

SOCIETATEA COMERCIALĂ

PROIECT COVASNA S.A.

520063 SFÂNTU GHEORGHE, Str. Vasile Goldiș Nr.2

Telefon : 40.267.313162, Fax : 40.267.316145

E-mail: proiectcv@freemail.hu CIF: RO.547696 J14/130/91

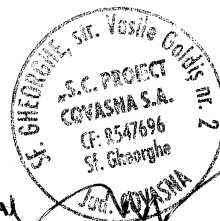


AMENAJARI EXTERIOARE, SISTEMATIZARE VERTICALA SI ASIGURAREA UTILITATILOR LA SALA DE SPORT LICEUL TEHNOLOGIC ECONOMIC ADMINISTRATIV "BERDE ARON"

- Proiect nr. : **21212/2012**
- Localitatea : **mun.Sf.Gheorghe**
- Beneficiar : **LICEUL TEHNOLOGIC ECONOMIC ADMINSTRATIV „BERDE ARON”**
- Proiectant : **S.C.PROIECT COVASNA S.A. SF. GHEORGHE**
- Faza : **D.A.L.I.**

**Sf. Gheorghe
- 2012 -**

LISTĂ DE SEMNĂTURI



- Director : ing. Ferenczy Coloman.....
- Șef proiect : ing. Zamfir Andrei.....

Proiectanți:

- sistematizare verticală: tehn. Balla Bálint
tehn. Szabó Kádár Csaba.....
- arhitectura: carh. Nemeth Judita.....
tehn.arh.Kosztandi Anna.....
- instalații apă canal ing. Zamfir Andrei.....
- instalații electrice ing. Korodi Csaba
- instalații gaz metan sing. Hirni Angela.....



BORDEROU

A.) Piese scrise

- foaie de capat
- lista de semnături
- borderou piese scrise si desenate
- documentatie de avizare a lucrarilor de interventie
- deviz general
- grafic de esalonare a investitiei
- deviz pe obiect nr.2.1. – utilități
- deviz pe obiect nr.4.1. – investiția de bază
- evaluari:
- măsurători parțiale
- extras CF nr. 27024; 27025
- acord de acces la sistemul de distributie gaz metan nr. 11337286/02.09.2012
- aviz GOS.COM.SA nr.

B.) Piese desenate

- | | | |
|---|------------|-------|
| - Plan de încadrare în zonă si plan de | sc: 1:5000 | |
| situatie - sistematizare verticala | sc: 1:500 | SV-01 |
| - Plan de situație - arhitectura | sc: 1:500 | A-01 |
| - Plan de situație – instalatii electrice | sc: 1:1000 | E-01 |
| - Plan de situație – instalatii apa/canal | sc: 1:500 | AC-01 |
| - Plan de situație –instalatii de gaz metan | sc: 1:500 | G -01 |

INTOCMIT

ing. Zamfir A.



DOCUMENTAȚIE PENTRU AVIZAREA LUCRĂRILOR DE INTERVENȚIE

Întocmit în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 28 din 9 ianuarie 2008

1. DATE GENERALE

- 1.1 .Denumirea obiectivului de investiție: ***Amenajari exterioare, sistematizare verticala si asigurarea utilitatilor la Sala de sport, Liceul Tehnologic Economic Administrativ "Berde Aron"***
- 1.2. Amplasament: mun.Sf.Gheorghe, jud. Covasna, str. Crangului, nr.30
- 1.3. Titularul investiției : Liceul Tehnologic Economic Administrativ "Berde Aron"
- 1.4. Beneficiarul investiției: Liceul Tehnologic Economic Administrativ "Berde Aron"
- 1.5. Elaboratorul studiului: S.C. PROIECT COVASNA S.A. Sf. Gheorghe

2. DESCRIEREA INVESTIȚIEI

2.1. Situația actuală a obiectivului de investiții

Obiectivul „ Sală de sport școlar cu nivele de practică sportivă competițională locală proiect nr: XV – 455/2005 a fost proiectată de S.C „ ARHING” - Proiectare – cercetare – - expertizare în construcții, instalații Tg. Mureș, la solicitarea autorității contractante C.N.I. București. Acest proiect tip a fost adaptat, acum cu nr: XX – 673/2010 tot de S.C. ARHING S.R.L Tg. Mureș, cu locatia în incinta Grup Școlar Economic Administrativ „Berde Áron”.

Sala de sport este amplasată în mun. Sf. Gheorghe în incinta școlii grup școlar economic administrativ „ Berde Áron” la intersecția străzii Crângului cu str. Barabás Miklos (str.Salciiilor). Prezenta documente are ca obiect rezolvarea amenajării exterioare, sistematizării verticale și stabilirea soluțiilor tehnice, condițiilor de realizare a asigurării utilităților la sala de sport.

2.2. Descrierea investitiei:

Concluziile raportului de expertiza tehnica:

Nu s-a intocmit expertiza tehnica .

Criteriile principale pentru realizarea amenajarii exterioare, sistematizarii verticale cu stabilirea solutiilor tehnice si a conditiilor de asigurare a utilitatilor la sala de sport au fost:

- sa se asigure nivelarea terenului la cotele proiectate
- sa amenajeze pista de alergare si terenurile de joc (volei, handbal, baschet, badmington)
- sa se asigure utilitatile aferente (apa-canal, electrice si gaz metan) la sala de sport
- sa asigure imprejmuirea terenurilor de joc si reconditionarea gardului de protectie in jurul incintei liceului tehnologic, economic, administrativ.

3.DATE TEHNICE ALE INVESTIȚIEI

a.) zona și amplasamentul :

Amplasamentul se afla în incinta școlii „Liceul tehnologic, economic, administrativ Berde Aron”, la intersecția strazilor Crangului și str. Barabas Miklos (str.Salciilor) din mun.Sf.Gheorghe conform Extras C.F. nr.27024 și nr.27025

Condițiile de climă ale localității sunt caracteristice depresiunilor intermontane ale Carpaților Orientali, cu temperaturile medii anuale de 7-9°C (zona de frig II).

Vântul suflă predominant în direcția Nord-Est cu valori medii de 600-700 mm/an.

Zona de hazard seismic $a_g = 0,20 g$; $T_c = 0,7$ sec, conform cod de proiecție seismică P 100-1/2006.

Adâncimea de îngheț: conform STAS 6054-85 este de -110cm, zona de încărcare zăpadă conform CR 1-1-3-2005 este de $S_0K = 2,0$ KN/mp și interval mediu de recurență IMR = 50 ani, la altitudinea < 1000 m.

Zonarea încărcării de vânt conform NP.082-04, prevede presiunea de referință $W_{(z)} \geq 0,7$ kPa; viteza de referință $W_{ref} \geq 41$ m/s, pe un interval mediu de recurență de 50ani

b.) statutul juridic al terenului ocupat :

Incinta terenului pe care este amplasată sala de sport este în proprietatea Liceului tehnologic, economic, administrativ conform extras C.F.nr. 27024 și nr. 27025

c.) studii teren :

Beneficiarul ne-a pus la dispoziție:

- ridicarea topografică efectuată de către persoana autorizată sing.Vegh Zoltan.

3.1. Descrierea lucrărilor de bază și a celor rezultate ca necesare de efectuat în urma realizării lucrărilor de bază

În cadrul acestei documentații tehnice se propune executarea lucrărilor exterioare prin care se amenajează terenurile sportive și platformele pietonale, alimentare cu utilități (apa, gaz, canalizare și electrice) Terenurile amenajate ptr. jocurile sportive vor fi îngradite, iar gardul din jurul școlii / liceului va fi reconditionat și chiar înlocuit în zonele unde prezintă o deteriorare avansată.

3.2. Descrierea după caz a lucrărilor de intervenție :

a) Sistematizarea verticală și amenajările exterioare cuprind următoarele componente:

1. Accesul la intrarea principală (1 tronson din pista de alergat lungă de 60 m) și trotuar de gardă în jurul sălii de sport
2. Pista de alergare (restul reprofilat $S=1940$ mp)
3. Terenuri de joc
 - 3.1. Teren de volei $S=360$ mp
 - 3.2. Pista de săritură în lungime $S=145$ mp
 - 3.3. Teren de handbal $S=792$ mp
 - 3.4. Teren de baschet $S=504$ mp
 - 3.5. Teren de badminton $S=140$ mp
4. Platforme pietonale, zona verde, trotuare și rigole
 - platforme și trotuare pietonale $S=1250$ mp
 - rigole $S= 48$ mp
 - zone verzi $S= 490$ mp

Se va amenaja tronsonul de pista de alergare existentă în prima etapă ptr. funcționalitatea sălii de sport aferentă intrării principale pe distanță de 60 ml.

Concomitent cu acest tronson de pista 60 ml în jurul Sălii de sport se vor executa trotuare de gardă asigurând lățimea de 1 m.

Terenurile de joc (teren de volei, groapa de sarituri cu pista de elan aferenta, teren de handbal, teren de baschet si teren de badmington) se vor executa separat in functie de nevoile si prioritatile ce se impun.

De asemenea trotuarul pietonal intre pista de alergat si pista de sarituri in lungime cu rigole aferente se vor executa independent .

In ultima instanta din capitolul de sistematizare verticala si amenajari exterioare se vor executa platforme pietonale neamenajate si zonele verzi.

b) Imprejmuire si reparatii gard

Se compune din:

- imprejmuire inalta de 6,0m in spatele portilor de handbal (teren handbal)
- imprejmuire inalta in jurul terenurilor de sport cu inaltimea de 4,0m
- gard de protectie in jurul scolii

c) Racord electric

Racordul electric la reseaua de distributie a furnizorului de energie electrica SC.Electrica SA. se va realiza subteran cu cablu de alimentare CYAbY 4x3,5mmp de la firida electrica conf. plansa E-01.

d) Alimentarea cu apă potabilă

Alimentarea cu apa potabila a salii de sport (instalatiile sanitare interioare si instalatia de incendiu) este realizata de la reseaua de apa, existenta in str. Fabricii, prin bransamentul de apa existent, din caminul de apometru existent. Racordul va fi realizat printr-o conducta de apa PEØ50mm pana la intrarea in cladirea salii de sport (unde sunt prevazute racordurile pentru instalatia sanitară interioară).

e) Canalizarea menajera

Apele uzate menajere vor fi colectate prin tuburi de PVC-KG D.200mm si conduse prin conducte si camine de vizitare proiectate, de la iesirea din sala de sport pana in caminul menajer existent din fata cladirii CT existenta. Racordul la canalizarea menajera din str.Fabrici nu sufera modificari, el putand prelua si debitul de apa uzata rezultat de la noua investitie, neafectand sistemul de curgere libera.

f) Canalizarea pluviala si meteorica

Apele pluviale de pe acoperisul Sali de sport, ce sunt colectate prin jgheburii si burlane vor fi preluate de la baza burlanelor printr-un sistem unitar cu cel de ape de pe platforma dar separat de cel de canalizare menajera. Apa meteorica de la burlane este colectata la sistemul de canalizare pluviala existent din jurul sali de sport (care sufera mici modificari) si este racordata la canalizarea pluviala din str.Crangului.

g) Instalatia de utilizare gaz metan exterioara

Alimentarea cu energie termica a Salii de sport din incinta Liceului Tehnologic Economic Administrativ Berde Aron va fi realizata de la centralele termice proprii ale obiectului (amplasate la etaj, respectiv la parter). Centralele functioneaza pe combustibil gaz metan conf. acordului de acces nr.11337286 din 05/09/2012.

Instalatia de utilizare noua se va realiza de la bransamentul existent din incinta liceului. Se propune executarea unei instalatii de utilizare exterioara aeriana (pe cladire si gard), respectiv subterana (intre gard si cladire) conform pl. GM-01 pana la cladirea Salii de sport, unde sunt montate centralele termice aferente acestora.

h) Dotari

Materialul sportiv se compune din : poartă handbal cu plasă, dispozitiv de baschet cu două cadre, stâlpi pentru fileu volei cu fileu, stâlpi badmington cu fileu și nispar pentru sărituri în lungime.

3.3. Consumuri de utilități :

La prezenta lucrare proiectata interventia tehnica implica asigurarea urmatoarelor utilitati ce trebuiesc sa respecte caracteristicile:

a) Racord electric

Alimentarea cu energie electrica a Salii de sport necesita cablu de alimentare CYAbY 4×3,5mm² pe o lungime de L=50 ml, necesitand o putere electrica instalata $P_1=47,50$ kW, iar puterea consumata $P_a=32,30$ kW.

b) Racord de apa potabila

Alimentarea cu apa potabila a obiectivului necesita racordarea unei conducte de PEØ50 mm de la conducta de bransament din caminul de apometru existent pana la racordurile interioare aferente cladirii, cu o lungime de L=136 ml.

c) Canalizarea menajera

Se prevede un sistem de canalizare separativ compus din:

- o conducta de canalizare menajera din PVC-KG D.200 mm, cu o lungime totala de L=205 ml
- 7 (sapte) camine de vizitare, la schimbarea directiilor

d) Canalizarea pluviala

Canalizarea pluviala proiectata in jurul Salii de sport necesita o lungime de L=150 ml realizata din conducte de PVC-KG D.160 mm respectiv PVC-KG D.200 mm si 3 camine de vizitare.

e) Instalatia de utilizare gaz metan

Este realizata de la bransamentul existent la capatul caruia se monteaza un regulator nou/schimbata, cu debitul de $Q=150$ mc/h si un contor nou $Q=40$ mc/h .

4. DURATA DE REALIZARE A INVESTIȚIEI

Investiția este propusă să fie realizată conform graficului din Anexa 1, în 8 luni, din care :

- 2 luni – pregătirea investiției
- 6 luni – execuția propriu-zisă
-

5. COSTURILE ESTIMATE ALE INVESTIȚIEI

5.1. Valoarea totală, cu detalieria pe structura devizului general (fără TVA) :

Total :	752,603 mii lei	/	171,526 mii €
din care C+M :	574,397 mii lei	/	130,911 mii €
- cheltuieli pentru proiectare si engineering:	49,972 mii lei	/	11,389 mii €
- asistență tehnică :	15,797 mii lei	/	3,600 mii €
- cheltuieli pentru investiție de bază :	443,632 mii lei	/	101,108 mii €
- alte cheltuieli :	87,382 mii lei	/	19,915 mii €

5.2. Eșalonarea costurilor coroborate cu graficul de realizare a investiției

Se va face conform graficului de realizare, propus din Anexa 1.

6. SURSELE DE FINANȚARE A INVESTIȚIEI

Sursele de finanțare a investiției vor fi fonduri din bugetul local.

7. ESTIMĂRI PRIVIND FORȚA DE MUNCĂ OCUPATĂ PRIN REALIZAREA INVESTIȚIEI

7.1. Număr de locuri de muncă create în faza de execuție : 10

7.2. Număr de locuri de muncă create în faza de operare : 0

8. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

8.1. Valoarea totală a investiției, inclusiv TVA : 929,361 mii lei / 211,810 mii €
din care: - construcții – montaj (C+M) : 712,252 mii lei / 162,329 mii €

8.2. Eșalonarea investiției (INV/C+M)

Conform Anaxa 1.

8.3. Durata de realizare a investiției:

2 luni pregătire + 6 luni execuție

8.4. Capacități

Capacitățile rezultate în urma realizării lucrărilor de intervenție sunt :

S amenajat = 6510 mp

Rezultând o investiție specifică de

$$i_{sp} = \frac{C + M}{S_{am}} = \frac{712,252 \text{ mii lei}}{6510 \text{ mp}} = 0,110 \text{ mii lei/ mp}$$

9. AVIZE ȘI ACORDURI DE PRINCIPIU

- Certificat de urbanism

DIRECTOR

ing. Ferenczy Coloman



SEF PROIECT

ing. Zamfir Andrei



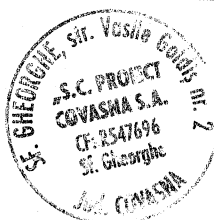
DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizării obiectului de investiție:

Amenajări exterioare, sistematizare verticală și asigurarea utilităților
la Sala de sport, Liceul Tehnologic Economic Administrativ "Berde Aron" mun.Sf.Gheorghe

Curs lei/euro la cursul 4.3877 lei/ euro

Nr.crt.	DEN. CAPITALELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	VALOARE FARA TVA		TVA 24%	Valoare inclusiv TVA	
		mii lei	mii euro	mii lei	mii lei	mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAP1 CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI						
1,1	OBTINEREA TERENULUI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1,2	AMENAJAREA TERENULUI	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1,3	AMENAJ.PT PROT.MEDIULUI SI ADUC.LA STAREA INITIALA	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL CAPITOL I.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CAP2 CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI						
2,1,1	CHELTUIELI PT ASIG.UTILITATILOR NEC. OBIECTIVULUI-	138,001	31,452	33,120	171,121	39,000
2,1,1.2	CHELTUIELI PT ASIG.UTILITATILOR NEC. OBIECTIVULUI-UTILAJ	4,420	1,007	1,061	5,481	1,249
	TOTAL CAPITOL II.	142,421	32,459	34,181	176,602	40,249
CAP3 CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA						
3,1	STUDII DE TEREN (TOPO GEO)	3,199	0,729	0,768	3,967	0,904
3,2	TAXA PT OBTINEREA DE AVIZE SU AUTORIZATII	2,800	0,638	0,000	2,800	0,638
3,3	PROIECTARE SI ENGINEERING	49,972	11,389	11,993	61,965	14,122
3,4	ORGANIZAREA PROCEDURILOR DE ACHIZITIE PUBLICA	3,000	0,684	0,720	3,720	0,848
3,5	CONSULTANTA	4,400	1,003	1,056	5,456	1,243
3,6	ASISTENTA TEHNICA	15,797	3,600	3,791	19,588	4,464
	TOTAL CAPITOL III.	79,168	18,043	18,328	97,496	22,220
CAP4 CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA						
4.1.	CONSTRUCTII+INSTALATII	428,686	97,702	102,885	531,571	121,150
4.2.	MONTAJ UTILAJ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3.	UTILAJE,ECHIP. TEHN.SI FUNCTIONALE CU MONTAJ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.4.	UTILAJE FARA MONTAJ SI ECHIPAMENTE	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.5.	DOTARI	14,946	3,406	3,587	18,533	4,224
	TOTAL CAPITOL IV.	443,632	101,108	106,472	550,104	125,374
CAP5 ALTE CHELTUIELI						
5,1	ORGANIZARE DE SANTIER 1,5%	8,567	1,953	2,056	10,623	2,421
	5.1.1LUCRARI DE CONSTRUCTII	7,710	1,757	1,850	9,560	2,179
	5.1.2CHELTUIELI CONEXE ORGANIZARII SANTIERULUI	0,857	0,195	0,206	1,063	0,242
5,2	COMISIOANE SI TAXE SI COTE LEGALE	13,313	3,034	0,000	13,313	3,034
	5.2.1Taxa pt Inspecție de Stat pt constructii 0,8%	4,631	1,055	0,000	4,631	1,055
	5.2.2 Taxa pt autorizatie de construire 1%	5,788	1,319	0,000	5,788	1,319
	5.2.3 Taxa pt Casa sociala a Constructorilor0.5%	2,894	0,660	0,000	2,894	0,660
	5.2.4Alte cheltuieli- Alte taxe	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5,3	CHELTUIELI DIVERSE SI NEPREVAZUTE 10%	65,502	14,929	15,721	81,223	18,511
	TOTAL CAPITOL V.	87,382	19,915	17,777	105,159	23,967
CAP6 CHELTUIELI PT PROBE TEHNOLOGICE SI TESTE SI PREDARE LA BENEFICIAR						
6,1	PREGATIREA PERSONALULUI DE EXPLOATARE					
6,2	PROBE TEHNOLOGICE					
	TOTAL CAPITOL VI.					
	TOTAL GENERAL	752,603	171,526	176,758	929,361	211,810
	DIN CARE C + M	574,397	130,911	137,855	712,252	162,329



SC PROIECT COVASNA SA
Director:ing Ferenczy Coloman

[Handwritten signature]

S.C.PROIECT COVASNA S.A.
SFANTU GHEORGHE

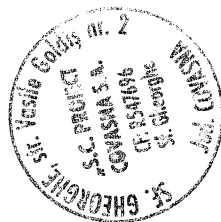
Proiect nr.21212/2013
Faza: DALI

ESALONAREA INVESTITIEI
Amenajări exterioare, sistematizare verticală și asigurarea utilităților
la Sala de sport, Liceul Tehnologic Economic Administrativ "Berde Aron" mun.Sf.Gheorghe

(mii lei fara Tva)

Nr crt	Denumirea obiectului	Valoare fara Tva	LUNAR							
			2 Luni pregatire		6 Luni executie					
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Asigurare utilități	142,421			23,726	23,727	23,727	23,727	23,727	23,727
2	Studii de teren	3,199	3,199							
3	Taxa pt obtinerea de avize si autorizatii	2,800	2,800							
4	Proiectare si engineering	49,972		49,972						
5	Organizarea proced.de achizitie publica	3,000	3,000							
6	Consultanta si verif.proiect	4,400		2,400	0,334	0,334	0,334	0,334	0,334	0,330
7	Asistenta tehnica	15,797		2,255	2,257	2,257	2,257	2,257	2,257	2,257
8	Executie	443,632			73,939	73,939	73,939	73,939	73,938	73,938
9	Org.sant.-Lucrari de constr.	7,710			7,710					
10	Org.sanit-Chelt.conexe org.sant.	0,857			0,857					
11	Taxa pt. ISC 0.8%	4,631			0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,771
12	Taxa pt. autoriz.de construire 1%	5,788			0,965	0,965	0,965	0,965	0,964	0,964
13	Taxa pt casa soci.constructorilor 0.5%	2,894			0,483	0,483	0,482	0,482	0,482	0,482
14	Chelt diverse neprevatuzate	65,502	8,188	8,188	8,188	8,188	8,188	8,188	8,187	8,187
	Total	752,603	17,187	62,815	119,231	110,665	110,664	110,664	110,661	110,656

Proiectant,
SC PROIECT COVASNA S.A.



[Handwritten signature]

S.C.PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

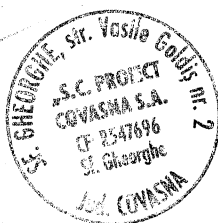
Proiect nr.21212/2012
Faza: DALI

DEVIZ OBIECT nr 2.1. ASIGURARE UTILITATI
Amenajări exterioare, sistematizare verticală și asigurarea utilităților
la Sala de sport, Liceul Tehnologic Economic Administrativ "Berde Aron" mun.Sf.Gheorghe

Curs lei/euro la cursul 4.3877 lei/ euro,

Nr. Crt.	Denumire	Valoarea pe categorii de lucrări, fără TVA		TVA 24%	Valoare inclusiv Tva	
		Mii lei	Mii Euro		Mii lei	Mii Euro
I – LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII						
2.1.1	Racord electric	12,447	2,837	2,987	15,434	3,518
2.1.2	Racord apă potabilă	12,922	2,945	3,101	16,023	3,652
2.1.3	Canalizare menajeră	54,007	12,309	12,962	66,969	15,263
2.1.4	Canalizare pluvială	42,687	9,729	10,245	52,932	12,064
2.1.5	Inst.utilizare gaz-metan	15,938	3,632	3,825	19,763	4,504
TOTAL I		138,001	31,452	33,120	171,121	39,000
II – MONTAJ						
	Montaj utilaj	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III - PROCURARE						
	Utilaje si echipamente	4,420	1,007	1,061	5,481	1,249
	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		4,420	1,007	1,061	5,481	1,249
TOTAL (I + II+III fără TVA)		142,421	32,459	34,181	176,602	40,249

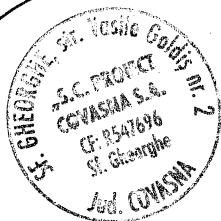
Intocmit
SC PROIECT COVASNA SA
Sf.Gheorghe



DEVIZ OBIECT nr 4.1. INVESTITIA DE BAZA
Amenajări exterioare, sistematizare verticală și asigurarea utilităților
la Sala de sport, Liceul Tehnologic Economic Administrativ "Berde Aron" mun.Sf.Gheorghe
Curs lei/euro la cursul 4.3877 lei/ euro

Nr. Crt.	Denumire	Valoarea pe categorii de lucrări, fără TVA		TVA 24%	Valoare inclusiv Tva	
		Mii lei	Mii Euro		Mii lei	Mii Euro
I – LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII						
4.1.1.	Sist.vert.și amenaj.ext.	293,657	66,927	70,478	364,135	82,990
4.1.2.	Împrejmuiri noi	90,919	20,721	21,821	112,740	25,694
4.1.2.2	Reparații împrejmuiri	44,110	10,053	10,586	54,696	12,466
TOTAL I		428,686	97,702	102,885	531,571	121,150
II – MONTAJ						
4.2.	Montaj utilaj	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III - PROCURARE						
4.3.1	Utilaje si echipamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.5.1	Dotări mat.sportiv	14,946	3,406	3,587	18,533	4,224
TOTAL III		14,946	3,406	3,587	18,533	4,224
TOTAL (I + II+III fără TVA)		443,632	101,108	106,472	550,104	125,374

Intocmit
SC PROIECT COVASNA SA
Sf.Gheorghe



EVALUARE NR. 2.1.

Asigurare utilități

2.1.1. Racord electric, cf.anexa 1	12.447 mii lei
2.1.2. Racord apă potabilă, cf.anexa 2	12,922 mii lei
2.1.3. Canalizare menajeră, cf.anexa 3	54,007 mii lei
2.1.4. Canalizare pluvială, cf.anexa 4	42,687 mii lei
2.1.5. Inst.utilizare gaz-metan, cf.anexa 5	15,938 mii lei
2.1.5.2. Utilaj, cf.anexa 6	4,420 mii lei
Total	142,421 mii lei
din care C+M	138,001 mii lei
Utilaj	4,420 mii lei

EVALUARE NR. 3.1.

Studii teren

3.1. Studii teren, conf. anexa 7	3,199 mii lei
----------------------------------	---------------

EVALUARE NR. 3.2.

Obținere de avize

3.2. Taxe avize, cf. anexa 8	2,800 mii lei
------------------------------	---------------

EVALUARE NR. 3.3.

Proiectare și engineering

3.3. Proiectare, cf. anexa 9	49,972 mii lei
------------------------------	----------------

EVALUARE NR. 3.4.

Organizarea procedurii de achiziție publică

3.4. Achiziție publică

3,000 mii lei

EVALUARE NR. 3.5.

Consultanță

3.5.1. Verificator, cf. anexa 10

2,400 mii lei

3.5.2. Consultanță, cf. anexa 6

2,000 mii lei

TOTAL 3.5., fără TVA

4,400 mii lei

EVALUARE NR. 3.6.

Asistență tehnică

3.6.1. Diriginte de șantier, cf. anexa 11

10,800 mii lei

3.6.2. Urmărire execuție de proiectant, anexa 11

4,997 mii lei

TOTAL 3.6., fără TVA

15,797 mii lei

EVALUARE NR. 4.1.

Investiția de bază

4.1.1. Sist.vert. și am.ext, cf.anexa 12

293,657 mii lei

4.1.2. Împrejmuiiri noi, cf.anexa 13

90,919 mii lei

4.1.2.2. Reparații împrejmuiiri, cf.anexa 13

44,110 mii lei

TOTAL 4.1., fără TVA

428,686 mii lei

EVALUARE NR. 4.5.

Investiția de bază – dotari material sportiv

4.5.1. Dotari – cf. anexa 14

14,946 mii lei

EVALUARE NR. 5.1.1.

Organizare de şantier

- Lucrări de construcţii - instalaţii
 $(142,421 + 428,686) \text{ mii lei} \times 0,9 \times 1,5 =$
 $= 571,107 \text{ mii lei} \times 0,9 \times 1,5 \% =$ 7,710 mii lei

EVALUARE NR. 5.1.2.

Organizare de şantier

- Cheltuieli conexe organizării
 $571,107 \text{ mii lei} \times 0,1 \times 1,5 \% =$ 0,857 mii lei

EVALUARE NR. 5.2.1.

TAXA ISC

$$(571,107 + 7,710) \text{ mii lei} \times 0,8 \% =$$
$$= 578,817 \text{ mii lei} \times 0,8 \% =$$
 4,631 mii lei

EVALUARE NR. 5.2.2.

TAXA AUTORIZAȚIA DE CONSTRUIRE

$$578,817 \text{ mii lei} \times 1 \% =$$
 5,788 mii lei

EVALUARE NR. 5.2.3.

TAXA CSC

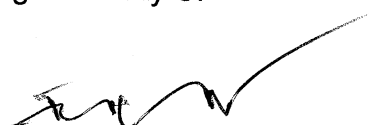
$$578,817 \text{ mii lei} \times 0,5 \% =$$
 2,894 mii lei

EVALUARE NR. 5.3.

Cheltuieli diverse și neprevăzute

$$(138,001 + 3,199 + 49,972 + 15,797 + 428,686 +$$
$$+ 4,420 + 14,946) \text{ mii lei} \times 10 \% =$$
$$= 655,021 \times 10\% =$$
 65,502 mii lei

Intocmit,
ing.Ferenczy C.



ANEXA NR.1

EVALUAREA LUCRĂRILOR
- INSTALAȚII ELECTRICE DE RACORD ELECTRIC SUBTERAN -

1.	Cutie de distributie electrica complet echipata (F.E.R) buc. 1x2000 lei/buc	2000,00 lei
2.	Cablu de energie armata cu banda de otel (CYAbY 3x35+16 mmp) ml. 55x59,21 lei/ml	3256,55 lei
3.	Profil pentru cablu de 1KW cu strat protector din nisip si banda din PVC pt. Cablu – profil M ml. 50x7.62 lei/ml	381,00 lei
4.	Sapaturi manuale in transee pt. cabluri el. in pamint cu umid. Nat. mc. 29x103,81 lei/mc	3010,49 lei
5.	Umplutura compactata in sant pt. cabluri ingrop. la linii electrice, teren tare. mc 29x16,23 lei/mc	407,67 lei
6.	Mont cablu Cu sau De Al in sant pat de nisip cu tractiune manuala. MI 50x10,33 lei/ml	516,50 lei
7.	Verificarea si incercarea retelei electrice subterane cu cablu nou buc. 2x26,00 lei/buc	52,00 lei
8.	Verificarea prizelor de pamint buc. 4x9,46 lei/buc	37,84 lei
9.	Scoaterea de sub tensiune a retelei electrice in vederea repararii sau racordarii bransamentelor si punerea in functiune reseaua electrica subterana buc. 2x76,62 lei/buc	153,24 lei
10.	Refacere strat carosabil buc. 1x1500 lei/buc	1500,00 lei
	Total	11.315,29 lei
	Materiale marunt 10% din valoare	1131,50 lei
	Total fără TVA (rotund)	12447,00 lei

Intocmit,
ing.Korodi Csaba



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

ANEXA NR.2

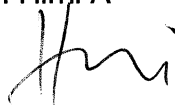
EVALUARE

(Racord apă)

➤ Teavă de polietilenă Dn 50mm 136 ml x 38 lei/ml =	5168,00 lei
➤ Banda de semnalizare 136 ml x 1,4 lei/ml =	191,00 lei
➤ Piese de legătură, fittinguri 10% din valoarea conductă	517,00 lei
➤ Săpătură manuală 55 mc x 48 lei/mc	2640,00 lei
➤ Săpătură mecanică 100 mc x 4,5 lei/mc	450,00 lei
➤ Umplutură manuală 124 mc x 9,5 lei/mc	1178,00 lei
➤ Umplutură mecanică 31 mc x 4,5 lei/mc	140,00 lei
➤ Compactare manuală 52 mc x 15 lei/mc	780,00 lei
➤ Compactare mecanică 103 mc x 9,0 lei/mc	927,00 lei
➤ Transport pământ , nisip 43 to x 6,3 lei/to	271,00 lei
➤ Umplutură nisip în jurul conductei 10 mc x 66 lei/mc	<u>660,00 lei</u>
TOTAL, fără TVA	12922,00 lei

Intocmit :

Sing. Hirni A



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

ANEXA NR.3

EVALUARE

(Canalizare menajeră)

➤ Conductă din PVC-KG Dn(160÷200÷250)mm 310 ml x 48 lei/ml =	14880,00 lei
➤ Piese de legătură, fittinguri 10% din valoarea conductă	1488,00 lei
➤ Cămine de vizitare din polietilenă tip.Rehau 7 buc x 2400 lei/buc	16800,00 lei
➤ Săpătură manuală 154 mc x 48 lei/mc	7392,00 lei
➤ Săpătură mecanică 286 mc x 4,5 lei/mc	1287,00 lei
➤ Umplutură manuală 352 mc x 9,5 lei/mc	3344,00 lei
➤ Umplutură mecanică 88 mc x 4,5 lei/mc	396,00 lei
➤ Compactare manuală 190 mc x 15 lei/mc	2850,00 lei
➤ Compactare mecanică 250 mc x 9,0 lei/mc	2250,00 lei
➤ Transport pământ 45 to x 6,3 lei/to	284,00 lei
➤ Umplutură nisip în jurul conductei 46 mc x 66 lei/mc	<u>3036 lei</u>
TOTAL, fără TVA	54007,00 lei

Intocmit :

Sing. Hirni A



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

ANEXA NR.4

EVALUARE
(Canalizare pluvială)

➤ Conductă din PVC-KG Dn(160+200)mm 150 ml x 48 lei/ml =	7200,00 lei
➤ Piese de legătură, fittinguri 10% din valoarea conductă	720,00 lei
➤ Cămine de vizitare din polietilenă tip.Rehau 3 buc x 2400 lei/buc	7200,00 lei
➤ Săpătură manuală 128 mc x 48 lei/mc	6144,00 lei
➤ Săpătură mecanică 236 mc x 4,5 lei/mc	1062,00 lei
➤ Umplutură manuală 291 mc x 9,5 lei/mc	2765,00 lei
➤ Umplutură mecanică 73 mc x 4,5 lei/mc	329,00 lei
➤ Compactare manuală 202 mc x 15 lei/mc	3030,00 lei
➤ Compactare mecanică 324 mc x 9,0 lei/mc	2916,00 lei
➤ Transport pământ, nisip 75 to x 6,3 lei/to	473,00 lei
➤ Umplutură nisip în jurul conductei 38 mc x 66 lei/mc	2508,00 lei
➤ Recipienți de scurgere cu depozit de nisip Ø500 mm inclusiv grătar 5 buc. x 850lei/buc.	4250,00 lei
➤ Ridicare la cotă a capacelor căminelor de vizitare 6 buc. x 260 lei/buc	1560,00 lei
➤ Conductă PVC D110 100 ml x 23 lei/ml	2300,00 lei
➤ Fitinguri 10%	
	<u>230,00 lei</u>
TOTAL, fără TVA	42687,00 lei

Intocmit :

Sing. Hirni A



ANEXA NR.5

EVALUARE

(instalatii de utilizare exterioara gaz-metan)

➤ Teavă de otel ptr. instalatii gaze ¾"; 1"	
74 ml x 35 lei/ml =	2590,00 lei
➤ Teavă de otel ptr. instalatii gaze 2", 2 ½".	
66 ml x 76 lei/ml =	5016,00 lei
➤ Conducta din PE 75÷150mm	
71 ml x 30 lei/ml =	2130,00 lei
➤ Banda de semnalizare	
65 ml x 1,4 lei/ml =	91,00 lei
➤ Piese de legătură, fittinguri 10% din valoarea conductă	974,00 lei
➤ Săpătură manuală	
51 mc x 48 lei/mc	2448,00 lei
➤ Umplutură manuală	
51 mc x 9,5 lei/mc	485,00 lei
➤ Compactare manuală	
51 mc x 15 lei/mc	765,00 lei
➤ Transport pământ , nisip	
41 to x 6,3 lei/to	185,00 lei
➤ Umplutură nisip în jurul conductei	
19 mc x 66 lei/mc	<u>1254,00 lei</u>
TOTAL, fără TVA	15938,00 lei

Intocmit :

Sing. Hirni A



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I

ANEXA NR.6

LISTA UTILAJ
(instalatii gaz-metan)

➤ Regulator de presiune Q=150mc/h 1buc. x 2720 lei/buc =	2720,00 lei
➤ Contor volumetric Q=40mc/h 1buc. x 660 lei/buc =	660,00 lei
➤ Detector de gaz-metan 2 buc x 520 lei/buc	<u>1040,00 lei</u>
TOTAL, fără TVA	4420,00 lei

Intocmit :

Sing. Hirni A



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

PROIECT NR. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

Anexa nr. 7.

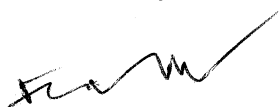
EVALUARE NR. 3.1.

Studii teren

- Completări ridicare topografică
S = 16.229 mp
T = 1,62 ha x 450 Euro/ha x 4,3877 lei/Euro = 3.198,63 lei

TOTAL fără TVA = 3.5198,63 lei

Intocmit,
ing.Ferenczy C.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

PROIECT NR. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

Anexa nr. 8.

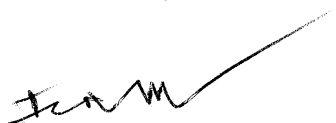
EVALUARE NR. 3.2.

Cheltuieli pt.avize, acorduri, autorizații (taxe)

• 4 buc avize x 700 lei/aviz	=	2.800,00 lei
------------------------------	---	--------------

TOTAL fără TVA	=	2.800,00 lei
----------------	---	--------------

Intocmit,
ing.Ferenczy C.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

PROIECT NR. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

Anexa nr.9.

EVALUARE NR. 3.3.

Cheltuieli pt.proiectare și engineering

- Proiectare și engineering (conf.Tarifar T.6.16.A.gr.II)

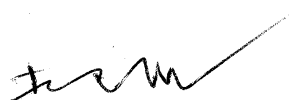
$$P1 = C+M \times 3,5\% = 571.107 \times 3,5\% = 19.989,00 \text{ lei}$$

- se aplică un coeficient de complexitate deosebită ($k = 2,5$)

$$P2 = 19.989 \times 2,5 = 49.972,00 \text{ lei}$$

$$\text{TOTAL fără TVA} = 49.972,00 \text{ lei}$$

Intocmit,
ing.Ferenczy C.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

PROIECT NR. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

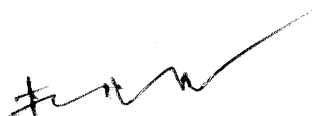
Anexa nr. 10.

EVALUARE NR. 3.5.

Consultanță

• Verificatori		
3 pers x 20 ore x 40 lei/oră	=	2.400,00 lei
• Consultanță		
1 pers x 100 ore x 20 lei/oră	=	<u>2.000,00 lei</u>
TOTAL fără TVA	=	4.400,00 lei

Intocmit,
ing.Ferenczy C.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

PROIECT NR. 21212/2012
FAZA: D.A.L.I.

Anexa nr.11.

EVALUARE NR. 3.6.

Asistență tehnică

• Diriginție de șantier 6 luni x 1.800 lei/lună	=	10.800,00 lei
• Urmărire execuție de către proiectant (10% din cheltuieli de proiectare) $P \times 0,1 = 49.972 \times 0,1$	=	<u>4.997,20 lei</u>
TOTAL fără TVA	=	15.797,20 lei

Intocmit,
ing.Ferenczy C.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

ANEXA NR.12.
Proiect 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON
COMPONENTA NR.1

EVALUARE

**Sistematizare verticala si amenajari exterioare
Amenajare intrare principala si trotuar de garda**

a) Infrastructură

1. Terasamente		
mc. 40 x 41 lei/mc	=	1640 lei
2. Desfacere borduri		
ml.120x4 lei/ml	=	480 lei
5.Desfacere beton		
mp.4.5x60lei/mp	=	270 lei
		<hr/>
	=	2390 lei

b) Suprastructură

1. Pista de alergare cu fundatie existenta (reprofilata)		
mp. 330x32 lei/mp	=	10560 lei
2. Pista de alergare cu fundatie noua		
mp.30x40 lei/mp	=	1200 lei
3. Trotuar de garda		
mp.142x30lei/mp	=	4260 lei
4. Borduri mari pref. din beton 15x25 cm		
ml 148 x29 lei/ml	=	4292 lei
5. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm		
ml 284 x13 lei/ml	=	3692 lei
6.Trotuare pietonale si platforme		
mp.47x30lei/mp	=	1410 lei
		<hr/>
	=	25414 lei



EVALUARE

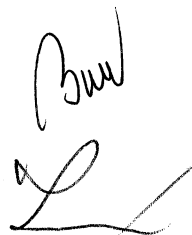
Sistematizare verticala si amenajari exterioare Pista de alergare (rest)

a) Infrastructură

1. Terasamente		
mc. 85 x 41 lei/mc	=	3485 lei
2. Desfacere borduri		
ml.645x4 lei/ml	=	2580 lei
5.Desfacere beton		
mp.15x60 lei/mp	=	900 lei
	=	6965 lei

b) Suprastructură

1. Pista de alergare cu fundatie existenta (reprofilata)		
mp.1940x32 lei/mp	=	62080 lei
2. Pista de alergare cu fundatie noua		
mp.330x40 lei/mp	=	13200 lei
3. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm		
ml.755 x13 lei/ml	=	9815 lei
	=	85095 lei



EVALUARE

Sistematizare verticala si amenajari exterioare Teren de volei

a) Infrastructură

- | | |
|----------------------|------------|
| 1. Decapare asfalt | |
| mp. 360 x 5 lei/mp | = 1800 lei |
| 2. Desfacere borduri | |
| ml.50x4 lei/ml | = 200 lei |
| | <hr/> |
| | = 2000 lei |

b) Suprastructură

- | | |
|--|-------------|
| 1. Teren cu fundatie existenta (reprofilata) | |
| mp.360x32 lei/mp | = 11520 lei |
| 2. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm | |
| ml.80 x13 lei/ml | = 1040 lei |
| | <hr/> |
| | = 12560 lei |



EVALUARE

Sistematizare verticala si amenajari exterioare Pista de elan cu groape de sarituri

a) Infrastructură

1. Terasamente		
mc. 50 x 41 lei/mc	=	2050 lei
2. Desfacere borduri		
ml.60x4 lei/ml	=	240 lei
3. Desfacere beton		
mp. 12 x 60 lei/mp	=	720 lei
4. Decapare asfalt		
mp. 110x 5lei/mp	=	<u>550 lei</u>
	=	3560 lei

c) Suprastructură

1. Pista de elan cu fundatie noua		
mp.113x40 lei/mp	=	4520 lei
2. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm		
ml.115 x13 lei/ml	=	1495 lei
3.Groapa de sarituri		
1 buc.	=	<u>1887 lei</u>
	=	7902 lei

(Buc)
Y

EVALUARE

Sistematizare verticala si amenajari exterioare Teren handbal

a) Infrastructură

1. Terasamente		
mc. 85 x 41 lei/mc	=	3485 lei
2. Desfacere borduri		
ml.80x4 lei/ml	=	320 lei
3. Desfacere beton si zid		
mc.(16.6+8)x 60 lei/mc	=	1476 lei
4. Decapare asfalt		
mp. 468x5lei/mp	=	<u>2340 lei</u>
	=	7621 lei

a) Suprastructură

1. Teren cu fundatie existenta(reprofilat)		
mp.468x32 lei/mp	=	14976 lei
2. Teren cu fundatie noua		
mp.468x40 lei/mp	=	12960 lei
3. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm		
ml.324 x13 lei/ml	=	<u>1508 lei</u>
	=	29444 lei



EVALUARE

Sistematizare verticala si amenajari exterioare Teren baschet

a) Infrastructură

- | | |
|----------------------|------------|
| 1. Terasamente | |
| mc.36 x 41 lei/mc | = 1476 lei |
| 2. Desfacere borduri | |
| ml.35x4 lei/ml | = 140 lei |
| 3. Desfacere beton | |
| mc.22x60 lei/mc | = 1320 lei |
| 4. Decapare asfalt | |
| mp. 504x5lei/mp | = 2520 lei |
| | = 5456 lei |

a) Suprastructură

- | | |
|--|-------------|
| 1. Teren cu fundatie existenta(reprofilat) | |
| mp.362x32 lei/mp | = 11584 lei |
| 2. Teren cu fundatie noua | |
| mp.142x40 lei/mp | = 5680 lei |
| 3. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm | |
| ml.92 x13 lei/ml | = 1196 lei |
| | = 18460 lei |



EVALUARE

Sistematizare verticala si amenajari exterioare Teren badmington

a) Infrastructură

1. Terasamente		
mc.35 x 41 lei/mc	=	1436 lei
2. Desfacere borduri		
ml.75x4 lei/ml	=	300 lei
3. Desfacere beton		
mc.16.5x60 lei/mc	=	990 lei
4. Decapare asfalt		
mp. 110x5lei/mp	=	550 lei
	=	3275 lei

a) Suprastructură

1. Teren cu fundatie noua		
mp.140x40 lei/mp	=	5600 lei
3. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm		
ml.35 x13 lei/ml	=	455 lei
	=	6055 lei

Bani
L

EVALUARE**Sistematizare verticala si amenajari exterioare
Platforme ,trotuare,rigole****a) Infrastructură**

1. Terasamente		
mc.190 x 41 lei/mc	=	7790 lei
2. Desfacere borduri		
ml.235x4 lei/ml	=	940 lei
3. Desfacere beton		
mc.83x60 lei/mc	=	4980 lei
4. Decapare asfalt		
mp. 1048x5lei/mp	=	5240 lei
5. Zone verzi		
mp. 490x17lei/mp	=	8330 lei
	=	27280 lei

a) Suprastructură

1. Platforme		
mp.(1137+113)x30 lei/mp	=	37500 lei
2. Borduri mici pref. din beton 10x15 cm		
ml.320 x13 lei/ml	=	4160 lei
3. Rigola din beton		
mp.48x55 lei/mp	=	2640 lei
3. Canal acoperit		
ml.24x245lei/ml	=	5880 lei
	=	50180 lei



RECAPITULATIE

(lei fara TVA)

COMPONENTE	INFRASTRUCTURA	SUPRASTRUCTURA
NR.1	2390	25414
NR.2	6965	85095
NR.3.1	2000	12560
NR.3.2	3560	7902
NR.3.3	7621	29444
NR.3.4	5456	18460
NR.3.5	3275	6055
NR.4	27280	50180
TOTAL	58547	235110

TOTAL GENERAL

SISTEMATIZARE VERTICALA SI AMENAJARI EXTERIOARE 293657lei



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA NR.1

MĂSURĂTORI PARȚIALE

- sistematizare verticală –

1. **Acces la intrarea principala**
 - 60ml pista de alergare (30mp cu fundatie noua;330mp reprofilat
 - trotuar de garda 142 mp
 - trotuar pietonal 47mp

2. **Borduri prefabricate din beton (15X25)**
ml148 ≈ 148 ml

3. **Borduri mici prefabricate (10X15)**
ml(148+16+120) ≈ 248 ml

4. **Desfacere borduri** ≈ 120ml
ml120

5. **Desfacere si spargere beton** ≈ 4.5 mc
mp30X0.15 = 4.5 mc

6. **Sapatura de teren** ≈ 40 mc
mp 30X0.25 =7.5 mc
mp142X0.20 = 28.4mc
35.9mc

Intocmit,
tehn.Balla B.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA NR.2

MĂSURĂTORI PARȚIALE

- sistematizare verticală –

- | | |
|---|-----------|
| 1. Pista de alergare noua | |
| - ml $55 \times 6 = 330$ mp | ≈ 330 mp |
| 2. Pista de alergare reprofilata | |
| - ml $322.5 \times 6.00 = 1935$ mp | ≈ 1940 mp |
| 3. Borduri mici prefabricate (10X15) | |
| - ml $55 \times 2 = 110$ ml | |
| - ml $322.5 \times 2 = 645$ ml | |
| 755 | ≈ 755 ml |
| 4. Desfacere borduri | |
| - ml $322.5 \times 2 = 645$ ml | ≈ 645 ml |
| 5. Desfacere si spargere beton | |
| - ml $10 \times 5 \times 0.15 = 7.5$ mc | |
| - ml $7 \times 3 \times 0.15 = 3.2$ mc | |
| - ml $17 \times 2.5 \times 0.1 = 4.25$ mc | |
| 14.95 m | ≈ 15 mc |
| 6. Sapatura de teren | |
| mp $330 \times 0.25 = 82.50$ | |
| | ≈ 85 mc |

Intocmit,
tehn. Balla B.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA 3.1

MĂSURĂTORI PARȚIALE

- sistematizare verticală -

- | | |
|--|----------|
| 1. Teren de volei cu fundatia existenta
m 24.00 X15 m = 360 mp | ≈ 360 mp |
| 2. Borduri mici 10X15
ml 55 | ≈ 80 ml |
| 3. Decapare asfalt
mp 360 | ≈ 360 mp |
| 4. Desfacere borduri
ml 50 | ≈ 50 ml |

Intocmit,
tehn.Balla B.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA 3.2.

MĂSURĂTORI PARTIALE

- sistematizare verticală -

- | | |
|--|----------|
| 1. Pista de elan pt sarituri cu fundatie proiectata
m 45.00 X2.50 = 112.5 mp | ≈ 113 mp |
| 2. Groapa de sarit
ml 4.00X8.00 = 32 mp | ≈ 32 mp |
| 3. Borduri mici prefabricate din beton
ml 115 | ≈ 115 ml |
| 4. Desfaceresi spargere beton
ml 45X2.00X0.10 = 9.00 mc
ml 8X3.50X0.10 = <u>2.80 mc</u>
11.80 mc | ≈ 12 mc |
| 5. Decapare asfalt
mp 110 | ≈ 110 mp |
| 6. Desfacere borduri
ml 60 | ≈ 60 ml |
| 7. Sapatura de teren
mp 113X0.25 = 28.5 mc
mp 32X0.60 = <u>19.2 mc</u>
47.7mc | ≈ 50 mc |

Intocmit,
tehn.Balla B.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA 3.3

MĂSURĂTORI PARȚIALE

- sistematizare verticală -

- a) cu fundatia existenta ml36X13 = 468 mp
b)cu fundatia proiectata ml36X22 = 324 mp

1. Borduri mici prefabricate din beton

ml 36.00 X 2.00 = 72 ml

ml 22.00 X 2.00 = 44 ml

116ml

≈ 116 mp

2. Decapare asfalt

mp 468

≈ 468 mp

3. Desfacere beton

ml 31.50X3.5X0.15 = 16.53mc

≈ 16.60mc

4. Desfacere borduri

ml 80

≈ 80 ml

5. Sapatura de teren

mp 324X0.25 = 81 mc

≈ 85 mc

6. Demolare zid beton

ml 20X2.60X0.15 = 8 mc

≈ 8 mc

7. Dezmembrare tuburilor metalice

prin taierea cu flacara oxiacetilena
to 0.60

≈ 0.6to

Intocmit,
tehn.Balla B.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA 3.4

MĂSURĂTORI PARTIALE

- sistematizare verticală –

Teren de baschet

- cu fundatie axistenta $14.50 \times 25 = 362$ mp
- cu fundatie noua (proiectata) 142mp

- | | |
|--|------------------|
| 1. Borduri mici prefabricate din beton
ml 92 | ≈ 92 ml |
| 2. Desfacere borduri
ml 35 | ≈ 35 ml |
| 3. Decapare asfalt
mp 504 | ≈ 504 mp |
| 4. Desfacere si spargere beton
mp $142 \times 0.15 = 21.30$ mc | ≈ 22 mc |
| 5. Sapatura de teren
mp $142 \times 0.25 = 35.5$ mc | ≈ 36 mc |

Intocmit,
tehn.Balla B.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA 3.5

MĂSURĂTORI PARȚIALE

- sistematizare verticală -

- | | |
|--|------------|
| 1. Teren badmingtoncu fundatie proiectata | ≈ 140mp |
| 2. Borduri mici prefabricate din beton
ml 34.50 | ≈ 35 ml |
| 3. Desfacere borduri
ml 75 | ≈ 75 ml |
| 4. Decapare asfalt
mp 110 | ≈ 110 mp |
| 5. Desfacere beton
mp 110X0.15=16 | ≈ 16.50 mc |
| 6. Sapatura de teren
mp 140X0.25 = 35 mc | ≈ 35 mc |

Intocmit,
tehn.Balla B.



S.C. PROIECT COVASNA S.A.
SFÂNTU GHEORGHE

Proiect nr. 21212/2012
Amenajari exterioare sistematizare
verticala si asig. utilitatilor la sala de sport
Liceu tehn.ec.admin. "BERDE ARON"

COMPONENTA 4.

MĂSURĂTORI PARȚIALE

- sistematizare verticală -

- | | | |
|---|---------|-----------|
| 1. Platforme pietonale | 1137 mp | |
| Trotuar pietonal | 113 mp | |
| Rigola din beton | 48 mp | |
| Canal acoperit | 24 ml | |
| Zone verzi | 490 mp | |
| 2. Borduri mici prefabricate din beton | | |
| ml 320 | | ≈ 320 ml |
| 3. Desfacere borduri | | |
| ml 235 | | ≈ 235 ml |
| 4. Decapare asfalt | | |
| mp 1048 | | ≈ 1048 mp |
| 5. Spargere si desfacere beton | | |
| mp 1030 X0.08=82.4mc | | ≈ 83 mc |
| 6. Sapatura de teren | | |
| mp 1030X0.15 = 154 mc | | |
| mp 113X0.15 = 16 mc | | |
| ml 24X0.40X0.50 = 5 mc | | |
| mp 100X0.15 = 15 mc | | |
| 190 mc | | ≈ 190 mc |

Intocmit,
tehn.Balla B.



ANEXA NR.13

**EVALUARE
IMPREJMUIRI**

A. IMPREJMUIRI NOI

1. Imprejmuire din sârmă cu rame de oțel pe stâlpi metalici H=2,05 m
758,0 ml x 65,0 lei/ml = 49.270,00 lei
2. Porți metalice cu rame din oțel profilat și cu impletitură de sârmă zinc.inclusiv accesorii
9,84 mp x 25,0 lei/mp = 246,00 lei
3. Fundații izolate 70 x70 x 130 cm la teren de sport
89,20 mc x 220,0 lei/mc = 19.624,00 lei
4. Marcaje longitudinale, transversale și diverse,executate mecanizat cu vopsea pe suprafețe carosabile
55,80 mp x 24,0 lei/mp = 1.339,20 lei

TOTAL = 70.479,20 lei

TOTAL CU INCHIDERE DEVIZ (x 1,29) = 90.919,00 lei

B. REPARAȚII IMPREJMUIRI EXISTENTE


1. Demolarea elementelor de beton simplu și armat cu mijloace manuale
3,55 mc x 115,0 lei/mc = 408,25 lei
2. Desfacerea imprejmuirilor metalice
1033,0 kg x 0,50 lei/kg = 516,50 lei
3. Repararea grilajelor metalice la imprejmuiri ornamente din oțel profilat
6710,0 kg x 1,50 lei/kg = 10.065,00 lei
4. Vopsirea în culori de ulei la grilaj metalic de la imprejmuire
803,0 mp x 15,00 lei/mp = 12.045,00 lei
5. Tencuieli exterioare brute de 1,5 cm grosime la soclu beton
723,0 mp x 8,00 lei/mp = 5.784,00 lei
6. Inlocuire pe porțiuni la imprejmuiri din panouri de gard din grilaj metalic ornamentat montate pe stâlpi metalici din țevă de oțel
39,0 ml x 70,00 lei/ml = 2.730,00 lei
7. Montare prefabricate din beton armat la soclu de imprejmuire
23,0 mp x 115,0 lei/mp = 2.645,00 lei

TOTAL = 34.193,75 lei

TOTAL CU INCHIDERE DEVIZ (x 1,29) = 44.110,00 lei

TOTAL GENERAL = 135.029,00 lei

INTOCMIT
carh.Nemeth Judit



ANEXA NR.14


EVALUARE
MOBILIER ȘI DOTĂRI

1. Poartă handbal cu plasă 2,0 buc x 2000,0 lei/buc =	4.000,00 lei
2. Dispozitiv de baschet cu două cadre 2,0 buc x 2200,0 lei/buc =	4.400,00 lei
3. Stâlpi pentru fileu volei (pereche) 1,0 buc x 2259,0 lei/buc =	2.259,00 lei
4. Fileu de volei 1,0 buc x 1899,0 lei/buc =	1.899,00 lei
5. Stâlp badminton (pereche) 1,0 buc x 449,0 lei/buc =	449,00 lei
6. Fileu de badminton 1,0 buc x 189,0 lei/buc =	189,00 lei
7. Nisipar pentru sărituri în lungime 1,0 buc x 1750,0 lei/buc =	1.750,00 lei

TOTAL =

14.946,00 lei

INTOCMIT
carh.Nemeth Judit



Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

Dosarul nr. 20464/13-OCT-09

INCHEIERE Nr. 20464

REGISTRATOR Arvay Matilda

ASISTENT REGISTRATOR Paic Mariana

Asupra cererii introduse de PRIMARIA SF. GHEORGHE privind Dezmembrare/Comasare, si in baza documentelor atasate:

act administrativ nr. Hotararea nr. 211/21-09-2009 emis de PRIMARIA SF. GHEORGHE;
vazand referatul asistentului - registrator, in sensul ca nu exista piedici la inscriere, fiind indeplinite conditiile prevazute in legea 7/1996 republicata, tariful de 120 lei achitat prin documentul de plata:
-chitanta nr. 100000/13-10-2009 in suma de 120 RON,
pentru serviciul cu codul: 222,

DISPUNE

Admiterea cererii cu privire la :

- imobilul cu nr. cadastral 26835, inscris in cartea funciara 26835 / UAT Sfântu Gheorghe avand proprietarii: Municipiul Sf. Gheorghe in cota de 15261/16229 de sub B.2, Municipiul Sf.Gheorghe in cota de 968/16229 de sub B.4, Municipiul Sf.Gheorghe in cota de 16229/16229 de sub B.6;
- Se sisteaza cf. 26835 a imobilului cu nr. cad. 26835/Sfântu Gheorghe ca urmare a dezmembrarii acestuia in urmatoarele 2 imobile:
- nr.cad.27024\cf.27024;
- nr.cad.27025\cf.27025; sub B/8 din cartea funciara 26835 UAT Sfântu Gheorghe;

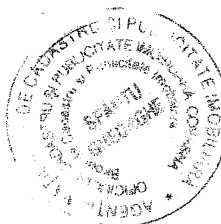
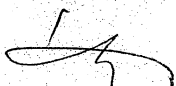
Prezenta se va comunica partilor:

Grupul Scolar Economic Administrativ Sf. Gheorghe,
Grupul Școlar Economic Administrativ Sf.Gheorghe,
Municipiul Sf. Gheorghe,
Municipiul Sf.Gheorghe,
Primaria Sf. Gheorghe,

Cu drept de plangere in termen de 15 zile de la comunicare, care se depune la Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe, se inscrie in cartea funciara si se solutioneaza de instanta competenta din circumscriptia in care se afla imobilul.

Solutionata la data de: 16-10-2009

Registrator,
Arvay Matilda



Asistent-registrator,
Paic Mariana





Nr. cerere	20464
Ziua	13
Luna	10
Anul	2009

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

EXTRAS DE CARTE FUNCARA pentru INFORMARE

A. Partea I. (Foaie de avere)

CARTE FUNCARA NR. 27024
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

TEREN intravilan

Adresa: Sfântu Gheorghe, Strada CRANGULUI, nr. 30

Nr. Crt.	Nr. cadastral / Nr. topografic	Suprafata (mp)	Observatii / Referinte
A1	27024	Din acte:12929; Masurata:12929	

CONSTRUCTII

Nr. Crt.	Nr. cadastral / Nr. topografic	Adresa	Observatii / Referinte
A1.1	27024-C1	Sfântu Gheorghe, Strada CRANGULUI, nr. 30	
A1.2	27024-C2	Sfântu Gheorghe, Strada CRANGULUI, nr. 30	
A1.3	27024-C3	Sfântu Gheorghe, Strada CRANGULUI, nr. 30	

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

CARTE FUNCARA NR. 27024
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Inscrieri privitoare la proprietate

Observatii / Referinte
20464 / 13.10.2009

2009.10.13
13.10.2009

Pale Mariena-Cornelia
asistent - registrator

[Signature]



	Act titlu proprietate, 41271.2004	
2	Intabulare, drept de PROPRIETATE, cu titlu de constituire in baza Legii nr. 18/1991, 169/1997, 1/2000, dobandit prin Lege, cota initiala 15261/16229, cota actuala 15261/16229	A1 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
4	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	
6	cu drept de administrare operativa in favoarea	A1, A1.1, A1.2, A1.3 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
1	GRUPUL SCOLAR ECONOMIC ADMINISTRATIV SF. GHEORGHE	
	Act hotarare, 65.2005, emis de Consiliul Local Sf.Gheorghe	
3	Intabulare, drept de PROPRIETATE, conform încheiere nr.4775/12.08.2004, dobandit prin Construire, cota initiala 1/1, cota actuala 16229/16229	A1.1, A1.2, A1.3 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
1	MUNICIPIUL SF.GHEORGHE	
4	Intabulare, drept de PROPRIETATE, cu titlu de drept constituire în baza legii nr.18/1991, Legii nr.169/1997 conf.încheiere nr.4775/2004, dobandit prin Lege, cota initiala 968/16229, cota actuala 968/16229	A1 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
1	MUNICIPIUL SF.GHEORGHE	
5	se notează drept de administrare operativă	A1 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
1	GRUPUL ȘCOLAR ECONOMIC ADMINISTRATIV SF.GHEORGHE	

C. Partea III. (Foaie de sarcini)

CARTE FUNCIARA NR. 27024
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la sarcini

NU SUNT

Palc Mariana-Cornelia
asistent - registrator

Palc



Anexa Nr. 1 la Partea I

CARTE FUNCARA NR. 27024
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

PARCELE

Nr. Crt.	Categoria de folosinta	Intravilan	Suprafata (mp)	Nr. titlu	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. Topografic	Observatii / Referinte
1	curti constructii	DA	12929					

CONSTRUCTII

Nr. Crt.	Nr. cadastral / Nr. topografic	Destinatia / constructie	Suprafata (mp)	Nr. de nivele	Nr. Apartament	Parti comune	Nr. Topografic	Observatii / Referinte
A1.1	27024-C1	constructii administrative si social culturale	Din acte:1128; Masurata:1128	3				
A1.2	27024-C2	constructii industriale si edilitare	Din acte:122; Masurata:122	1				
A1.3	27024-C3	constructii industriale si edilitare	Din acte:17; Masurata:17	1				

Certific ca prezentul extras corespunde intrutotul cu pozitiile in vigoare din cartea funciara originala, pastrata de acest birou.

Prezentul extras de carte funciara nu este valabil la incheierea actelor autentificate de notarul public. S-a achitat tariful de 120 RON, chitanta nr. 100000/13-10-2009, pentru serviciul de publicitate imobiliara 222,

**Asistent - registrator,
MARIANA PAIC**

Paic Mariana-Cornelia
asistent - registrator

Paic



Nr. cerere	20464
Ziua	13
Luna	10
Anul	2009



Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

EXTRAS DE CARTE FUNCARA pentru INFORMARE

A. Partea I. (Foaie de avere)

CARTE FUNCARA NR. 27025
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

TEREN intravilan

Adresa: Sfântu Gheorghe, Strada CRANGULUI, nr. 30

Nr. Crt.	Nr. cadastral / Nr. topografic	Suprafata (mp)	Observatii / Referinte
A1	27025	Din acte:3300; Masurata:3300	

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

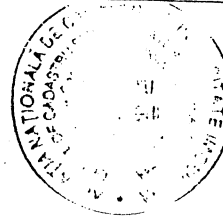
CARTE FUNCARA NR. 27025
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Inscrieri privitoare la proprietate

20464 / 13.10.2009		Observatii / Referinte
	Act titlu proprietate, 41271.2004	
2	Intabulare, drept de PROPRIETATE, cu titlu de constituire in baza Legii nr. 18/1991, 169/1997, 1/2000, dobandit prin Lege, cota initiala 15261/16229, cota actuala 15261/16229	A1 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
4	MUNICIPIUL SF. GHEORGHE	
6	cu drept de administrare operativa in favoarea	A1 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
1	GRUPUL SCOLAR ECONOMIC ADMINISTRATIV SF. GHEORGHE	
	Act hotarare, 65.2005, emis de Consiliul Local Sf.Gheorghe	
4	Intabulare, drept de PROPRIETATE, cu titlu de drept constituire în baza legii nr.18/1991, Legii nr.169/1997 conf.incheiere nr.4775/2004, dobandit prin Lege, cota initiala 968/16229, cota actuala 968/16229	A1 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
1	MUNICIPIUL SF.GHEORGHE	
5	se notează drept de administrare operativă	A1 pozitie transcrisa din CF 26835/ Sfântu Gheorghe, inscrisa prin inchierea nr. 18949 din 23- SEP-09;
	GRUPUL SCOLAR ECONOMIC ADMINISTRATIV SF.GHEORGHE	

Pale Mariana-Cornelia
Asistent - registru

[Signature]



C. Partea III. (Foaie de sarcini)

CARTE FUNCİARA NR.
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gh

Inscrieri privitoare la sarcini

Observatii / Referin

NU SUNT

PARCELE
Nr. Crt.

1

Anexa Nr. 1 la Partea I

CARTE FUNCİARA NR. 27025
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

PARCELE

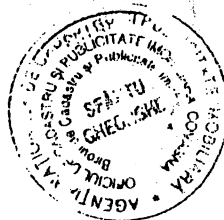
Nr. Crt.	Categoria de folosinta	Intravilan	Suprafata (mp)	Nr. titlu	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. Topografic	Observatii / Referinte
1	curti constructii	DA	3300					

Certific ca prezentul extras corespunde intrutotul cu pozitiile in vigoare din cartea funciara originala, pastrata de acest birou.
Prezentul extras de carte funciara nu este valabil la incheierea actelor autentificate de notarul public.
S-a achitat tariful de 120 RON, chitanta nr. 100000/13-10-2009, pentru serviciul de publicitate imobiliara 222,

**Asistent - registrator,
MARIANA PAIC**

*Mariana-Cornelia
asistent - registrator*

Paic



Sediu social: Bd Mărășești nr. 4-6
Sector 4, București, Cod poștal 040254
Tel.: 021 301 20 00
www.distrigazsud-rețele.ro



**ACORD DE ACCES
LA SISTEMUL DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE
Nr. 11337286 din data 05.09.2012**

Departament Clientela
Serviciul Acces Gaz si Reclamatii
Birou Acces Gaz Ploiesti
Cartier Albert, Nr.956, Prahova - Blejoi, O.P.
nr.1 Ploiesti, Casuta Postala nr. 133
contact-rețele@distrigazsud-rețele.ro

Cod interfata DGSR: 176493
POD DGSR: DGSCVSFG0000302256
Cont contract: 2001678451

Catre,

GR. SC. ECONOMIC ADM. BERDE
ARON
Strada CRANGULUI, nr.30, loc.
SFANTU GHEORGHE, jud.
Covasna, cod 520032

Stimate solicitant,

- Urmare cererii dvs. nr. **920180649** din data de **28.08.2012**, va comunicam acordul nostru privind accesul la sistemul de distributie din localitatea **SFANTU GHEORGHE**, judetul **Covasna**.
 - Acordul de acces la sistemul de distributie consta in rezervarea de capacitate pentru alimentarea cu gaze naturale a urmatoarelor aparate de utilizare:
 - **CAZAN APA CALDA**: debit **13,4600 m³/h x 2 BUC = 26,9200 m³/h**
 - **CAZAN APA CALDA**: debit **3,0000 m³/h x 1 BUC = 3,0000 m³/h**
 - **Total debit: 29,9200 m³/h**
 - Alimentarea cu gaze naturale a obiectivului din **Strada CRANGULUI**, nr. **32**, localitatea **SFANTU GHEORGHE**, judetul **Covasna**, se va face astfel:
 - realizarea unei extinderi de conducta in lungime totala de **0,000**, din , astfel:
 - realizarea unui bransament din in lungime de, diametru, conectat la conducta de distributie de presiune , de diametru, pozata pe strada
 - realizarea unui post/statie de reglare-masurare cu urmatoarele caracteristici:
 - treapta presiune in aval/amonte de regulator: **PJ / PR**
 - debit maxim **150 [mc/h]** in conditii standard ($t=15^{\circ}\text{C}$ si $p=1,01325$ bar)
 - incastat/alipit, pozitionat la limita de proprietate, cu acces din exteriorul proprietatii
- Schita privind solutia de alimentare este anexata la prezentul acord de acces.*

Acordul de acces s-a emis pentru: Instalatie de racordare-redim.PR

- Durata de valabilitate a prezentului acord de acces este de 12 luni de la data emiterii cu posibilitatea prelungirii, la cererea solicitantului, cu inca 12 luni. Solicitarea de prelungire trebuie facuta pe perioada de valabilitate a prezentului document, cu cel tarziu 15 zile inainte de expirare.
- Titularul acordului de acces are obligatia de a depune cererea de racordare la SD in vederea incheierii contractului de racordare la sistemul de distributie, contract intocmit conform contractului cadru din Regulamentul privind accesul la sistemele de distributie a gazelor naturale.
- Termenul limita de depunere a cererii de racordare este de 60 zile, inainte de expirarea termenului de valabilitate a acordului de acces.
- Operatorul licentiat nu isi asuma riscul in cazul in care cladirea nu indeplineste conditiile tehnice de racordare la Sistemul de Distributie.
- Proiectarea si executarea instalatiei de utilizare se face numai de catre agenti economici autorizati de ANRE, conform prevederilor legislatiei in vigoare, si nu face obiectul prezentului Acord.
- In cazul reorganizarii judiciare a operatorului licentiat, acordul de acces emis de acesta ramane valabil cu respectarea prevederilor de la punctul 4.

Acordul de acces a fost prelungit pana la data _____

Sef Birou Acces Gaz,
ICATOIU DANIEL

s.c. DISTRIGAZ-SUD REȚELE S.R.L.
Birou Acces Gaz
Ploiesti

Emitent,

OPRIS ELENA MARIA