

**PLAN URBANISTIC ZONAL
ZONA REZIDENTIALA CHILIENI (sector 4)
mun. Sf. Gheorghe, jud. Covasna**

**Beneficiar:
MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE**

**Finantator
fam. Grigoras Cornel Ion, Grigoras Iulia**

**Sf. Gheorghe
august 2013**

Denumirea lucrarii "PUZ ZONA REZIDENTIALA"
(sector 4)
Amplasament Chilieni, mun. Sf. Gheorghe, jud. Covasna
Beneficiar MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE
Fnantatori Grigoras Cornel Ion, Grigoras Iulia
Proiectant general B.I.A. Serban Monica
proiect nr. 1205/2012
Faza PUZ
volum Piese scrise si desenate

Lista de semnaturi

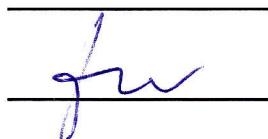
Proiectant general B.I.A. Serban Monica

Sef proiect arh. Monica Serban

Proiectanti de specialitate

Arhitectura si sistematizare arh. Monica Serban

Instalatii apa-canal sing Zoica Vasilescu



Sf. Gheorghe
august 2012

BORDEROU

PIESE SCRISE

- Foaia de capat
- Borderou
- Memoriu general
- Regulament aferent P.U.Z.
- Memoriu tehnic apa-canal
- Breviar de calcul apa - canal
- Studiu geotehnic
- ridicare topo
- Extrase c.f.
- Certificat de urbanism
- Avize

PIESE DESENATE

	Ridicare topo	sc. 1 : 1000
1.0	Incadrarea in teritoriul localitatii + centralizator PUZ-uri	
2.1	Situatia existenta si prioritati	sc. 1 : 1000
3.1	Reglementari urbanistice - circulatii	sc. 1 : 1000
3.3	Proprietatea asupra terenurilor	sc. 1 : 1000
4.1	Retele edilitare	sc. 1 : 1000

intocmit,
arh. Monica Serban

MEMORIU GENERAL

1.Introducere

1.1.Date de recunoastere a documentatiei

Denumirea lucrarii	PUZ ZONA REZIDENTIALA – sector 4
Amplasament	CHILIEI, municipiu Sf. Gheorghe, jud. Covasna
Beneficiar	Municipiu Sf. Gheorghe
Finantatori	Grigoras Cornel Ion, Grigoras Iulia
Proiectant general	Serban Monica BIA
proiect nr.	1205/2012
Faza	PUZ

1.2.Obiectul lucrarii

1.2.1.Solicitari ale temei-program

Terenul care face obiectul acestui proiect este amplasat in jud. Covasna, municipiu Sf. Gheorghe, localitatea Chilieni.

Finantatorul lucrarii, familia Grigoras Cornel Ion si Grigoras Iulia au in proprietate un teren de 2439mp pentru care au solicitat un certificat de urbanism in scopul construirii unei case de locuit. Ca urmare a acestei cereri, Primaria Sf. Gheorghe a emis certificatul de urbanism nr.130/28.03.2012 care prevede intocmirea unui studiu de oportunitate pe o zona mai ampla.

Studiul de oportunitate s-a realizat pe intreaga zona prevazuta cu restrictie temporara de construire, in scopul de a propune un sistem unitar de circulatii care sa constituie baza documentatiilor de urbanism ce se vor intocmi ulterior.

Zona studiata in studiul de oportunitate are o suprafata totala de 11.45ha.

Pe baza acestui studiu Primaria municipiului Sf. Gheorghe a emis Avizul prealabil de oportunitate nr.4 din 13.09.2012, care prevede intocmirea unui PUZ. In urmatoarele conditii:

- se vor va reglementa circulatiile pe intreaga zona studiata

- reglementarile pentru parcele se vor referi la o zona mai restransa, respectiv 1.5ha delimitata prin aviz

1.2.2.Prevederi ale programului de dezvoltare a localitatii pentru zona studiata

Conform Planului Urbanistic General al municipiului Sf. Gheorghe, zona este cuprinsa in TRUP B, fiind reglementata de UTR 62 ca zona de locuinte.

Pe zonele perimetrale exista puz-uri aprobatate in vederea construirii de locuinte.

Zona ce face obiectul acestui proiect este prevazuta cu restrictie temporara de construire pana la elaborarea documentatiilor de urbanism.

1.3. Surse de documentare-baza topografica

În vederea elaborarii acestui PUZ au fost consultate urmatoarele surse de documentare:

-Planul Urbanistic General al localitatii.

- PUZ-uri realizate in zona

Suportul pe care s-a elaborat lucrarea este planul topografic relizat in anul 2013

2. Stadiul actual al dezvoltarii urbanistice

2.1. Evolutia zonei

Terenul este in intravilanul localitatii Chilieni cu destinatia de zona de locuinte si prestari servicii, cu restrictie temporara de construire pana la elaborarea documentatiilor de urbanism.

Terenul studiat este intr-o mica masura construit, in special pe strazile perimetrale, cu case de locuit unifamiliale.

In cea mai mare parte insa este teren agricol, cu loturi pe directia nord-sud.

2.2. Incadrarea in localitate

Terenul este situat in intravilanul localitatii Chilieni, la est de drumul national, in spatele loturilor adicente DN12, intre strazile Tornakapu si Campului.

2.3. Elemente ale cadrului natural

2.3.1. Aspecte generale

Terenul este parcial construit, parcial agricol. Nu exista diferenta de nivel semnificativa.

2.3.2. Analiza geotehnica

Studiul geotehnic se va realiza in faza de autorizatie de constructie a fiecarui obiectiv.

2.3.3. Analiza fondului construit existent

Pe zona studiata exista case noi sau in constructie, in stare buna

Pe zona reglementata cea mai mare parte a terenului e teren agricol.

Pe doua dintre loturi exista constructii neautorizate

- pe lotul dinspre est: 1 casa P+1 in stare f. buna, se mentine urmand a fi legalizata
- pe lotul dinspre vest: 2 constructii parter, una dintre ele propusa a fi legalizata, cea de-a doua urmeaza a fi desfiintata ea fiind amplasata pe zona rezervata circulatiilor.

2.4. Circulatii

Perimetral, in zonele in care exista planuri urbanistice zonale, exista drumuri de pamant sau in curs de amenajare.

In PUZ aprobat, din strada Tornakapu sunt prevazute perpendicular doua strazi. Zonele respective sunt libere de constructii pana in zona reglementata pentru lotizari.

2.5. Zonificarea teritoriului – reglementari, bilant teritorial, indici urbanistici

bilant teritorial existent – zona pentru reglementari loturi

DESTINATIA TERENULUI	ha	%
Teren agricol in travilan – cf. Extrase CF	1.44	78.68
Teren pentru cutri -constructii -cf. Extrase cf	0.39	21.32
TOTAL ZONA STUDIATA	1.83	100.00

2.6. Echiparea edilitara

Pe strazile cuprinse in PUZ-uri elaborate anterior exista retele de alimentare cu energie electrica si alimentare cu apa. Nu exista canalizare sau alimentare cu gaz.

2.7. Probleme de mediu

În urma analizarii situației existente a rezultat ca nu există probleme majore de mediu. Probleme sunt legate de drumurile neamanajate, lipsa canalizării.

2.8. Opțiuni ale populației

În urma discuțiilor avute cu proprietarul terenului și cu reprezentanții administrației publice locale, s-a stabilit că acest proiect este oportun, funcțiunea se încadrează în specificul zonei.

SITUATIA PROPUZA

3.1. Concluzii ale studiilor de fundamentare

Având în vedere simplitatea funcțiunilor și importanța locală a zonei, nu sunt necesare studii de fundamentare a soluțiilor sau a temei. Funcțiunea se încadrează în prevederile Planului Urbanistic General al localității

3.2. Prevederi ale PUG

Conform Planului Urbanistic General al localității terenul este în intravilan, cu funcțiune rezidențială. Funcțiuni complementare admise sunt: instituții publice, servicii, accese pietonale și carosabile, paraje, garaje, rețele tehnico-edilitare și construcții aferente acestora, spații verzi.

3.3. Valorificarea cadrului natural

Cadrul natural va fi pus în valoare prin sistematizare, plantări decorative și de aliniament.

3.3.1 Spații verzi

Nu sunt prevăzute spații verzi în domeniul public.

Spațiile verzi vor fi realizate în incinte caselor, ele vor reprezenta min. 30% din totalul fiecarei incinte.

3.4. Modernizarea circulației

Se pastrează străzile existente urmând ca acestea să fie modernizate.

Se crează străzi pe trasee noi, pentru a permite accesul la fiecare lot.

Traseele noilor străzii continuă străzile prevăzute în PUZ aprobat.

La realizarea noilor trasee s-a tinut cont de situația reală din teren.

3.4.1. Profiluri transversale caracteristice și soluții de amenajare pentru artere de circulație

Se propune un profil stradal cu două benzi de circulație, cu un prospect total de 10m.

Ei este compus dintr-o zonă carosabilă cu o lățime de 7m și trotuar pe ambele părți. Profilul este asimetric: între carosabil și trotuar pe o parte se amplasează rigola pentru apele pluviale, pe cealaltă parte este prevăzută o zonă verde în care se amplasează utilitatele.

*Profilul stradal propus este ilustrat în planșa 3.2. - reglementării urbanistice.

3.4.2. Paraje

Se vor amenaja spații de parcare pentru minimum două autoturisme în fiecare curte.

3.4.3. Sistematizarea verticală

Terenul este relativ plan. Pantele existente nu ridică probleme de sistematizare verticală.

3.5. Zonificarea teritoriului – reglementari, bilant teritorial, indici urbanistici

Zona reglementata - bilant teritorial propus

DESTINATIA TERENULUI	ha	%
Zona aferenta curti-constructii	1.66	90.71
Zona aferenta circulatii auto si pietonale	0.17	9.29
TOTAL ZONA STUDIATA	1.83	100.00

3.6. Regimul de înaltime

Regimul maxim de inaltime al cladirilor: P+1

3.6.1 Regimul de aliniere al constructiilor

Se vor respecta prevederile codului civil in cadrul fiecarui lot.

Casele vor fi retrase cu 5m fata de aliniament (similar celor prevazute in puz-uri aprobat in zona)

3.7. Modul de utilizare al terenului

In vederea folosirii in mod eficient a suprafetei de teren existente in zona s-au stabilit valori maxime ale coeficientului de utilizare a terenului (CUT) si a procentului de ocupare a terenului (POT) in zona studiata si care sunt indicate in fisa de reglementari existente in cadrul Regulamentului urbanistic zonal.

POT = 35% (maxim)

CUT=0.7(maxim)

3.6. Echiparea edilitara

*Retelele edilitare vor fi amplasate subteran, in zona verde prevazuta intre carosabil si trotuar

Alimentarea cu energie electrica se va rezolva prin racord la reteaua existenta in zona.

Incalzirea va fi rezolvata individual cu centrale termice individuale sau sobe, combustibil solid sau lichid, sau energie electrica.

Alimentare cu apa se va realiza prin bransament la reteaua centralizata existenta in zona

Canalizarea menajera se va rezolva momentan cu bazine vidanjabile urmand ca in momentul realizarii unei retele centralizate sa fie facute bransamentele la aceasta.

Canalizare pluviala Apele meteorice colectate de pe suprafata acoperisurilor vor fi dirijate si distribuite in spatiile verzi. Pe strada se prevade o rigola de suprafata pe un din

Alimentare cu gaz - nu exista retele de gaz in zona

3.7. Protectia mediului

Functiunile propuse nu sunt un factor de poluare.

Se vor face contracte cu societatea specializata pentru colectarea deseurilor menajere.

Spatiile verzi vor reprezenta min. 30% din totalul fiecarei incinte.

3.8. Obiective de utilitate publica

3.9.1. Lista obiectivelor de utilitate publica -

- strazi
- retele edilitare

3.9. 2. Tipul de proprietate a terenurilor

Loturile sunt in proprietate privata.

Strazile existente sunt in domeniul public, restul terenului este in proprietate privata.

3.9.3. Circulatia terenurilor

Loturile aferente locuintelor vor ramane in proprietate privata.

Strazile existente vor ramane in domeniul public.

Zonele aferente strazilor create pe noi trasee vor trece in domeniul public.

Se va face scoaterea din circuitul agricol in momentul obtinerii autorizatiilor de constructie.

Intocmit,
arh Monica Serban

REGULAMENT DE URBANISM aferent PUZ

Acest regulament urbanistic local cuprinde recomandari si prescriptii la nivelul zonelor functionale stabilite prin Planul urbanistic zonal.

În vederea identificarii acestor zone se va utiliza plana "Reglementari, zonificarea teritoriului si cai de comunicati", existenta în cadrul prezentului P.U.Z.

1. Prescriptii si recomandari generale la nivelul zonei studiate:

Prescriptii si recomandari generale, in conformitate cu

În activitatea de construire în zona se va tine cont de urmatoarele:

- realizarea unor delimitari clare a posibilitatilor si stabilirea competentelor fiecarui proprietar din zona, în vederea realizarii unei functionari corecte în ansamblu a întregii zone;
- respectarea indicatorilor si indicilor valorici si cantitativi prevazuti în P.U.Z.
- Aspecte compozitionale si functionale privind organizarea arhitectural-urbanistica a zonei
- Pentru a realiza o organizare spatiala si functionala optima a zonei se impune luarea unor masuri de promovare a urmatoarelor lucrari si operatiuni urbanistice :
- respectarea amplasamentelor prevazute în P.U.Z.;
- organizarea spatiilor construite în asa fel încât sa se armonizeze cu cele din zona si vecinatare si sa îmbunataasca aspectul mediului natural si construit din zona;
- Recomandari privind organizarea circulatiei în zona
- La executarea lucrarilor de drumuri si trotuare se va tine seama de standardele în vigoare (STAS nr.10.144/1-6).
- Amplasarea constructiilor fata de arterele de circulatie se va face cu respectarea aliniamentelor propuse în P.U.Z.
- Executia drumurilor si a lucrarilor de sistematizare verticala se va face pe baza unui program corelat cu programul de constructii si instalatii, respectându-se prevederile tehnice în vigoare.

2. Prescriptii si recomandari specifice la nivelul zonelor functionale componente

În cadrul teritoriului studiat s-a delimitat o zona functionala, pentru care s-a întocmit fisa de reglementari.

FISA DE REGLEMENTARIDenumirea zonei:

zona rezidentiala

Functiuni propuse – locuinte cu caracter predominant ruralFunctiuni complementare admise

institutii publice, servicii, accese pietonale si carosabile, paraje, garaje, retele tehnico-edilitare si constructii aferente acestora, spatii verzi.

Indici de utilizarea terenului:

Procentul de ocupare a terenului: maxim 35%;

Coeficientul de utilizare a terenului: maxim 0.7

Constructii existente:

-pe lotul dinspre est: 1 casa P+1 in stare f. buna, se mentine, va fi legalizata

-pe lotul dinspre vest: 2 constructii parter, cea dinspre sud, amplasata pe traseul strazii va fi desfiintata, cea din interiorul parcelui va fi legalizata

Constructii noi (propuse):

- case unifamiliale, anexe, imprejmuiiri

Aliniamente propuse

Aliniamentul reprezinta limita dintre domeniul public si cel privat.

Aliniamentul se stabileste la

- 5.00 m de axul strazii propuse

Reguli de amplasare si retrageri minime obligatoriiOrientarea fata de punctele cardinale

Autorizarea executarii constructiilor se face cu respectarea conditiilor si a recomandarilor de orientare fata de punctele cardinale. (comare spre sud, est sau vest, bucatarii, anexe spre nord)

Amplasarea fata de aliniament

Cladirile vor fi retrase cu minimum 5m fata de aliniament.

Autorizatia de construire se emite numai daca inaltimea cladirii nu depaseste distanta masurata, pe orizontala, din orice punct al cladirii fata de cel mai apropiat punct al aliniamentului opus.

Amplasarea in interiorul parcelei

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca se respecta:

- distantele minime obligatorii fata de limitele laterale si posterioare ale parcelei, conform Codului civil;
- distantele minime necesare interventiilor in caz de incendiu, stabilite pe baza avizului unitatii teritoriale de pompieri.
- Pentru realizarea de anexe gospodaresti se va solicita acceptul vecinilor ele vor fi amplasate la o distanta de min.3m fata de vecinatati

Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii**Accese carosabile**

Accesele carosabile se vor face de pe strazi in domeniul public, cf. Plasei de reglementari. Strazile vor avea carosabilul de 7m, rigole si trotuare pe ambe parti, distanta dintre aliniamente fiind stabilita la 10m.

Accese pietonale

Accesele pietonale sunt trotuarele de pe strada.

Autorizarea executarii constructiilor si a amenajarilor de orice fel este permisa numai daca se asigura accese pietonale, potrivit importantei si destinatiei constructiei.

In sensul prezentului articol, prin accese pietonale se intlege caile de acces pentru pietoni, dintr-un drum public, care pot fi: trotuare, strazi pietonale, piete pietonale, precum si orice cale de acces public pe terenuri proprietate publica sau, dupa caz, pe terenuri proprietate privata grevate de servitutea de trecere publica, potrivit legii sau obiceiului.

Accesele pietonale vor fi conformate astfel incat sa permita circulatia persoanelor cu handicap si care folosesc mijloace specifice de deplasare.

Reguli cu privire la echiparea tehnico-edilitara

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca exista posibilitatea racordarii de noi consumatori la retelele existente de apa, la instalatiile de canalizare si de energie electrica.

Pentru canalizare menajera se accepta realizarea de bazine vidanjabile, care vor fi amplasate la o distanta de min. 5m fate de casa.

Beneficiarul se obliga sa racordeze constructia, potrivit regulilor impuse de consiliul local, la reteaua centralizata publica, atunci cand aceasta se va realiza.

Realizarea de retele edilitare

(1) Extinderile de retele sau maririle de capacitate a retelelor edilitare publice se realizeaza de catre investitor sau beneficiar, parcial sau in intregime, dupa caz, in conditiile contractelor incheiate cu consiliile locale.

(2) Lucrările de racordare si de bransare la reteaua edilitara publica se suporta in intregime de investitor sau de beneficiar.

Reguli cu privire la forma si dimensiunile terenului si ale constructiilor**Parcelarea**

Autorizarea executarii parcelarilor, in baza prezentului regulament, este permisa numai daca pentru fiecare lot in parte se respecta cumulativ urmatoarele conditii:

a) front la strada de minimum 8 m pentru cladiri insiruite si de minimum 12 m pentru cladiri izolate sau cuplate;

b) suprafata minima a parcelei de 150 mp pentru cladiri insiruite si, respectiv, de minimum 200 mp pentru cladiri amplasate izolat sau cuplate;

c) adancime mai mare sau cel putin egala cu latimea parcelei.

(3) Sunt considerate loturi construibile numai loturile care se incadreaza in prevederile alin. (2).

Inaltimea constructiilor

Regimul max de inaltime permis: P+1

Dimensiunea constructiilor

Amprenta la sol a locuintelor va avea o latime minima de 7m

Aspectul exterior al constructiilor

Constructiile vor avea un caracter preponderent rural.

- Categoriile de materiale de constructii: zidarie din caramida sau bca, piatra si lemn, acoperis sarpanta, invelitoare din tigle, tamplarii din lemn sau pvc.

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca aspectul lor exterior nu contravine functiunii acestora si nu depreciaza aspectul general al zonei.

Autorizarea executarii constructiilor care, prin conformare, volumetrie si aspect exterior, intra in contradictie cu aspectul general al zonei si depreciaza valorile general acceptate ale urbanismului si arhitecturii, este interzisa.

Reguli cu privire la amplasarea de parcaje, spatii verzi si imprejmuri

Autorizarea executarii constructiilor care, prin destinatie, necesita spatii de parcare se emite numai daca exista posibilitatea realizarii acestora in afara domeniului public.

- se vor asigura pe fiecare lot spatii de parcare pentru minimum doua autoturisme pentru a evita stationarea vizitatorilor pe domeniul public

Pentru functiunile complementare Suprafetele parcajelor se determina in functie de destinatia si de capacitatea constructiei,

Plantatii

Pentru constructiile de locuinte vor fi prevazute spatii verzi si plantate, in functie de tipul de locuire, dar nu mai putin de 2 mp/locuitor.

Zonele plantate, reprezentate de plantatii decorative, gazon, gradini, etc. vor reprezenta min 30% din suprafata lotului.

Imprejmuri

In conditiile prezentului regulament, este permisa autorizarea urmatoarelor categorii de imprejmuri:

- imprejmuri opace, sau transparente necesare pentru protectia impotriva intruziunilor, separarea unor servicii functionale, asigurarea protectiei vizuale intre loturi. Inaltimea maxima 2m
- catre strada: imprejmuri transparente, decorative realizat din lemn sau metal sau gard viu, inaltimea max. 1.80m

Pentru ambele categorii, aspectul imprejmuirilor se va supune acelorasi exigenze ca si in cazul aspectului exterior al constructiei.

intocmit,
arh. Monica Serban

MEMORIU TEHNIC A.C.

Date generale

Prezenta documentatia trateaza in faza de PUZ " Zona rezidentiala " amplasata in municipiul Sfantu Gheorghe, localitatea Chilieni

Situatia existenta

Localitatea Chilieni are un sistem centralizat de alimentare cu apa prin extinderea retelelor existente din municipiul Sfantu Gheorghe .

Reteaua de apa existenta in zona este o conducta din polietilena tip PEHD PN6 avand Dn – 63mm.

Localitatea Chilieni nu are un sistem centralizat de canalizare menajera si pluviala.

Situatia propusa

Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa a zonei studiate se va face prin extinderea retelei de apa cu o conducta din polietilena de inalta densitate tip PEHD

Necesarul de apa conform breviarului de calcul este $Q_{max} = 0,43,0 \text{ mc/h} = 0,12 \text{ l/s}$
Conducta de apa existenta din zona avand Dn – 63mm extinderea se va face cu acelasi diametru. Aceasta conducta va asigura necesarul de apa numai pentru consumul menajer.

Pentru combaterea unui eventual incendiu pompierii se pot racorda la hidrantul subteran amplasat la intersectia strazilor Campului cu Tanorkapu avand Dn – 80mm.

Canalizarea menajera

Debitul apelor uzate menajere provenite de la fiecare imobil conform breviarului de calcul este $Q_{uz} \text{ max zi} = 0,92 \text{ mc/zi}$, apa stocata intr-o cisterna subterana a carui capacitate este $V = 10,0 \text{ mc}$.

Apele uzate vor fi evacuate din imobile prin conducte din polipropilena pana la primul camin menajer si apoi stocate in cate o cisterna subterana.

Canalizare pluviala

Zona studiata fiind o zona rezidentiala apele meteorice conventional curate provenite de pe acoperisul fiecarui imobil vor fi colectate prin burlane si deversate in incinta .

Conform breviarului de calcul debitul apelor meteorice pentru fiecare imobil este $Q_{plc} = 1,5 \text{ l/s}$.

Debitul apelor meterorice provenite de pe zona carosabila conform breviarului de calcul este $Q_{plc} = 13,0 \text{ l/s}$ debit colectat prin rigole racoradate la rigole existente.

Protectia lucrarilor edilitare

Realizarea lucrarilor de alimentare cu apa si canalizare menajera se va face tinand cont de toate Normativele si STAS-urile in vigoare existente la data elaborarii etapelor urmatoare de proiectare

intocmit
sing. Vasilescu Zoica

BREVIAR DE CALCUL

S-a intocmit conform STAS 1478 /90 ;1343 /1 – 91 si SR 1343-1/2006

1.Necesarul de apa rece

Nr. familii – 15 se considera 4 pers / familie
 $q_{sp} = 170/\text{om si zi} : K_{zi} = 1,35 : K_o = 2,5$

$$\begin{aligned}Q_{med\ zi} &= 60 \times 170 / 1000 = 10,2 \text{ mc/zi} \\Q_{max\ zi} &= 1,35 \times 10,2 = 13,77 \text{ mc/zi} \\Q_{max\ h} &= 1,25 \times 13,77 / 24\text{h} = 0,72 \text{ mc/h} = 0,20 \text{ l/s}\end{aligned}$$

Acest debit se va asigura prin extinderea retelei stradale, conducta fiind din polietilena de inalta densitate avand $D_n = 63\text{mm..}$

Necesarul de apa pentru o familie cu 4 pers.
 $q_{sp} = 170\text{l/om si zi} (\text{conf tabel 4}) : K_{zi} = 1,35 : K_o = 1,25$
 $Q_{med\ zi} = 4 \times 170 / 1000 = 0,68 \text{ mc/zi}$
 $Q_{max\ zi} = 1,35 \times 0,68 = 0,92 \text{ mc/zi}$
 $Q_{max\ h} = 1,25 \times 0,92 / 24\text{h} = 0,05 \text{ mc/h} = 0,01 \text{ l/s}$

Dimensionarea conductelor de bransament se va face tinand cont ca fiecare imobil va fi echipat cu o bucatarie si 2 bai

Conform STAS -1478/90 tabel nr.6 avem pentru locuinte

$$q_c = b (a \times c \times E + 0,004E)$$

$$c = 1$$

$$a = 24 \text{ ore}$$

$$b = 1$$

$$E = E_1 + E_2$$

E_1 – suma echivalentilor bateriilor amestecatoare de apa calda

E_1 – suma echivalentilor robinetelor de apa rece

Domeniul de aplicare pentru $E \geq 1$

$$E = 1 S_p \times 1,0 + 2 L \times 0,35 + 2 W_C \times 0,5 + 1 C_b \times 1,0 + 1 D \times 1,0 + 1 M_s \times 0,35$$

$$E = 5,05 \rightarrow \text{din anexa C avem } q_c = 0,35 \text{ l/s}$$

Din nomograma pentru dimensionarea conductelor reiese ca este necesara o conducta din polietilena tip PEid PN6 avand $D_n = 32\text{mm}$.

2. Ape uzate menajere :

Ape uzate menajere provenite de la o familie conform breviarului de calcul sunt
Quz max zi = 0,92mc/zi ape stocate intr-o cisterna subterana a carei capacitate este
 $V = 10,0\text{mc}$.

3. Canalizare pluviala

$$Q_{plc} = m \times S \times \Phi \times I$$

m – coeficient adimensional – 0,8

S – aria suprafetei bazinului

Φ – coefficient de scurgere

I – intensitatea normata a ploii in functie de frecventa f si durata ploii de calcul

Categoria – 4

Clasa de importanta – IV

f – 2/1

Scon. pt. imobil = 100,0mp

I = 200 l/s si ha

$$Q_{plc} = 0,0001 \times 0,8 \times 1500,0 \times 0,95 \times 200$$

$$Q_{plc} = 1,5\text{l/s}$$

Apele meteorice provenite de pe acoperisul fiecarui imobil vor fi colectate prin jgheaburi si burlane deversate in incinta.

Zona carosabila

Scirc= 960mp

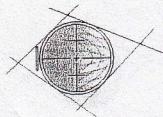
$$Q_{plc} = 0,0001 \times 0,8 \times 960,0 \times 0,85 \times 200$$

$$Q_{plc} = 13,0\text{l/s}$$

Apele meteorice de pe zona carosabila a strazii se vor colecta prin rigole si conduce catre rigolele existente

intocmit
sing. Vasilescu Z.

DI 326 25.10.13.



P. F. A. NAGY ISTVÁN

Autorizația seria RO-CV-F, nr. 015/2010

Adresa: mun. Sf. Gheorghe, str. Arcușului, nr. 7, jud. Covasna

Telefon: 0721083704, email: is_nagy@yahoo.com

RIDICARE TOPOGRAFICĂ

BORHIEROU

pentru elaborarea Plan Urbanistic Zonal
„Zona Rezidențială” – loc. Chilieni, mun. Sfântu Gheorghe

1. Memorandum
2. Copie carte de identitate
3. Extras CF, nr. 27161 Sf. Gheorghe
4. Extras CF, nr. 27160 Sf. Gheorghe
5. Extras CF, nr. 27806 Sf. Gheorghe
6. Extras CF, nr. 33735 Sf. Gheorghe
7. Extras CF, nr. 33251 Sf. Gheorghe
8. Extras CF, nr. 33738 Sf. Gheorghe
9. Extras CF, nr. 33734 Sf. Gheorghe
10. Extras CF, nr. 33727 Sf. Gheorghe

Beneficiar: Grigoraș Cornel – Ion și soția sa

Grigoraș Iulia

14. Certificat de urbanism nr. 221/14.08.2013
15. Inventar de coordonate
16. Calculul suprafețelor
17. Plan de încadrare în zonă, scara 1:5000

Executant: P. F. A. Nagy István - autorizația RO-CV-F, nr. 015/2010



2013

P. F. A. NAGY ISTVÁN
Autorizația seria RO-CV-F, nr. 015/2010
Adresa: mun. Sf. Gheorghe, str. Arcușului, nr. 7, jud. Covasna
Telefon: 0721083704, email: is_nagy@yahoo.com

BORDEROU

1. Memoriu tehnic
2. Copie carte de identitate
3. Extras CF. nr. 27161 Sf. Gheorghe
4. Extras CF. nr. 27160 Sf. Gheorghe
5. Extras CF. nr. 27886 Sf. Gheorghe
6. Extras CF. nr. 33735 Sf. Gheorghe
7. Extras CF. nr. 30251 Sf. Gheorghe
8. Extras CF. nr. 33738 Sf. Gheorghe
9. Extras CF. nr. 33733 Sf. Gheorghe
10. Extras CF. nr. 33737 Sf. Gheorghe
11. Extras CF. nr. 33739 Sf. Gheorghe
12. Extras CF. nr. 28444 Sf. Gheorghe
13. Aviz nr. 657/2013
14. Certificat de urbanism nr. 221/14.06.2013
15. Inventar de coordonate
16. Calculul suprafețelor
17. Plan de încadrare în zonă, scara 1:5000
18. Plan topografic, scara 1:1000

1. Adresa imobil: intravilan sat. Chilieni, Comuna Chilieni, județul Covasna, CF nr. 27161, sub nr. top 338/2/2 cu suprafata de 2056 mp — arabil, și este în proprietatea Grigoraș Cornel - Ion și soția Grigoraș Iulia, sat. Dobârlău, nr. 239, jud. Covasna.
2. Beneficiarul lucrării: Grigoraș Cornel Ion și soția Grigoraș Iulia, sat. Dobârlău, nr. 239, jud. Covasna.
3. Executantul lucrării: P.F.A. Nagy István - autorizația seria RO-CV-F, nr. 015/2010.
4. Numărul lucrării în registrul lucrărilor: 168/2013.
5. Obiectul lucrării: imobilele înscrise în CF. nr. 27161, 27160, 27886, 33735, 30251, 33738, 33733, 33737, 33739, 28444 Sf. Gheorghe.
6. Scopul lucrării: întocmirea documentației pentru P.U.Z.
7. Amplasamentul imobilului: Imobilul se află în satul Chilieni, la cca 200 m est de la DN 12, între vecinii: Oltean Petre, Gyepesi Imre, Balo Sandor la nord, Puiu Constantin, Bende Jozsef la est, str. Campului la sud și Fodor Zoltán, Farkas Ambrus, Oltean Gheorghe, Inceu Florin, Curteanu Radu la vest.
8. Operațiuni topo-cadastrale: Măsurătorile topografice au fost executate cu stația totală Sokkia PowerSet 3000 (seria 58229) și prisme optice; Ridicarea detaliilor planimetrice s-a executat prin puncte radiate din 7 stații convenabil alese, materializate pe teren prin picheti metalici. Planul de situație a imobilului a fost executat în sistem de proiecție Stereografic 1970. Pentru legarea la Sistemul Geodezic Național de Stat au fost utilizate trei receptoare GPS Sokkia Stratus, cu care s-a determinat coordonatele stațiilor 102 și 103, prin metoda statică, folosind coordonatele bornei Cap Bază Vest. Starea punctului geodezic vechi este bună. Descrierea punctelor topografice noi determinate în cadrul lucrării, fișa măsurătorilor prin metode clasice și GPS, inventarul de coordonate, calculul suprafețelor este anexat documentației. Măsurarea detaliilor planimetrice cu profile transversale la o distanță de 25 m, detalii planimetrice, puncte cotate etc. Planul de situație a fost executat cu programul Mapsys 9.0. și apoi a fost exportată în fișier de tip *.dwg 3D pentru proiectare. Descrierea punctelor topografice noi determinate în cadrul lucrării, fișa măsurătorilor prin metode clasice și GPS, inventarul de coordonate, calculul suprafețelor este anexat documentației. Delimitarea imobilului s-a realizat pe baza planurilor din arhiva BCPI Sf. Gheorghe și baza de date a OCPI Covasna.
9. Situația juridică a imobilelor: CF nr. 27161 Sfântu Gheorghe sub nr. cad. 27161 cu suprafață de 2056 mp — arabil, și este în proprietatea Grigoraș Cornel - Ion și soția Grigoraș Iulia, CF nr. 27160 Sfântu Gheorghe sub nr. cad. 27160 cu suprafață de 615 mp — arabil, și este în proprietatea Oltean Gheorghe, CF nr. 27886 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 338/2/1/2 cu suprafață de 3600 mp — arabil, și este în

proprietatea Szabo Maria, CF nr. 33735 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 337/1/2/2 cu suprafața de 1098 mp — cuți construcții, și este în proprietatea Balo Sandor și soția Balo Iosefina, CF nr. 30251 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 338/2/2/1/2 cu suprafața de 309 mp — arabil, și este în proprietatea Csakany Mihaly și soția Csakany Lili, CF nr. 33738 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 337/1/2/1 cu suprafața de 1060 mp — curți construcții și este în proprietatea Gyepesi Vintila-Imre, și soția Gyepesi Magda, CF nr. 33733 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 337/2/2 cu suprafața de 2308 mp — arabil și este în proprietatea Gyepesi Vintila-Imre, CF nr. 33737 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 337/1/2/2 cu suprafața de 4400 mp — arabil și este în proprietatea Gyepesi Vintila-Imre, și soția Gyepesi Magda, CF nr. 33739 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 336/2/1/2/2 cu suprafața de 2338 mp — arabil și este în proprietatea Oltean Petre, CF nr. 28444 Sfântu Gheorghe sub nr. top. 336/1/2/1, 336/2/1/2/1 cu suprafața de 1262 mp — arabil și este în proprietatea Ruzsa Tibor și soția Ruzsa Valentina.

Data întocmirii: 21.08.2013
Executant: sing. Nagy István





EXTRAS DE CARTE FUNCIARA pentru INFORMARE

ANCPI
AGENȚIA NAȚIONALĂ
DE CADASTRU și PUBLICITATE IMOBILIARĂ

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

Nr.cerere	19620
luni	28
Marți	08
Centrul	2013

A. Partea I. (Foaie de avere)

CARTE FUNCIARA NR. 27161
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

TEREN Intravilan

Adresa: Chilieni, nr. 180A

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafata* (mp)	Observatii / Referinte
A1	27161	Qin acte: 2056; Măsurată: 2056	

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

CARTE FUNCIARA NR. 27161

Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
23231 / 19.11.2009	
Contract de vânzare-cumpărare nr. 376/2008, emis de NP SAVU' ALIN GABRIEL	
82 Intăbulare, drept de PROPRIETATE, cu titlu de drept cumpărare ca bun comun, dobândit prin Convenție, cota actuală 1/1	
1 GRIGORAS IULIA	A1
2 GRIGORAS CORNEL ION, și soția	pozitie transcrisa din CF 27159/ Sfântu Gheorghe, Inscrisă prin Inchiderea nr. 5933 din 14-MAR-08;

C. Partea III. (Foaie de sarcini)

CARTE FUNCIARA NR. 27161

Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
NU SUNT	

Bancuță - Măria
nominat - reprezentant
de proprietate



Anexa Nr. 1 la Partea B

CARTE FUNCIARA NR. 27161

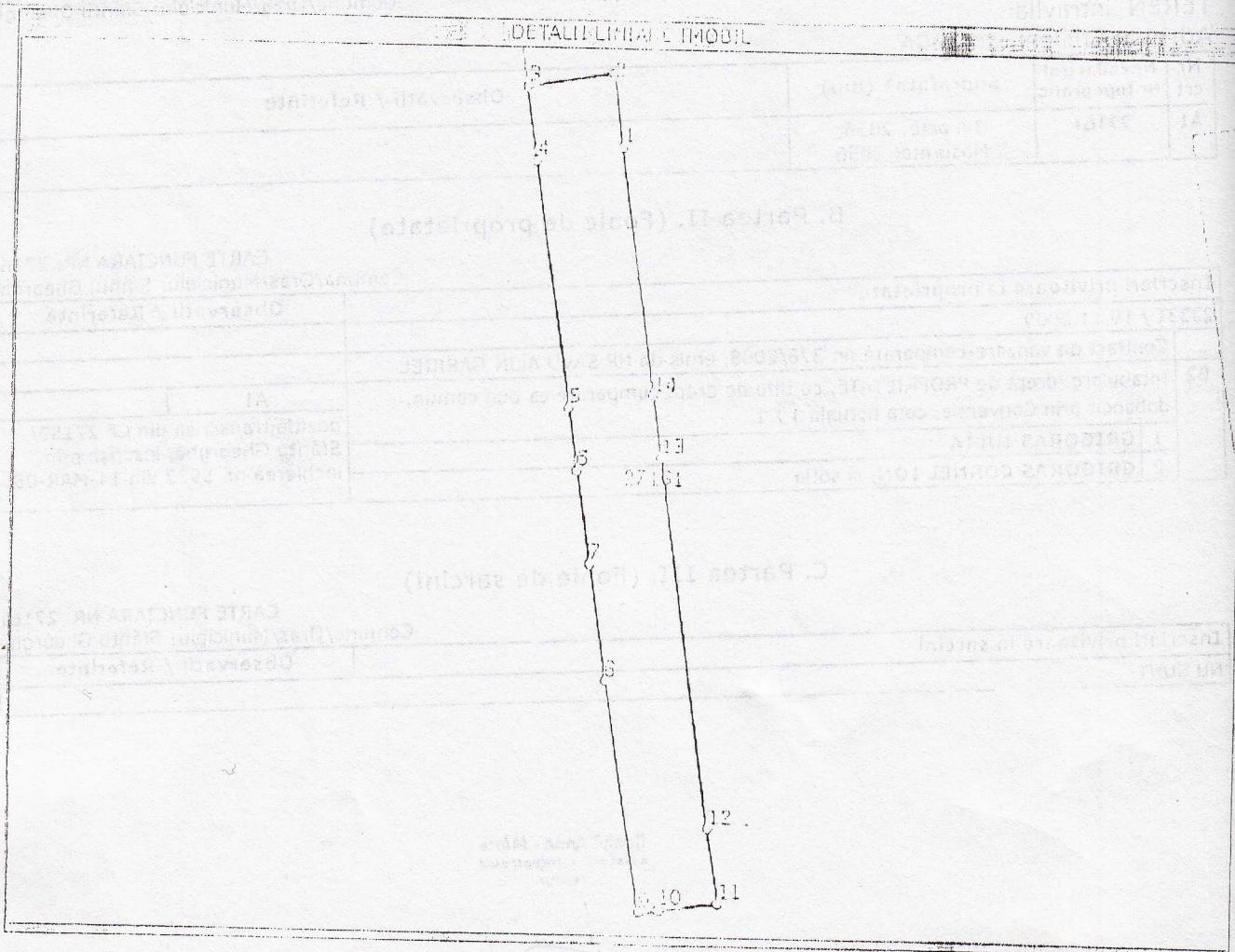
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

TEREN intravilan

Adresa: Chilieni, nr. 180A

Nr. cadastral	Suprafata masurata (mp)	Observatii / Referinte
27161	2055	Suprafata este determinata in planul de proiectie Stere 70.

* Suprafata este determinata in planul de proiectie Stere 70.



Date referitoare la teren

Nr. crt.	Categorie de folosinta	Intens. vilant	Suprafata (mp)	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. Topografic	Observatii / Referinte
1	arbali	DA	Dia anter./masurata: 2055	-	-	-	

Lungime Segmente

1) Valorile lungimilor segmentelor sunt obtinute din proiectie in plan.

Punct inceput	Punct sfarsit	Lungime segment''' (m)
1	2	12
2	3	15
3	4	12
4	5	43
5	6	11
6	7	16
7	8	20
8	9	40
9	10	4

Buletin nr. 1 - Marea
data: 10.06.2001

Lungimi Segmente

I) Valorile lungimilor segmentelor sunt obtinute din proiectie in plan.

Punct început	Punct sfarsit	Lungime segment i(m)
10	11	10
11	12	13
12	13	64
13	14	11
14	1	43

** Lungimile segmentelor sunt determinate in planul de proiectie Stereo 70 si sunt rotunjite la metru.

*** Distanța dintre puncte este formată din segmente cumulate ce sunt mai mici decat valoarea 1 metru.

Certific că prezentul extras corespunde întrutotul cu pozițiile în vigoare din carte fundiară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte fundiară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18996/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu codul nr. 272,

Data soluționării,
28/08/2013

Asistent-registrator,
ANNA-MARIA BENKO

Referent,

Benko Anna - Márta
notarori - fotografie
proiect

(semnătura)

Data eliberării,
13/09/2013

(semnătura)



EXTRAS DE CARTE FUNCIARA pentru INFORMARE

ANCP

AGENȚIA NAȚIONALĂ
DE CADASTRU ȘI PUBLICITATE IMOBILIARĂ

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA

Birou de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

Nr.cerere	19619
Ziua	28
Luna	08
Anul	2013

A. Partea I. (Foaie de avere)

CARTE FUNCIARA NR. 27160

Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

TEREN-intravilan

Adresa: Chilieni, nr. 180A

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafata ² (mp)	Observatii / Referinte
AI	27160	Din acte: 615; Masurata: 615	

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

CARTE FUNCIARA NR. 27160

Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
23331 / 19.11.2009	
Act notarial nr. contract de schimb imobiliar nr.1530, din 13.11.2009, emis de NP Profițorul Marilena	
B4: Înăbulare, drept de PROPRIETATE, cu titlu de drept schimb, dobândit prin Convenție, cota actuală 1 / 1	AI
1 OLTEAN GHEORGHE	

C. Partea III. (Foaie de sarcini)

CARTE FUNCIARA NR. 27160

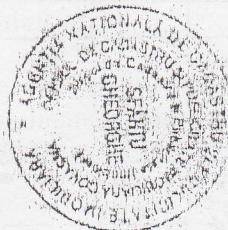
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
NU SUNT	

IPBC Marilena-Cornelia
Inșcrieră - Registrator

Poic



Anexa Nr. 1 la Partea I

CARTE FUNCIARA NR. 27160.

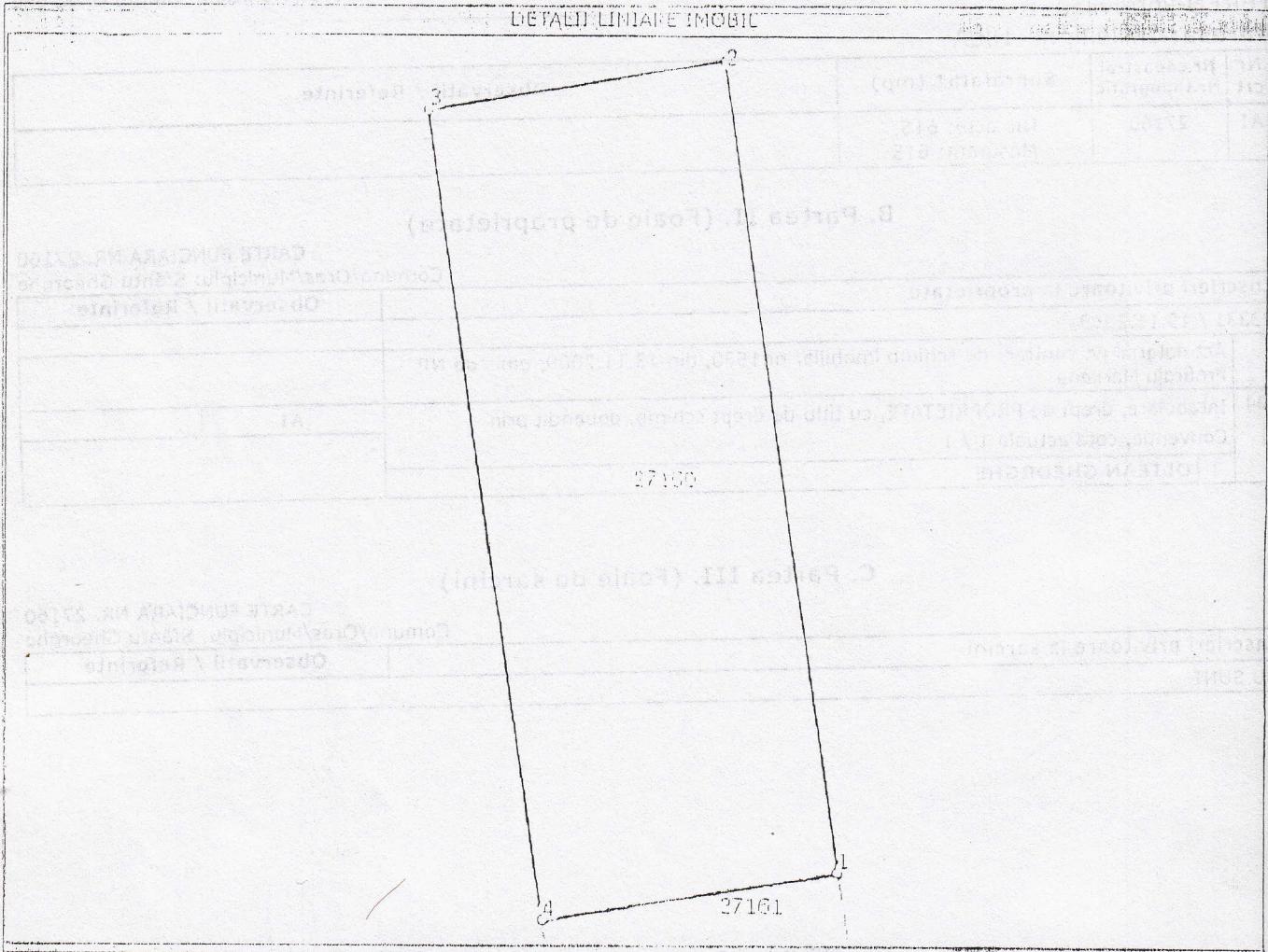
Comuna/Uras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

TEREN intravilan

Adresa: Chilieni, nr. 180A

Nr. cadastral	Suprafața măsurată (mp)	Observatii / Referinte
27160	615	

* Suprafața este determinata in planul de proiectie Stereo 70.



Date referitoare la teren

Nr. crt	Categoria de folosinta	Intra vilan	Suprafața (mp)	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. Topografic	Observatii / Referinte
1	arbă	DA	Din actele: Măsurată: 615	-	-	-	

Lungime Segmente

1) Valorile lungimilor segmentelor sunt obtinute din proiectie in plan.

Punct inceput	Punct sfarsit	Lungime segment (m)
1	2	41
2	3	15
3	4	41
4	1	15

* Lungimile segmentelor sunt determinate in planul de proiectie Stereo 70 si sunt rotunjite la metru.

** Distanța dintre puncte este formată din segmente cumulabile ce sunt mai mici decat valoarea 1 metru.

Ver. Mihai - Cartierul
reasemnat - imobilul
Cetate



EXTRAS DE CARTE FUNCIARA

pentru INFORMARE

ANCPI

ANUNTUL CADASTRAL

BIROU DE CADASTRU SI PUBLICITATE IMOBILIARA

Sfantu Gheorghe

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

Nr. crt	19617
	28
	08
	2013

A. Partea I. (Foale de avere)

CARTE FUNCIARA NR. 27886

Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Nr. CF vechi: Nr. 725-Chilien

(provenită din conversia de pe hartie a CF.Nr. 725-Chilien)

TEREN

Adresa: Chilieni

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafata* (mp)	Observatii / Referinte
A1	Top: 338/ 2/1/2	Din acte: -; Masurata: 3600	

B. Partea II. (Foale de proprietate)

CARTE FUNCIARA NR. 27886

Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
7060 / 25.11.2004	
A1 Act notarial nr. contract de donatie 1201, din 24.11.2004, emis de NP Olariu Gyongyolke	
B1 Intabulare, drept de PROPRIETATE, dobândit prin Convenție, cota actuală 1 / 1	A1
1 SZABO MARIA	(provenită din conversia CF 725-Chilien)
12249 / 09.12.2005	
B2 Contract de ipoteca nr. 3126/2005, emis de NP Szen Maria interdictia de instruire, grevare, deindălare, restructurare	A1
1 CASA DE ECONOMII SI CONSEMNATIUNI CEC S.A.- SUC.SF.GHEORGHE	(provenită din conversia CF 725-Chilien)

C. Partea III. (Foale de sarcini)

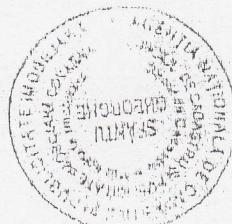
CARTE FUNCIARA NR. 27886

Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
12249 / 09.12.2005	
C1 Contract de ipoteca nr. 3126/2005	
C1 Intabulare, drept de IPOTECA, Valoare: 83.000,00 / RON	A1
1 CASA DE ECONOMII SI CONSEMNATIUNI CEC S.A.- SUC.SF.GHEORGHE	(provenită din conversia CF 725-Chilien)
15262 / 21.07.2010	
C2 Sorație nr. nr. 22, din 20.07.2010, emis de EX.BANCAR JERE ELEMER, proces verbal de situație din 20-07-2010	
C2 se notează sorația de plată din Dosar Execuțare nr. 22/2010	A1
1 JERE ELEMER -EXECUTOR BANCAR CEC BANK SA SUC. SF. GHEORGHE	

Bozorul Anna - Metrou
elaborat - regulat de
principal.



Anexa Nr. 1 la Partea I

CARTE FUNCIARĂ NR. 27886

Comuna/Orăș/Municipiu: Blăceni, județul Ialomița
(provenită din conversie de pe harta la CF Nr. 27886)

TEREN

Adresa: Chilieni

Nr. cadastral	Suprafața măsurată (mp)	Observații / Referințe
Top: 338/ 2/1/2	3600	

* Suprafața este determinată în planul de producție Sterea 70.

Geometria imobilului nu este disponibilă
în planul cadastral de carte funciară
din sistemul informatic.

Date referitoare la teren

Nr. crt de folosinta	Categorie întra-vilan	Suprafața (mp)	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. topografic	Observații / Referințe
1	anfil	Din actat: 43 unitate, 3600	-	-	338/2/1/2	-

Certific că prezentul extras corespunde întrutotul cu pozițiile în vigoare din **cartea funciară originală**, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18993/26-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu codul nr. 272,

Data soluționării,
28/08/2013

Asistent-registrator,
ANNA-MARIA BENKO

Referent,

Data eliberării:
1/09/2013

șefă Biroul Administrație
asistent - registratură
benko

(parola și semnătura)

EXTRAS DE CARTE FUNCIARA pentru INFORMARE

Nr.carcere	19613
Ziua	28
Luna	08
Anul	2013

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

A. Partea I. (Foaie de avere)

TEREN Intravilan
Adresa: Chilieni

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafața* (mp)	Observatii / Referinte
A1	Top; 337/ 1/2/2	Din acte: 1098; Masurata: -	

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

CARTE FUNCIARA NR. 33735
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
4555 / OB.09.1998 Contract de vânzare-cumpărare nr. 2427/1998, emis de BNP Grămadă Gheorghe	
B1 Înăbulare, drept de PROPRIETATE, cumpărare ca bun comun, dobândit prin Convenție, cota actuală 1 / 1 1 BALO SANDOR, și soția 2 BALO IOSEFINA	[A1] (provenita din conversia CF. 173 Chilieni)

C. Partea III. (Foaie de sarcini)

CARTE FUNCIARA NR. 33735
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
NU SUNT	

Ştefană Anna - Maria
emisoriu - registrator
principiu



TEREN intravilan

Adresa: Chiheni

Nr. cadastral	Suprafața măsurată (mp)	Observații / Referințe
Topl. 337/ 1/2/2		

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.

Geometria imobilului nu este disponibilă
în planul cadastral de carte funciară
din sistemul informatic.

Date referitoare la teren

Nr. crt de folosinta	Categorie de folosinta	Intra vilan	Suprafața (mp)	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. topografic	Observatii / Referințe
1	Corturi de construcții	DA	Un acer (1096; Magnitudine: -)	-	-	337/1/2/2	-

Certifică că prezentul extras corespunde întrutotul cu pozițile în vigoare din carte funciară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achită tariful de 20 RON, chitanta nr. C18990/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu codul nr. 272,

Data soluționării,
29/08/2013

Asistent-registrator, ANNA-MARIA BENKO

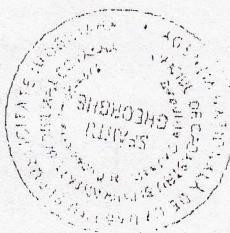
Referent,

Data eliberării,
29/08/2013

31.08.2013

(semnat)

(semnat)





EXTRAS DE CARTE FUNCIARA

pentru INFORMARE

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară GOVASNA

Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

TEREN

Adresa: Chilieni

Nr crt	Numele terenului Nr.topografic	Suprafața* (mp)	Observatii / Referinte
A1	Top: 338/ 2/ 2/ 17/ 2	Din acte: 319; Măsurare: -	arabil

A. Partea I. (Foaie de avere)

CARTE FUNCIARA NR. 30251
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
(Nr. CF vechi: Nr. 56 Chilieni
(provenita din conversia de pe hartie a CF Nr. 56
Chilieni))

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

CARTE FUNCIARA NR. 30251
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
3652 / 27.06.2003	
Contract de vânzare-cumpărare nr. 865, din 26.06.2003, emis de NP PROFIROIU MARILENA	
B1 Intrebulară/drept de PROPRIETATE, cu titlu de drept cumpărare ca bun comun, dobândit prin Convenție, cota actuală 1 / 1	DAI (provenita din conversia CF 56 Chilieni)
1 CSAKANY LILIT, și soțul 2 CSAKANY MIHAEL	

C. Partea III. (Foaie de sarcini)

CARTE FUNCIARA NR. 30251
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
NU SUNT	

51 spate lotului A1
intărit - reabilitat
privat



Anexă I la Partea I

CARTE PUNCTARA NR. 30251

Comuna/Oraș/Municipiu: Slătioara Gheorghe

provenită din conversia de pe hartie a CF Nr. 56 Chișinău

TEREN

Adresă: Galieni

Nr. cadastral	Suprafața masurată (mp)	Observații / Referințe
Topi 338/ 2/ 2/ 1/ 2	-	arabil

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.

Géometria imobilului se poate obține
în planul cadastral de carte funciară
din sistemul informatic.

Date referitoare la teren

Nr. crt de folosinta	Categorie	Intra vilan	Suprafața (mp)	Nr. tarla	Nr. parcelo	Nr. Topografic	Observații / Referințe
1	Orășel	-	Din acte: 310; Masurată: -	-	-	338/ 2/ 2/ 1/ 2	arabil

Certifică că prezentul extras corespunde intruțatului cu pozițiile în vigoare din carte funciară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public,

iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.
S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18991/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară
cu codul nr. 272,

Data soluționării,
29/08/2013

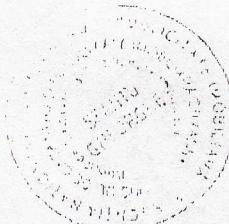
Asistent-registrator,
IOLANDA GASPAR

Referent,

Data eliberării,
29/08/2013

Biroul de stat

Cartea și semnată



EXTRAS DE CARTE FUNCIARA

pentru INFORMARE

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA

Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

Nr.cerere	19622
Ziua	28
Luna	08
Anul	2011

A. Partea I. (Foaie de avere)

TEREN Intravilan
Adresa: Chilieni

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafață (mp)	Observații / Referințe
A1	Top: 337/ 1/ 2/ 1	Din acte: 1060; Măsurată: -	

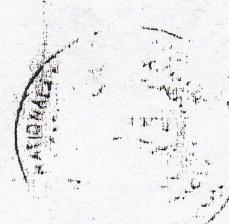
B. Partea II. (Foaie de proprietate)

Inscrieri privitoare la proprietate	Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe	Observații / Referințe
3187 / 00.06.2003		
D1) Contract de vânzare-cumpărare nr. 781/2003 Intabular, drept de PROPRIETATE, cumpărare, bun comun, dobândit prin Convenție; cota actuală 1 / 1	A1	(provenită din conversia CF 871- Chilieni)

C. Partea III. (Foaie de sarcini)

Inscrieri privitoare la sarcini	Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe	Observații / Referințe
MU SUNT		

Georgescu Valeriu
Intabular - măsurători
privilegiat



Anexa Nr. 1 la Partea I

CARTE FUNCIORA NR. 33738

Comuna/Oraș/Municipiu: Sfântu Gheorghe
(provenită din copierea pe hărțu a CF NR. 871-Chilien)TEREN intravilan
Adresă: Chilieni

Nr. cadastral	Suprafața măsurată (mp)	Observații / Referințe
Top: 337/1/1/1		

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.

Geometria imobilului nu este disponibilă
în planul cadastral de carte funciară
din sistemul informatic.

Date referitoare la teren

Nr. crt.	Categorie de folosință	Intra-vilan	Suprafața (mp)	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. Topografic	Observații / Referințe
1	cum construit	DA	5m acte:1050; Măsurat:-	-	-	337/1/1/1	loc de casă

Certifică că prezentul extras corespunde întrutotul cu pozițiile în vigoare din carte funciară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară NU este valabil în autentificarea actelor juridice de notarul public, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18998/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu cedul nr. 272,

Data soluționării,
29/08/2013Asistent-registrator,
IOLANDA GASPAR

Referent,

Data eliberării,
29/08/2013

IOLANDA GASPAR

EXTRAS DE CARTE FUNCIARA

pentru INFORMARE

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

Necerere	19615
Ziua	28
Luna	08
Anul	2013

TEREN-intravilan
Adresa: Chilieni

A. Partea I. (Foaie de avere)

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafata* (mp)	Observatii / Referinte	
A1	Topi 337/ 2/ 2	Din cota: 2108; Masurata:		Iac de casă

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

CARTE FUNCIARA NR. 33733
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
119 / 08.01.1996	
B1 Act de dezmembrare parciularare nr. 26/1996, emis de NPF SIEZI MARIA	
B1 Intabulare, drept de PROPRIETATE, moștenire și partaj, dobândit prin Convenție, cota actuală 1 / 1	A1
1 GYEPESTI VINTILA IMRE	(provenita din conversia CF 685 Chilieni)

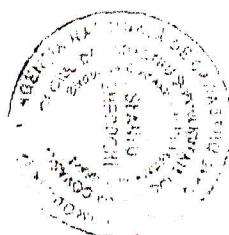
C. Partea III. (Foaie de sarcini)

CARTE FUNCIARA NR. 33733
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
NU SUNT	

Act de dezmembrare parciularare nr. 26/1996
emis de NPF SIEZI MARIA

Reuice



Anexa Nr. 1 la Partea I

TEREN intravilan
Adresa: Chilieni

CARTE FUNCIARA NR. 33733

Comuna/orășel/municipiu: Sfântu Gheorghe
(provenită din convîrsirea în format CF Nr. 685 Chilieni)

Nr. cadastral	Suprafața măsurată (mp)	Observații / Referințe
Top: 337/2/2	-	loc de casă

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.

Geometria imobilului nu este disponibilă
în planul cadastral de carte funciară
din sistemul informatic.

Date referitoare la teren

Nr. crt	Categorie de folosință	Intra- vilan	Suprafața (mp)	Nr. tarla	Nr. părcele	Nr. topografic	Observații / Referințe
1	cure- construcții	DA	Dom acte:2308; Măsurată:-	-	-	337/2/2	loc de casă

Certific că prezentul extras corespunde întrutotul cu pozitiile în vigoare din carte funciară originală,
păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public,
iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.
S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18992/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară
cu codul nr. 272.

Data soluționării,
28/08/2013

Asistent-registrator,
MARIANA PAIC

Referent,

Data eliberării,

30.08.2013

Pecă MARIANA PAIC
mariana_paic@msm.ro

(semnată)

(mărată și semnată)



EXTRAS DE CARTE FUNCȚIARĂ

pentru INFORMARE

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA

Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

Nr.cerere	19621
Zila	28
Luna	08
Anul	2013

A. Partea I. (Foale de avere)

CARTE FUNCȚIARĂ NR. 33737
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Nr. CF vechi: Nr. 870 Chilieni
(provenită din conversia de pe hartie a CF Nr. 870
Chilieni)

TEREN

Adresa: Chilieni

Nr. crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafata* (mp)	Observatii / Referinte
A1	Topi: 336/ 1/ 2/ 2	Din acte: 4400; Masurata:	

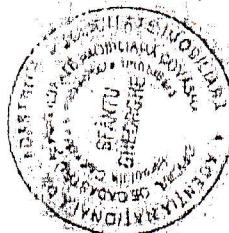
B. Partea II. (Foale de proprietate)

CARTE FUNCȚIARĂ NR. 33737
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Inscrieri privitoare la proprietate
3189 / 09.06.2003
Contract de vânzare-cumpărare nr. 385/2006
B1: Intabulară, drept de PROPRIETATE, cumpărare ca bun comun, dobândit prin
Convenție, cotă actuală 1 / 1
1 GYEPEST MAGDA, și soțul
2 GYEPESI VINTILĂ - IMRE
Observatii / Referinte
A1
(provenită din conversia CF-870-
Chilieni)

C. Partea III. (Foale de sarcini)

CARTE FUNCȚIARĂ NR. 33737
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Inscrieri privitoare la sarcini
NU SUNT
Observatii / Referinte

Bercik Anam - Măria
assistant - registrator
cuvânt



Anexa Nr. 1 la Partea I

CARTE FUNCIARA NR. 33737

Coduri/Opere publice: Sântă Gheorghe
(provenită din conversiile de poartărie a CF Nr. 870, Chilieni)

TEREN

Adresa: Chilieni

Nr. cadastral	Suprafața măsurată (mp)	Observatii / Referinte
Topi: 336/ 1/27/2	-	-

Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereoz 70.

Geometria imobilului nu este disponibilă
în planul cadastral de carte funciară
din sistemul informatic.

Date referitoare la teren

Nr. crt	Categorie de folosință	Intra-vilan	Suprafața (mp)	Nr. tarla	Nr. parcelă	Nr. Topografie	Observatii / Referinte
1	arabil	-	Din acte: 1400; Măsurată:-	-	-	336/1/27/2	Identic cu tarla 39 nr.cad. 481/L/1 și tarla 1 nr.cad. 22

Certific că prezentul extras corespunde întrutotul cu pozițiile în vigoare din carte fundiară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte fundiară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18997/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate Imobiliară cu codul nr. 272,

Data soluționării:
29/08/2013

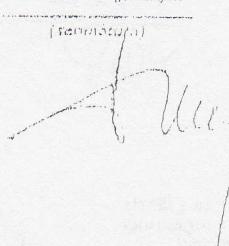
Asistent-registrator,
ANNA-MARIA BENKO

Referent,

Data eliberării:
30/08/2013

Biroul de cimitir - adresa
nr. strada - numărul
de parcare

Notar și sezonătură

(semnat) 



EXTRAS DE CARTE FUNCIARA pentru INFORMARE

ANCRU
CENTRALA NAȚIONALĂ
A CADASTRU și IMOBILIARĂ
BIROU DE CADASTRU și PUBLICITATE IMOBILIARĂ

Oficiu de Cadastru și Publicitate Imobiliară GOVASNA
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

Nr.cerere	19618
Ziua	28
Luna	08
Anul	2013

A. Partea I. (Foaie de avere)

TEREN

Adresa: -

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafață (mp)	Observatii / Referinte
A1	Top: 338/ 2/ 1 / 2/ 2	Din acte: 2338; Măsurată: -	

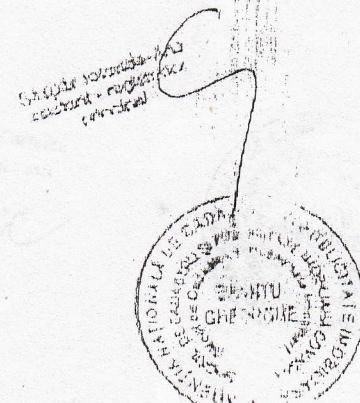
CARTE FUNCIARA NR. 33739
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Nr. CF vechi: Nr. 838-Chilien
(provenită din conversia pe hârtie a CF Nr.
838-Chilien.)

B. Partea II. (Foaie de proprietate)

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
413 / 28.01.2002	
B1 Titlu proprietate nr. 3707/15691/1990 Intabulară, drept de PROPRIETATE, cu titlu de moștenire în urma reconstituire în baza Legii 18/1991, dobândit prin Succesiune, cota actuală 1 / 1	A1 (provenită din conversia CF 838- Chilien)

C. Partea III. (Foaie de sarcini)

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
NU SUNT	



Anexa Nr. 1 la Partea I

CARTE FUNCIARA NR. 33739

Comuna/Oraș/Municipiu: Sfântu Gheorghe
(provenită din conversia de pe harta judecătorească Nr. 838-Chibed)TEREN
Adresat:

Nr. cadastral	Suprafața măsurată (mp) *	Observații / Referințe
Topi: 336/		
2/ 1/ 2/ 2		

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Esterco 70.

Geometria imobilului nu este disponibilă
în planul cadastral de carte funciară
din sistemul informatic.

Date referitoare la teren

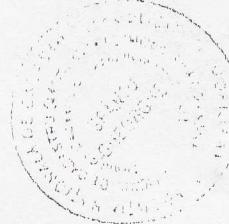
Nr. crt de folosinta vilan	Intra vila	Suprafața (mp)	Nr. torlu	Nr. parcela	Nr. topografie	Observații / Referințe
1	arabil	Dhv acre:20,33 măsurată:-	-	336/ 2/	1/ 2/ 2	

Certifică că prezentul extras corespunde întrutotui cu pozițiile în vigoare din carteaua funciară originală,
păstrată de acest birou.Prezentul extras de carte funciară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public,
iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.
S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18994/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară
cu codul nr. 272.Data soluționării:
29/08/2013Asistent-registrator,
IOLANDA GASPAR

Referent,

Data eliberării:
29/08/2013

(parola și semnătură)



EXTRAS DE CARTE FUNCIARA pentru INFORMARE

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

Nr.cerere	19612
Ziua	28
Cuna	D8
Anul	2013

A. Partea I. (Foile de avere)

CARTE FUNCIARA NR. 28444
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Nr.CF.vechi: Nr. 878-Chilieni
(provenita din conversia de pe hartie a CF.Nr.
878-Chilieni)

TEREN

Adresa: Chilieni

Nr crt	Nr.cadastral Nr.topografic	Suprafata* (mp)	Observatii / Referinte
A1	Top: 336/ 1/ 2/ 1; 336/ 2/ 1/ 2/ 1	Din acte: -1 Masurata: 1.262	

B. Partea II. (Foile de proprietate)

CARTE FUNCIARA NR. 28444
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe
Observatii / Referinte

Inscrieri privitoare la proprietate	Observatii / Referinte
9224 / 15.09.2005 Contract de vanzare-cumparare nr. 2260/2005.	
B1 Intabulare, drept de PROPRIETATE, cumparare, bun comun, dobandit prin Conventie, cota actuala 1 / 1 1 RUZSA TIBOR, nasc.Majlat și sotia 2 RUZSA GIZELLA	A1 (provenita din conversia CF 878- Chilieni)

C. Partea III. (Foile de sarcini)

CARTE FUNCIARA NR. 28444
Comuna/Oras/Municipiu: Sfântu Gheorghe

Inscrieri privitoare la sarcini	Observatii / Referinte
9224 / 15.09.2005 Contract de vanzare-cumparare nr. 2260/2005	
C1 Intabulare, drept de IPOTECA, Valoare: 7.000,00 / ROL 1 IONEANU ION, și sotia 2 IONEANU VALENTINA, nascuta Cojocaru	A1 (provenita din conversia CF 878- Chilieni)

Pete Mararie -Comodă
Document - registrare

Revc



Anexa Nr. 1 la Partea I

TEREN
Adresa: Chilieni

CARTE FUNCIARA NR. 28444
Comuna/Oraș/Municipiu: Sfântu Gheorghe
(Scopieră din conversia de pe hartie a CF.Nr.878-Chilieni)

Nr. cadastral	Suprafata măsurată (mp)	Observatii / Referinte
Top: 336/1/2/1 1,336/2/ 1/2/1	1262	

* Suprafata este determinata in planul de proiectie Stereo 70.

Geometria imobilului nu este disponibila
in planul cadastral de carte funciară
din sistemul automatizat.

Date referitoare la teren

Nr. crt	Categoria de folosinta	Intra vilan	Suprafata (mp)	Nr. tarla	Nr. parcela	Nr. topografic	Observatii / Referinte
1	arabă	-	Din acte:-; Masurata:204	-	-	336/1/2/1	-
2	arabă	-	Din acte:-; Masurata:1058	-	-	336/1/2/1	-

Certific că prezentul extras corespunde întrutotul cu pozițiile în vigoare din carte funciară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de notarul public, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18989/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu codul nr. 272,

Data soluționării,
28/08/2013

Asistent-registrator,
MARIANA PAIC

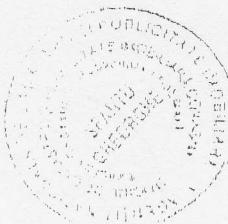
Referent,

Data eliberării,
12/09/2013

(semnătura)

(semnătura)

30-09-2013



Certific că prezentul extras corespunde întrutoțulicu pozitille în vigoare din carteafunciară originală
păstrată de acest birou.
Prezentul extras de carte funciară NU este valabil la autentificarea actelor juridice de măsură publică,
iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițile legii.
S-a achitat tariful de 20 RON, chitanta nr. C18995/28-08-2013, pentru serviciul de publicitate imobiliară
cu codul nr. 272.

Data soluționării,
28/08/2013

Asistent-registrator,
MARTANA PAIC

Referent,

Data eliberării,

30 -08-2013

Bal. Martana-Cornelie
Administrator - registrator



(Patrău Săpunător)

72 Nr. 657/ 2013

Căre Grigoras Corneliu, în calitate de executor

Analizând cererea dumneavoastră înregistrată la noi cu nr. 22921 din 02.10.2013
avizăm începerea lucrării RIDICARE TOPOGRAFICA pentru PUZ

1. Datele principale ale lucrărilor prevazute să se execute

Obiectivul lucrării: *Anghile Inscrise în CF nr.*

27101,27100-27886,22735,30251,33736,33733,33737,33739,23644, 31,Gheorghe

Amplasamentele pentru care se solicită avizul sunt:

- suprafață totală: 2.056 ha;
- termenul de execuție: 31/10/2013.

2. Documentare

• Buza de date a OCPI Covasna

3. Cerești tehnice pentru execuțarea lucrărilor

• Conform regulelorelor în vigoare

4. Recenzie lucrării

• OCPI Covasna

5. Tarifuri pentru lucrări

• 100 lei

6. Documentație finală

• Documentație tehnica și documente PUZ



Directoratul de Cadastru și Publicitate Imobiliară
COVASNA
Paliștan URSACHI

Pagina 1 din 3

AVIZ Nr. 657/ 2013

Către Grigoras Cornel-Ion, în calitate de (executant)
Beneficiar

Analizând cererea dumneavoastră înregistrată la noi cu nr. 22921 din 09.10.2013
avizăm începerea lucrării Ridicare topografica pentru PUZ

1. Datele principale ale lucrărilor prevăzute a se executa

Obiectivul lucrării: *Imobile inscrise in CF nr.*

27161;27160;27886;33735;30251;33738;33733;33737;33739;28444, Sf.Gheorghe

Amplasamentele pentru care se solicită avizul sunt:

- suprafață totală: 2.056 ha;
- termenul de execuție: 31.10.2013.

2. Documentare

- Baza de date a OCPI Covasna

3. Condiții tehnice pentru efectuarea lucrărilor

- Conform regulamentelor în vigoare

4. Recepția lucrării

- OCPI Covasna

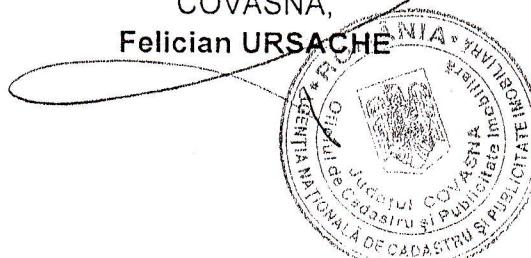
5. Tariful pentru recepție

- 100 lei

6. Documentația finală

- Documentație tehnică pentru PUZ

Directorul Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliara
COVASNA,
Felician URSACHE



ROMANIA
Județul COVASNA
PRIMARIA MUNICIPIULUI SFÂNTU GHEORGHE
Nr. 27161 din 25.06.2013

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 221 din 14.06.2013

În scopul: ELABORAREA UNUI P.U.Z.

Ca urmare a Cererii adresate de GRIGORAȘ CORNEL ION, GRIGORAȘ IULIA

cu domiciliul/sediul în județul COVASNA municipiu/orașul/comuna DOBÂRLĂU
satul , sectorul , cod poștal , str.
nr. 239 bl. , sc. , et. , ap. , telefon/fax / , email
înregistrată la nr. 28150 din 10.06.2013

pentru imobilul - teren și/sau construcții - situat în județul COVASNA
municipiu/orașul/comuna CHILINI satul , sectorul
cod poștal , str.
nr. , bl. , sc. , et. , ap.
sau identificat prin Plan de incadrare în zonă vizat de O.C.P.I

în temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr. 6 / 1996
faza PUG/PUZ/PUD, aprobată prin Hotărârea Consiliului Județean / Local Sfântu Gheorghe
nr. 93 / 27.12.1999

în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții,
republicată, cu modificările și completările ulterioare,

S E C E R T I F I C A

1. REGIMUL JURIDIC:

Nr. CF: 27161

Nr. Top 27161

-IMOBILE PROPRIETATE PERSONALĂ, SITUATE ÎN INTRAVILAN,
-ÎN VEDEREA APROBĂRII P.U.Z, FIECARE PROPRIETAR VA PREZENTA DOVADA
DREPTULUI DE PROPRIETATE ASUPRA TERENULUI -EXTRASE C.F.

2. REGIMUL ECONOMIC:

ARABIL

3. REGIMUL TEHNIC:

- ÎNTOCMIRE PUZ PENTRU REGLAMENTAREA URBANISTICĂ A ZONEI CA ZONĂ DE LOCUINȚE ȘI SERVICII.

- DOCUMENTAȚIA SE VA ÎNTOCMII CONFORM PREVEDERILOR LEGII NR. 350/2001 PRIVIND AMENAJAREA TERITORIULUI ȘI URBANISMULUI CU MODIFICărILE SI COMPLETărILE ULTERIOARE ȘI CONFORM AVIZULUI DE OPORTUNITATE NR.4/13.09.2012 APROBAT CU J.C.L. 215/2012

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat pentru:

ELABORAREA UNUI P.U.Z.

Scopul emiterii certificatei de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere

Certificatul de urbanism NU ține loc de autorizație de construire/desființare și NU conferă dreptul de a executa lucrări de construcții

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții -de construire/de desființare - solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului: **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA - BULEVARDUL GEN.GRIGORE BĂLAN, NR.10**

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CCE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/353CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca acesta să analizeze și să decidă după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiție publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatei de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competență pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și al formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competență pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii necesității evaluării efectelor acesteia asupra mediului. În urma evaluării inițiale se va emite actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competență pentru protecția mediului stabilește necesitatea evaluării efectelor investiției asupra mediului, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

În situația în care, după emiterea certificatei de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a efectelor investiției asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE va fi însoțită de următoarele documente:

- a) certificatul de urbanism;
- b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată);
- c) documentația tehnică - D.T., după caz;

 D.T.A.C. D.T.O.E. D.T.A.D.

- d) avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism:

- d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura:

- alimentare cu apă
- canalizare
- alimentare cu energie electrică
- alimentare cu energie termică

- gaze naturale
- telefonizare
- salubritate
- transport urban

- Alte avize/acorduri:
- securitate la incendiu
- protecția civilă
- sănătatea populației

- d.2) avize și acorduri privind:

- verificator A (inginer)
- verificator B (architect)

- aviz proiectant inițial
- verificator I

- acordul proprietarilor

- Documentație topografică vizată de O.C.P.I Covasna, Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

d.3) avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora:

-AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI

-INSPECTORATUL JUDEȚEAN DE POLIȚIE COVASNA-SERVICIUL RUTIER COVASNA

-DIRECȚIA APELOR ROMÂNE, S.G.A. COVASNA

d.4) studii de specialitate

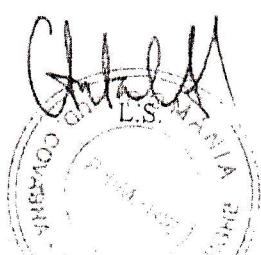
STUDIU GEOTEHNIC

- e) actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului;
- f) dovada privind achitarea taxelor legale.

Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie):

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de 12 luni de la data emiterii.

Primar
ANTAL ÁRPÁD - ANDRÁS



Secretar
KULCSÁR TÜNDE-ILDIKÓ

Arhitect-sef
BIRTALAN ERZSÉBET CSILLA

Întocmu
Bajzatné Ildikó

Achitat taxa de: 24,96 lei, conform Chitanței nr. din 10.06.2013
Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poșta la data de

Inventar de coordonate

Puncte vechi

NR PCT	COORDONATA			DENUMIRE PUNCT
	X	Y	Z	
1	485429.422	563616.111	537.893	Cap Baza Vest

Puncte de statie

NR PCT	COORDONATA		
	X	Y	Z
100	482160.091	562751.543	525.867
101	482140.206	562699.525	525.990
102	481974.313	562720.461	526.370
103	482003.956	563002.879	525.614
104	481986.549	562828.943	525.870
105	482359.781	562957.095	526.473
106	482323.722	562727.335	526.363

Puncte radiate

NR PCT	COORDONATA			NR PCT	COORDONATA		
	X	Y	Z		X	Y	Z
1	482270.500	562799.760		19	482159.882	562739.317	526.095
2	482128.800	562823.542		20	482179.665	562736.378	526.073
3	482070.092	562833.396		21	482204.393	562732.703	526.044
4	481994.339	562846.345	526.007	22	482221.125	562730.217	526.029
5	481992.570	562832.880		23	482229.133	562729.104	
6	481992.740	562829.490		24	482249.850	562726.090	
7	481991.033	562813.543		25	482261.725	562724.390	
8	481989.845	562802.446		26	482264.501	562736.545	
9	481989.739	562801.461		27	482265.024	562738.835	
10	481989.453	562798.787	526.363	28	482266.403	562751.669	
11	481988.391	562790.533		29	482260.423	562752.514	
12	481987.089	562778.655		30	482261.031	562759.031	
13	481987.026	562778.133		31	482261.281	562761.711	
14	482073.619	562766.576	525.984	32	482262.055	562770.004	
15	482082.516	562765.216	525.964	33	482263.650	562769.720	
16	482080.837	562751.647	526.158	34	482266.081	562784.308	
17	482120.345	562745.387	525.954	35	482268.650	562783.880	
18	482140.099	562742.257	526.118				

CALCULUL SUPRAFETELOR

intravilan sat.Chilieni

SUPRAFATA: 20553.3293 mp

PERIMETRUL: 728.01m

Nr.punct 1	Nr.punct 2	Orientare	Distanta	X	Y	Z
1	2	189.4139	143.68	482270.500	562799.760	
2	3	189.4139	59.53	482128.800	562823.542	
3	4	189.2217	76.85	482070.092	562833.396	
4	5	291.6839	13.58	481994.339	562846.345	526.007
5	6	303.1898	3.39	481992.570	562832.880	
6	7	293.2103	16.04	481992.740	562829.490	
7	8	293.2103	11.16	481991.033	562813.543	
8	9	293.2103	0.99	481989.845	562802.446	
9	10	293.2103	2.69	481989.739	562801.461	

10	11	291.8537	8.32	481989.453	562798.787	526.363
11	12	293.0495	11.95	481988.391	562790.533	
12	13	292.3536	0.53	481987.089	562778.655	
13	14	391.5534	87.36	481987.026	562778.133	
14	15	390.3433	9.00	482073.619	562766.576	525.984
15	16	292.1624	13.67	482082.516	562765.216	525.964
16	17	389.9960	40.00	482080.837	562751.647	526.158
17	18	389.9960	20.00	482120.345	562745.387	525.954
18	19	390.6089	20.00	482140.099	562742.257	526.118
19	20	390.6089	20.00	482159.882	562739.317	526.095
20	21	390.6089	25.00	482179.665	562736.378	526.073
21	22	390.6089	16.92	482204.393	562732.703	526.044
22	23	391.2082	8.08	482221.125	562730.217	526.029
23	24	390.8027	20.94	482229.133	562729.104	
24	25	390.9478	12.00	482249.850	562726.090	
25	26	85.7058	12.47	482261.725	562724.390	
26	27	85.7058	2.35	482264.501	562736.545	
27	28	93.1857	12.91	482265.024	562738.835	
28	29	191.0588	6.04	482266.403	562751.669	
29	30	94.0754	6.55	482260.423	562752.514	
30	31	94.0754	2.69	482261.031	562759.031	
31	32	94.0754	8.33	482261.281	562761.711	
32	33	388.7999	1.62	482262.055	562770.004	
33	34	89.4863	14.79	482263.650	562769.720	
34	35	389.4978	2.60	482266.081	562784.308	
35	1	92.6167	15.99	482268.650	562783.880	

PLAN DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ

L-35-76-B-c-3-IV



loc. Chilieni

scara 1:5.000



O.C.P.I. COVASNA
BIROU DE DOCUMENTE
SECRETE
Nr. P.221 Data. 11.05.72

Pentru conformitate
cu originalului

M

Aprob

Director al Oficiului de Cadastru și Publicitate
Imobiliară COVASNA
Felician URSACHE



PROCES VERBAL DE RECEPȚIE Nr. 702/2013

Întocmit astăzi 01.11.2013,
privind lucrarea 24326 din 25.10.2013
având Aviz de Începere a lucrărilor cu nr. 657, data 16.10.2013.

1. Beneficiar :**GRIGORAS CORNEL-ION, GRIGORAS IULIA**
2. Executant :**P.F.A. NAGY ISTVAN**
3. Denumirea lucrărilor recepționate :Ridicare topografică pentru elaborare P.U.Z.
4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA conform avizului de începere a lucrărilor:
5. Concluzii:

Lucrarea este declarată **ADMISĂ**

Inginer șef al Oficiului de Cadastru și
Publicitate Imobiliară COVASNA,
Laszlo ALBERT TOTH

Consilier/Inspector de specialitate,

Samfira STANESCU

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară COVASNA
Nume și prenume: Stanescu Samfira
Functie: Subinginer IA

ACUPRA TERENULUI DE INVESTITIE **IVUL DE INVESTITIE**
STUDIU GEOTEHNIC

ASUPRA TERENULUI DE FUNDARE LA OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE CASĂ DE LOCUIT P+1, CHILIENI, JUDETUL COVASNA



în nomenclatură prezentă în cadrul secției 7, cu scopul de a arăta legăturile geologice, seismice și proprietăților esențiale ale solurilor geotekhnici utilizate. Pe acestea următoarele construcții împreună

Beneficiar: Grigoras Cornel Ion și Grigoraș Iuliu

Executant: S.C. GEODA S.R.L. - Sf. Gheorghe

Faza PT

Administrator

ADMINISTRATOR,

ing. Dávid Attila

A circular stamp with the text "SOCIETATE A COMERCIO" around the top edge and "RIO DE JANEIRO" at the bottom. The center contains a star and the date "1871".

INTOCMIT,

... és Rávid Judit

ing. David Sault

STUDIU GEOTEHNIC

ASUPRA TERENULUI DE FUNDARE LA OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE CASĂ DE LOCUIT P+1, CHILIENI, JUDEȚUL COVASNA

I. DATE GENERALE

SC GEODA SRL a redactat studiul geologo-tehnic conform normativului privind documentatiile geotehnice pentru constructii, Indicativ NP 074-2007, și Eurocode 7, cu scopul de a clarifica condițiile geotehnice ale perimetrlui, ale elementelor geologice, hidrogeologice, seismice și referitoare la antecedentele amplasamentului, în vederea descrierii proprietăților esențiale ale terenului și pentru estimarea domeniului de siguranță a valorilor parametrilor geotehnici utilizati. Pe baza datelor obținute se vor definitiva condițiile de fundare și de execuție ale construcțiilor în corelare cu terenul de fundare.

Adresa amplasamentului: Sf. Gheorghe, Chilieni nr. 180A.

Etapa de realizare a lucrării: PT

Lista documentelor tehnice furnizate de beneficiar: Plan de încadrare, Plan de situație.

Unitățile care au participat la efectuarea cercetării terenului de fundare:

Proiectantul de specialitate: S.C. GEODA S.R.L.- Sf. Gheorghe, Str. Presei nr. 4; Tel/fax: 0367 – 620 154; Mobil tel.: 0722 – 267 762.

În faza actuală au fost executate următoarele lucrări:

- documentare și recunoașterea amplasamentului;
- un foraj geotehnic (FG-1);
- încercare in situ cu penetrometrul dinamic PDU (P-1);
- asistență geologică;
- interpretarea și sintetizarea informațiilor cu caracter geomorfologic, geologic, hidrogeologic și geotehnic din perimetru.

Studiul este susținut tehnic prin anexele grafice:

- Diagrama încercării in situ (P-1);
- Planșa nr. 1. Plan de încadrare în zonă, sc. 1 : 5000
- Planșa nr. 2. Plan de situație cu amplasamentul lucrărilor geot., sc. 1 : 250;
- Planșa nr. 3. Fișa forajului geotehnic FG –1; sc. 1 : 20;

I.1. AMPLASAMENTUL

Perimetru studiat este amplasat în municipiul Sf. Gheorghe, sat Chilieni 180A, teren pentru construcție intravilan, CF nr. 27161 Sf. Gheorghe, nr. cad. 27161; CF nr. 21852 Sf. Gheorghe, nr. cad. 9352; CF nr. 27230 Sf. Gheorghe, nr. top. 339/1/2/2/2/1/1/1/1 (conform planșei nr.2).

II. CONDIȚII NATURALE

II.1. Date privind morfologia și topografia terenului

Sub aspect geomorfologic, zona studiată face parte din depresiunea Țara Bârsei, zona centrală a Bazinului Sfântu Gheorghe, fiind situată pe terasa inferioară de pe malul stâng al râului Olt.

Altitudinea bazinului se situează la 520 – 560 m, iar în zona terenului de fundare între 525 – 527 m. Terenul este cvasizizontal.

II.2. Date privind geologia zonei

Stratigrafia perimetrlui

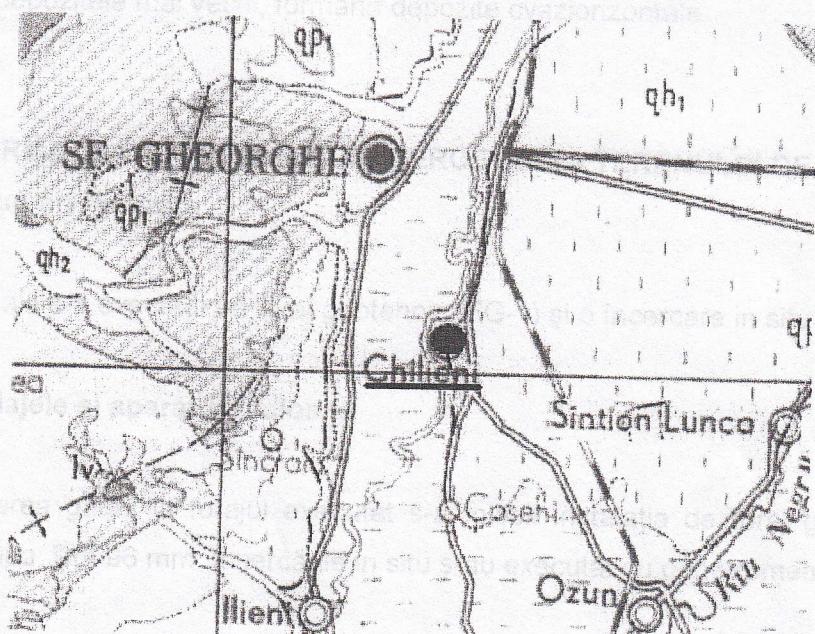
În perimetru Chilieni, situat în depresiunea Bârsei, sunt prezente depozite de molasă de vîrstă pliocen-pleistocenă, care stau peste depozite cretacice și sunt acoperite la rândul lor de formațiuni cuaternare.

Fundamentul: este reprezentat prin depozitele cretacice inferioare ale Stratelor de Sinaia, dezvoltate în facies de fliș (formațiuni larg dezvoltate la suprafață în zonele Munților Baraolt și Bodoc). Aceste formațiuni sunt alcătuite din depozite de gresii, microconglomerate, șisturi argiloase și conglomerate de vîrstă valanginian-hauteriviene și barremian-aptiene.

Pliocenul: Umplutura bazinului intramontan Sf. Gheorghe este formată din depozitele pliocen-pleistocene de tip molasă, care stau discordant peste depozitele fundamentului cretacic.

În cadrul depozitelor pliocene se pot distinge următoarele nivele litostratigrafice: brecie bazală, orizontul inferior argilo-nisipos; orizontul mediu marno-argilos; orizontul superior argilo-nisipos. Atât determinările macropaleontologice cât și cele micropaleontologice efectuate pe asociațiile de ostracode demonstrează vârsta dacian-romană a acestor formațiuni.

Schița geologică a perimetrlui Sf. Gheorghe



Legenda

qh ₂
qh ₁
qp ₃
3
qp ₃
qp ₂
qp ₁

Holocen superior
Holocen inferior
Nisipuri lozistice
Pleistocen superior
Pleistocen mediu
Pleistocen inferior

st-ma	tu-sf
17	16
tut+co	
vr+cm	19
18	
al	20
al	21
20	22
21	23
22	24
23	25
24	26
25	27
ne	

Cretacic

Pleistocenul: Pleistocenul în zona Sf. Gheorghe este dispus discordant peste depozitele pliocenului, fiind reprezentat prin formațiuni dintr-o succesiune stratigrafică regresivă.

- **Pleistocenul inferior** se dispune discordant peste depozitele pliocene și cretacice, alcătuind o serie nisipoasă cu pietrișuri și argile gălbui compacte cu elemente puțin rulate de gresii cretacice, șisturi cristaline precum și elemente din sedimentarul mezozoic. Vârsta pleistocen inferioară este acordată numai pe considerente geologice regionale.
- **Holocenul** este reprezentat de șesurile aluviale ale văii Oltului, având caracter predominant nisipos, argilos și prăfos.

Tectonica: Depozitele cretacice din munții Baraolt și Bodoc, precum și cele din fundimentul depresiunii, sunt cutate, faliate și încălecate în timpul paroxismelor orogenice austric și iaramic.

Spre deosebire de acestea, depozitele pliocene nu sunt cutate, în schimb sunt intens solicitate de tectonica rupturală, ca urmare sunt intens faliate. Aceste mișcări tectonice au afectat o mare parte și depozitele pleistocene antepasadene.

Formațiunile Pleistocenului superior și ale Holocenului nu sunt afectate de fracturi, ele acoperă constant depozitele mai vechi, formând depozite cvasiorizontale.

III. SINTEZA INFORMAȚIILOR OBȚINUTE DIN CERCETAREA TERENULUI DE FUNDARE

III.1. Volumul de lucrări realizate

În faza actuală s-a executat un foraj geotehnic (FG-1) și o încercare in situ cu PDU.

III.2. Metodele, utilajele și aparatura folosite

Pentru săparea găurii la forajul executat s-a folosit instalația de foraj geotehnic de mică adâncime, cu borsapa Dm 96 mm. Încercările in situ s-au executat cu penetrometrul dinamic PDU.

DATELE TEHNICE ALE ECHIPAMENTULUI UTILIZAT PENTRU ÎNCERCĂRILE IN SITU (PENETROMETRUL DINAMIC PDU)

Referințe normative	SR EN ISO 22476 - 2	Lungimea tijei de batere	1 m
Masa berbecului	10 kg	Masa tijei de batere	3 kg/m
Înălțimea de cădere	0,50 m	Echidistanță de înfingere a conului	10 cm
Masa nicovalei	4 kg	Număr lovitură	N (10)
Diametrul conului	35,68 mm	Coeficient de corelație NSPT	0,473
Aria nominală a conului	10 cm ²	Unghiul de vârf al conului	90°

III.3. Datele calendaristice, între care s-au efectuat lucrările de teren

Lucrările de teren s-au efectuat în luna octombrie 2013.

III.4. Stratificația pusă în evidență

Forajele executate în zonă au pus în evidență pământuri cu stratificație caracteristică regimului aluvionar, prezentând variații pe verticală.

În funcție de natura și proprietățile geotehnice ale terenului de fundare se pot distinge orizonturi litologice :

- orizontul superficial, format din sol vegetal;
- orizontul superior, format din argilă nisipoasă;
- orizontul mediu, format din nisip argilos cafeniu, slab îndesat;
- orizontul inferior, format din nisip grosier cu pietriș.

Lucrările executate

Forajul geotehnic FG – 1, prezentat în planșa nr. 03, a interceptat următoarea succesiune litologică:

- 0,00 - 0,80 - Sol
- 0,80 - 1,20 - Argilă nisipoasă cafenie
- 1,20 - 2,70 - Nisip argilos cafeniu
- 2,70 - 3,00 - Nisip cu pietriș cenușiu-cafeniu

Adâncimea finală a forajului este de 3,00 m. Nivelul hidrostatic nu a fost atins până la adâncimea de 3,00 m.

III.5. Clima, nivelul apei subterane și caracterul stratului acvifer

Caracterul intramontan al Depresiunii Sf. Gheorghe contribuie la conturarea unor particuralități climatice evidențiate prin: temperatura medie anuală de 8°C; media temperaturilor lunii ianuarie de – 3,9°C; media temperaturilor lunii iulie de 17,8°C.

În timpul iernii sunt frecvente inversionsile de temperatură. Apariția medie anuală a probabilității gerurilor timpurii este data de 10 octombrie, iar a gerurilor întârziate 20 aprilie.

Precipitațiile atmosferice înregistrează o medie anuală cuprinsă între 500 – 600 mm. Verile au uneori caracter secetos.

Din punct de vedere **hidrogeologic**, perimetru se caracterizează prin prezenta a două unități acvifere, care se disting după modul de circulație a apei subterane și după complexul litologic în care se dezvoltă:

- *Acviferul de adâncime* este situat în complexul cretacic, circulația are loc în mediu fisural și are un caracter multistrat sub presiune, iar alimentarea are loc în zonele de aflorare de la rama bazinului, prin infiltrarea precipitațiilor și prin rețea de fisuri și sistemele de fracturi existente;

În funcție de natura și proprietățile geotehnice ale terenului de fundare se pot distinge orizonturi litologice :

- orizontul superficial, format din sol vegetal;
- orizontul superior, format din argilă nisipoasă;
- orizontul mediu, format din nisip argilos cafeniu, slab îndesat;
- orizontul inferior, format din nisip grosier cu pietriș.

Lucrările executate

Forajul geotehnic FG – 1, prezentat în planșa nr. 03, a interceptat următoarea succesiune litologică:

- 0,00 - 0,80 - Sol
- 0,80 - 1,20 - Argilă nisipoasă cafenie
- 1,20 - 2,70 - Nisip argilos cafeniu
- 2,70 - 3,00 - Nisip cu pietriș cenușiu-cafeniu

Adâncimea finală a forajului este de 3,00 m. Nivelul hidrostatic nu a fost atins până la adâncimea de 3,00 m.

III.5. Clima, nivelul apei subterane și caracterul stratului acvifer

Caracterul intramontan al Depresiunii Sf. Gheorghe contribuie la conturarea unor particuralități climatice evidențiate prin: temperatura medie anuală de 8°C; media temperaturilor lunii ianuarie de – 3,9°C; media temperaturilor lunii iulie de 17,8°C.

În timpul iernii sunt frecvente inversionsile de temperatură. Apariția medie anuală a probabilității gerurilor timpurii este data de 10 octombrie, iar a gerurilor întârziate 20 aprilie.

Precipitațiile atmosferice înregistrează o medie anuală cuprinsă între 500 – 600 mm. Verile au uneori caracter secetos.

Din punct de vedere **hidrogeologic**, perimetru se caracterizează prin prezenta a două unități acvifere, care se disting după modul de circulație a apei subterane și după complexul litologic în care se dezvoltă:

- *Acviferul de adâncime* este situat în complexul cretacic, circulația are loc în mediu fisural și are un caracter multistrat sub presiune, iar alimentarea are loc în zonele de aflorare de la rama bazinului, prin infiltrarea precipitațiilor și prin rețea de fisuri și sistemele de fracturi existente;

- *Acviferul din complexul pliocen - cuaternar*, formează un acvifer multistrat, cu nivel liber sau sub presiune. În acviferul din complexul pliocen – cuaternar se deosebesc:
 - *Acviferul de medie adâncime*, sub presiune, cu alimentare realizată pe la capetele de strat de la rama bazinului și prin precipitații.
 - *Acviferul freatic*, cantonat în cuaternar, cu o largă dezvoltare, alimentat din precipitații și din principalele cursuri de apă.

Până la adâncimea investigată nivelul acviferului freatic nu a fost interceptat.

III.6. Caracteristicile de agresivitate ale apei subterane

Nu s-au prelevat probe de apă în vederea determinării agresivității apei freatici asupra betoanelor și metalelor (acviferului freatic nu a fost interceptat).

IV. CONDIȚII GEOTEHNICE DE FUNDARE

IV. 1. Încadrarea definitivă a lucrării (categorie geotehnică)

În funcție de factorii de teren, respectiv factorii legați de structură și vecinătăți, construcția se va încadra în categoria geotecnică 1, risc geotecnic redus.

TABELUL NR. 2. CU INCADRAREA GEOTEHNICĂ A TERENULUI

Factorii analizați	Caract.	Punctaj	Categorie geotecnică
Condițiile de teren	Terenuri bune/medii	2/3	
Apa subterană	Fără epuismente	1	
Clasificarea construcției după cat. de importanță	Normală	3	
Vecinătăți	Fără riscuri	1	
Zona seismică de calcul	„D”	1	
Riscul geotecnic	Reduc	8/9	1

IV. 2. Analiza și interpretarea datelor lucrărilor

Datorită caracteristicilor litologice terenul studiat prezintă condiții normale pentru fundarea directă a construcțiilor.

Având în vedere datele prezentate, situația litologică din zona terenului de fundare este următoarea:

- Pe intervalul de adâncime de 0,00 – 0,80 m s-a interceptat sol vegetal;
- În intervalul 0,80 m – 1,20 m s-au pus în evidență depozitele orizontului superior, format din argilă nisipoasă cafenie plastic moale;
- În intervalul de adâncime 1,80/1,90 m – 2,50 m s-a interceptat orizontul mediu, necoeziv, format din nisip argilos cafeniu, afânat;
- sub 2,70 m a fost interceptat orizontul inferior necoeziv, format din nisip cu pietriș indesat.

Înănd cont de succesiunea litologică, fundarea se poate realiza la adâncimea minimă de 1,10 m.

Pentru dimensionarea fundațiilor și alegerea adâncimii de fundare se vor lua în considerare următoarele elemente:

Pentru orizontul superior și mediu, la adâncimea minimă de 1,10 m, se va folosi **P_{conv}** de bază de **200 kPa** (pentru fundații având lățimea tălpii de $B = 1,0 \text{ m}$ și adâncime de fundare $2,00 \text{ m}$).

Pentru orizontul inferior, la adâncimea minimă de 2,10 m, se va folosi **P_{conv}** de bază de **450 kPa** (pentru fundații având lățimea tălpii de $B = 1,0 \text{ m}$ și adâncime de fundare $2,00 \text{ m}$).

Pentru lățimea reală ale tălpii și adâncimea de fundare aleasă, **P_{conv}** se va calcula conform STAS 3300/2 – 85. Corecțiile de rigoare privind adâncimea și lățimea fundațiilor se vor aplica conform STAS 3300/2 – 85. Presiunea convențională de calcul la cota minimă de fundare $D_f = 1,10 \text{ m}$ (considerată de la suprafața terenului natural) se calculează cu formula: $\underline{P'_{conv}} = \underline{P_{conv}} + C_B + C_D, \text{ kPa}$, în care $\underline{P'_{conv}}$ reprezintă valoarea de bază a presiunii convenționale pe teren. La calculul terenului de fundare pe baza presiunilor convenționale se va respecta condiția: $P_{ef} \leq P_{conv}$ – pentru încărcări centrice, P_{ef} fiind presiunea medie verticală pe talpa fundației provenită din încărcările de calcul din grupa fundamentală.

Adâncimea de îngheț în zonă este la $-1,10 \text{ m}$ (STAS 6054-85).

Din punct de vedere seismic perimetru se încadrează în zona seismică de calcul „D”, și perioada de colț T_c (sec) = 1,0. Hazardul seismic pentru proiectare descris de valoarea de vârf a accelerării orizontale a terenului (ag), determinată pentru intervalul mediu de recurență de referință (IMR) de 100 de ani corespunzător stării limite ultime (Conform codului P.100 -1/2006), valoarea accelerării terenului pentru proiectare este de $ag = 0,20g$.

Nivelul hidrostatic al apelor freatic se află la peste 3 m față de cota actuală a terenului de fundare.

Încadrarea terenului după natura lor, după proprietățile lor coeze și modul de comportare la săpat se face conform normativelor Ts – 81.

V. CONCLUZII ȘI RECOMANDĂRI

În urma lucrărilor geotehnice realizate s-a determinat succesiunea și caracteristicile geotehnice ale straturilor geologice.

În funcție de factorii de teren, respectiv factorii legați de structură și vecinătăți, construcția se va încadra în categoria geotecnică 1, risc geotecnic redus.

S-a conturat o succesiune litologică, care reprezintă un complex caracteristic pentru depozite aluvionare de terasă, format din depozite coeziive și necoeziive, acoperite de sol.

Pentru realizarea infrastructurilor clădirilor proiectate se pot avea în vedere fundări de suprafață (fundări izolate sub stâlpi, fundații continue sub ziduri,), luând în considerare presiunile admisibile date pentru terenul de fundare.

În perioada de execuție a construcțiilor se vor lua măsuri pentru colectarea și dirijarea apelor meteorice din zona de construcție.

Definitivarea săpăturilor pentru fundații noi se va realiza pe măsura asigurării condițiilor de turnare a betonului, înainte de turnarea betonului culcușul se va curăța și compacta.



S.C. GEODA S.R.L.

Sfântu Gheorghe, jud. Covasna

520064. Str. Presei nr.4.

Tel/fax.: 0367 - 620 154, mobil: 0722-267762

E-mail: geodamail @ gmail.com

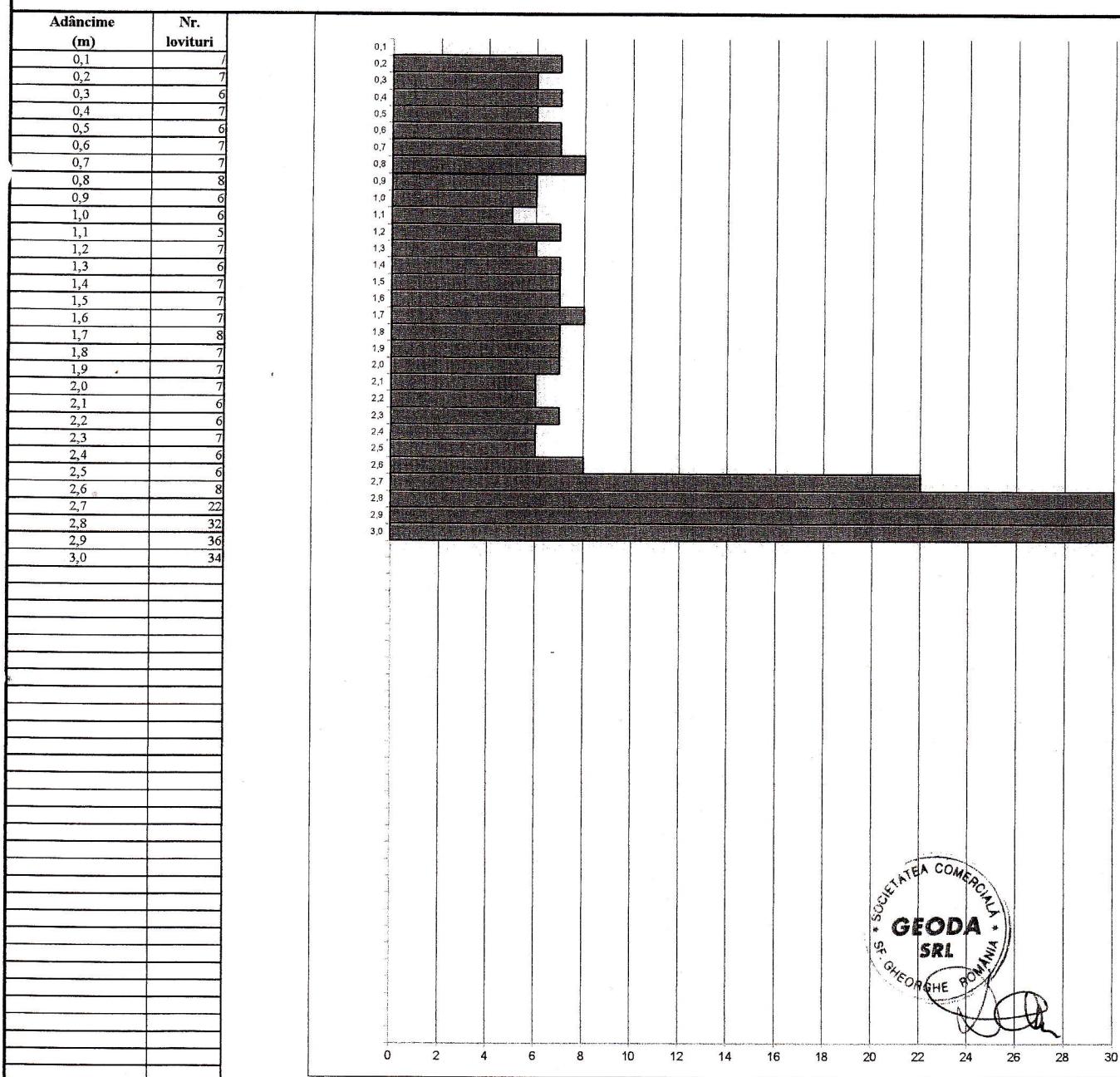
Referințe normative	SR 22476 - 2	EN	ISO
Masa berbecului	10 kg		
Înălțimea de cădere	0,50 m		
Diametrul conului	35,68 mm		
Aria nominală a conului	10 cm ²		
Unghiul de vârf al conului	90°		

Beneficiar:	Grigoraș Cornel Ion și Grigoraș Iulia	Adresă: Chilieni
Locația:	Sonda P - 1	Jud. Covasna
Data:	2013. octombrie 21.	Sondare efectuată de: Geoda SRL
Observații:	Încercare in situ cu penetrometrul dinamic PDU 10 – 50 Coeficient de corelație NSPT: 0,473	Adâncimea sondării (m): 3,00

de la nivelul 0,10 m până la 3,00 m
Nivelul apei Nhs = -

TABEL DE SONDARE

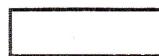
DIAGRAMA SONDĂRII





0 m 100 m 200 m

LEGENDĂ



- Încadrarea terenului investigat

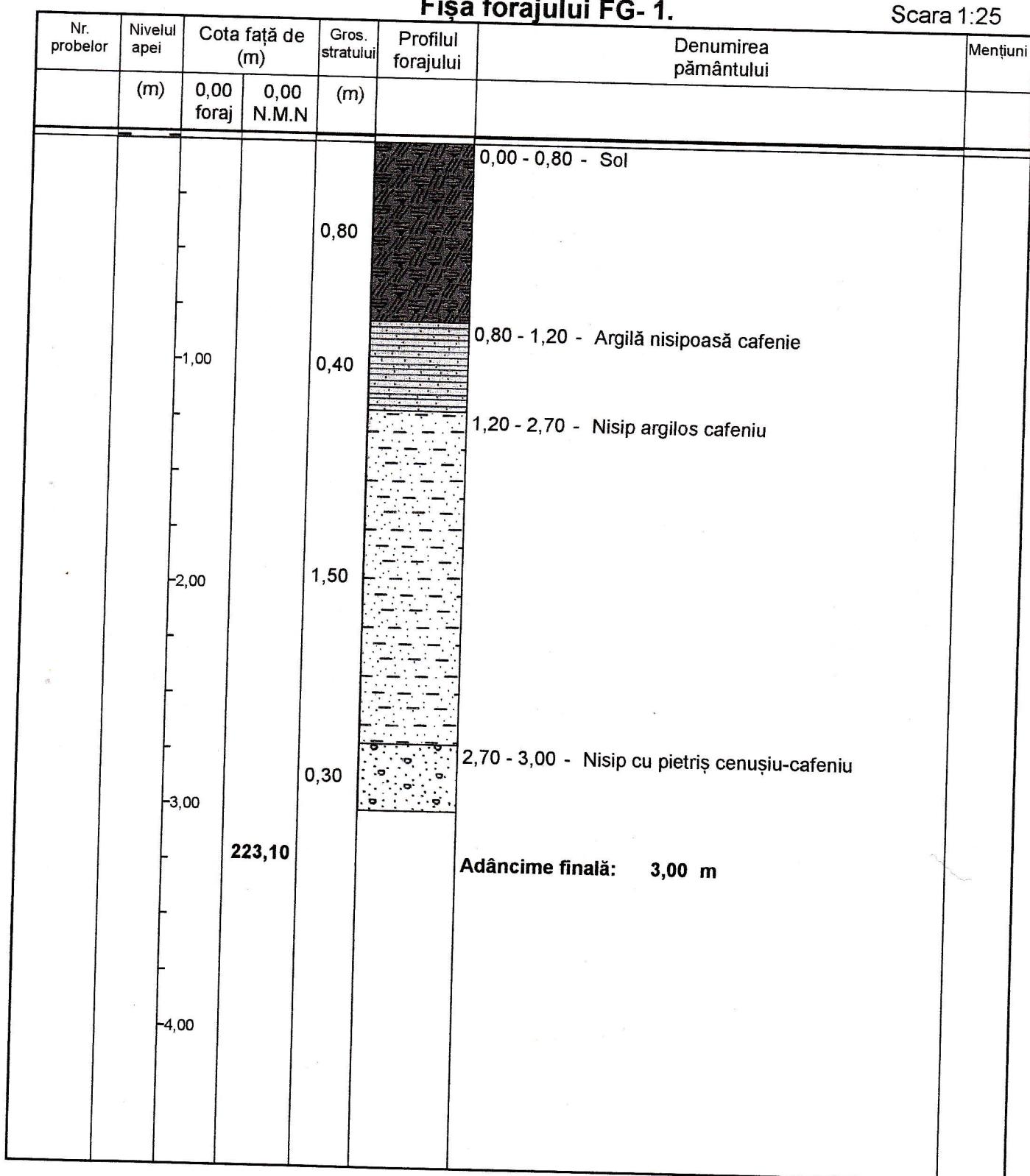
S.C. GEODA S.R.L. SF. GHEORGHE			STUDIU GEOTECNIC ASUPRA TERENULUI DE FUNDARE LA OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE CASĂ DE LOCUIT P+1, CHILIENI, JUDEȚUL COVASNA		Contract nr.548 /2013
Desenat	NUMELE	SEMNAȚURA	Scara:	PLAN DE ÎNCADRARE ÎN ZONĂ Obs. Denumirea hărții topo Sc. 1: 5 000 foaia L-35-76-B-c-3-IV	PLANSA 01.
Verificat	ing. Dávid Judit		1:5.000		
Aprobat	ing. geol. Dávid A.		Data: 2013		

S.C. GEODA S.R.L.
SF. GHEORGHE

Localitatea: Chilieni
Punct de lucru: Casă de locuit P+1
Cota: 226,10 m
Data: oct. 2013

Fișa forajului FG- 1.

Scara 1:25



S.C. GEODA S.R.L. SF. GHEORGHE			STUDIU GEOTEHNIC ASUPRA TERENULUI DE FUNDARE LA OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE CASĂ DE LOCUIT P+1, CHILIENI, JUDEȚUL COVASNA		Contract nr. 548 /2013
DESENAT	NUMELE ing. Dávid Judit	SEMNĂTURĂ 	Scara: 1: 25	FIȘA FORAJULUI FG- 1.	PT
VERIFICAT	ing. geol. Dávid A.		Data: Oct. 2013		PLANSA 03
APROBAT	ing. geol. Dávid A.				

562661

562700

662800

562840

482241

482241

482200

482200



vecin: Oltean Gheorghe

1 525.98
526.03 14.99

526.10 5.13
526.13

526.04
526.07
525.89

526.11 5.15
526.14 5.20
526.18 5.18
vecin: Szabó Zoltán

81.92 526.18
vecin: Oltean Gheorghe

482200

CF. nr. 27161 Sf. Gheorghe

nr. cad. 27161

S=2056 mp

7.00 m FG-1
P-1

26.13
225.97
20.00
526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

526.12

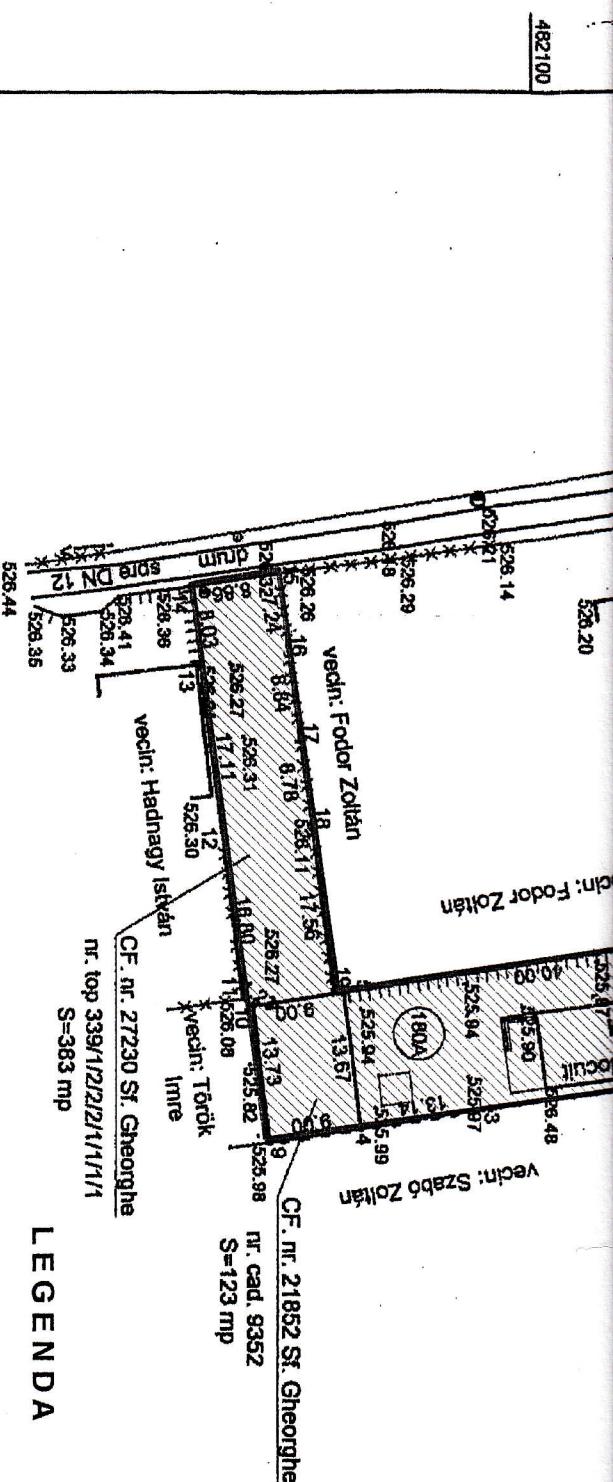
526.12

526.12

526.12

526.12

526.12



LEGENDA

Teren destinat obiectivului de investiții

- P-1 FG-1 Foraj geotehnic Penetrare dinamică

G.D S.C. GEODA S.R.L. SF. GHEORGHE			ASUPRA TERENULUI DE FUNDARE LA OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE CASA DE LOCUIT P+1, CHILIEȘTI, JUDEȚUL COVASNA	STUDIU GEOTEHNIC	Contract nr. 548/2013
DESENAT ing. Dăvid JUDIT	VERIFICAT ing. geol. David A.	APROBAT ing. geol. Dăvid A.	Scara: 1:750 PLAN DE SITUAȚIE CU LUCRĂRILE GEOTEHNICE EXECUȚATE <i>(Dupa numarul de la inceput sunt semnaturile si datele lui Manu Istrati)</i>	Data: Oct. 2013	PLANSA 02.

ROMANIA
Județul COVASNA
PRIMARIA MUNICIPIULUI SFÂNTU GHEORGHE
Nr. 28150 din 25.06.2013

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 221 din 14.06.2013

În scopul: **ELABORAREA UNUI P.U.Z.**

Ca urmare a Cererii adresate de **GRIGORĂS CORNEL ION, GRIGORĂS IULLA**

cu domiciliul/sediul în județul **COVASNA** municipiu/orașul/comuna **DOBÂRLĂU**
satul , sectorul , cod poștal , str.
nr. 239 bl. , sc. , et. , ap. , telefon/fax / , email
înregistrată la nr. 28150 din 10.06.2013

pentru imobilul - teren și/sau construcții - situat în județul **COVASNA**
municipiu/orașul/comuna **CHILIEI** satul , sectorul
cod poștal , str.

nr. , bl. , sc. , et. , ap.

sau identificat prin **Plan de incadrare în zonă vizat de O.C.P.I**

în temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr. 6 / 1996
faza PUG/PUZ/PUD, aprobată prin Hotărârea Consiliului Județean / Local Sfântu Gheorghe
nr. 93 / 27.12.1999

în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții,
republicată, cu modificările și completările ulterioare,

S E C R T I F I C A

1. REGIMUL JURIDIC:

Nr. CF: 27161

Nr. Top 27161

-IMOBILE PROPRIETATE PERSONALĂ, SITUATE ÎN INTRAVILAN,
-ÎN VEDEREA APROBĂRII P.U.Z, FIECARE PROPRIETAR VA PREZENTA DOVADA
DREPTULUI DE PROPRIETATE ASUPRA TERENULUI -EXTRASE C.F.

2. REGIMUL ECONOMIC:

ARABIL

3. REGIMUL TEHNIC:

-ÎNTOCMIRE PUZ PENTRU- RÈGLEMENTAREA URBANISTICĂ A ZONEI CA ZONĂ DE LOCUINTE ȘI SERVICII-
-DOCUMENTATIA SE VA ÎNTOCMII CONFORM PREVEDERILOR LEGII NR. 350/2001 PRIVIND AMENAJAREA TERITORIULUI ȘI URBANISMULUI CU MODIFICărILE SI COMPLETărILE ULTERIOARE ȘI CONFORM AVIZULUI DE OPORTUNITATE NR.4/13.09.2012 APROBAT CU H.C.L. 215/2012

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat pentru:

ELABORAREA UNUI P.U.Z.

Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere

Certificatul de urbanism NU ține loc de autorizație de construire/desființare și NU conferă dreptul de a executa lucrări de construcții

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții -de construire/de desființare - solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului:
AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA - BULEVARDUL GEN.GRIGORE BĂLAN, NR.10

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CCE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/353CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca acesta să analizeze și să decidă după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiție publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și al formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii necesității evaluării efectelor acesteia asupra mediului. În urma evaluării inițiale se va emite actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește necesitatea evaluării efectelor investiției asupra mediului, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a efectelor investiției asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

S. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFUINȚARE va fi însoțită de următoarele documente:

a) certificatul de urbanism;

b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată);

c) documentația tehnică - D.T., după caz:

D.T.A.C.

D.T.O.E.

D.T.A.D.

d) avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism:

d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura:

alimentare cu apă

gaze naturale

Alte avize/acorduri:

canalizare

telefonizare

securitate la incendiu

alimentare cu energie electrică

salubritate

protecția civilă

alimentare cu energie termică

transport urban

sănătatea populației

d.2) avize și acorduri privind:

verificator A (inginer)

aviz proiectant inițial

acordul proprietarilor

verificator B (arhitect)

verificator I

Documentație topografică vizată de O.C.P.I Covasna, Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sfântu Gheorghe

d.3) avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora:

-AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

-INSPECTORATUL JUDEȚEAN DE POLIȚIE COVASNA-SERVICIUL RUTIER COVASNA

-DIRECȚIA APELOR ROMÂNE, S.G.A. COVASNA

d.4) studii de specialitate

-STUDIU GEOTEHNIC

e) actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului;

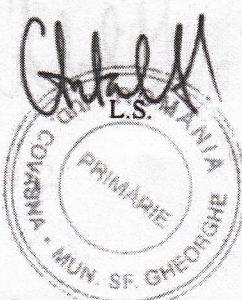
f) dovada privind achitarea taxelor legale.

Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie):

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de 12 luni de la data emiterii.

Primer

ANTAL ÁRPÁD - ANDRÁS



Secretar

KULCSÁR TÜNDE-ILDIKÓ

Arhitect-sef

BIRTALAN ERZSÉBET CSILLA

Întocmit

Bajzai Eva Ildikó

Achitat taxa de: 24,96 lei, conform Chitanței nr. 28937 din 10.06.2013

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poșta la data de



Primăria Municipiului Sfântu Gheorghe • Sepsiszentgyörgy Polgármesteri Hivatala

DIRECȚIA URBANISM

NR. 8571/ 18. 02. 2014

Documentul de urmărește analiza și emisie avizului de oportunitate nr. 413.09.2012 privind înzestrarea documentelor de urbanism Plan Urbanistic Zonal "Zonă Rezidențială", Municipiul Sfântu Gheorghe, sat Chilieni

CĂTRE,

BIA ȘERBAN MONICA

Urmare cererii Dvs. înregistrată la noi sub nr. de mai sus privind emiterea avizului pentru PLAN URBANISTIC ZONAL "ZONĂ REZIDENȚIALĂ" Chilieni, municipiul Sfântu Gheorghe, jud. Covasna

Comisia Tehnică de Amenajarea Teritoriului și Urbanism al Municipiului Sf.Gheorghe, în ședința din 17.12.2013, analizând proiectul Nr. 1205/2012 elaborat de B.I.A. Șerban Monica, propune avizarea documentației.

In urma analizării proiectului, propunerii CTATU și a verificării datelor existente, se emite următorul :

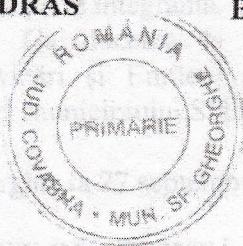
AVIZ FAVORABIL

cu condiția obținerii tuturor avizelor prevăzute de legislația în vigoare.

**PRIMAR
ANTAL ÁRPÁD-ANDRÁS**

**ARHITECT ȘEF
BIRTALAN ERZSÉBET CSILLA**

BE/Expl. 2





Consiliul Local al Municipiului Sfântu Gheorghe

HOTĂRÂREA NR. 215/2012

privind aprobarea Avizului prealabil de oportunitate nr. 4/13.09.2012 pentru întocmirea documentației de urbanism Plan Urbanistic Zonal „Zonă Rezidențială”, Municipiul Sfântu Gheorghe, sat Chilieni

Consiliul Local al Municipiului Sfântu Gheorghe, în ședință ordinară:

Având în vedere Raportul de specialitate nr. 45.038/19.09.2012, întocmit de către Arhitectul Șef al municipiului Sfântu Gheorghe;

Având în vedere Procesul verbal nr. 4/13.09.2012 al Comisiei Tehnice de Amenajare a Teritoriului și Urbanism prin care se propune Consiliului local al municipiului Sfântu Gheorghe aprobarea Avizului prealabil de oportunitate;

Având în vedere avizul favorabil al Comisiei pentru amenajarea teritoriului, urbanism, protecția mediului și turism și al Comisiei pentru administrație locală, juridică, ordine publică, drepturile omului, legislația muncii și disciplină a Consiliului local al municipiului Sfântu Gheorghe;

Având în vedere prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În baza prevederilor art. 2 din Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu prevederile art. 36 alin. (2) lit. c și alin. (5) lit. c din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 45 alin. (2) lit. e și art. 115 alin. (1) lit. b din Legea 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRÂШTE

ART. 1. - Se aprobă Avizul prealabil de oportunitate nr. 4/13.09.2012, emis de Arhitectul Șef la propunerea Comisiei Tehnice de Amenajare a Teritoriului și Urbanism a Municipiului Sfântu Gheorghe, pentru elaborarea documentației de urbanism Plan Urbanistic Zonal „Zonă Rezidențială”, Municipiul Sfântu Gheorghe, sat Chilieni, anexă la prezenta hotărâre din care face parte integrantă.

ART. 2. - Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Compartimentul Avizări și Emitere a Certificatelor de Urbanism din cadrul Direcției Urbanism a Primăriei municipiului Sfântu Gheorghe.

Sfântu Gheorghe, la 27 septembrie 2012

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Czegő Zoltán



CONTRASEMNEAZĂ

Secretar
Kulcsár Tünde



Primăria Municipiului Sfântu Gheorghe · Sepsiszentgyörgy Polgármesteri Hivatala

COMISIA TEHNICĂ DE AMENAJAREA TERITORIULUI ȘI URBANISM
SECRETARIAT TEHNIC

AVIZ PREALABIL DE OPORTUNITATE

Nr. 4, din 13.09.2012

Solicitant/adresă: d-n(a)ul Grigoraș Cornel Ion, cu domiciliul/sedie în județul Covasna, municipiul Sfântu Gheorghe, orașul/comuna -, str. Hărniciei, nr. 2, bl. 25, sc. -, et. 1, ap. 12, telefon -, pentru obiectivul/documentația întocmire documentație de urbanism

Nr. cerere: 42002 din 31.08.2012

Obiectiv/adresă: Plan Urbanistic Zonal „Zonă Rezidențială”, Municipiul Sfântu Gheorghe, sat Chilieni, fn.

Reglementări existente: Intravilan TRUP B, conform PUG Municipiul Sfântu Gheorghe – reglementat prin UTR 62 ca subzonă „ZIS.s + LM.r).p.62a” – locuințe existente țesut rural pavilionar, în care se vor face completări la fonful construit în special.

Funcții complementare admise ale zonei sunt: instituții publice servicii, accese pietonale și carosabile, paraje, garaje, rețele tehnico-edilitare și construcții aferente, spații verzi.

Utilizări permise: -locuințe cu caracter rural predominant;

Interdicții temporare: -până la elaborarea unei documentații de urbanism.

Reguli de amplasare și retrageri minime obligatorii – conform RGU, art. 17, 23, 24;

Reguli cu privire la asigurarea acceselor obligatorii – conform RGU, art. 25, 26;

Reguli cu privire la echiparea tehnico-edilitară – conform RGU, art. 27, 28;

Reguli cu privire la forma și dimensiunile terenului și construcțiilor – conform RGU, art. 30, 31, 32;

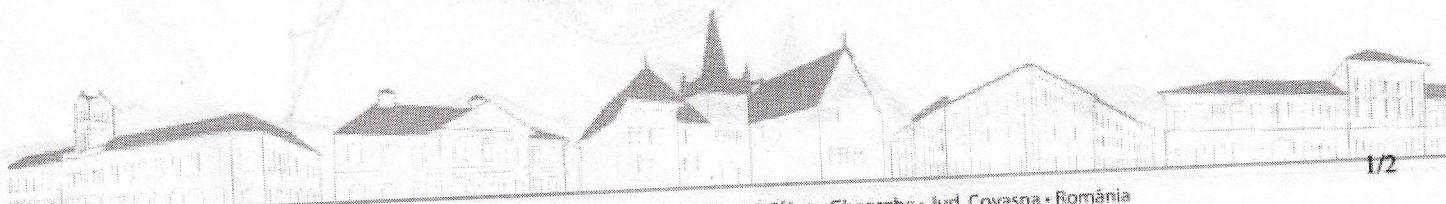
Reguli cu privire la amplasarea de paraje, spații verzi și împrejmuiiri – conform RGU, art. 33, 34, 35.

- Teritoriul care urmează să fie reglementat prin PUZ:

Amplasament situat în partea estică a satului Chilieni:

- pentru reglementarea circulației (carosabil și pietonal) se va executa pe suprafața de teren delimitată de:

- la est: drum de exploatare agricolă existentă, limită intravilan existent;
- la vest: limita parcelelor aflate pe partea dreaptă a străzii Tanorkapu;
- la nord: limita parcelelor agricole situate perpendicular pe strada Câmpului;
- la sud: strada Câmpului.





TITULAR DE AVIZ

ADMIS

ADMIN

SISTEM

Primăria Municipiului Sfântu Gheorghe - Sepsiszentgyörgy Polgármesteri Hivatala

COMISIA TEHNICĂ DE AMENAJAREA TERITORIULUI ȘI URBANISM
SECRETARIAT TEHNIC

- pentru reglementarea parcelelor:

- se va executa cel puțin pentru parcelele situate paralel cu strada Tanorkapu, la o adâncime minimă de cca. 130 m de la axul drumului existent.

• Categoriile funcționale ale dezvoltării și eventualele servituri:

- zonă de locuințe;
- carosabil;
- spații verzi.

• Reglementări obligatorii, dotări de interes public necesare

- POTmax = 35%; CUTmax = 0,7

- regim de înălțime, max = P+I;

- aliniamentele se vor stabili prin PUZ

- echipare tehnico-edilitară:

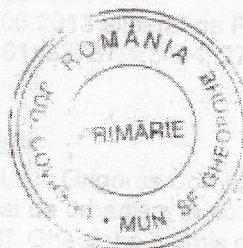
- alimentare cu apă; canalizare menajeră și pluvială; alimentare cu gaz metan; alimentare cu energie electrică; telefonizare se vor executa prin extinderea rețelelor existente.

Proiectul se va corela obligatoriu cu reglementările anterioare din documentațiile de urbanism „PUZ Chilieni – Trup B – Sector 3”, aprobat prin HCL nr. 157/07.11.2003, respectiv „PUZ Chilieni – Trup B – Sector 1”, aprobat prin HCL nr. 101/27.11.2000.

În urma analizării solicitării, Consiliul Local al Municipiului Sfântu Gheorghe prin HCL nr. 215 din 2012 a aprobat avizul prealabil de oportunitate pentru întocmire documentație de urbanism PUZ „Zonă Rezidențială” Municipiul Sfântu Gheorghe, sat Chilieni.

Proiectul de specialitate: SC ENPODAR SRL, Sfântu Gheorghe Înregistrată în Oficiul Președintelui Consiliului Județean Covasna, nr. 1160 CUI 8452833, pe data de 06 decembrie 2012, nr. 141/2012, validă până la 06 decembrie 2013.

Elemente suplimentare și de rezolvare:
Primar,
Antal Árpád András



Arhitect Șef,
Birtalan Csilla

EMITENT:

ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE"
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ OLT
SISTEMUL DE GOSPODARIRE A APELOR COVASNA
Str. Lunca Oltului, nr. 41, cod 520036, Sf. Gheorghe, Covasna,
ROMÂNIA,
Tel: 0267 317512; Fax: 0267 310046, COD FISCAL: RO23730128;
COD IBAN: RO16 TREZ 2565 025XXX00 3900

**TITULAR DE AVIZ:****BENEFICIAR DE AVIZ:**

GRIGORAȘ CORNEL ION

Adresa: Dobârlău nr. 239, Jud. Covasna
CNP 1690905272671

Hr. - f108/GE/26-10-2013.

F-AA-1

AVIZ DE GOSPODARIRE A APELOR

Nr. 31/25.10.2013
privind

**P.U.Z. ZONA REZIDENTIALĂ SECTOR 4 CHILIENI, MINICIPIUL SF. GHEORGHE, JUD.
COVASNA**

Date generale

Solicitantul avizului: Dl. Grigoraș Cornel Ion, care a înaintat documentația spre avizare din punct de vedere al gospodăririi apelor înregistrată la S.G.A.Covasna sub nr.5987/22.10.2013.

Titular de investiție: Dl. Grigoraș Cornel Ion

Beneficiar de investiție: Dl. Grigoraș Cornel Ion și alții

Proiectant general: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURĂ ȘERBAN MONICA din Sfântu Gheorghe.

Proiectant de specialitate: SC EUROCAD S.R.L. Sfântu Gheorghe înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului al județului Covasna, având CUI 8452303, posesor al Certificatului de atestare nr.141/2013 valabil până la 06.08.2016.

Elemente de coordonare și de cooperare:

- Certificat de Urbanism nr. 221/14.06.2013 eliberat de Primăria municipiului Sf. Gheorghe.
- Extrase de Carte Funciare nr. 27161; 33737; 28444; 27160; 33733; 27886; 33735; 30251; 33738; 33739.

Necesitatea și oportunitatea lucrării

Scopul lucrării: Beneficiarul lucrării, Dl. Grigoraș Cornel Ion are în proprietate un teren de 2439 m² pentru care a solicitat un Certificat de urbanism în scopul construirii unei case de locuit.

Ca urmare acestei cereri Primăria Sf. Gheorghe a emis certificatul de urbanism nr.

130/28.03.2012 care prevede întocmirea unui studiu de oportunitate pe o zonă mai amplă.

Studiul de oportunitate s-a realizat pe întreaga zonă prevăzută cu restricție temporară de construire, în scopul de a propune un sistem unitar de circulație care să constituie baza documentațiilor de urbanism ce se vor întocmi ulterior.

Zona studiată în studiu de oportunitate are o suprafață totală de 11,45 ha. Pe baza acestui studiu Primăria municipiului Sf. Gheorghe a emis Aviz prealabil de oportunitate nr. 4/13.09.2012 care prevede întocmirea unui PUZ, în următoarele condiții:

Se vor reglementa circulațiile pe întreaga zonă studiată

Reglementările pentru parcele se vor referi la o zonă mai restrânsă, delimitat prin aviz.

Situatia existenta**Amplasamentul zonei:**

Terenul studiat este în intravilanul localității Chilieni la est de drumul național, în spatele loturilor adiacente DN 12, cu destinația de zonă de locuințe și prestări servicii, cu restricție temporară de construire până la elaborarea documentațiilor de urbanism.

Terenul este într-o mică măsură construit, în special pe străzile perimetrale, cu case de locuit unifamiliale. În cea mai mare parte este teren agricol, cu loturi pe direcția nord-sud.

Suprafața totală de teren studiat este de 15000 m², teren aflat în proprietatea privată a persoanelor fizice. Categoria de utilizare a terenului este arabil.

Urmare solicitării și documentației tehnice înaintate, cu adresa nr 5987 din 22.10.2013, înănd seama de prevederile Schemei de amenajare a Bazinului Hidrografic Olt, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 și a Legii 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii Apelor nr. 107/1996, a Ordonanței de Urgență nr. 73/29.07.2005 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență nr. 107/2002 privind înființarea A.N. "Apele Române" și a Ordinului nr. 662/2006 al Ministerului Apelor și Protecției Mediului privind procedura și competențele de emitere a avizelor și autorizațiilor de gospodărire a apelor, se emite:

AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

privind:

P.U.Z. ZONA REZIDENTIALĂ SECTOR 4 CHILIENI, mun. Sf. Gheorghe, jud. Covasna

conform documentației, în care se prevede:

Realizarea unei zone rezidențiale, în intravilanul localității Chilieni cu 15 case unifamiliale. Obiectul proiectului îl constituie reglementarea unei zone în care poate fi construite case de locuințe și prevede reglementarea circulației pe zona respectivă.

În cadrul ansamblului se vor asigura utilitățile necesare; alimentare de energie electrică, alimentare cu apă, canalizare menajeră și pluvială, telefonizare.

Valorificarea cadrului natural: Conform temei de proiectare s-au propus construcții și amenajări specific unei zone rezidențiale.

Cadrul natural va fi pus în valoare prin sistematizare, plantații decorative și de aliniament.

Nu sunt prevăzute spații verzi în domeniul public. Spațiile verzi vor fi realizate în incintele caselor, ele vor reprezenta min. 30 % din totalul fiecărei incinte.

Accesul la zona reglementată se va face de pe drumul național DN 12.

Prin realizarea amenajărilor propuse se stabilesc următorii indici maximi de ocupare și utilizare a terenului:

Specificație	Ha	%
Zona aferentă curți - construcții	1,33	88,67
Zona aferentă circulații auto și pietonale	0,17	11,33
TOTAL ZONĂ STUDIATĂ	1,50	100,00

Prin realizarea obiectivelor preconizate se vor realiza următorii indici urbanistici caracteristici:

- Procent de ocupare a terenului POT maxim = 35,00 %.
- Coeficient de ocupare a terenului CUT maxim = 0,7.

Ansamblul de lucrări pentru dotarea urbanistică a spațiului analizat ce se vor încadra în clasele de importanță corespunzătoare, conform STAS 4273/83: alimentare cu apă potabilă, canalizare menajeră, canalizare pluvială, asigurarea apei în scopuri P.S.I., alimentare cu energie electrică.

Dotările hidroedilitare:

Alimentarea cu apă se va realiza prin racord la sistemul centralizat de alimentare a municipiului Sf. Gheorghe administrat de SC GOSP COM S.A. Sf. Gheorghe, prin extinderea rețelei de apă

cu o conductă din polietilenă de înaltă densitate tip PEHD. Apa va fi condusă spre punctele de consum prin țevi din PEHD.

Canalizare menajeră: Apele uzate vor fi colectate separate de la fiecare imobil în bazine impermeabilizate proprii, de unde vor fi vidanjate periodic de o firmă autorizată.

Evacuarea apelor pluviale: prin sistematizare verticală apele meteorice vor fi adunate și conduse prin rigole deschise în șanțurile de pe marginea drumurilor.

Alte lucrări impuse pentru protecția factorilor de mediu: depozite de deșeuri menajere - se vor executa toate dotările pentru a proteja mediul natural.

Avizul de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:

- În conformitate cu prevederile Ordinul nr. 799/2012, începerea execuției lucrărilor se va realiza în baza avizului de gospodărire a apelor, care se va solicita și obține de către beneficiarii investițiilor, în baza unei documentații tehnice de fundamentare întocmită conform prevederilor legale.
- Conform Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioară se va respecta zona de protecție a cursului de apă.
- Execuția lucrărilor avizate nu vor pune în pericol lucrările existente din albiile și malurile cursurilor de apă precum și execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor.
- Beneficiarul este obligat să obțină toate acordurile și avizele legale necesare promovării lucrărilor de investiție.



DIRECTOR
ing. ILAŞ IOAN

INGINER ŞEF
Ing. Sándor László

COMP. G.R.A.
sing. Grubisics Elisabeta

INTOCMIT
ing. Szabó Edith

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
INSPECTORATUL JUDETEAN DE POLITIE COVASNA
SERVICIUL RUTIER COVASNA

Nr. 150.825
din 10.10.2013

CĂTRE,

Biroul Individual de Arhitectură SERBAN MONICA
Mun. Sf. Gheorghe, str. Kos Karoly, nr.14, jud. Covasna

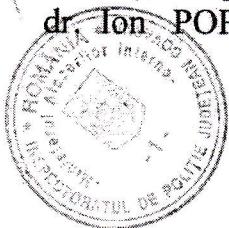
Urmare la cererea dumneavoastră din data de 04/10/2013, înregistrată la unitatea noastră cu nr.150.825 / 04.10.2013 , în conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului de Interne nr. 3422 / 1995 și ale art. 56 alin 1. din Legea nr. 350/2011 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, vă comunicăm AVIZUL pentru Proiectul nr. 1205 / 2012 de Plan Urbanistic Zonal „ Zonă Rezidențială Sector 4*Chilieni,, în localitatea Chilieni , jud. Covasna.

Prezentul aviz a fost eliberat în baza Certificatului de Urbanism nr. 221 din data de 14/06/2013 emis de către Primăria mun. Sf. Gheorghe

Termenul de valabilitate al avizului este de 12 luni de la data de 10.10.2013 .

Cu deosebită stimă,

ŞEF AL INSPECTORATULUI
Comisar-șef de poliție
dr. Ion POPA



ŞEFUL SERVICIULUI RUTIER
Comisar-șef de poliție
HUȚANU IOAN





Agenția pentru Protecția Mediului Covasna

DECIZIA nr. 50/08.11.2013

Privind etapa de încadrare a planului: PUZ – Zonă rezidențială,
comuna Chilieni, județul Covasna suprafață reglementată – 11,45 ha

Având în vedere:

- documentația depusă de **GRIGORAȘ CORNEL, GRIGORAȘ IULIA** cu domiciliul în comuna Dobârlău, nr. 239, județul Covasna, prin proiectant Birou Individual de arhitectură Şerban Monica și înregistrată la APM Covasna cu nr. 6135 din 04.10.2013;
- prevederile HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- prevederile Ord. nr. 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intra sub incinta HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- prevederile HG nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice;
- prevederile HG 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea A.N.P.M., art. 8, pct. (2);
- concluziile consultării comitetului special constituit în cadrul APM Covasna în ședința din 11.10.2013;
- planul este localizat în afara perimetrului siturilor Natura 2000 din județ;
- Avizul de gospodărire a apelor nr. 31/25.10.2013 emis de SGA Covasna;
- documentația a fost accesibilă publicului la sediul APM Covasna pe durata derulării procedurii și nu au fost înregistrate observații în urma anunțurilor în mass-media (Observatorul de Covasna 05.09.2013, 16.09.2013 și 17.10.2013).

Agentia pentru Protectia Mediului Covasna stabileste:

PUZ – realizarea unei zone rezidențiale ce va cuprinde 15 case unifamiliale (D+P+M), amenajare acces semicarosabil și pietonal, echipare edilitară și imprejmuire (POT=35,00%, CUT 0,4). Alimentarea cu apă se va realiza în prin racord la sistemul centralizat de alimentare al municipiului Sfântu Gheorghe, prin extinderea rețelei de apă cu o conductă de polietilenă de înaltă densitate tip PEHD iar apele uzate menajere se vor colecta, pentru fiecare imobil, în bazin vidanjabil impermeabilizat. Obiectivul se va racorda la rețeaua publică de canalizare când va fi disponibilă în zonă.

Planul nu are efecte semnificative asupra mediului și nu este necesară evaluarea de mediu.

Planul este supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu în următoarele condiții:

- solicitarea și obținerea tuturor avizelor indicate în certificatul de urbanism nr. 221 din 14.06.2013 emis de Primăria Municipiului Sfântu Gheorghe;
- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

B-dul Grigore Bălan, nr.10, Sfântu Gheorghe; Tel: 0267/323 701, Fax: 0267/324 181

<http://apmcv.anpm.ro>, office@apmcv.anpm.ro

- prealabil executării construcției obiectivelor, se va decoperta stratul de sol fertil de pe suprafața amplasamentului aprobat, în vederea gestionarii acestuia conform art. 100 din Legea fondului funciar nr. 18 din 1991 (*actualizată*);
- în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, se va respecta zona de protecție a cursului de apă;
- respectarea prevederilor HG nr.188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007 pentru aprobarea normelor privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- respectarea nivelului de zgomot admis conform STAS 10009-88 si Ordinului MS 536/1997.

Conform prevederilor HG nr. 1076/2004 aveți obligația de a informa publicul în mass media asupra deciziei privind etapa de încadrare a planului în termen de 3 zile de la primirea acesteia. Dovada publicării în mass – media va fi înaintată la APM Covasna.

Înaintea demarării investiției privind lucrările propuse în prezentul PUZ se va depune la APM Covasna documentația tehnică necesară în vederea obtinerii Acordului de mediu.

Decizia de încadrare a planului luata de catre APM Covasna se bazează pe respectarea cerințelor legislative privind integrarea în plan a considerațiilor de mediu, identificarea problemelor de mediu rezultate ca efect a implementării planului, consultarea autorităților și cetățenilor posibil a fi afectați de implementarea acestuia.

Autoritatea competență pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în activitatea de definitivare și avizare din punct de vedere al protecției mediului a planului. Astfel au fost mediatisate prin anunțuri în presa locală; elaborarea planului și solicitarea de obținere a avizului de mediu, încadrarea planului în categoria celor ce nu necesită efectuarea evaluării de mediu.

Conform Art. 16, alin (1) din OUG nr.195/2005 privind protecția mediului (*actualizată*) prezenta decizie a etapei de încadrare a planului își păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a planului.

Prezentei decizii i se aplică prevederile Legii nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ (*actualizată*).

**Director Executiv,
ing. Gheorghe NEAGU**



**Întocmit,
ing. Cătălina Gruse**

Şef Serviciu Ayize,
Acorduri, Autorizații,
ing. Ileana Luminița Cornea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVAȘNA

B-dul Grigore Bălan, nr.10, Sfântu Gheorghe; Tel: 0267/323 701, Fax: 0267/324 181



S.C. Filiala de Distribuție a Energiei Electrice
ELECTRICA DISTRIBUȚIE TRANSILVANIA SUD S.A.
J 08/228/03.03.2002 CIF RO1493266
SUCURSALA COVASNA
J 14/56-23.01.2002 CUF 14531754



Str. Lunca Oltului 9A, 520036 SFÂNTU GHEORGHE, Județul Covasna Tel: 0267 305 999 Fax: 0267 305 704 www.electricats.ro

Serviciul Energetic, Acces Rețea

CĂTRE,

GRIGORAS CORNEL-ION
județ COVASNA, localitate DOBARLAU
sat DOBARLAU nr. 239 cod postal 527085

Referitor la cererea de aviz de amplasament-PUZ înregistrată cu nr **70601303314 / 10.10.2013**, pentru obiectivul **ELABORAREA UNUI PUZ**, amplasat în județ **COVASNA**, localitate **CHILIENI**

În urma analizării documentației faza PUZ, se emite:

AVIZ DE AMPLASAMENT FAVORABIL Nr 70601303314/14.11.2013

Utilizarea amplasamentului propus, se va face respectându-se următoarele condiții :

CONSTRUCTIA PROIECTATA NU AFECTEAZA INSTALATIILE ELECTRICE PROPRIETATEA SDEE COVASNA

AVIZUL DE AMPLASAMENT ESTE VALABIL NUMAI PENTRU AMPLASAMENTUL PENTRU CARE A FOST EMIS; REALIZAREA CONSTRUCȚIEI PE UN ALT AMPLASAMENT NU POATE FI FACUTA DECAT DUPA OBTINEREA UNUI AVIZ PENTRU NOUL AMPLASAMENT.

PREZENTUL AVIZ ESTE VALABIL PE PERIOADA VALABILITATII CERTIFICATULUI DE URBANISM SI ISI PIERDE VALABILITATEA IN CAZUL NERESPECTARII PLANULUI DE AMPLASAMENT AL OBIECTIVULUI.

LA FAZA DTAC SE VA SOLICITA UN NOU AVIZ AMPLASAMENT.

S-a eliberat prezentul aviz în conformitate cu certificatul de urbanism nr 221 din 14.06.2013 în vederea avizării PUZ .

Tariful de emitere a avizului de amplasament, în valoare de 68.20 (inclusiv TVA) s-a achitat cu chitanța nr. / .

Director
Ing. Csaba Jozsa



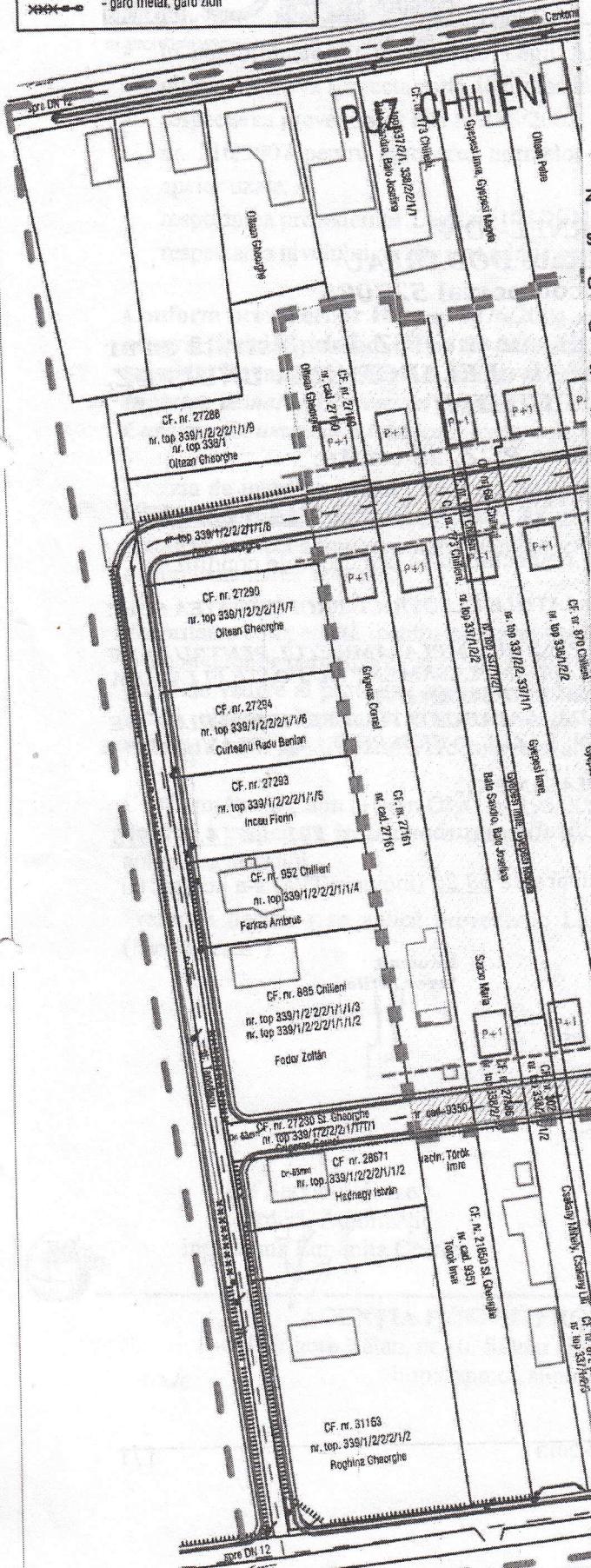
Serviciul S.E.A.R.
Ing. Buzila Mihai

Întocmit
Veres Attila

c Zonal "ZONA REZIDENTIALA" in. Sf. Gheorghe, jud. Covasna Cartier - zonificare si circulatii

LEGENDA

- stâlp electric, stâlp telefon, lampadar
- camin canalizare, apa, telefon
- podet, tub, sanit
- constructii, gard lemn
- gard metal, gard zidit



LEGENDA

- zona studiata
- suprafata reglementata prin PUZ
- case existente mentinute
- constructii propuse - case de locuit
- strada existenta
- strada propusa
- limite loturi
- alinarea constructiilor:

retragere de min. 5m fata de aliniament

regim de inaltime

profil stradal

ZONIFICARE

zona locuinte

zona circulatii carosabile si pietonale

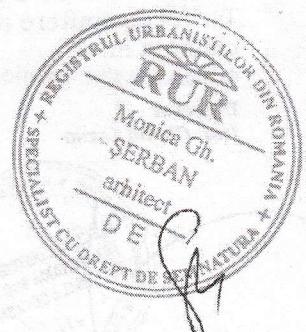
CERTIFICAT IN PRIVINTA REALITATII
REGULARITATII SI LEGALITATII

DATA: 14.10.2012 SEF COMP. BE

NUME: Venesia

SEMNATURA: 

DIST. ABBUTIE
TELEFON: 0367 811 535
SPDE COVASNA



Indicii urbanistici

POT max. = 35%

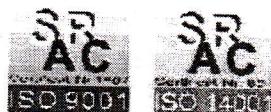
cut max. = 0.7

regim de inaltime max. = P+1

prin PUZ	ha	%
	1.33	88.67
pietонale	0.17	11.33
	1.50	100.00

St. Gheorghe tel. 0725 320 794 fax 0367 811 535 e-mail: monicaserban@yahoo.com	Beneficiar: Grigoras Cornel Ion	Project nr.: 1205/2012
	Titlu proiect: PLAN URBANISTIC ZONAL ZONA REZIDENTIALA	Faza: PUZ
anatura	Scara: 1:1000	Amplasament: CHILINI municipiu St. Gheorghe, jud. Covasna
Data: 07/2012	Titlu planse: REGULAMENTARI ZONIFICARE SI CIRCULATII	Plansa nr.: 3.2

OPERATOR REGIONAL
JUD COVASNA



Nr J14/284/1996 ; CUI RO 8574327

Capital social: 1.700.000 lei
COD

IBAN:RO44RNCCB0124038021880001

Tel: 0267 - 351 390

Fax: 0267 - 351 739

e-mail: secretariat@apacov.ro
www.apacov.ro

SC GOSPODĂRIE COMUNALĂ SA
SFÂNTU GHEORGHE

Sediul: RO 520031 Sfântu Gheorghe
Str. Bánki Donát nr 27



Nr.12952/11.10.2013.

S.T.

Către,

GRIGORAŞ CORNEL ION

Referitor la cererea dvs. din data de 09.10.2013, prin care solicitați emiterea avizului de amplasament pentru „P.U.Z – ZONA REZIDENTIALĂ SECTOR 4 CHILIENI –mun.Sf.Gheorghe,, alăturat vă restituim un ex. din documentația –proiect Nr.1205/2012 faza PUZ elaborat de Șerban Monica –Birou Individual de Arhitectură , cu următoarele precizări:

- 1.Lucrările de construire propuse nu afectează conductele de apă și de canalizare publice, în amplasamentul studiat nu avem rețele hidroedilitare publice.
- 2.Imobilul fam. Grigoraș Cornel Ion are branșament de apă potabilă
- 3.Extinderea rețelei de alimentare cu apă în vederea asigurării imobilelor cuprinse în PUZ se va face conform normativelor în vigoare, iar punzarea se va face obligatoriu pe teren aparținând domeniului public
- 4.În urma analizării documentației depuse se emite:

AVIZ FAVORABIL NR. 12952 / 2013

Utilizarea amplasamentului propus pentru obiectivul d-voastră, se va face cu respectarea condițiilor impuse de legislația în vigoare.

Avizul de amplasament este valabil numai pentru amplasamentul pentru care a fost emis.
Prezentul aviz este valabil 12 luni de la data eliberării.

ing.Fejer Alexandru
director general



ing.Mátyás Ferenc
director tehnic

Anexe: plan de situație
Taxa de avizare: achitată cu chitățea nr. 044409/2013 , / ordinul de plată

zona studiata

suprafata reglementata prin PUZ

strada existenta

limite parcele

constructii existente: case si anexe

constructii propuse - case de locuit

P+1

ARE ————— retea de apa existenta

He ————— hidrant existent

AR ————— retea de apa propusa

LEA ————— linie electrica aeriana existenta LEA 20kV



favorabil cu privire la adresa
12.02.2013



Serban Monica SM birou individual de arhitectura		Beneficiar: Grigoras Cornel Ion	Proiect nr.: 1205/2012
St. Gheorghe tel. 0728 320 794 fax 0367 811 530 e-mail: monicaserban@yahoo.com		Titlu proiect: PLAN URBANISTIC ZONAL ZONA REZIDENTIALA	Faza: PUZ
Specificatie	Nume	Semnatura	Amplasament: CHILINI municipiul Sf. Gheorghe, jud. Covasna
Sef proiect	arch. Monica Serban		Data: 1:1000
Proiectat	sing. Zoica Vasilescu		07/2013
Desenat	arch. Monica Serban		Titlu planșă: RETELE EDILITARE
Plansa nr.: 4.1			

observatorulc@gmail.com
Telefon / Fax: 0267-351.425

DIRECTOR
FLORIN CHERESTES

SECRETAR GENERAL
DE REDACTIE

VLAD ANDREI
MANOLACHESCU

REDACTORI

MONICA VRANCEANU
SZEKELY EMÖKE

MARKETING

ADRIAN DURUŞ
IOSIF MIHAI DARIE

TEHNOEDITOR
ASISTENT MANAGER

SIMONA CALIMAN
DIFUZARE

GEORGE REBEGEA

Anunț public

Grigoras Cornel anunță publicul interesat asupra depunerii solicitării de emisie a acordului de mediu pentru PUZ „Zonă rezidențială Chilieni”.

Informații privind proiectul pot fi consultate la sediul A.P.M., Sf. Gheorghe, B-dul Grigore Bălan, nr.10. Observațiile se primesc zilnic la sediul A.P.M., în termen de 5 zile de la apariția prezentului anunț.

Anunț public

SPÎRCHEZ ADRIAN NICOLAE, titular al Planului Urbanistic Zonal „Zona rezidențială” comuna Dobârlău, sat Mărcuș, anunță publicul interesat asupra fazei de inițiere a planului. Observațiile se pot depune la sediul Primariei Comunei Dobârlău și la sediul Agentiei pentru Protecția Mediului Covasna, Sfântu Gheorghe, Bulevardul Grigore Bălan nr. 10.

S-A REDESCHIS!



lasting wood work

**Sfântu-Gheorghe,
Str. Sporturilor, nr. 8,
Bl. 18 sc. B, ap. 1**

Abonamente:
0267310684 (H-Press)
0267325005 (Adri Mar)
0267310450 (Poșta)

ISSN - 1583-8587
Timp execuția la
SC Spot Design srl, Sfântu-Gheorghe

(782.53 mc Rășinoase, 622.00 mc Fag, 55.70 mc Div. tari, 6.00 mc Div. moi).

Materialul lemnos oferit spre vânzare este CERTIFICAT ÎN SIS-TEMUL FSC.

Lista cu tasoanele/grupajele oferite se poate consulta la sediul directiei silvice, sediile ocoalelor silvice și pe pagina de internet a R.N.P.-Romsilva, la adresa www.romsilva.ro, rubrica „Licitatii și Anunțuri – Masă lemnoasă fasonată”.

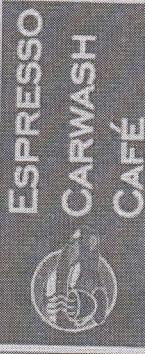
Se acceptă la licitație numai persoanele juridice care îndeplinesc toate condițiile prevăzute de Regulamentul privind valorificarea, prin vânzare, a masei lemninoase care se recoltează anual din fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor-Romsilva.

Preselecția va avea loc la sediul direcției silvice, în data de 18.09.2013, între orele 10.00 – 13.00.

Termenul limită de depunere a documentației de preselecție este 23.09.2013, ora 12.50.

Masa lemnoasă rămasă neadjudecată în urma licitației, se va putea vinde prin negocieri în data de 23.09.2013 ora 13.00 sau zilnic între orele 12.00 – 14.00, persoanelor juridice admise la licitație.

Pentru negocieri organizate în alte zile decât 23.09.2013, preselecția se organizează cu trei zile lucrătoare înainte de negociere, între orele 10.00 – 13.00 la sediul Direcției Silvice Covasna, în aceleași condiții. Informații suplimentare se pot obține la telefoanele 0267/316891 și 0267/351890.



Servicii complete
de spălătorie auto –
exterior și interior!

Spălăm covoare cu preluare de la domiciliu dvs.!
Sfântu Gheorghe, str. Păiuș David nr. 14, Tel. 0367-402.938

» Inscriptii - transcrieri auto
+ facultativ
St. Gheorghe, str. N. Balcescu
(in spatele Dr. Offite)
Telefon: 0745-149.522

OBSERVATORUL
DE COVASNA

obs@observatorulcov.com

Telefon / Fax: 0267-351.425

DIRECTOR
FLORIN CHERESTES

SECRETAR GENERAL
DE REDACTIE
VLAD ANDREI
MANOLACHESCU

REDACTORI
MONICA VRANCEANU
SZEKELY EMOKÉ

MARKETING
ADRIAN DURUŞ

TEHNOEDITOR
OSIF MIHAIDARIE

ASISTENT MANAGER
SIMONA CALIMAN

DIFUZARE
GEORGE REBEGEA

Sfântu-Gheorghe,
Str. Sporturilor, nr. 8,
Bl. 18, sc. B, ap. 1

Abonamente:
0267-310684 (H-Press)
0267-325005 (Adrimar)

Anunț public privind decizia etapei de încadrare

Grigoraș Cornel Ion anunță publicul interesat că s-a luat de către Agenția pentru Protecția Mediului Covasna decizia privind închiderea PUZ (PUG) „Zonă rezidențială” situată în Chilieni, mun. Sf. Gheorghe, județul Covasna, fără aviz de mediu, planul urmând a fi supus procedurii de adoptare fără aviz de mediu.
Observațiile și comentariile publicului interesat privind decizia etapei de încadrare se depun în scris la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Covasna, Sf. Gheorghe, Bd. Grigore Bălan, nr. 10, în zilele de luni-vineri, între orele 09:00-13:00, telefon: 0267-323.701, în termen de 10 zile de la apariția anunțului.

Anunț public autorizație de mediu

SC MADEXPORT SRL cu sediul în Sf. Gheorghe, str. Constructorilor, nr. 7 anunță publicul interesat asupra depunerii documentației pentru obținerea autorizației de mediu pentru activitatea „Fabricarea pâinii și aproduselor proaspete de patiserie”, la punctul de lucru Sf. Gheorghe, str. Constructorilor, nr. 7.
Observații sau reclamații se pot depune la sediul APM Covasna, Sf. Gheorghe, Bd. Gen. Grigore Bălan, nr. 10, în termen de 30 zile de la apariția prezentului anunț.

TelVerde pentru fapte de corupție!

Sesiunți fapte de corupție ale personalului Ministerului Afacerilor Interne la numărul de telefon 0800.806.806 - linie telefonică gratuită a Direcției Generale Anticorupție.
Pentru județul Covasna, apelați numărul de telefon al Serviciului lui Anticorupție Covasna - 0267-307490, sediul din municipiul Sfântu Gheorghe, str. Körösi Cs. Sandor, nr. 16.

Descrierea postului

- executarea cușăturilor pregătitore a reperelor mici;
- executarea cușăturilor pregătitore a reperelor mari;
- executarea cușăturilor de montaj;
- autocontrolul operației efectuate;
- înregistrarea zilnică a producției realizate;
- întreținerea și curățarea mașinii de cusut;

Cerințele postului

- Calificare sau experiență într-un post similar
- studii minim 8 clase
- persoană organizată și responsabilă
- orientare spre detalii

Oferta

- tehnică de vârf în domeniul:
 - condiții de lucru deosebite;
 - salariu competitiv compus dintr-o parte fixă și o parte variabilă bazată pe performanță;
 - tichete de masă;
 - transport asigurat;
 - concediu de odihnă minim 21 de zile/an
- Cererile se depun la sediul societății din Sfântu Gheorghe, str. Ciucului nr. 149/A sau prin fax la nr. 0267/351841
Informații suplimentare se pot obține la telefon 0267/351020

Monumente funerare din granit și marmură

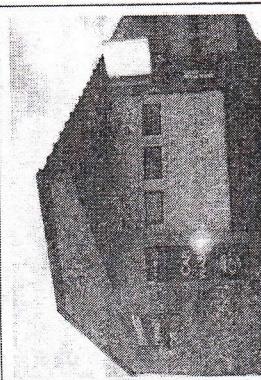
PLĂCI DE INSCRIPTIE, INSCRIPTIONĂRI,
LUCRĂRI COMPLETE ÎN CIMITIR, CAVOURI,
GLAFURI, BLATURI, TREPTE, PLACAJE

S.C. SAMI S.R.L. - (Chilieni-Sf. Gheorghe)
vă oferă o gamă largă de monumente funerare din GRANIT și MARMURĂ.

*** PROMOTII PERIODICE ***

Pentru mai multe informații: CHILENI,
DN12, intersecția spre Ozun, FN.

LUNI-VINERI, 8:00-16:00
Telefon: 0777-628 500



Servicii complete
de spălătorie auto - . . .

Telefon / fax: 0267-32514425

DIRECTOR
FLORIN CHERESTES**SECRETAR GENERAL**
DE REDACTIE**VLAUD ANDREI**
MANOLACHESCU**REDACTORI**
MONICA VRÂNCEANU**SZEKELY EMÖKE****MARKETING**
ADRIAN DURUŞ**TECHNOREDACTOR**
IOSIF MIHAI DARIÉ**ASISTENT MANAGER**
SIMONA CALIMAN**DIFUZARE**
GEORGE REBEGEA**Sântu-Gheorghe,**
Str. Sporturilor, nr. 8,
Bl. 18, sc. B, ap. 1**Abonamente:**
0267310634 (H-Press)
0267325005 (AdriMar)
0267310450 (Poșta)ISSN • ISSN 1367-4958/
Tipărire: **Scrisoare**, Sântu Gheorghe

Întrerupere energie electrică

Din cauza unor lucrări la retelele electrice, următoarele localități / străzi vor fi deconectate de la alimentarea cu energie electrică.

Localitatea: Ozun - PTA2 Ozun. Data: miercuri 23.10.2013, între orele 09:00-15:00; Aninoasa - PTA1 Aninoasa. Data: miercuri 23.10.2013 între orele 10:00-16:00; Zălan - PT MFA Bodoc. Data: joi 24.10.2013 între orele 09:00-15:00; Bodoc - PTA2 Bodoc. Data: joi 24.10.2013 între orele 10:00-16:00; Micfalău - PTA1 Micfalău. Data: joi 24.10.2013, între orele 11:00-17:00.

In atenția asociațiilor de proprietari

Primăria Municipiului Sântu Gheorghe atrage atenția acelor administratori de imobile, care până în prezent nu au obținut atestatul de administrator, sau le-a expirat atestatul de administrator, să se prezinte la primărie până la data de 15 noiembrie 2013.

Informații suplimentare la camera 2, sau la numărul de telefon 0267-316 957, interior 122.

Spitalul Orășenesc Baraolt

Baraolt, strada Kossuth Lajos Nr. 202
organizează licitație prin cerere de ofertă
la data de 29.11.2013 pentru finșchirea
spațiului pentru magazin alimentar.
Prețul caietului de sarcini este de 100 lei și se poate achiziționa de la



Anunț public

S.C. ROMASFALT COM S.R.L. anunță publicul interesat asupra depunerii solicitării de emitere a mediu peatrui proiectul „Demolare clării”, propus a fi amplasat în Ozun, fostă fabrică de spirit Amidon. Informațiile se pot obține la sediul APM Covasna, Sf. Gheorghe, Grigore Bălan, nr. 10, în zilele de luni-vineri, între orele 11:00-15:00.

Servicii complete
de spălătorie auto -
exterior și interior!

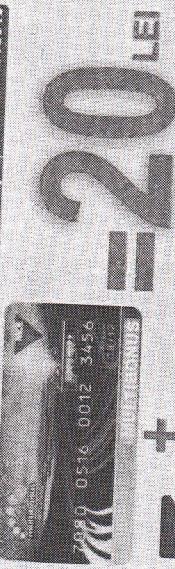
Spălăm covoare cu preluare de la domiciliu dvs.!
Sântu Gheorghe, str. Păuș David nr. 14, Tel. 0367-402.938



RCA

MINDEN AMI BIZTOSÍTÁS

Kézdivásárhelyen, a központban az Euro GSM mellett, tel.: 0756.91.3723
Sepsiszentgyörgyön, a Sugás Áruház földszintjén, tel.: 0267.31.8313


=20 LEI
Kedvezmény!

Aprohirdetését a Safety Brokerirodákban is feladhatja.
árúház földszintjén (a mozgólépcso melletti), Kézdivásárhelyen a központban (az Euro GSM mellett)

Csehországhá és
Szlovákiaiába keressünk
szakképzetten
nőket és férfikat
építőipari,
gyári és raktári
munkára.
Tel.: 0740683190,
0740683203.

A Guichard ROULEAU Roumanie Társaság

sepsiszentgyörgyi
műhelyéheszakképzettek és szakképzettek
varróhókét alkalmazfehérneműk gyártására
(confectioner taszbabai
arctíze testhe, lenje de carp
califati și neacifati)Önéletrajzokat Sepsiszentgyörgyön
az Építők utca 2. szám alatt várunk!
Tel.: 0267.318.050
Tel./fax: 0268.276.752A Mol Romania PP Kft.
körmezetvédelmi engedélye
meghosszabbítását kerí a
Kézdivásárhely, 1918. December
1. utrai munkapontja részére.
Észrevételeket, kifogásokat a
Környezetvédelmi Hivatal
Sepsiszentgyörgy, Grigore Balán
tábornok út 10. szám általú
székhelyén lehet megültani e
hirdetés megjelenésétől
számított 15 napon belül.meghosszabbítás
kerí aKézdivásárhely 1918. December
1. utrai munkapontja részére.Észrevételeket, kifogásokat a
Környezetvédelmi HivatalSepsiszentgyörgy, Grigore Balán
tábornok út 10. szám általú
székhelyén lehet megültani e
hirdetés megjelenésétől
számított 15 napon belül.

Sudoku megfejtés

1	6	9	5	4	3	8	2	7
7	8	3	1	2	9	4	5	6
5	4	2	8	7	6	3	9	1
3	1	4	2	9	7	6	8	5
8	2	7	6	5	1	9	3	4
9	5	6	4	3	8	1	7	2
6	3	1	7	8	2	5	4	9
2	9	5	3	1	4	7	6	8
4	7	8	9	6	5	2	1	3

Október 23-án, szerdán 8 és 20 óra között elszáják az ivóvizet Sepsiszentgyörgyön a Kertézz, Gesztenye és Temető utcáiban.

- Ezüstfenyő-csemetet és dán normand fenyőcsemetet 2, 3 és 4 éves, eladó.
Tel.: 0728.968.062.

- Minőségi Dell, Lenovo laptopok 560 lejtől és számitógépek garanciával eladók.
Tel.: 0367.404.116

- Répaszelet, búzakorpa, napraforgó, kalcium, kőszó, kükoricadara házhoz szállítva eladó. Tel.: 0758.379.106, 0746.911.281

- Ötfelkész hűtőláda eladó Csernátonban. Ára: 550 lej.
Tel.: 0729.169.891

- Négy nagyon vemhes üsző eladó. Tel.: 0741.121.977

- Kézdivásárhelyen apróbúgonya és tök eladó.
Tel.: 0757.292.006

- Botfalusú cukor eladó, 4 lej/kg, házhoz szállítási ingyenes. Tel.: 0757.813.275, 0758.556.057

- Vágómagasság eladó. Tel.: 0763.740.045

- Néru 16x750 röumbaibroncs

SZÉKELY Hírmondó

2013. OKTÓBER 22., KEDD

Grigoraș Cornel az érdekeltek tudomására hozza egy előzetes célszerűségi tanulmány kidolgozását a Kézdivásárhelyen lévő terület járványezetű szabályozására célából.
Az érdekkelt személyek irásban közhözlik észreveleteiket a sepsiszentgyörgyi polgármesteri hivatal iktatójában.

Munka

- Sepsiszentgyörgyön gyermekgondozást vagy takarítást vállalók.
Tel.: 0755.067.654.

Közösségi

- Születésnapja alkalmából

- OKOS ÉVA fodásznónének

- sok egészséget, minden el-

- képzelhető szépet és jót ki-

- vánhah kliensei.

- Mikóújfaluiba ILYESZ LO-

- RÁNDINAK jó egészséget és

- még sok boldog születés-

- napot kíván tata mama

VÍZELVÁLASZTÓ

Október 23-án, szerdán 8 és 20 óra között elszáják az ivóvizet Sepsiszentgyörgyön a Kertézz, Gesztenye és Temető utcáiban.

- Ezüstfenyő-csemetet és dán normand fenyőcsemetet 2, 3 és 4 éves, eladó.
Tel.: 0728.968.062.

- Minőségi Dell, Lenovo laptopok 560 lejtől és számitógépek garanciával eladók.
Tel.: 0746.846.849

- Répaszelet, búzakorpa,

- napraforgó, kalcium, kőszó, kükoricadara házhoz szállítva eladó. Tel.: 0758.379.106, 0746.911.281

- Ötfelkész hűtőláda eladó Csernátonban. Ára: 550 lej.
Tel.: 0729.169.891

- Négy nagyon vemhes üsző eladó. Tel.: 0741.121.977

- Kézdivásárhelyen apróbúgonya és tök eladó.
Tel.: 0757.292.006

- Botfalusú cukor eladó, 4 lej/kg, házhoz szállítási ingyenes. Tel.: 0757.813.275, 0758.556.057

- Vágómagasság eladó. Tel.: 0763.740.045

- Néru 16x750 röumbaibroncs

- Néru 16x750 röumbaibroncs



observatorulc@gmail.com
Telefon / Fax: 0267-351 425
DIRECTOR
FLORIN CHERESTES

SECRETAR GENERAL
DE REDACȚIE
VIAD ANDREI
MANOLACHESCU

REDACTORI
MONICA VRÂNCEANU
SZÉKELY EMÓKE
MARKETING
ADRIAN DURUȘ

TEHNOREDACTOR
IOSIF MIHAI DĂRIE
ASISTENT MANAGER
SIMONA CALIMAN
DIFUZARE
GEORGE REBEGEA

Sfântu-Gheorghe,
Str. Sporturilor, nr. 8,
Bl. 18, sc. B, ap. 1
Abonamente:
0267310684 (H-Pres)
0267325005 (Adrimar)
0267310450 (Poșta)

ISSN - 1583-4587
Uparare equilată
SL Spot Design SRL Sfântu Gheorghe

Primaria Alta Mare organizează în data de 27 septembrie 2013, ora 13⁰⁰ licitație publică deschisă cu strigare pentru vânzarea a 244 mc masă lennoasă în picioare.
Înscrierea la licitație se face până la data de 19 septembrie 2013, ora 13⁰⁰.

Anunț public

Comuna Brăduț, cu sediul în satul Brăduț str. Școlii nr. 171, județul Covasna, anunță publicul interesat asupra depunerii documentației pentru obținerea autorizației de mediu pentru activitatea „Canalizarea localităților Brăduț și Fila”, pentru punctul de lucru Brăduț.

Informații privind documentația depusă pot fi obținute la sediul APM Covasna Sfântu-Gheorghe, B-dul. G-ral Grigore Bălan nr. 10. Observațiile sau reclamațiile publicului se primesc la sediul APM Covasna Sfântu-Gheorghe, B-dul. G-ral Grigore Bălan nr. 10.

Întrerupere energie electrică

Din cauza unor lucrări la rețelele electrice, următoarele localități / străzi vor fi deconectate de la alimentarea cu energie electrică:

- ARCUS - zona Post transformare nr. 1; 2; 3; 4. Data: vineri 06.09.2013, între orele 09:00 -13:00.
- SE. GHEORGHE - străzile 1 Dec. 1918 (blocurile: bl.12 sc. K, J, I, H, L, M; 13 sc. D; 15 sc. A, B, C, D, E), aleele de lângă Strand, Strandul. Data: vineri 06.09.2013, între orele 11:00 -12:00.

Anunț public

Grigoraș Cornel anunță publicul interesat asupra depunerii solicitării de emitere a acordului de mediu pentru PUZ „Zonă rezidențială Chilieni”.

Informații privind proiectul pot fi consultate la sediul A.P.M., Sf. Gheorghe, B-dul Grigore Bălan, nr. 10.

Observațiile se primesc zilnic la sediul A.P.M., în termen de 5 zile de la apariția prezentului anunț.

Anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu

SC TTS (Transport Trade Services) SA anunță publicul interesat asupra depunerii solicitării de emitere a acordului de mediu pentru proiectul „Amenajare parcare și construire ministrăje de epurare” propus să fie amplasat în orașul Covasna, str. Mihai Eminescu nr. 225, județul Covasna.

Informațiile privind proiectul propus pot fi consultate la sediul Agentiei pentru Protecția Mediului Covasna, Sfântu Gheorghe, bd. Grigore Bălan nr. 10, și la sediul SC TTS (Transport Trade Services) SA, str. Vaselor nr. 34, București, de luni până joi, între orele 11:00-14:00.
Observațiile publicului se primesc zilnic la sediul Agentiei pentru Protecția Mediului Covasna.



Servicii complete
de spălătorie auto -
exterior și interior!

Spălăm covoare cu preluare de la domiciliul dvs.!
Sfântu Gheorghe, str. Păiuș David nr. 14, Tel. 0367-402.938



s.c. Alex & Co S.A.
Fabrica de produse finite
din lemn
produce brichete
din lemn de cea
mai înaltă calitate. Preț
302 lei + TVA /tonă
Adresa: Chichiș nr. 34
Telefon: 0267-347044
e-mail: office@alexco.ro