

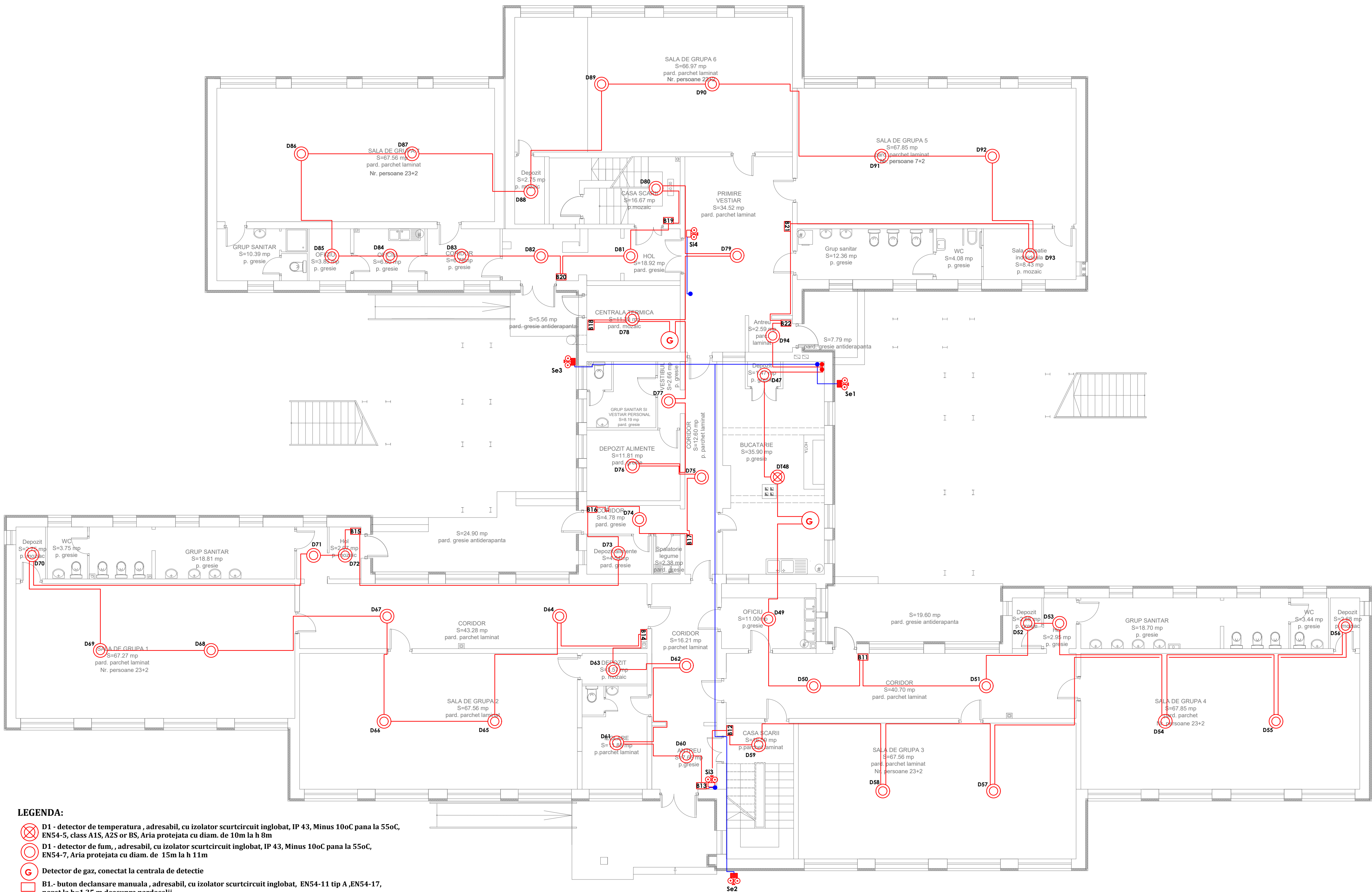
LEGENDA:

- D1 - detector de temperatura , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat, IP 43, Minus 10oC pana la 55oC, EN54-5, class A1S, A2S or BS, Aria protejata cu diam. de 10m la h 8m
- D1 - detector de fum , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat, IP 43, Minus 10oC pana la 55oC, EN54-7, Aria protejata cu diam. de 15m la h 11m
- G Detector de gaz, conectat la centrala de detectie
- B1 - buton declansare manuala , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat, EN54-11 tip A, EN54-17, pozat la h=1.35 m deasupra pardoselii
- SI - sirena interioara cu semnal optic si sonor cu nivel min. de 90db , adresabil, EN54-3
- Se - sirena exterioara cu semnal optic si sonor cu nivel min. de 90db , adresabil, EN54-3
- ECS Centrala de semnalizare incendiu ECS, tip adresabil

*Nota: circuitele electrice destinate IDSAL se executa in montaj aparent pe cel mai scurt traseu, in bucla, protejate in tub de protectie rigidavand clasa de reactie la foc minim B-s1, d0 clasificate conform SR EN 13501-1+A1:2010.

— cablu pentru detectori JE-H(S)H 2x2x0,8Bd mmp HFXP16mm
— cablu pentru sirene x4 (JE-H(S)H 2x2x0,8Bd FE90) HFXP16mm

Proiectant General: S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L. str. Varad Jozsef 3C Parter Comercial St. Gheorghe, jud. Covasna CASALUX CONSTRUCTII ATELIER DE PROIECTARE MARICA INGINERARIA S.R.L. S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L.	Cerinta Nr. Exp. / Ref. Expert / Verificator Semnatura			Denumire proiect: Cresterea calitatii arhitectural-ambientale, reabilitare termica Grădinița "Arvăsca"		
	Nr. proiect: 34/2020					
	Data: 12.2020			Amplasament: str. Romulus Ciolfec nr.14, St.Gheorghe, jud.Covasna Beneficiar: Municipiul Sfantu Gheorghe		
	Faza: DTAC					
Sei Proiect:		ing. Benedek Levente		Titlu planșă: PLAN PARTER Instalații de semnalizare, alarmare , detectie si securitate		
Sei Proiect Specialitate:		ing. Rakosi Zsigmond				
Proiectant:		ing. Rakosi Zsigmond				
Desenat:		ing. Rakosi Zsigmond				
<small>Proiectul este realizat in baza proiectului (desenului) pe care este bazat proiectul (desenul) prezentat.</small>						



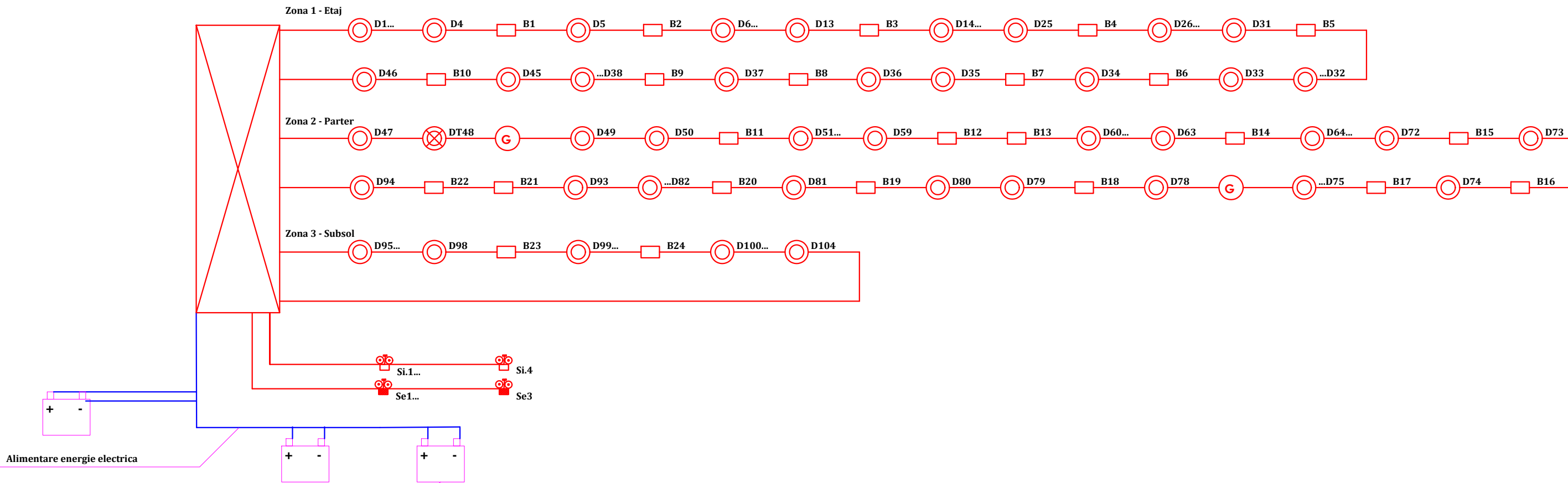
LEGENDA:

- D1 - detector de temperatura , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat, IP 43, Minus 10oC pana la 55oC, EN54-5, class A1S, A2S or BS, Aria protejata cu diam. de 10m la h 8m
- D1 - detector de fum , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat, IP 43, Minus 10oC pana la 55oC, EN54-7, Aria protejata cu diam. de 15m la h 11m
- G Detector de gaz, conectat la centrala de detectie
- B1- buton declansare manuala , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat, EN54-11 tip A, EN54-17, pozat la h=1.35 m deasupra pardoselii
- Si- sirena interioara cu semnal optic si sonor cu nivel min. de 90db , adresabil, EN54-3
- Se- sirena exterioara cu semnal optic si sonor cu nivel min. de 90db , adresabil, EN54-3
- ECS Centrala de semnalizare incendiu ECS, tip adresabil

*Nota: circuitele electrice destinate IDSAL se executa in montaj aparent pe cel mai scurt traseu, in bucla, protejate in tub de protectie rigidavand clasa de reactie la foc minim B-s1, d0 clasificate conform SR EN 13501-1+A1:2010.

— cablu pentru detectori JE-H(S)H 2x2x0,8Bd mmp HFXP16mm
— cablu pentru sirene x4 (JE-H(S)H 2x2x0,8Bd FE90) HFXP16mm


Proiectant General: S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L. str. Varad Jozsef 3C Parter Comercial St. Gheorghe, jud. Covasna CASALUX ATELIER DE PROIECTARE MARICA INEGRUPATA A S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L.	Cerinta/Nr. Exp. / Ref/Expert / Verificator / Semnatura				Denumire proiect: Cresterea calitatii arhitectural-ambientale, reabilitare termica Grădinița "Arvăsca"				
	Nr. proiect: 34/2020				Amplasament: str. Romulus Ciolfec nr.14, St.Gheorghe, jud.Covasna				
	Data: 12/2020				Beneficiar: Municipiul Sfantu Gheorghe				
	Faza: DTAC				Titlu planșă: PLAN ETAJ				
Sef Proiect		ing. Benedek Levente		Titlu planșă: PLAN ETAJ Instalatii de semnalizare, alarmare , detectie si securitate				Nr. pr.: 34/2020	
Sef Proiect Specialitate		ing. Rakosi Zsigmond						Nr. Plan: ID-03	
Proiectant		ing. Rakosi Zsigmond						Revizie: 00	
Desenat:		ing. Rakosi Zsigmond		Scara: 1:100					



*sursa de rezerva -Acumulatorii cu gel asigura o durata de functionare de minim 48 ore si, în plus, necesarul de putere pentru semnalizarea unei alarme pe durata a 30 de minute.

LEGENDA:

- D1 - detector de temperatura, IP 43 , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat , Minus 10oC pana la 55oC, EN54-5, class A1S, A2S or BS, Aria protejata cu diam. de 10m la h 8m
- D1 - detector de fum, IP 43 , adresabil ,cu izolator scurtcircuit inglobat Minus 10oC pana la 55oC, EN54-7, Aria protejata cu diam. de 15m la h 11m
- B1.- buton declansare manuala , adresabil, cu izolator scurtcircuit inglobat, EN54-11 tip A ,EN54-17, pozat la h=1.35 m deasupra pardoselii
- Si.- sirena interioara cu semnal optic si sonor cu nivel min. de 90db , adresabil, EN54-3
- Se.- sirena exterioara cu semnal optic si sonor cu nivel min. de 90db , adresabil, EN54-3
- ECS Centrala de detectie adresabila , EN 54-2: 19971A1: 2006/AC: 1999, EN 544:19971A2: 2006/AC: 1999
- cablu JEH(St)E30 -2x2x0.8mm
- cablu alimentare energie electrica NXHX E90 3X2.5mm
- G Detector de gaz, conectat la centrala de detectie

<div>Proiectant General:</div> <div>S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L.</div> <div>str. Varadi Jozsef 3C Parter Comercial</div> <div>Sf. Gheorghe, jud. Covasna</div> <div><div>ATELIER DE PROIECTARE</div><div>MARCA INREGISTRATA A</div><div>S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L</div></div>	Cerinta	Nr. Exp. / Ref.	Expert / Verificator	Semnătura	<div>Denumire proiect:</div> <div>Creșterea calității arhitectural-ambientale, reabilitare termică Grădinița "Árvácska"</div>				
	Nr. proiect: 34/2020				Amplasament: str.Romulus Cioflec nr.14, Sf.Gheorghe, jud.Covasna				
	Data: 12.2020				Beneficiar: Municipiul Sfântu Gheorghe				
	Faza: DTAC								
	Șef Proiect:		ing. Benedek Levente		<div>Titlu planșă: SCHEMA BLOC</div> <div>Instalatii de semnalizare, alarmare , detectie si securitate</div>				
	Șef Proiect Specialitate:		ing. Rákosi Zsigmond						
Proiectant:		ing. Rákosi Zsigmond							
Desenat:		ing. Rákosi Zsigmond							
<div>Reproducerea, imprimarea sau expunerea acestui document , precum si transmiterea informatiilor continute este permisa numai in contract. Utilizarea extracotractuala necesita acordul scris al S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L.</div>								Nr. pr.:	34/2020
								Nr. Plan:	ID-04
								Revizie:	00
								Scara:	%