

**JUDETUL COVASNA**  
**PRIMARIA ORASULUI COVASNA**

RO-525200 Covasna, str.Piliske nr.1 Tel.:+40-267-340001, fax.:342679 E-mail: [primar@primariacovasna.ro](mailto:primar@primariacovasna.ro)

Nr. 1201 din 27.02.2019

**Expunere de motive**

***privind aprobarea documentației faza proiect tehnic și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției “Dotarea partiei de schi “Lorincz Zsigmond” din orasul Covasna, judetul Covasna cu sistem control acces si echipament de pompare”***

In urma semnarii contractului de finantare pentru dotarea partiei de schi cu sistem control acces si echipament de pompare, a fost comandat si finalizat proiectul tehnic de către firma SC CICPROIECT SRL.

In conformitate cu proiectul tehnic, indicatorii proiectului sunt:

A. Indicatori valorici (conform devizului general anexa 1.)

- ✓ Valoarea totala a investitiei (inclusiv T.V.A. ) 404.585 lei
- ✓ Din care constructii montaj 42.715 lei

B. Indicatori fizici (conform extrasul din documentatia anexata)

1. Statia de pompare compusa din 2 buc electropompa submersibila multietajata, avand  $Q_{max} - 45mc/h$  si  $H_{max}-499mCA$ , panou de comanda, protectie si automatizare pompe, colector de refulare pompe submersibile;
2. Sistem de control acces – 2 buc, compusa din coder emitere tichete si sistem software de management.

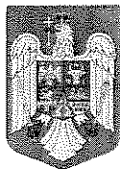
Se propune :

1.Aprobarea documentatiei „Proiect tehnic”, intocmita de firma S.C. CICPROIECT SRL.

2.Aprobarea indicatorilor tehnico-economici susmentionati

3.Abrogarea hotararilor anterioare contrare celor propuse

Primar,  
Gyerő József



**ROMÂNIA**  
**JUDETUL COVASNA**  
**CONSILIUL LOCAL AL ORASULUI COVASNA**

Nr. înreg.: 203/21.02 2019

Ind. dos.: 1/1

**PROIECT DE HOTĂRÂRE**

**privind aprobarea documentației faza proiect tehnic și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției “Dotarea partii de schi “Lorincz Zsigmond” din orasul Covasna, judetul Covasna cu sistem control acces si echipament de pompare”**

Consiliul local al orașului Covasna, întrunit în ședința ordinară din data de \_\_\_\_\_ 2019 ședință legal constituită, fiind prezentă majoritatea consilierilor în funcție (\_\_\_),

Analizând:

- expunerea de motive a primarului
- raportul compartimentului de specialitate
- avizele comisiilor de specialitate juridică, de administrare a domeniului public și privat și pentru turism
- avizul de legalitate al secretarului orașului

În temeiul prevederilor:

- a) art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din **Constituția României**, republicată;
- b) art. 8 și 9 din **Carta europeană** a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin **Legea nr. 199/1997**;
- c) art. 7 alin. (2) din **Legea nr. 287/2009** privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare;
- d) art. 20 și 21 din **Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006**;
- e) **Legea nr. 273/2006** privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Secțiunea 6 art. 12 din **HG 907/2016** privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice

g) Programul Național pentru Dezvoltarea Rurală pentru perioada 2014-2020, submăsura Leader, ghidul solicitantului pentru submăsura M4/6B "Dezvoltarea comunităților" lansată de Asociația GAL Progressio

h) **HCL nr. 41/2017** cu privire la completarea anexei la HCL nr. 19 din 2002 privind aprobarea listei finale cuprinzând bunurile care aparțin domeniului public al orașului, cu modificările și completările ulterioare

i) **HCL 4/2016** privind aprobarea Strategiei de Dezvoltare a orașului Covasna pentru perioada 2016 – 2020

j) **HCL 4/2018** cu privire la implementarea proiectului Dotarea Pârției de schi Lorincz Zsigmond din orașul Covasna, județul Covasna cu sistem de control acces și echipament de pompare

k) Certificatele de omologare a pârției de schi nr. **220/2016 și 221/2016**

În temeiul prevederilor art. 36 alin. (2), lit."b" alin (4) lit „d”, art. 45 alin. (2) lit „a” , art. 115 alin. (1) lit. „b” din Legea 215/2001 – legea administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

Cu votul “pentru” a \_\_\_ consilieri, “împotriva” a \_\_\_ consilieri și “abțineri” a \_\_\_ consilieri,

### **H O T Ă R Ă Ș T E:**

**Art. 1.** – Se aprobă documentația nr.1828/2018 "Proiect tehnic" întocmită de către S.C. CICPROIECT S.R.L., pentru investiția "Dotarea pârției de schi "Lőrincz Zsigmond" din orașul Covasna, județul Covasna cu sistem control acces și echipament de pompare" conform anexei 1;

**Art. 2.-** Se aprobă devizul general al investiției "Dotarea pârției de schi "Lőrincz Zsigmond" din orașul Covasna, județul Covasna cu sistem control acces și echipament de pompare" conform anexei 2 ;

**Art. 3.** – Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții "Dotarea pârției de schi "Lőrincz Zsigmond" din orașul Covasna, județul Covasna cu sistem control acces și echipament de pompare", rezultați din proiectul tehnic, conform anexei 3 ;

**Art. 4.** – La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri, orice prevedere contrară se abrogă;

**Art. 5.** – Cu aducerea la îndeplinire a prezentei se va ocupa primarul orașului Covasna.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**

\_\_\_\_\_

**CONTRASEMNEAZĂ,  
SECRETAR,  
VASILICA ENEA**

S.C. CICPROIECT SRL  
CONSTRUCTII; IMOBILIARE; CONSULTING  
*Proiectari constructii; Proiecte programe finantari; Evaluari ANEVAR; Expertize tehnice judiciare;*  
SF.GHEORGHE str.Libertatii nr.7/A6  
Nr.reg. comertului: J14/16/2008 CUI: 23056809

---

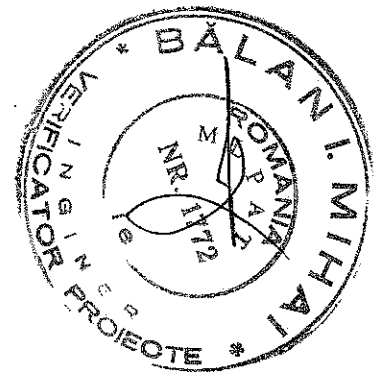
**Dotarea partiei de schi "Lorincz Zsigmond" din  
orasul Covasna, judetul Covasna cu sistem control  
acces si echipament de pompare**

Adresa: Loc Covasna strada Piliske nr. 1,  
jud. Covasna

Proiect nr. : 1828/2018

Beneficiar: Orasul Covasna

Proiectant general: SC CICPROIECT SRL  
SF.GHEORGHE



Faza: PT



DENUMIRE LUCRARE : "Dotarea Pârției de schi "Lorincz Zsigmond" din Orasul Covasna, Judetul Covasna cu sistem control acces si echip ament de pompare."

Proiect nr. : 1828/2018

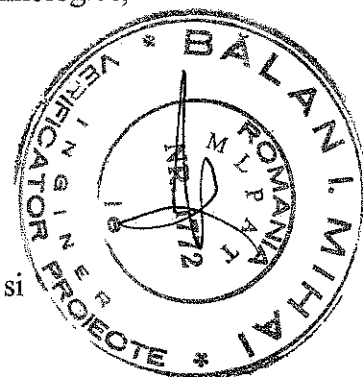
Proiectant general: SC CICPROIECT SRL

Faza P.T.

## BORDEROU GENERAL PIESE SCRISE SI DESENATE:

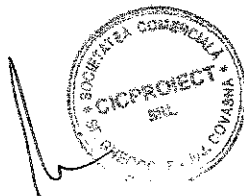
### Piese scrise:

- Foaie de capat pe specialitati
- Borderou piese scrise si desenate pe specialitati
- Lista de semnaturi pe specialitati
- Memoriu de arhitectura
- Memoriu de rezistenta
- Memoriu instalatii electrice
- Memoriu instalatii sanitare
- Breviar de calcul instalatii electrice
- Caiete de sarcini pe specialitati
- Urmarirea comportarii in exploatare si interventii in timp
- Programe de urmarire si control pe specialitati
- Formular F1: Centralizator cheltuielilor pe obiectiv
- Formular F2: Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte
- Formular F3: Liste cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari
- Formular F4: Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari
- Formular F5-Fise tehnice dotari:
  - Fisa tehnica nr.1 Sistem control acces
  - Fisa tehnica nr.2 Coder emitere tichete
  - Fisa tehnica nr.3 Sistem de software mangment
  
  - Fisa tehnica nr.1 Electropompa submersibila
  - Fisa tehnica nr.2 Panou pentru comanda , protectie si automatizare pompe
  - Fisa tehnica nr.3 Colector de refulare
- Formular F6: Graficul general de realizare a investitiei publice



### Piese desenate:

- ARHITECTURA A-00 , A-01, A-01-01, A-02, A-03
- REZISTENTA R-01, R-02, R-03, R-04
- INSTALATII AC-01, AC-02, E-1, E-2,



DENUMIRE LUCRARE : "Dotarea Pârției de schi "Lorincz Zsigmond" din Orasul Covasna, Judetul Covasna cu sistem control acces si echip ament de pompare."

Proiect nr. : 1828/2018

Proiectant general: SC CICPROIECT SRL

Proiectant de specialitate: c.arh. Szaraz Stefania Gabriela

#### BORDEROU PIESE SCRISE SI DESENATE ARHITECTURA:

**Piese scrise:**

Foaie de capat

Borderou piese scrise si desenate

Lista de semnaturi

Memoriu de arhitectura

Urmarirea comportarii in exploatare si interventii in timp

Formular F5-Fise tehnice dotari:

Fisa tehnica nr.1 Sistem control acces

Fisa tehnica nr.2 Coder emitere tichete

Fisa tehnica nr.3 Sistem de software mangment

**Piese desenate:**

-Plan încadrare în zonă

A-00

-Plan de situatie

A-01

sc. 1: 2000

-Plan amenajare teren

A-01-01

sc. 1: 1000

- Sistem de control acces varianta 1

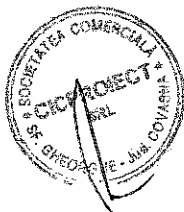
A-02

sc. 1: 50

- Sistem de control acces varianta 1

A-03

sc. 1: 50



DENUMIRE LUCRARE : "Dotarea Pârției de schi "Lorincz Zsigmond" din Orasul Covasna, Judetul Covasna cu sistem control acces si echip ament de pompare."

Proiect nr. : 1828/2018

Proiectant general: SC CICPROIECT SRL

Faza P.T.

**BORDEROU PIESE SCRISE SI DESENATE REZISTENTA:**

Piese scrise:

Foaie de capat

Borderou piese scrise si desenate

Lista de semnaturi

Memoriu de rezistenta

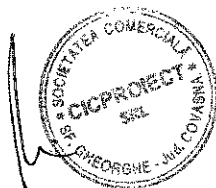
Caiete de sarcini

Programe de urmarire si control pe specialitati

Piese desenate:

**REZISTENTA:**

Plan si detalii fundatii varianta 1	R-01
Armare fundatii varianta 1	R-02
Plan si detalii fundatii varianta 2	R-03
Armare fundatii varianta 2	R-04



SC Cicproiect SRL–Sf.Gheorghe  
Proiect nr.1728 / 2017  
Faza: PT

Dotarea părții de schi „Lorincz Zs.”  
cu sist.control acces și echip.de pomp.  
Covasna, jud. Covasna

---

## BORDEROU

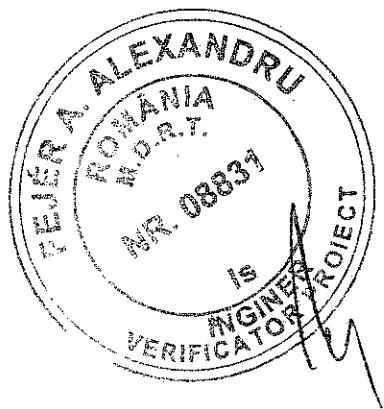
### INSTALAȚII SANITARE

#### A. PIESE SCRISE

- a. Memoriu tehnic
- b. Program de control
- c. Lista de utilaje care necesita montaj
- d. Fise tehnice
- e. Lista de cantități

#### B. PIESE DESENATE

- a. Plan de situație – Amplasare SP AC-01
- b. Instalații sanitare-Schema de racordare AC-02



ÎNTOCMIT,  
sing. CZINTOS Lajos

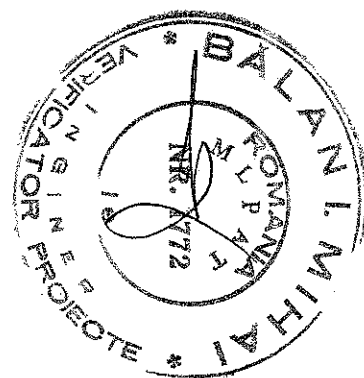




## **BORDEROU INSTALAȚII ELECTRICE**

### **A. PIESE SCRISE**

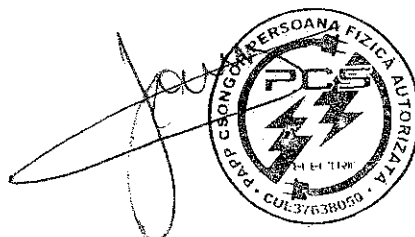
- a. Pagina de titlu
- b. Borderou
- c. Breviar de calcul
- d. Memoriu tehnic
- e. Caiet de sarcini
- f. Lista cu cantități -- instalații exterioare
- g. Lista cu cantități - instalații interioare
- h. Program de control al calității



### **B. PIESE DESENATE**

- |   |       |
|---|-------|
| a. Plan de situație – Instalații electrice    | E - 1 |
| b. Schemă monofilară de distribuție electrică | E - 2 |

INTOCMIT,  
**ing. Papp Csongor**



*LISTA DE SEMNATURI*

PROIECTANT GENERAL S.C. CICPROIECT S.R.L.

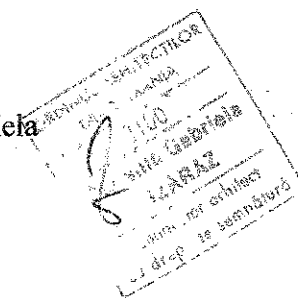
SFANTU GHEORGHE, STRADA LIBERTATII NR. 7 / A / 6

NR.RC : J 14 / 16 / 2008, CUI : 23056809

PROIECTANTI DE SPECIALITATE :

ARHITECTURA : carh.Szaraz Stefania Gabriela -BIA.Szaraz Stefania Gabriela

SFANTU GHEORGHE,

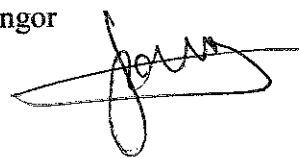


REZISTENTA : ing.Szanto Emese Judit S.C. CICPROIECT S.R.L. Sf.Gheorghe



INSTALATII APA CANAL : sing. Czintos Lajos

INSTALATII ELECTRICE : ing.Papp Csongor



Beneficiar: ORASUL COVASNA  
 Proiectant: S.C. CICPROIECT S.R.L.  
 Sediul: 520055, Sf.Gheorghe, str.Libertatii nr.7 sc A ap.6  
 tel.0721248394

## DEVIZ GENERAL - FAZĂ PT

al obiectivului de investiții

**“Dotarea Pârției de schi “Lorincz Zsigmond” din Orasul Covasna, cu sistem control acces si echipament de pompare.”**

în prețuri la data de 20.10.2017, 1 euro = 4.5971

*conform H.G. nr. 907 din 29 noiembrie 2016, publicată în Monitorul Oficial Nr. 1061/29.12.2016*

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei	TVA lei	Valoare (cu lei)
1	2	3	5	6
<b>CAPITOLUL 1: Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1	Obținerea terenului	0	0	0
1.2	Amenajarea terenului	0	0	0
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0	0	0
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0	0	0
<b>Total capitol 1</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>				
<b>Total capitol 2</b>		<b>1,500</b>	<b>281</b>	<b>1,781</b>
<b>CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1	Studii	1,011	192	1,203
	3.1.1. Studii de teren	1,011	192	1,203
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0	0	0
	3.1.3. Alte studii specifice	0	0	0
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	220	42	262
3.3	Expertizare tehnică	0	0	0
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0	0	0
3.5	Proiectare	11,695	192	11,888
	3.5.1. Temă de proiectare	0	0	0
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0	0	0
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz	5,327	0	5,327
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0	0	0
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1,011	192	1,203
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	5,357	0	5,357
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0	0	0
3.7	Consultanță	10,715	2,036	12,750
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	10,715	2,036	12,750
	3.7.2. Auditul financiar	0	0	0

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare lei	TVA lei	Valoare (cu lei
1	2	3	5	6
3.8	Asistența tehnică	0	0	0
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	0	0	0
3.8.1.a	pe perioada de execuție a lucrărilor	0	0	0
3.8.1.b	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0	0	0
3.8.2.	Dirigenție de șantier	0	0	0
<b>Total capitol 3</b>		<b>23,641</b>	<b>2,462</b>	<b>26,103</b>
<b>CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1.	Construcții și instalații	2,329	443	2,772
4.1.1.	<i>CONSTRUCTII</i>	2,329	443	2,772
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și functionale	31,990	6,078	38,068
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	276,841	52,600	329,440
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0	0	0
4.5	Dotări	0	0	0
4.6.	Active necorporale	5,963	0	0
<b>Total capitol 4</b>		<b>317,123</b>	<b>59,120</b>	<b>376,243</b>
<b>CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli</b>				
5.1	Organizare de șantier	79	15	94
5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	79	15	94
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0	0	0
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	364	0	364
5.2.1.	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0	0	0
5.2.2.	Cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții (0,5%)	182	0	182
5.2.3.	Cota aferentă Inspectoratului de Stat în Construcții (0,1%)	0	0	0
5.2.4.	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor-CSC, în aplicarea prevederilor Legii nr. 215/1997 (0,5%)	182	0	182
5.2.5.	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0	0	0
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0	0	0
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0	0	0
<b>Total capitol 5</b>		<b>443</b>	<b>15</b>	<b>458</b>
<b>CAPITOLUL 6: Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0	0	0
6.2	Probe tehnologice și teste	0	0	0
<b>Total capitol 6</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>342.706</b>	<b>61.878</b>	<b>404.585</b>
<b>Din care C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.D)</b>		<b>35.898</b>	<b>6.817</b>	<b>42.715</b>

Data:

Beneficiar,

Întocmit -Șef proiect,

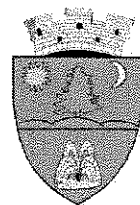
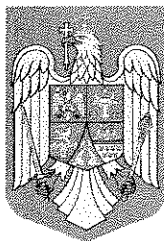
**Principali indicatori tehnico-economici ai obiectului de investiții ”Dotarea părții de schi ”Lőrincz Zsigmond” din orașul Covasna, județul Covasna cu sistem control acces și echipament de pompare”**

A. Indicatori valorici (conform devizului general anexa 1.)

- ✓ Valoarea totala a investitiei (inclusiv T.V.A. ) 404.585 lei
- ✓ Din care constructii montaj 42.715 lei

B. Indicatori fizici (conform extrasul din documentatia anexata)

1. Statia de pompare compusa din 2 buc electropompa submersibila multietajata, avand  $Q_{max} = 45\text{mc/h}$  si  $H_{max}=499\text{mCA}$ , panou de comanda, protectie si automatizare pompe, colector de refulare pompe submersibile;
2. Sistem de control acces – 2 buc, compusa din coder emitere tichete si sistem software de management.



**JUDETUL COVASNA  
PRIMARIA ORASULUI COVASNA**

RO-525200 Covasna, str.Piliske nr.1 Tel.:+40-267-340001, fax.:342679 E-mail: [primar@primariacovasna.ro](mailto:primar@primariacovasna.ro)

Nr. 1204 din 27.02.2019

**Raport de specialitate**

***privind aprobarea documentației faza proiect tehnic și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției “Dotarea partiei de schi “Lorincz Zsigmond” din orasul Covasna, judetul Covasna cu sistem control acces si echipament de pompare”***

In urma semnarii contractului de finantare pentru dotarea partiei de schi cu sistem control acces si echipament de pompare, a fost comandat si finalizat proiectul tehnic de către firma SC CICPROIECT SRL.

In conformitate cu proiectul tehnic, indicatorii proiectului sunt:

A. Indicatori valorici (conform devizului general anexa 1.)

- ✓ Valoarea totala a investitiei (inclusiv T.V.A. ) 404.585 lei
- ✓ Din care constructii montaj 42.715 lei

B. Indicatori fizici (conform extrasul din documentatia anexata)

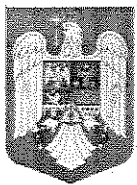
1. Statia de pompare compusa din 2 buc electropompa submersibila multietajata, avand  $Q_{max} - 45mc/h$  si  $H_{max}-499mCA$ , panou de comanda, protectie si automatizare pompe, colector de refulare pompe submersibile;
2. Sistem de control acces – 2 buc, compusa din coder emitere tichete si sistem software de management.

Se propune :

- 1.Aprobarea documentatiei „Proiect tehnic”, intocmita de firma S.C. CICPROIECT SRL.
- 2.Aprobarea indicatorilor tehnico-economici susmentionati
- 3.Abrogarea hotararilor anterioare contrare celor propuse

Compartimentul Urbanism,  
Balint Brigitta

Manager proiect,  
Dimeny Hunor Attila



**ROMÂNIA**  
**JUDETUL COVASNA**  
**PRIMĂRIA ORASULUI COVASNA**

Nr. înreg.: 1205 / 27.02.2019.

Ind. dos.: I/1

**AVIZ FAVORABIL**

**la proiectul de hotărâre privind aprobarea documentației faza proiect tehnic și a indicatorilor tehnico-economici ai investiției “Dotarea partiei de schi “Lorincz Zsigmond” din orasul Covasna, judetul Covasna cu sistem control acces si echipament de pompare”**

În conformitate cu prevederile art. 117 lit. a) din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare, se avizează favorabil *proiectul de hotărâre având în vedere că se respectă:*

**Temei legal general:**

- art. 36 alin. (2), lit.”b” alin (4) lit „d”, art. 45 alin. (2) lit „a” , art. 115 alin. (1) lit. „b” din Legea 215/2001 – legea administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare

**Temei legal special:**

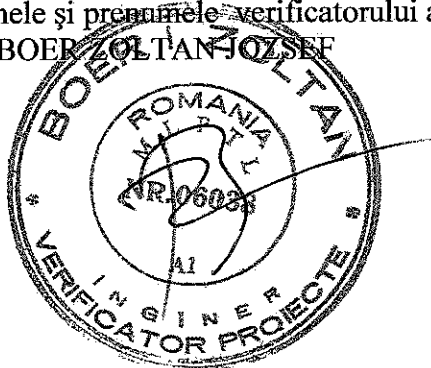
- art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din **Constituția României**, republicată;
- art. 8 și 9 din **Carta europeană** a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin **Legea nr. 199/1997**;
- art. 7 alin. (2) din **Legea nr. 287/2009** privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare;
- art. 20 și 21 din **Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006**;
- **Legea nr. 273/2006** privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Secțiunea 6 art. 12 din **HG 907/2016** privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice
- Programul Național pentru Dezvoltarea Rurală pentru perioada 2014-2020, submăsura Leader, ghidul solicitantului pentru submăsura M4/6B ”Dezvoltarea comunităților” lansată de Asociația GAL Progressio

**SECRETAR,**  
**Vasilica Enea**

E.V./R.Zs.

Numele și prenumele verificatorului atestat:  
Ing. BOER ZOLTAN JOZSEF

Anexa 2a.  
Nr.1005 data 23.01.2019  
Conf. Registrului de evidență



## REFERAT

Privind verificarea de calitate la cerință : Rezistență și stabilitate ( A1 )  
Faza D.T.A.C. ce fac obiectul contractului:

### DOTAREA PARTIEI DE SCHI "LORINCZ ZSIGMOND" CU SISTEM DE CONTROL ACCES SI ECHIPAMENT DE POMPARE

#### 1. Date de identificare:

- Proiectant general: CICPROIECT SRL, mun.Sf.Gheorghe, jud.Covasna
- Proiectant de specialitate: ing.Szanto Emese
- Investitor: Oras Covasna
- Amplasament: Oras Covasna, jud.Covasna
- Data prezentării proiectului pentru verificare: 20.01.2019

#### 2. Caracteristicile principale ale proiectului și ale construcției:

##### 2.1. Încadrarea în zona seismică:

Conform P100-1-2013 zona de hazard seismic caracterizat prin valorile  $a_g=0.25$  g  
 $T_c = 0.7$  sec

##### 2.2. Stabilirea categoriei de importanță:

Conform H.G.766/95 categoria „D” – Redusa

##### 2.3. Stabilirea clasei de importanță:

Conform P100-1-2013 clasa IV, caracterizat prin factorul de importanta  $\gamma = 0$ ,

##### 2.4. Preluarea datelor din avizul geotehnic:

$P_{conv} = 200$  KPa conform studiu geotehnic elaborat de GEODA srl

##### 2.5. Soluții de fundații și infrastructură:

Fundații izolate sub echipamente..

##### 2.6. Soluțiile de protecție față de agresiunea solului, mediului și activității curente:

Nu s-a prevazut in proiect.



2.7. Concepția asamblului structural și stabilitatea elementelor de compartimentare inclusiv a finisajelor:

Prezenta verificare se refera doar la fundatiile echipamentelor automatizate.

2.8. Calculul asamblului structural:

Nu s-a prezentat. .

2.9. Calitatea materialelor structurale utilizate:

S-au utilizat materiale conform Regulamentul UE 305/2011

2.10. Rezolvarea la nivel de detaliu:

S-au prezentat detalii de fundatii.

2.11. Completitudinea pieselor scrise și desenate:

Proiectul este elaborat conform prescripțiilor tehnice în vigoare.

2.12. Alte criterii:

Nu este cazul

3. Documente care s-au prezentat pentru verificare:

- Certificat de urbanism nr.568 / 26.10.2017 emis de Consiliul judetean Covasna
- Avize si acorduri: Conform Certificat de Urbanism
- Autorizația de construire nr \_\_\_\_ / \_\_\_\_ emis de \_\_\_\_\_
- Memoriu elaborat de proiectant în care se prezintă soluția adoptată pentru respectarea cerinței de verificare: S-a prezentat
- Plansele desenate: Conform borderou:R-01÷ R-04

4. Concluzia asupra verificării:

În urma identificării se consideră proiectul corespunzător pentru faza verificată (DTAC ) conform îndrumatorului nr.77/N din 28.10.1996 cu următoarele condiții obligatorii a fi introduse în proiect în grija investitorului de către proiectant: Nu este cazul.

Am primit 2 exemplare

Oras Covasna

Am predat 2 exemplare

Verificator tehnic atestat

