

PROIECT DE EXECUȚIE

Nr. 12/2020/1

Instalatia de semnalizare si avertizare la incendiu (ISAI) si
sistemului de avertizare si comanda cu evacuarea (SACE)
in Blocurile de Studii ale Centrului de Excelenta in Industrie Usoara
situate pe adresa: or. Chișinău. , str. G. Cosbuc 3
Obiectul: "Blocurile de Studii"

Capitol Nr.12/2020/1-SI

Semnalizare de Incendiu

Capitol Nr.12/2020/1-SAv

Sistem Avertizare

Specialist principal

Dones V.

"ARSCOM" SRL

Adresa: mun. Chișinău, sec. Botanica, str. N. Zelinski, 34/2 ap. 8

Licenta : Seria A MMII nr.052277 din 08.07.2016

mun. Chișinău 2021

PROIECT SISTEM SEMNALIZARE INCENDIU
"Centrului de Excelenta in Industrie Usoara
Blocurile de Studii"
amplasat mun. Chisinau, str. G. Cosbuc 5

*Licenta : Seria A MMII nr.052277 din 08.07.2016
Contract pentru proiectare Nr. 13 din 01.02.2021*

*"Blocurile de Studii ale Centrului de Excelenta in Industrie Usoara
situate pe adresa: mun. Chisinau. , str. G. Cosbuc 5
Nr. 12/2020/1*

PROIECT DE EXECUȚIE
*Instalatia de semnalizare si avertizare la incendiu (ISA) si
Instalatia sistemului de avertizare si comanda cu evacuarea (SACE)
Blocurile de Studii ale Centrului de Excelenta in Industrie Usoara
situate pe adresa: mun. Chisinau. , str. G. Cosbuc 5
Nr. 12/2020/1*

Capitol: 12/2020/1-SAv Sistem de Avertizare

PARTEA GRAFICA
Scheme de Executie

*Beneficiar : "Centrul de Excelenta in Industrie Usoara"
Antreprenor : "ARSCOM" SRL
Inginer Sef de Proiect: DONES VITALIE*

Chișinău 2021

Borderou planselor Partea Desenata (Grafica)

Plansa	Denumirea	Nr. de File
1	Date Generale	1
2	Structura Obiectului	1
3	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele A1-A2	1
4	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele A2-A3	1
5	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele B-C	1
6	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele C-D	1
7	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul J Et.1 Axele	1
8	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul B Et.1 Axele E-F	1
9	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul B Et.1 Axele F-H	1
10	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul E-V Et.1	1
11	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul E -V Demisol	1
12	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.2 Axele A1-A2	1
13	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.2 Axele A2-A3	1
14	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.2 Axele B-C	1
15-17	Structra Sistemului	3
18	Amplasarea Utilajului Activ in Dulap	1
19	Bloc Schema de Conectare	1
12/2021/1-SU	Specificatia Utilajului si a Materialelor	2

Обозначение	Наименование
<i>BIAD 2.3.40</i> 	<i>VA-611 , BIA D – Многобуквенный код, 2 – Номер ППК/Номер СУ/Номер усилителя, 3 – Номер шлейфа, 40 – Порядковый номер в шлейфе</i>
<i>EXIT X.X.X</i> 	<i>Молния – 12 UL TRA (Подвесная) Световое табло, EXIT – Многобуквенный код, X.X – Номер ППК/Номер СУ/Номер усилителя, X – Номер шлейфа, X – Порядковый номер в шлейфе</i>
<i>SHELL 19” 1</i> 	<i>R-066WW Настенный 19-дюймовый шкаф для оборудования, SHELL 19” – Многобуквенный код, 1 – № на этаже</i>
	<i>Трасса: Межэтажный переход</i>
	<i>Трасса: Разрыв</i>
	<i>ТМС 25х17, Короба настенные серии in-lineг миниканалы</i>

NOTA*

1. Specificatia finala a utilajului se va stabili dupa finisarea lucrarilor, iar in caz necesar se va realiza corectarea proiectului.

2. Exploatarea sistemului va fi posibil numai dupa verificarea utilajului si a aparatelor instalate.

3. Deservirea echipamentului se va efectua de o organizatie specializata si licentiata in baza unui contract de deservire.

4. utilajul si materialele incluse in proiect trebuie sa fie certificate in RM si pot fi schimbate cu altele utilaje si materiale analogice cu aceleas caracteristici tehnice.

Согласовано		
Взам.инж. №		
Подпись и дата		
Инж.№ подл.		

Proiectul de execuție și soluția tehnică propusă sunt întocmite în conformitate cu legislația și normativele în construcții în vigoare în R. Moldova respectând în totalitate Legea Calității în Construcții și Exigentele Esențiale asociate acestora:

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;

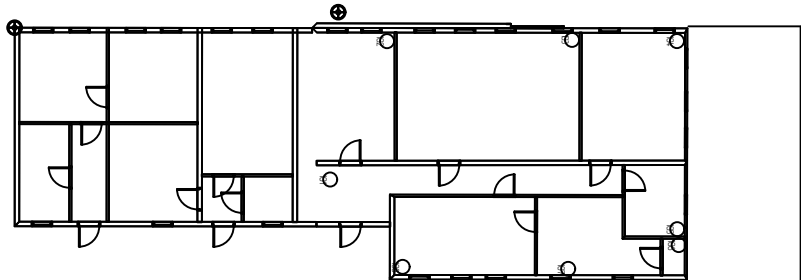
E - izolare termica, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului;

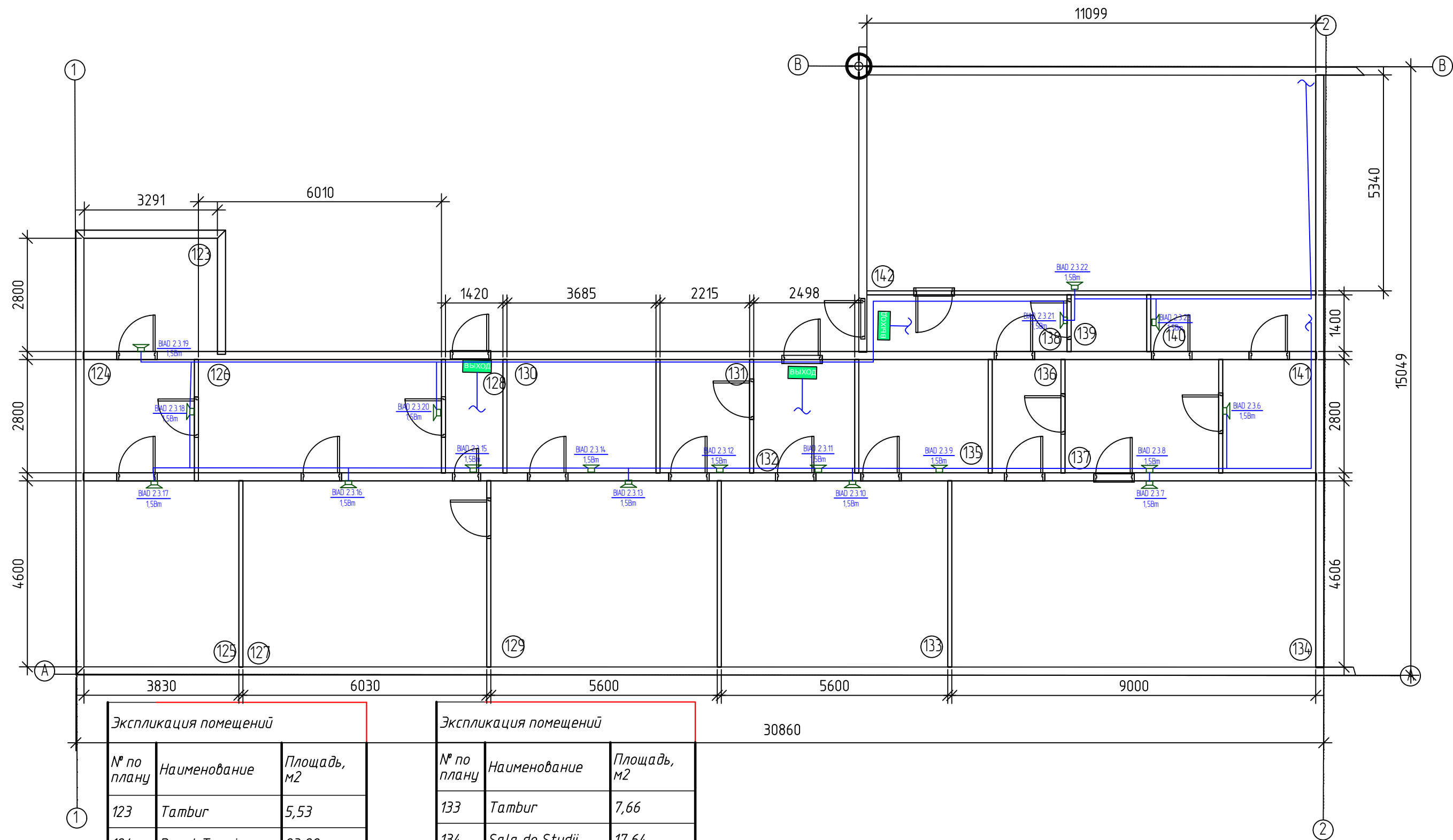
G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Specialist principal Vitalie Dones

Beneficiar: "Centrul de Excelenta in Industrie Usoara						Licenta: Seria A MMII nr.052277		
Sp. Principal Vitalie Dones Certificat Seria 2020-P, Nr. 0680 din 15.12.2020						din 08.07.2016		
						12/2021/1-SAv		
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara – Blocurile de Studii		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата			
Elaborat	V. Dones							
Sp. Principal	V. Dones							
						Sistem de Avertizare	Стадия	Лист
							PE	1
						Date Generale	"ARSCOM" SRL	

[illegible]

Согласовано				
Взам.инв. №				
Подпись и дата				
Инв.№ подл.				

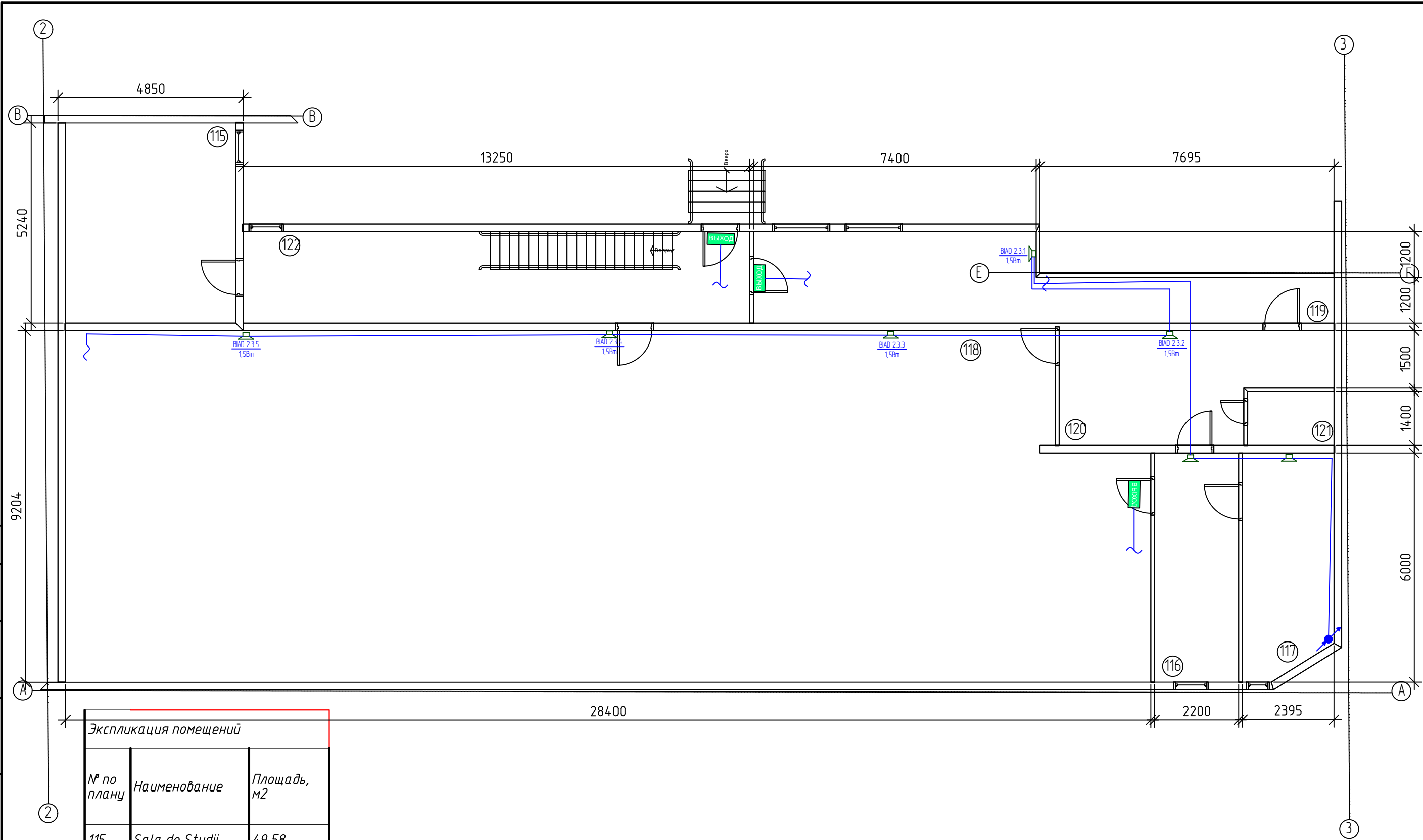


Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
123	Tambur	5,53
124	Punct Termic	23,28
125	Sala de Studii	13,16
126	Sala de Studii	13,5
127	Sala de Studii	253,16
128	Coridor	27,05
129	Sala de Studii	17,92
130	Debara	3,18
131	Coridor	31,77
132	Depozit	9,2

Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
133	Tambur	7,66
134	Sala de Studii	17,64
135	Incapere Auxiliara	16,87
136	Sala de Studii	27,77
137	Tambur	3,97
138	Sala de Studii	25,77
139	Incapere Auxiliara	10,33
140	Incapere Auxiliara	6,21
141	Tambur	6,99
142	Sala de Studii	25,79

						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Semnalizare de Incendiu	Стадия	Лист	Листов
Elaborat		V. Dones					PE	3	19
Sp. Principal		V. Dones							
						Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele A1-A2	"ARSCOM" SRL		
Verificat									

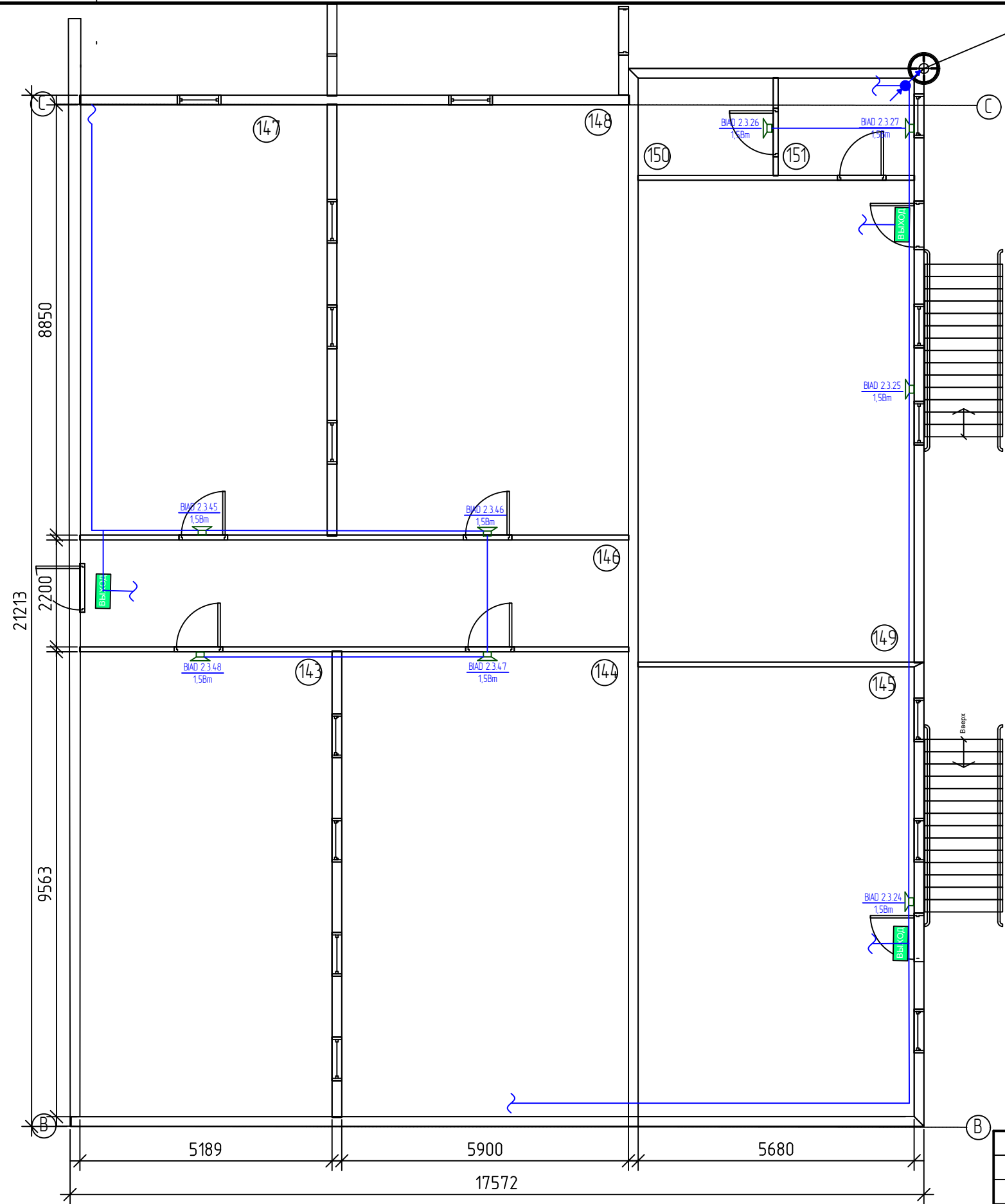
Согласовано					
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №			



Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
115	Sala de Studii	49,58
116	Sala de Studii	56,31
117	Hol	52,55
118	Coridor	24,86
119	Sala de Studii	45,01
120	Sala de Studii	53,08
121	HOL	56,4
122	Debara	5,61

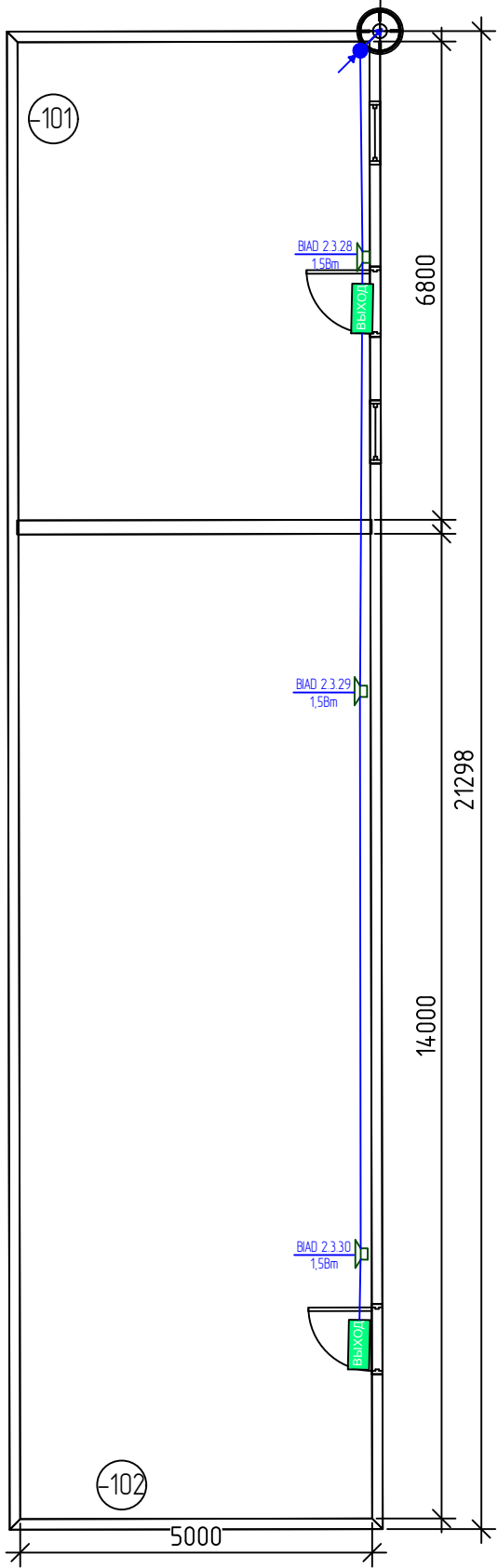
						12/2021/1-SAv		
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Semnalizare de Incendiu	Стадия	Лист
Elaborat		V. Dones					PE	4
Sp. Principal		V. Dones				Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele A2-A3	"ARSCOM" SRL	
Verificat								
								19

Согласовано					
Взам.инв. №					
Подпись и дата					
Инв.№ подл.					



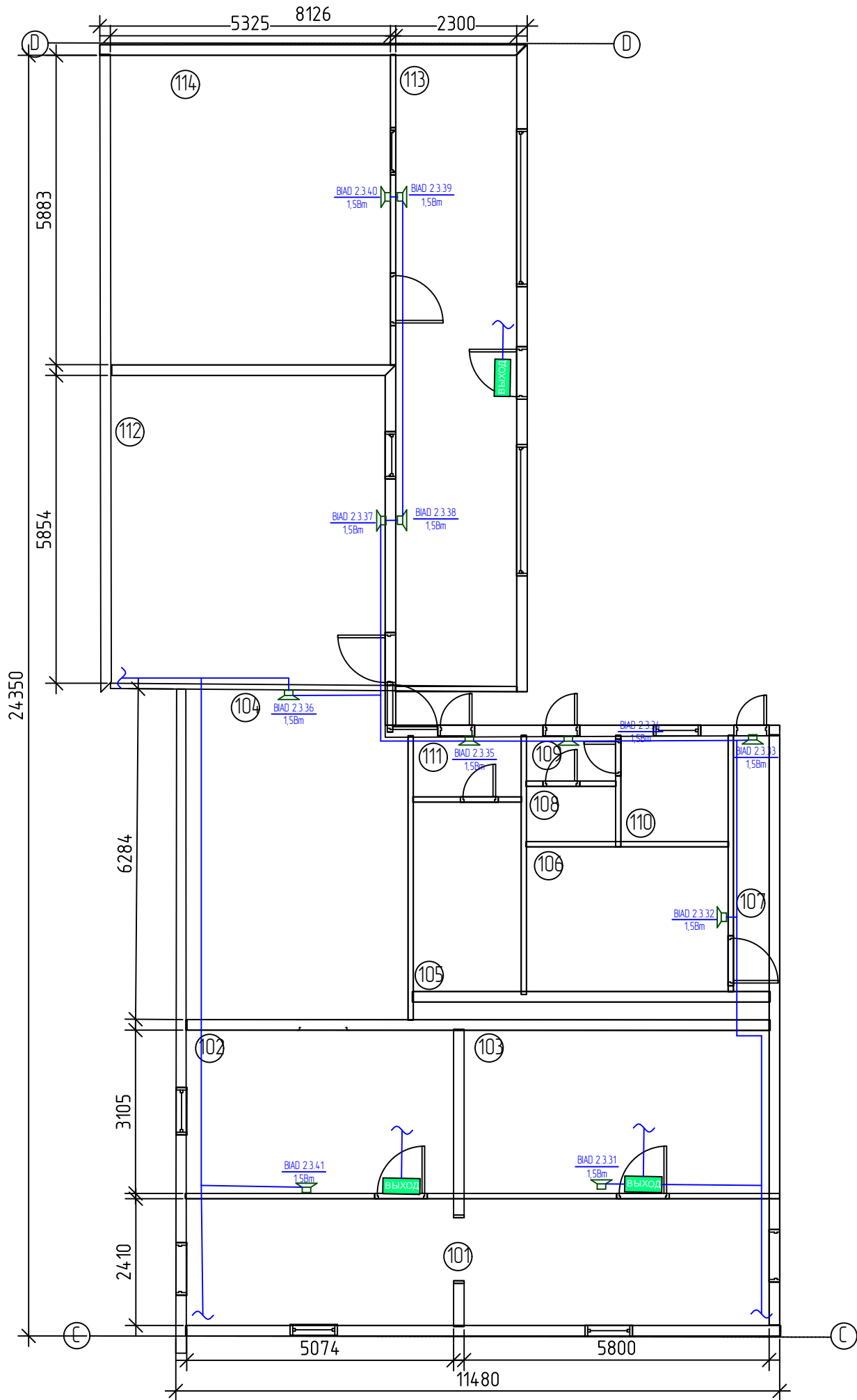
Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
143	Sala de Studii	41,38
144	Sala de Studii	8,88
145	Coridor	4,73
146	Coridor	10,66
147	Incapere Auxiliara	6,89
148	Lavuar	2,56
149	Incapere Auxiliara	5,76
150	Debara	6,45
151	Sala de Studii	59,17

Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
-101	Depozt	34
-102	Depozt	70



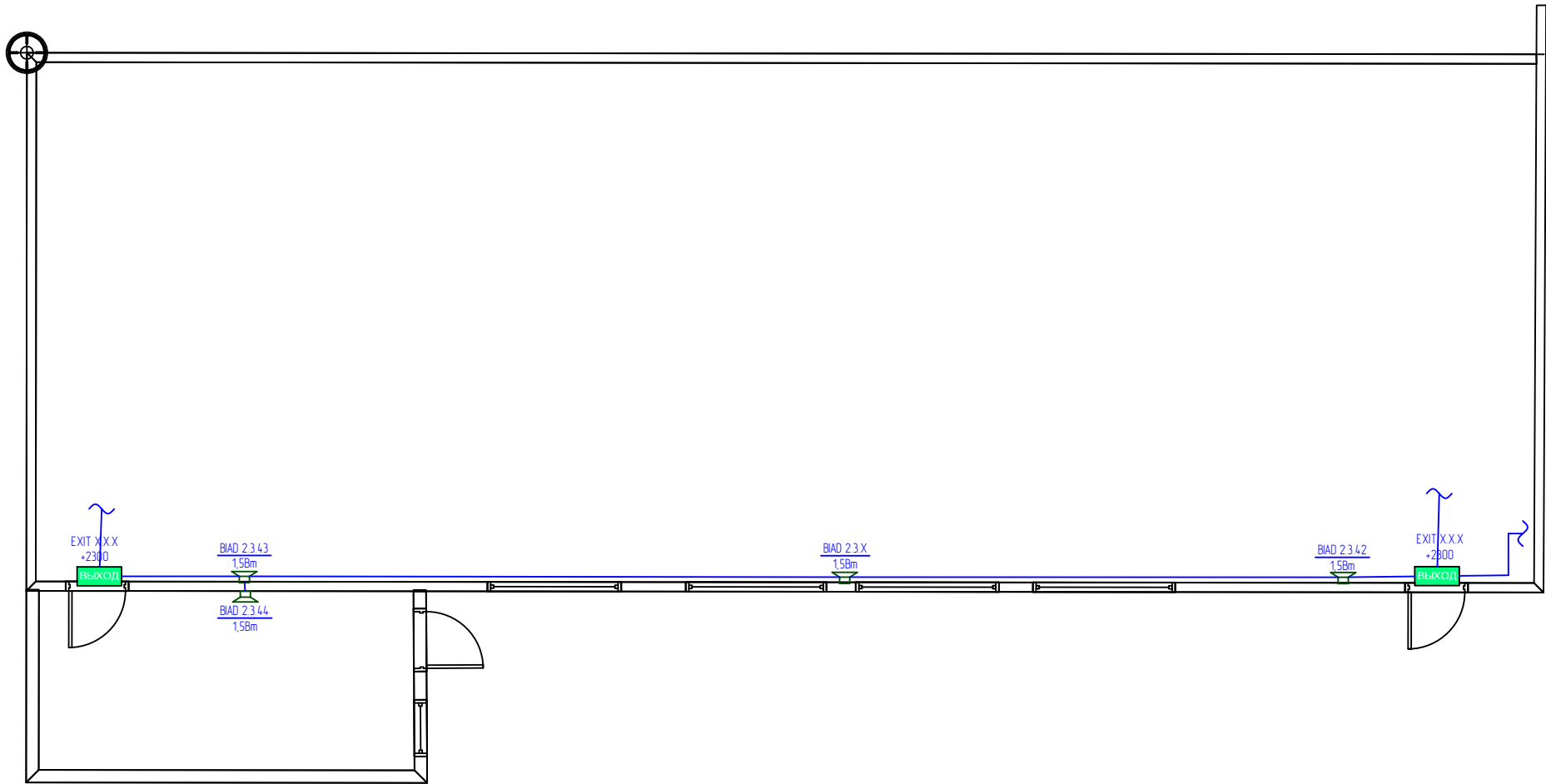
						12/2021/1-SA v			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Semnalizare de Incendiu	Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones						PE	5	19
Sp. Principal	V. Dones								
Verificat						Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele B-C		"ARSCOM" SRL	

Согласовано					
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №			



Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
101	Coridor	26,43
102	Atelier	15,57
103	Sala de Studii	17,73
104	Bloc Sanitar	26,64
105	Debara	7,4
106	Bloc Sanitar	10,53
107	Coridor	3,27
108	Bloc Sanitar	1,78
109	Tambur	1,46
110	Bloc Sanitar	4,11
111	Tambur	2,4
112	Depozit	31,25
113	Biblioteca	27,69
114	Atelier	31,25

						12/2021/1-SA v			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Semnalizare de Incendiu	Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones						PE	6	19
Sp. Principal	V. Dones					Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.1 Axele C-D	"ARSCOM" SRL		
Verificat									



Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
101	Antreu	16,99
102	Sala Festiva	196,32

Согласовано					
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №			

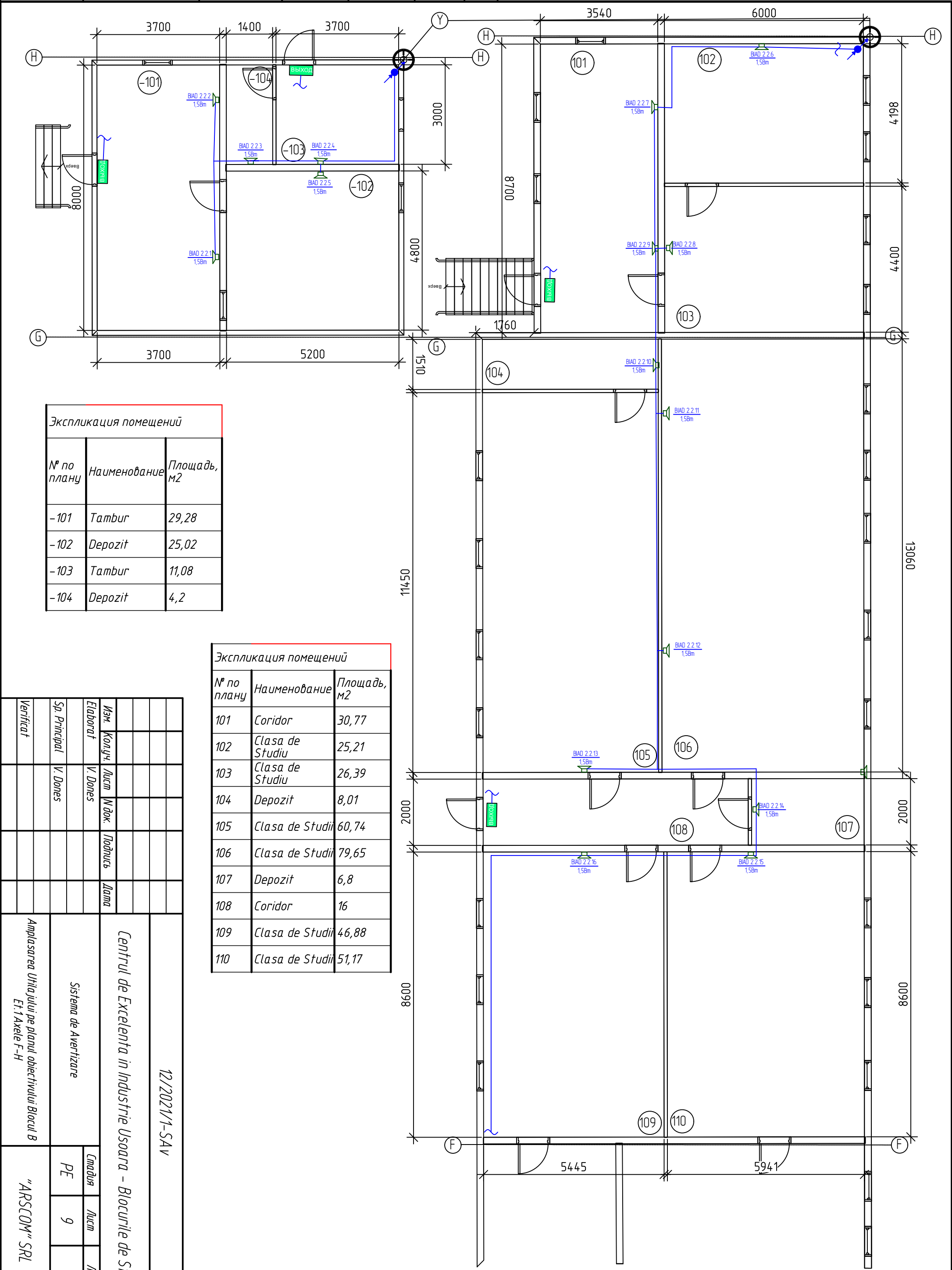
						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Sistema de Avertizare	Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones						PE	7	19
Sp. Principal	V. Dones								
Verificat						Amplasarea Utilitatii pe planul obiectivului Blocul J	"ARSCOM" SRL		

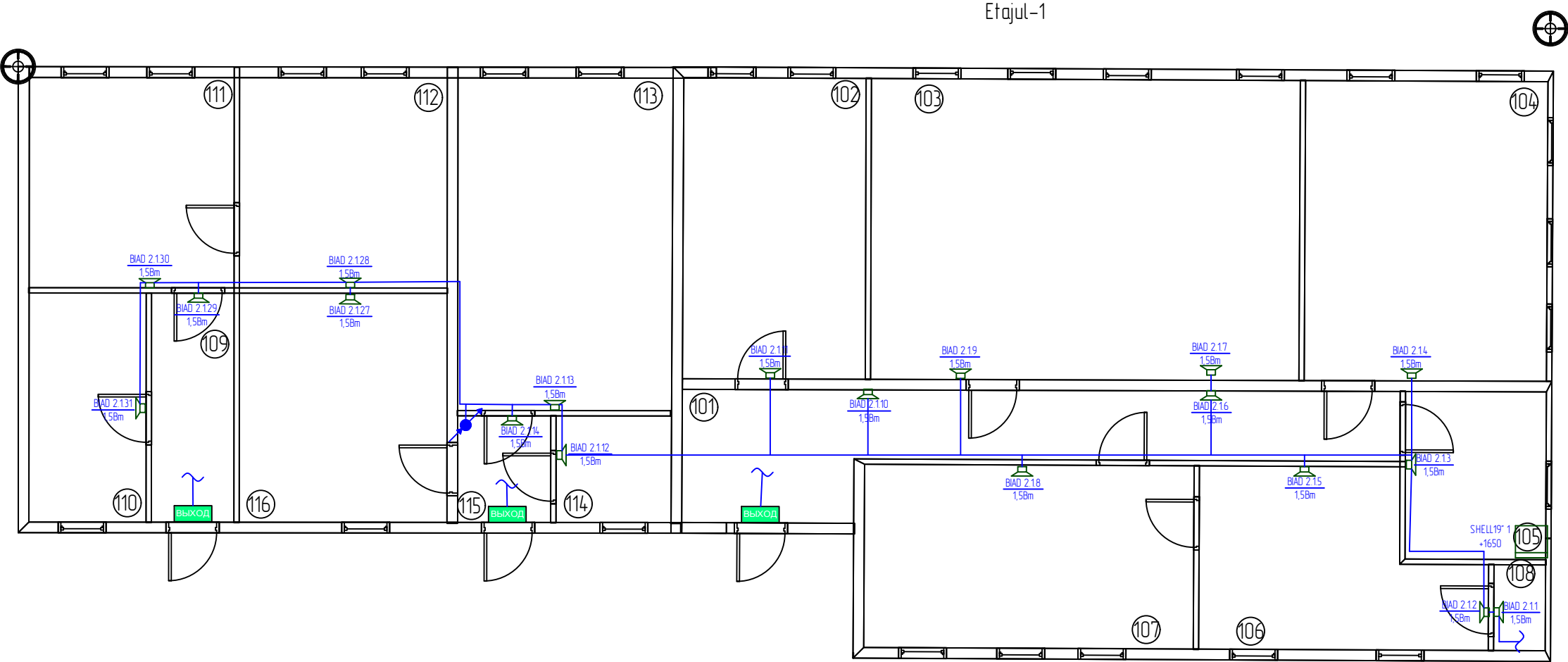
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

This architectural floor plan shows a building layout with the following details:

- Dimensions:**
 - Overall width: 11900
 - Overall height: 28260
 - Top section width: 3990 (left) and 7310 (right)
 - Right side vertical dimensions: 5547, 10378, 3375, 8930, 8015
 - Bottom section width: 1600 (left) and 8000 (right)
- Rooms and Circulation:**
 - Rooms 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, and 118 are labeled.
 - A central vertical corridor provides access to rooms 111, 112, 113, 114, 115, 117, and 118.
 - A horizontal corridor at the bottom provides access to rooms 111, 112, 113, 114, 115, 116, and 117.
- Doors and Windows:**
 - Doors are shown with swing indicators for rooms 111, 112, 113, 114, 115, 117, and 118.
 - Windows are indicated by break symbols along the exterior walls.
- Equipment and Features:**
 - Speakers (BIAD 2.2) are located in rooms 111, 112, 113, 114, 115, 117, and 118, with a 1.5m distance from the wall.
 - Monitors (BEXON) are located in rooms 112, 114, and 117.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №	Согласовано			



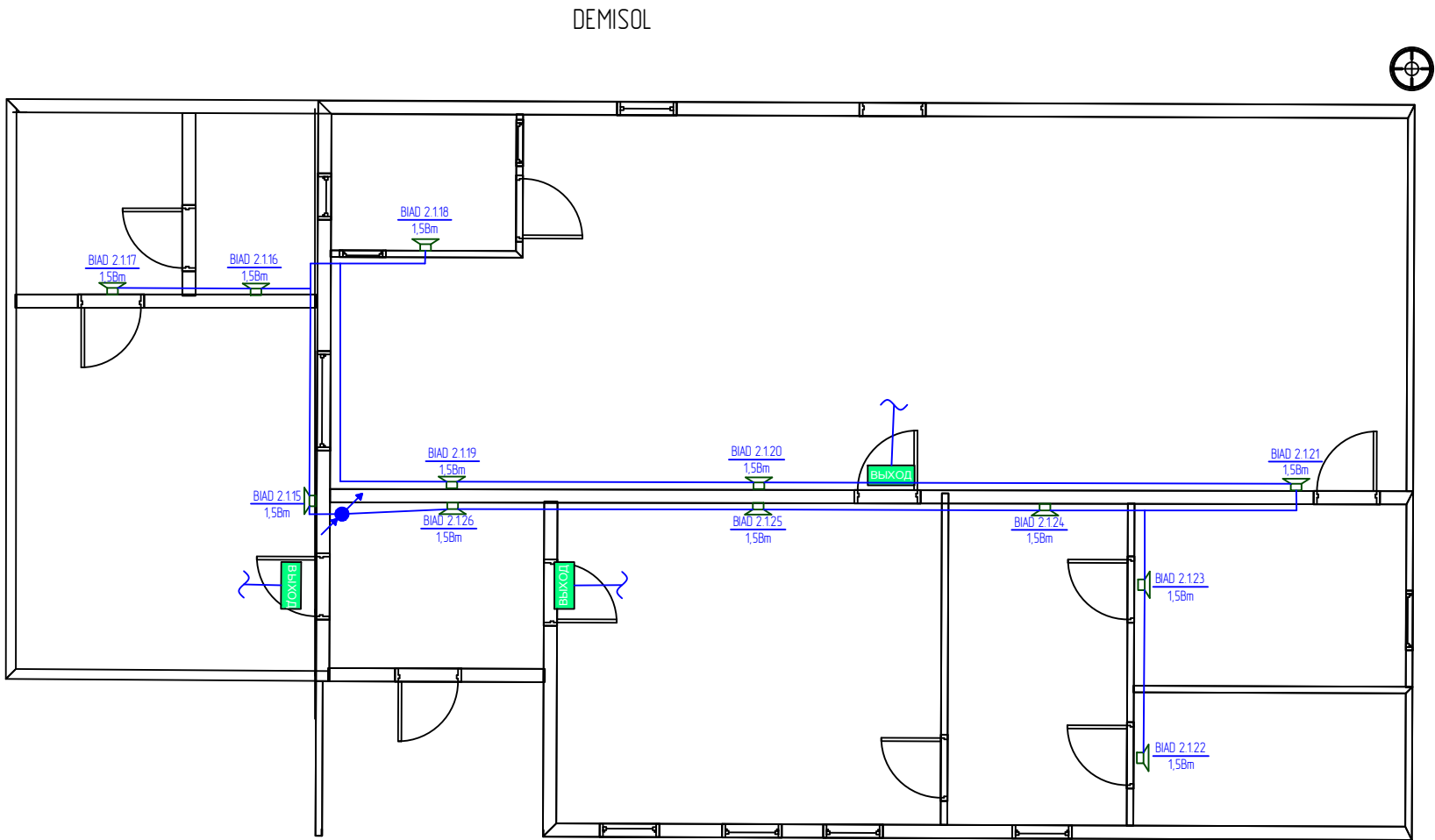


Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
101	Coridor	21,48
102	Birou	19,36
103	Birou	45,37
104	Birou	25,56
105	Birou	8,32
106	Birou	15,66
107	Birou	21,23
108	Debara	1,57
109	Antreu	6,64
110	Punct Medical	9,49
111	Punct Medical	15,21
112	Punct Medical	15,4
113	Birou	24,93
114	Debara	4,27
115	Tambur	3,51
116	Birou	16,78

						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата				
Elaborat	V. Dones					Sistema de Avertizare	Стадия	Лист	Листов
							PE	10	19
Sp. Principal	V. Dones					Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul E-V Et.1	"ARSCOM" SRL		
Verificat									

Согласовано				
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №		

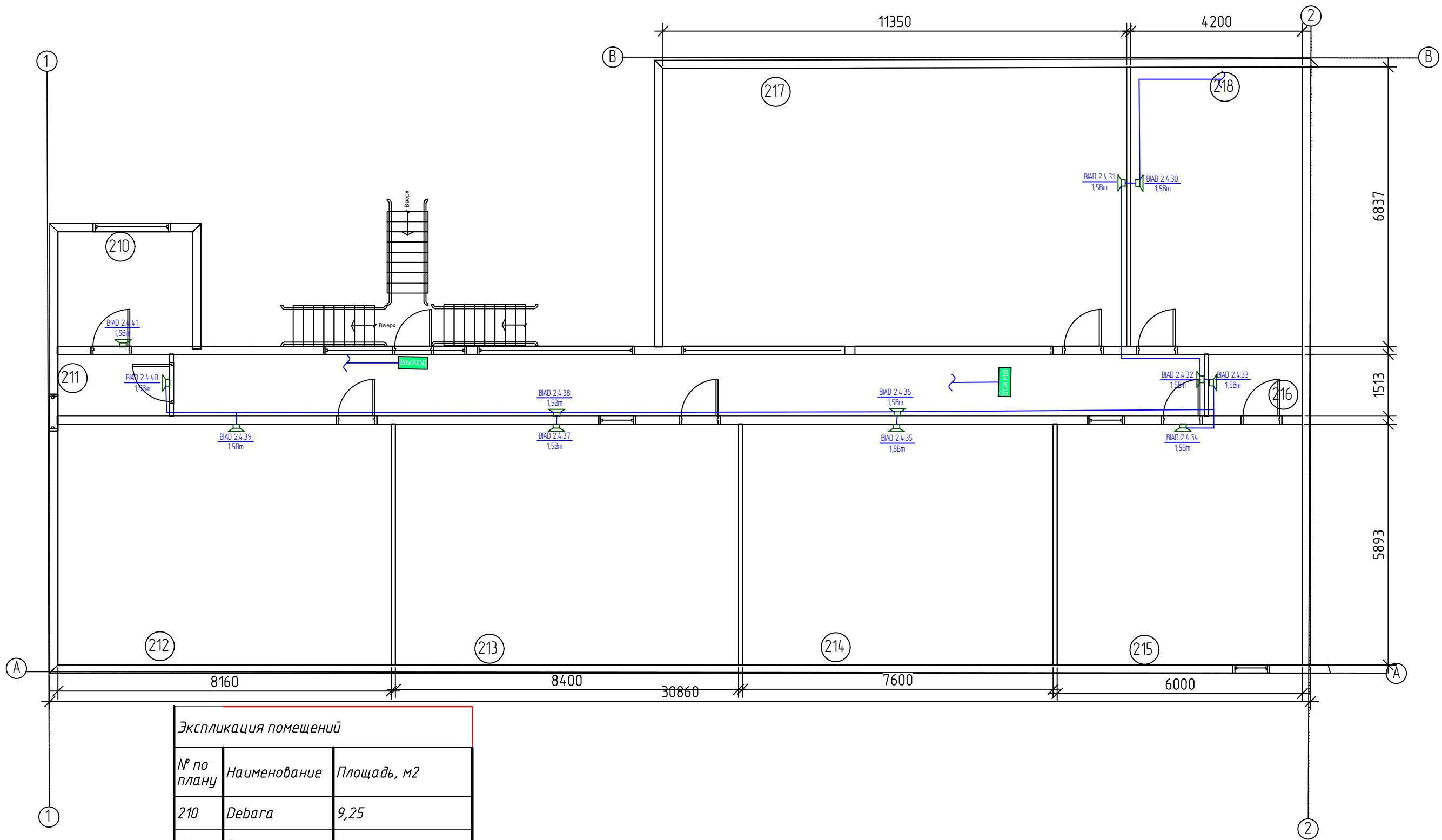
Согласовано					
Взам.инв. №					
Подпись и дата					
Инв.№ подл.					



Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
-101	Incaperе auxiliar	8,27
-102	Coridor	12,98
-103	Incaperе auxiliar	11,21
-104	Vestibul	28,04
-105	Tambur	8,06
-106	Debara	5,78
-107	Ospatarie	85,05
-108	Ospatarie	24,59
-109	Incaperе Tehnica	6,85
-110	Incaperе Tehnica	4,99

						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Sistema de Avertizare	Стадия	Лист	Листов
Elaborat		V. Dones					PE	11	19
Sp. Principal		V. Dones				Amplasarea Utilitatii pe planul obiectivului Blocul E -V Demisol	"ARSCOM" SRL		
Verificat									

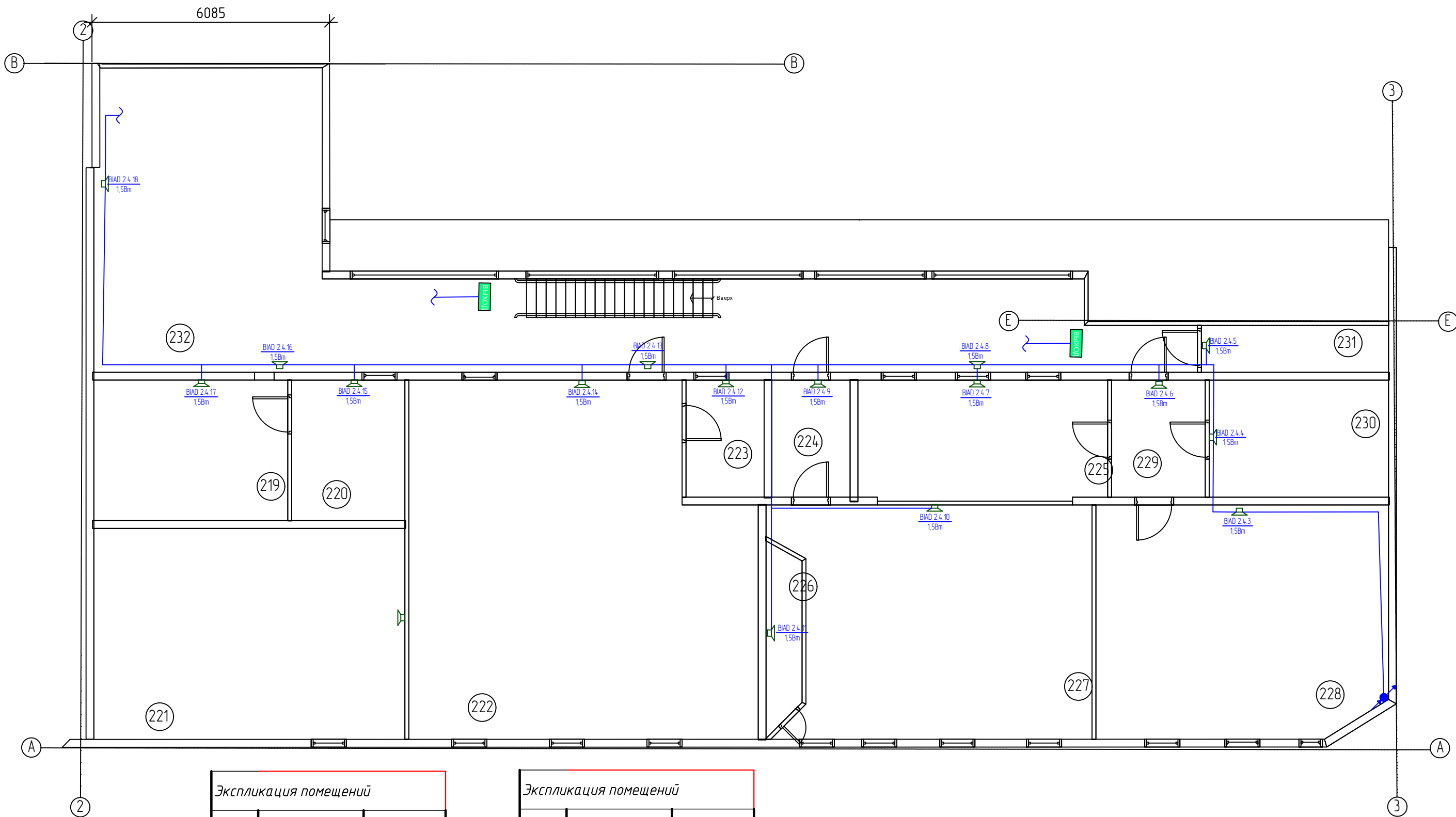
Согласовано					
Взам.инв. №					
Подпись и дата					
Инв.№ подл.					



Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
210	Debara	9,25
211	Debara	4,14
212	Sala de Studii	47,96
213	Sala de Studii	49,45
214	Sala de Studii	44,72
215	Sala de Studii	35,21
216	Coridor	4,88
217	Sala de Studii	77,33
218	Sala de Studii	28,67

						12/2021/1-SAv				
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Sistema de Avertizare		Стадия	Лист	Листов
Elaborat		V. Dones						PE	12	19
Sp. Principal		V. Dones				Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.2 Axele A1-A2		"ARSCOM" SRL		
Verificat										

Согласовано					
Инв.№ подл.	Взам.инв. №	Подпись и дата			

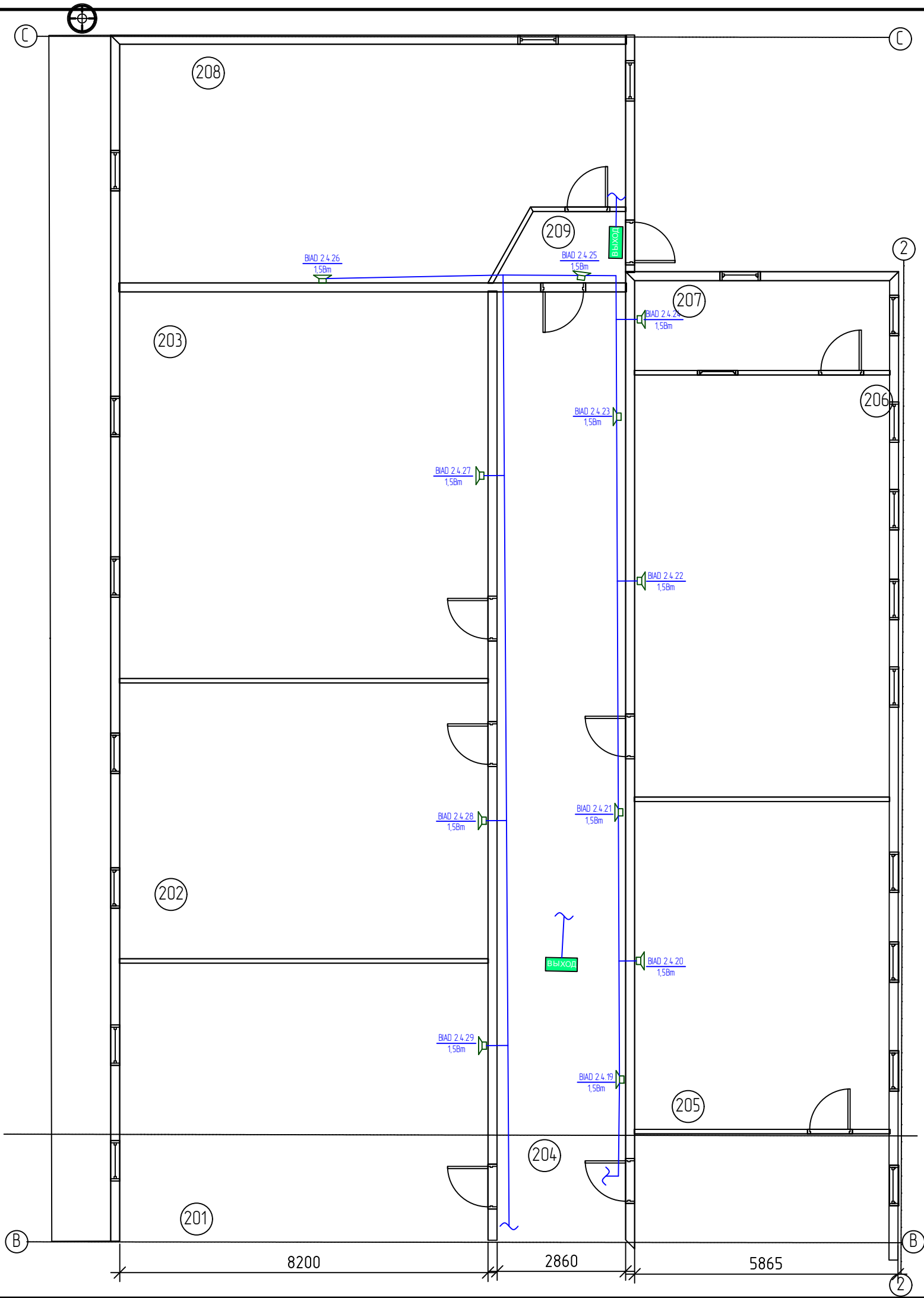


Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
219	Sala de Studii	18,18
220	Sala de Studii	10,41
221	Sala de Studii	43,16
222	Sala de Studii	75,89
223	Debara	5,99
224	Coridor	6,01
225	Sala de Studii	19,09

Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
226	Debara	3,98
227	Sala de Studii	45,43
228	Sala de Studii	44,92
229	Coridor	7,22
230	Sala de Studii	13,68
231	Debara	5,82
232	Coridor	95,58

						12/2021/1-SA v					
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Sistema de Avertizare			Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones								PE	13	19
Sp. Principal	V. Dones					Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.2 Axele A2-A3			"ARSCOM" SRL		
Verificat											

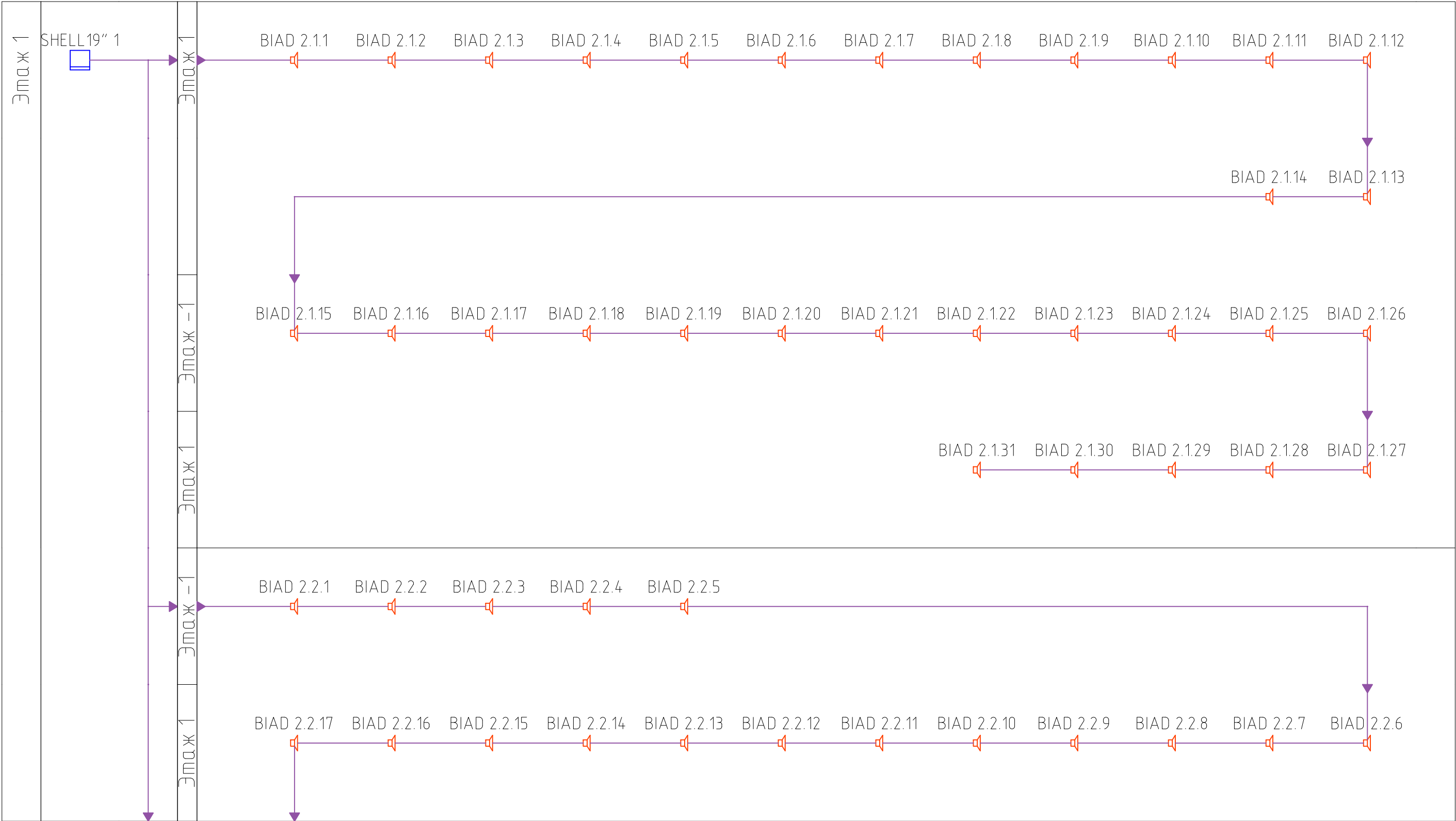
Согласовано			
Взам.инж. №			
Подпись и дата			
Инв.№ подл.			



Экспликация помещений		
№ по плану	Наименование	Площадь, м2
201	Sala de Studii	50,78
202	Sala de Studii	50,35
203	Sala de Studii	70,75
204	Coridor	60,35
205	Sala de Studii	41,47
206	Sala de Studii	53,35
207	Depozit	11,36
208	Biblioteca	56,03
209	Tambur	3,93

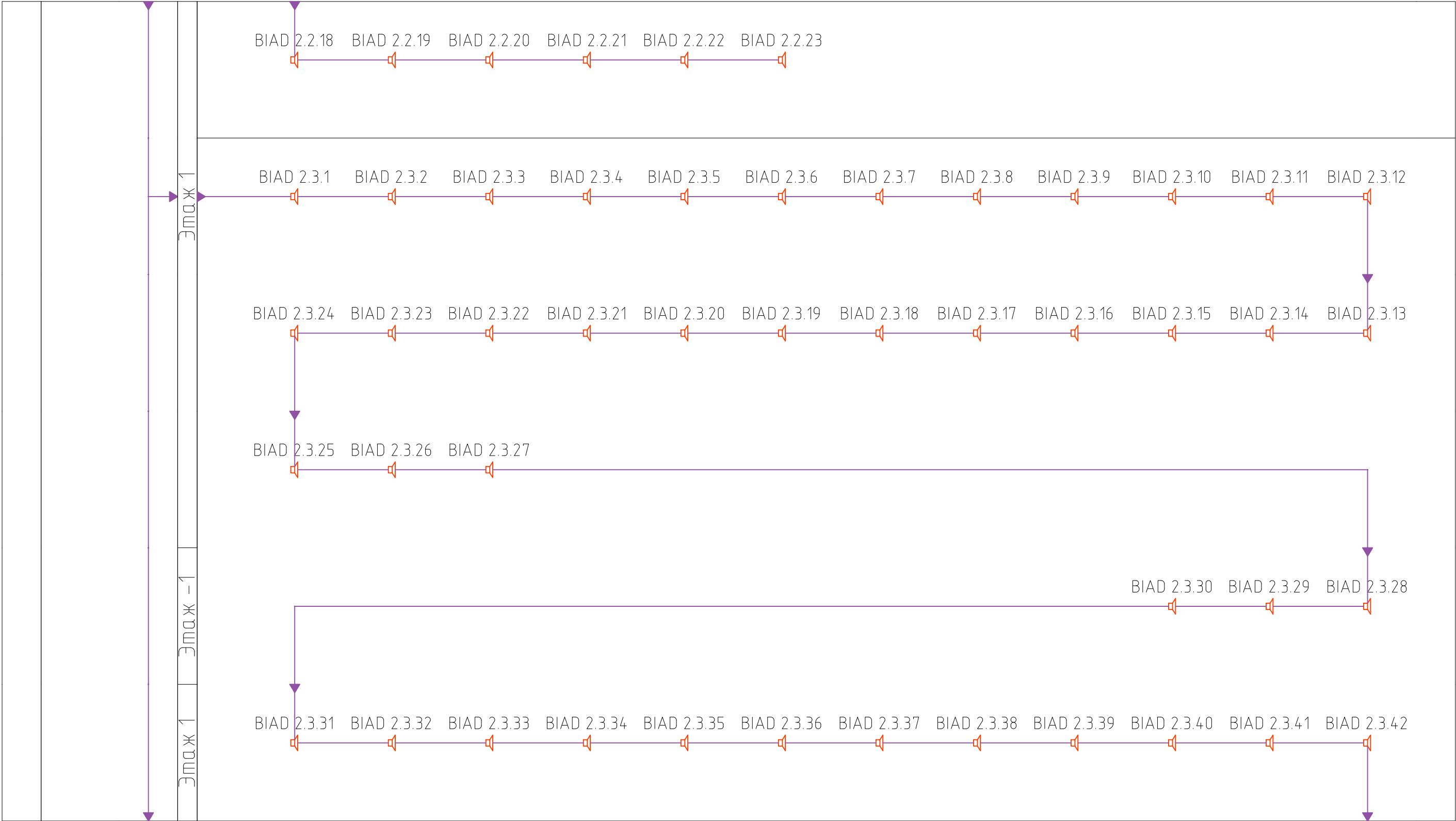
						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Elaborat	V. Dones					Sistema de Avertizare	Стадия	Лист	Листов
Sp. Principal	V. Dones						PE	14	19
						Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Blocul A Et.2 Axele B-C	"ARSCOM" SRL		
Verificat									

Согласовано					
Взам.инв. №					
Подпись и дата					
Инв.№ подл.					



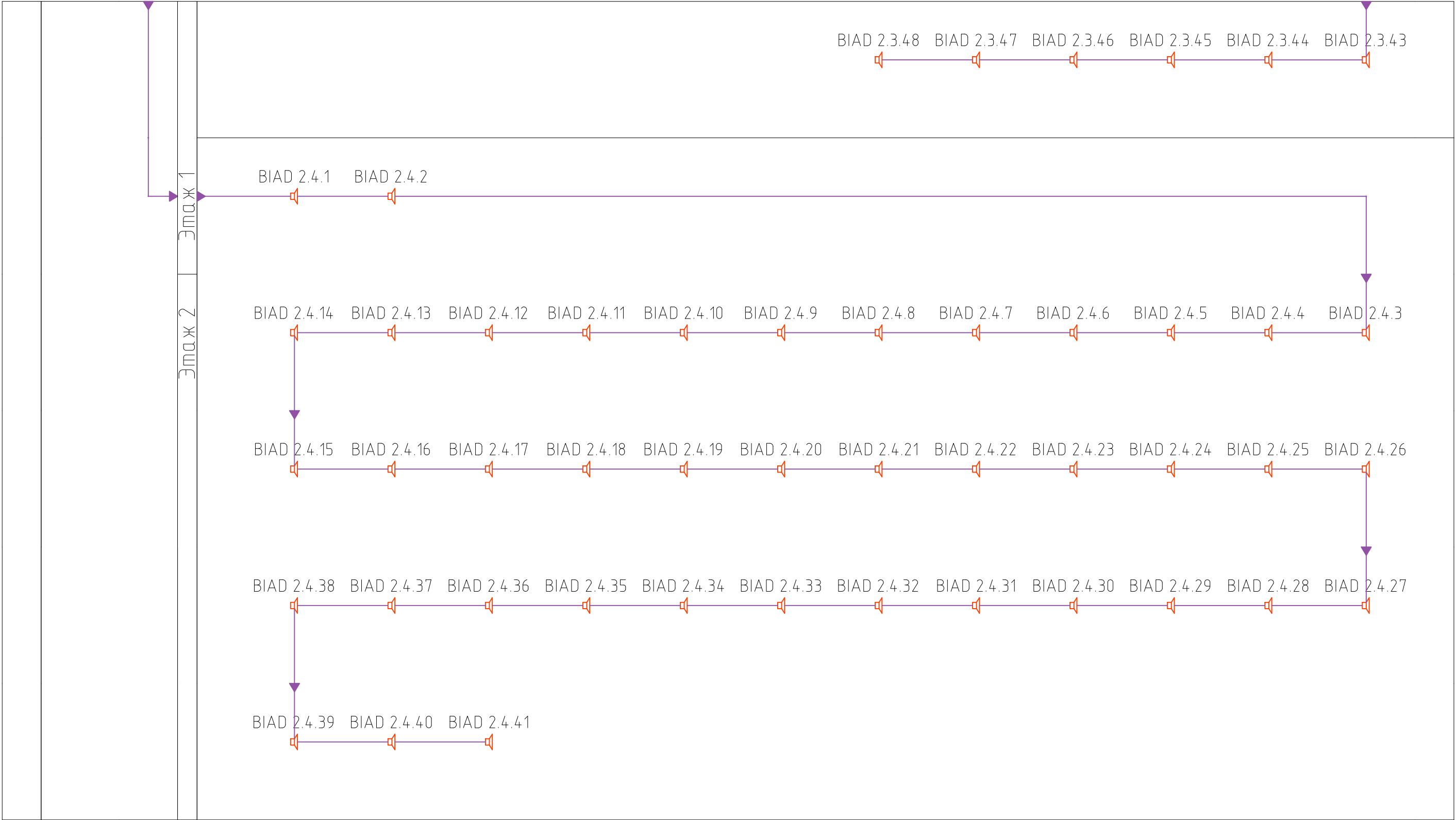
						12/2021/1-SAv					
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Sistema de Avertizare			Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones								PE	15	19
Sp. Principal	V. Dones					Structra Sistemului			"ARSCOM" SRL		
Verificat											

Согласовано					
Взам.инв. №					
Подпись и дата					
Инв.№ подл.					



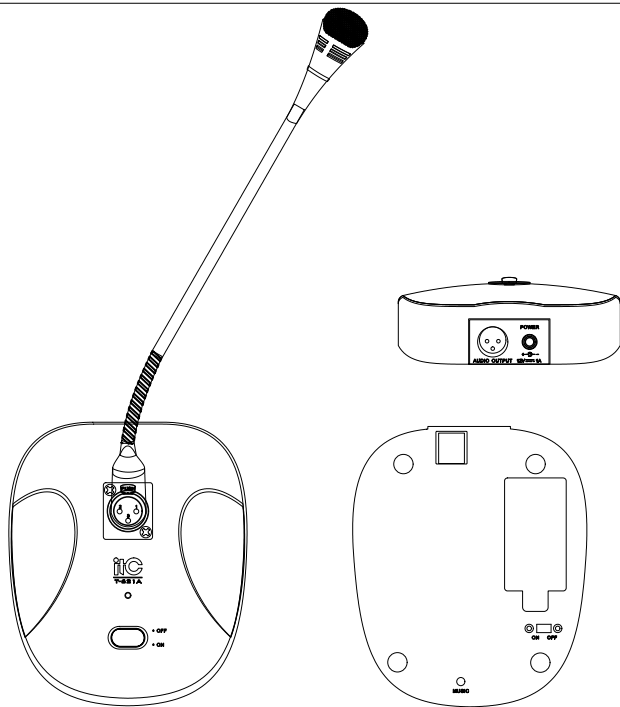
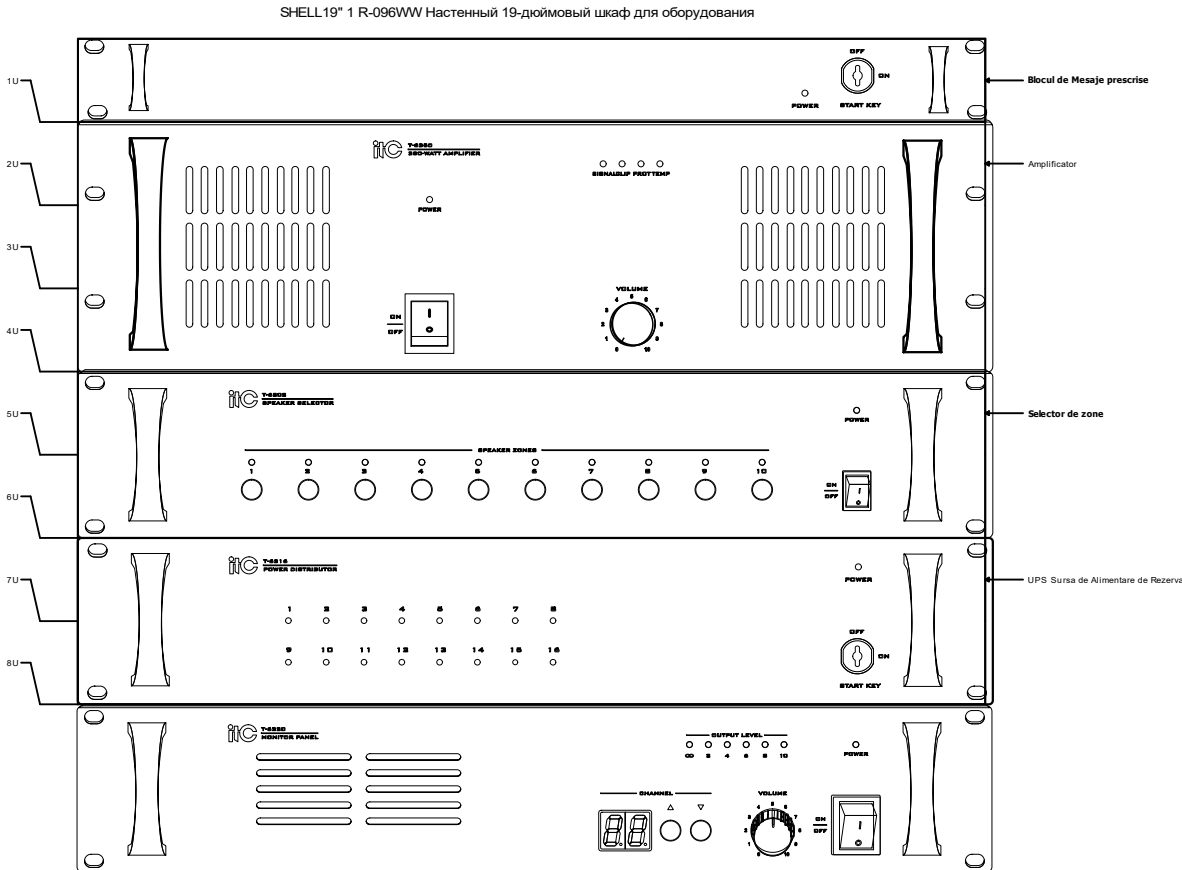
						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата				
Elaborat	V. Dones					Sistema de Avertizare	Стадия	Лист	Листов
							PE	16	19
Sp. Principal	V. Dones								
Verificat						Structra Sistemului	"ARSCOM" SRL		

Согласовано			
Взам.инв. №			
Подпись и дата			
Инв.№ подл.			

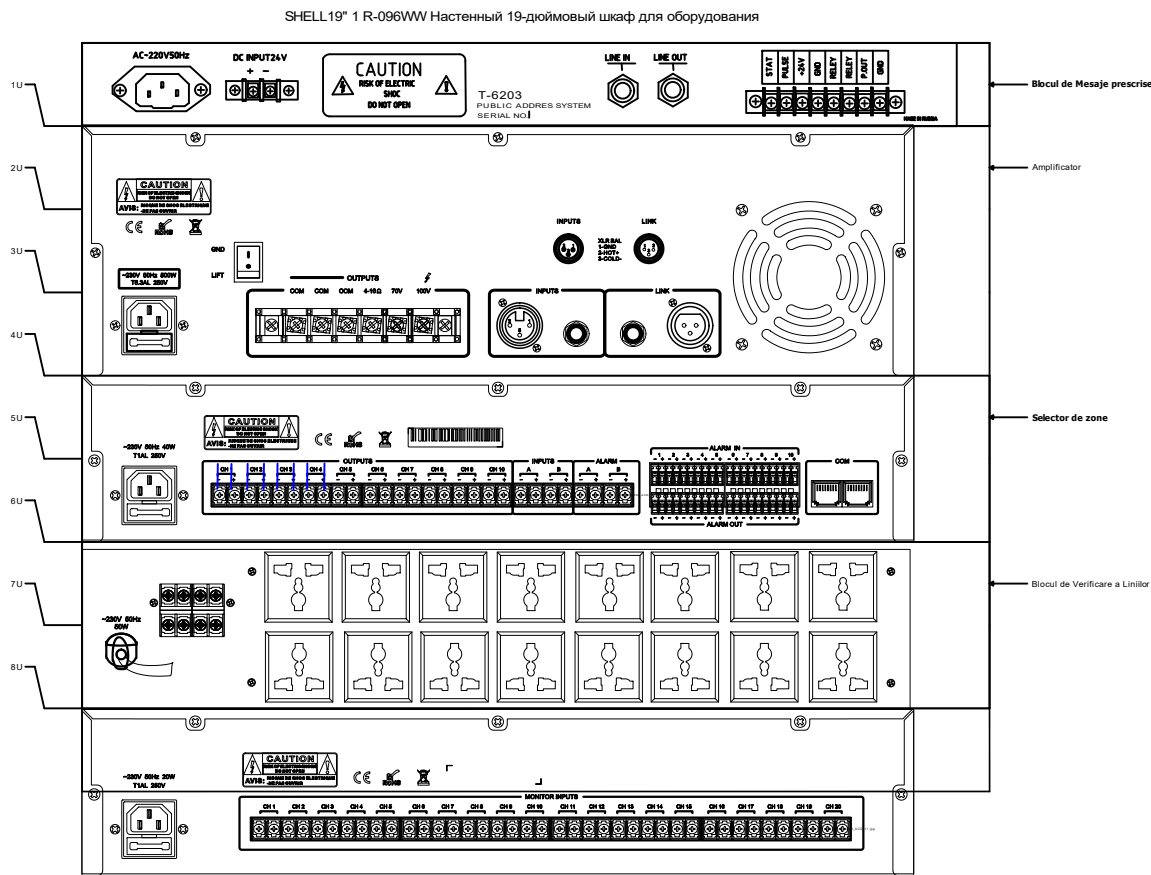


						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата				
Elaborat	V. Dones					Sistema de Avertizare	Стадия	Лист	Листов
Sp. Principal	V. Dones						PE	17	19
						Structra Sistemului	"ARSCOM" SRL		
Verificat									

Согласовано					
Взам.инб. №					
Подпись и дата					
Инб.№ подл.					



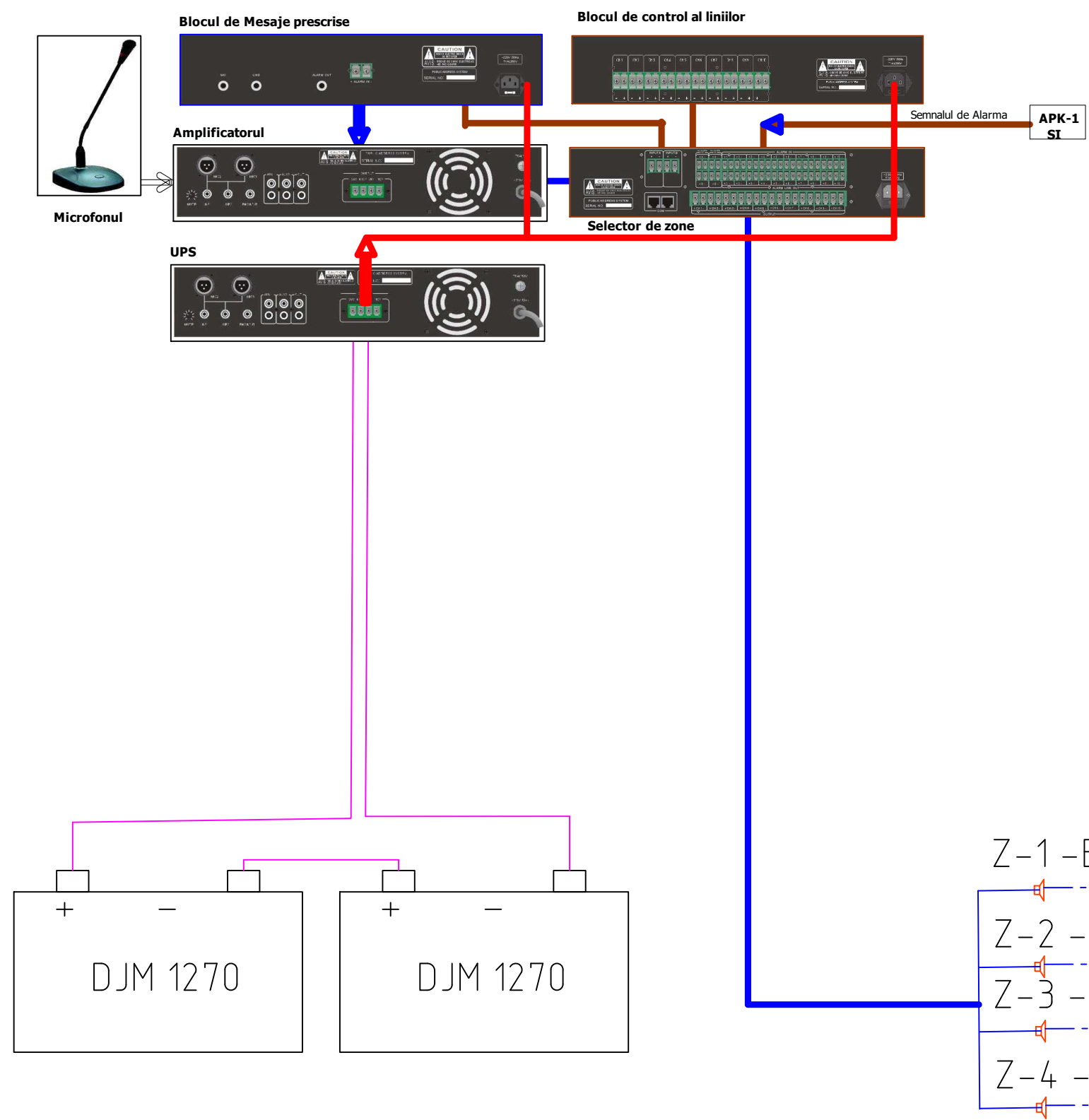
Microfon



**** Schema data este indicata ca exemplu, Conectarea utilajului vedeti in Documentatia utilajului instalat real la obiectiv.**

						12/2021/1-SAv		
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Sistema de Avertizare	Стадия	Лист
Elaborat	V. Dones						PE	18
Sp. Principal	V. Dones							19
Verificat						Amplasarea Utilajului Activ in Dulap	"ARSCOM" SRL	

Согласовано					
Взам.инв. №					
Подпись и дата					
Инв.№ подл.					



**** Schema data este indicata ca exemplu, Conectarea utilajului vedeti in Documentatia utilajului instalat real la obiectiv.**

- Z-1 -BIAS 2/1/1-BBIAS 2/1/31 L=125m P=46,5W
- Z-2 -BIAS 2/2/1-BBIAS 2/2/23 L=135m P=34,5W
- Z-3 -BIAS 2/3/1-BBIAS 2/3/48 L=480m P=72,0W
- Z-4 -BIAS 2/4/1-BBIAS 2/4/41 L=360m P=61,5W

						12/2021/1-SAv			
						Centrul de Excelenta in Industrie Usoara - Blocurile de Studii			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата				
Elaborat	V. Dones					Sistema de Avertizare	Стадия	Лист	Листов
							PE	19	19
Sp. Principal	V. Dones					Bloc Schema de Conectare	"ARSCOM" SRL		
Verificat									

[illegible]

Име. № подл.	Дата и подпись	Взам. инв. №

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол. с 10% запасом	Масса 1 ед., кг	Примечание
	5.2 Блок цифровых сообщений	Блок цифровых сообщений			шт	1	4,7	
	5.3 Трансляционный усилитель	Трансляционный усилитель			шт	1	25	
	5.4 Селектор зон	Селектор зон			шт	1	6,4	
	5.5 Автоматический блок питания	Автоматический блок питания			шт	1	6.3	
	5.6 Настольный микрофон	Настольный микрофон			шт	1	1.1	
	5.7 Блок автоматического контроля линий	Блок автоматического контроля линий			шт	1	2,7	
						12/2021/1-SU		Лист
								2
Изм.	Код уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			