

PROIECT DE EXECUȚIE

Nr. 105/01/2022 -SI

Semnalizare de Incendiu
«Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA»
amplasată mun. Chsinau, str. Izmail 33

Capitol Nr. 105/01/2022 -SI

Semnalizare de Incendiu

Specialist principal

Dones V.

B.P. "Solutii in Securitate" SRL

Adresa: mun. Chișinău, sec. Riscani, str. N. Dimo 185

mun. Chișinău 2023

PROIECT SISTEM SEMNALIZARE INCENDIU
«Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA»
amplasată mun. Chisinau, str. Izmail 33

PROIECT DE EXECUȚIE

*Instalație de semnalizare și avertizare la incendiu (ISA)
în incinta obiectivului «Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA»
amplasată: mun. Chisinau, str. Izmail 33*

Nr. 105/01/2022

Capitol: 105/01/2022-SI

Semnalizare de Incendiu

***SCHEME DE EXECUTIE
PARTEA GRAFICĂ***

*Beneficiar : "EUROCREDITBANK" SA
Antreprenor : :BP "Solutii in Securitate" SRL
Inginer Sef de Proiect: DONES VITALIE*

Chișinău 2023

Borderou planselor Partea Desenata (Grafica)

Plansa	Denumirea Documentului	Planse
Plansa 1	Date Generale	1
Plansa 2	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota 0.000	1
Plansa 3	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +3.300	1
Plansa 4	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +6.600	1
Plansa 5	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +9.900	1
Plansa 6	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +13.200	9
Plansa 7	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +16.500	1
Plansa 8	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +19.800	1
Plansa 9	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +24.100	1
Plansa 10	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +27.400	1
Plansa 11	Amplasarea Utilajului pe planul obiectivului Cota +29.500	
Plansa 12-17	Structura Sistemului	
Plansa 18	Schema de Conectare a Detectoarelor de FUM/TEMPERATURĂ Ți Butonului Manual de Incendiu Țn Buclă	1
Plansa 19	Schema de Montare a Detectoarelor de FUM/TEMPERATURĂ	1
Plansa 20	Schema de Montare a Butonului Manual de Incendiu	
Plansa 21	Schema de Conectare a Elementelor Țn Buclă la Modulul IFM2L	
Plansa 22	Schema Conectarii Modulului de Intrari / Iesiri	
Plansa 23	Schema Bloc a SISTEMULUI	
105/1/2021-SU	Specificatia Utilajului si a Materialelor	2

Semn Conventional	Descifrare
BTM 1.1.82	Buton Manual de Incendiu, BTM – Codul, 1 – Nr. Centrala, 1 – Nr. Bucla, 82 – Adresa
BTT 1.1.24	Detector de Temperatura, BTT – Codul, 1 – Nr. Centrala, 1 –Nr. Bucla, 24 – Adresa
BTH 1.1.13	Detector de Fum, BTH – Codul, 1 – Nr. Centrala, 1 – Nr. Bucla, 13 – Adresa
BTH 1.1.41	Detector de Fum sub Tavan Fals, BTH – Codul, 1 – Nr. Centrala, 1 – Bucla, 41 – Adresa
ARK 1	Centrala de Incendiu, ARK – Codul, 1 – Nr. Centrala
MR 1.1.20-23	Modul de Relee, MR – Codul, 1 – Nr. Centrala, 1 – Nr. Bucla, 20-23 – Adresa
SHELL 1	Boxa Centralei de Incendiu+Sursa de Alimentare Incorporata, SHELL – Codul, 1 – N° d/o
	Traseul de Cablu: Trecere Intre Etaje
	ЛЖ ПВХ 20х3000 UF, Țeavă de Plastic

Țn conformitate cu Legea nr.721 din 02.02.1996 privind calitatea Țn construcȚii, H.G. Nr. 285 din 23-05-1996, cu privire la aprobarea Regulamentului de recepȚie a construcȚiilor Ți instalaȚiilor aferente, Cerintelor indicate in NCM 03.03.2018, Executarea lucrarilor de montare a InstalaȚiilor de semnalizare Ți avertizare la incendiu, se efectueaza in chiteva etape, cu indeplinirea actelor corespunzatoare, pe măsura ce acestea sunt finalizate.

FAZELE DETERMINATE

Eetapa de definire	Documentul	Forma
Trasarea Cablului	Proces verbal de control a lucrărilor ascunse (Daca ele sunt executate)	Cod-2-001 Legea Nr.721 din 02.02.1996
	Protocol de măsurare rezistenȚei izolaȚiei cablurilor electrice, precum Ți măsurarea conturului de legare la pămȚnt a echipamentului	Proces Verbal
Etapa de Finisare	Documentul	Forma
Instalarea Detectoarelor, Avertizoarelor, Modulelor de Automatizare	Proces Verbal de Verificare a calitatii lucrarilor in Faze Determinate	Cod-2-002 Legea Nr.721 din 02.02.1996
Programarea Centralei conform Algoritmului de Lucru, Verificarea nivelului semnalului sonor sau de tip voce,Conectarea/deconectarea Modulelor de Automatizare	Proces Verbal de Verificare a calitatii lucrarilor in Faze Determinate	
Verificarea integrala a functionarii sistemului in regim:Norma/Alrma/Defectiune, inclusiv de la sursa de alimentare de baza si cea de rezerva	Proces verbal de receptie la Finalizarea Lucrarilor	Anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr. 285 din 23 mai 1996

NOTA*

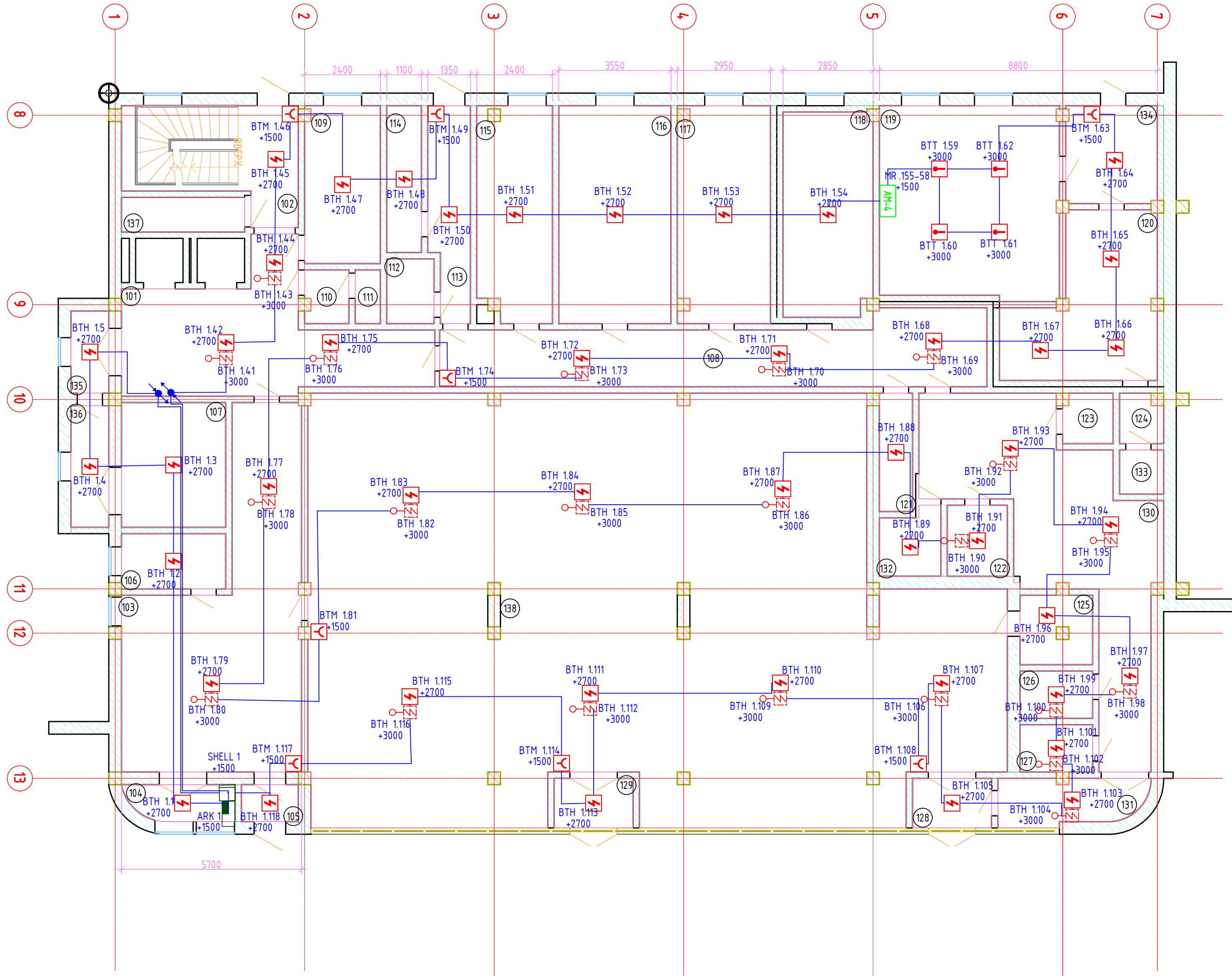
- Specificatia finala a utilajului se va stabili dupa finisarea lucrarilor, iar in caz necesar se va realiza corectarea proiectului.
- Explotarea sistemului va fi posibil numai dupa verificarea utilajului si a aparatelor instalate.
- Deservirea echipamentului se va efectua de o organizatie specializata si licentiata in baza unui contract de deservire.
- 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.

Beneficiar: "EUROCREDITBANK" SA											
Sp. Principal Vitalie Dones Certificat Seria P-2020, Nr. 0680 din 15.12.2020											
						105/01/2023-SI					
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA					
Изм.	Кон.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare de Incendiu			Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones								PE	1	
Sp. Principal	V. Dones										
						Date Generale			BP "Solutii in Securitate" SRL		

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

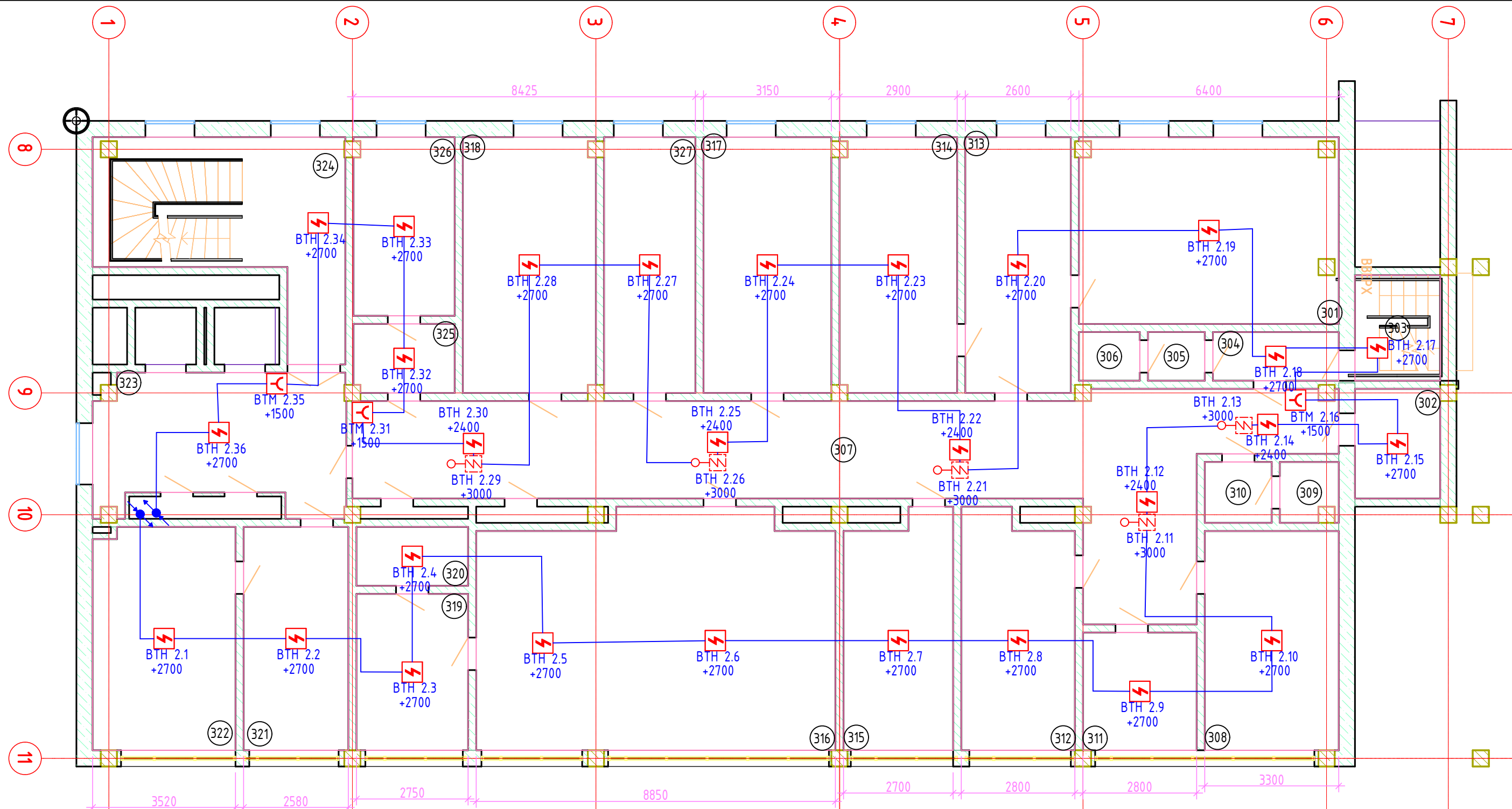
Proiectul de execuȚie Ți soluȚia tehnică propusă sunt Țntocmite Țn conformitate cu legislaȚia Ți normativele Țn construcȚii Țn vigoare Țn R. Moldova respectănd Țn totalitate Legea CalitaȚii Țn ConstrucȚii Ți Exigentele EsenȚiale asociate acesteia:
A - rezistenȚă Ți stabilitate;
B - siguranȚă Țn exploatare;
C - siguranȚă la foc;
D - igiena, sănătatea oamenilor, refacerea Ți protecȚia mediului Țnconjurător;
E - izolare termica, hidrofuğă Ți economie de energie;
F - protecȚie Țmpotriva zgomotului;
G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Specialist principal Vitalie Dones



EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nr. d/o	Denumirea	Suprafata, m2
101	Coridor	29,43
102	Scara	16,86
103	Hol	45,25
104	Birou PAZA	3,79
105	Antreu	2,11
106	Incapere Tehnica	5,77
107	Vestiar Incasatori	13,04
108	Coridor	33,68
109	Birou	11,92
110	WC	2,3
111	WC	1,36
112	Birou	3,07
113	Coridor	8,41
114	Auxiliara	5,12
115	Birou	15,96
116	Birou	24,49
117	Birou	20,03
118	Birou	18,22
119	Cazangerie	34,49
120	Vestiar	20,31
121	Scara	3,94
122	Birou	4,27
123	WC	2,48
124	WC	2,08
125	Birou	5,06
126	Birou	3,45
127	Birou	3,45
128	Antreu	3,92
129	Antreu	3,92
130	Coridor	40,19
131	Coridor	6,56
132	Birou	3,89
133	WC	1,96
134	Tambur	8,92
135	Tambur	3,12
136	Coridor	4,62
137	Atelier	4,29
138	Sala Clienti	265,36

						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Izm.	Colucl.	Lust	N dok.	Podpis	Data	Semnalizare Incendiu	Stadia	Lust	Lustob
Elaborat	V. Dones						PE	2	
Sp. Principal	V. Dones						BP "Solutii in Securitate" SRL		
						Amplasarea Utilitatii pe planul Obiectivului Cota 0.000			



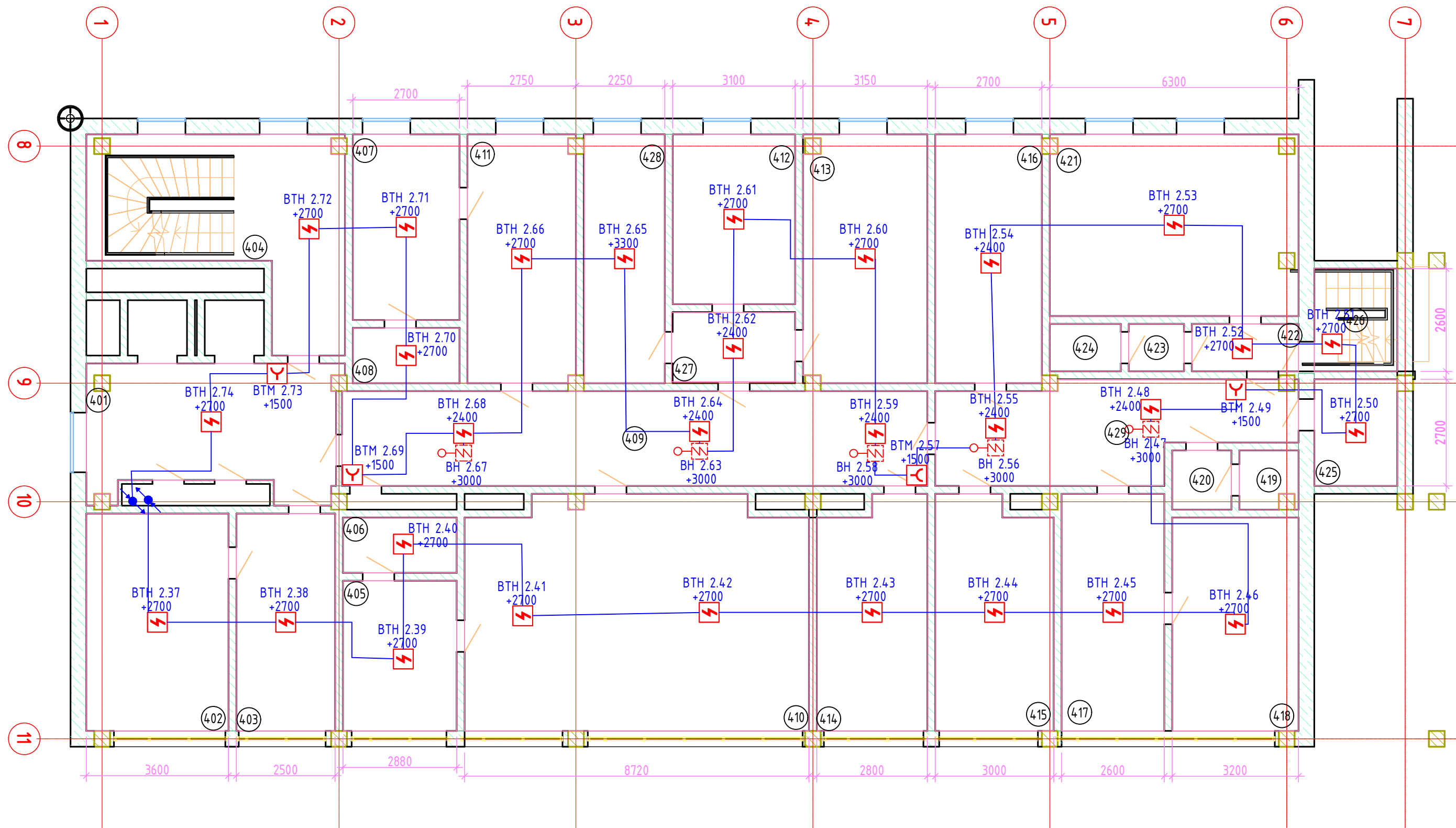
EXPLICATIA NCAPERILOR		
Nº d/o	Denumirea	Suprafata, m2
301	Birou	29,32
302	Auxiliara	5,67
303	Scara	5,46
304	Coridor	3,72
305	WC	1,68
306	WC	1,8
307	Coridor	64,78
308	Birou	17,82
309	WC	2,02
310	WC	2,48

EXPLICATIA NCAPERILOR		
Nº d/o	Denumirea	Suprafata, m2
311	Birou	8,12
312	Birou	15,87
313	Birou	16,38
314	Birou	18,15
315	Birou	15,24
316	Birou	50,13
317	Birou	19,85
318	Birou	20,54
319	Birou	10,59
320	Debara	3,99

EXPLICATIA NCAPERILOR		
Nº d/o	Denumirea	Suprafata, m2
321	Birou	14,19
322	Birou	19,18
323	Hol	19,36
324	Birou	23,34
325	Tambur	4,21
326	Birou	10,91
327	Birou	14,17

						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата				
Elaborat		V. Dones				Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист	Листов
							PE	4	
Sp. Principal		V. Dones				Amplasarea Utilitatii pe planul Obiectivului Cota +6.600	BP "Solutii in Securitate" SRL		

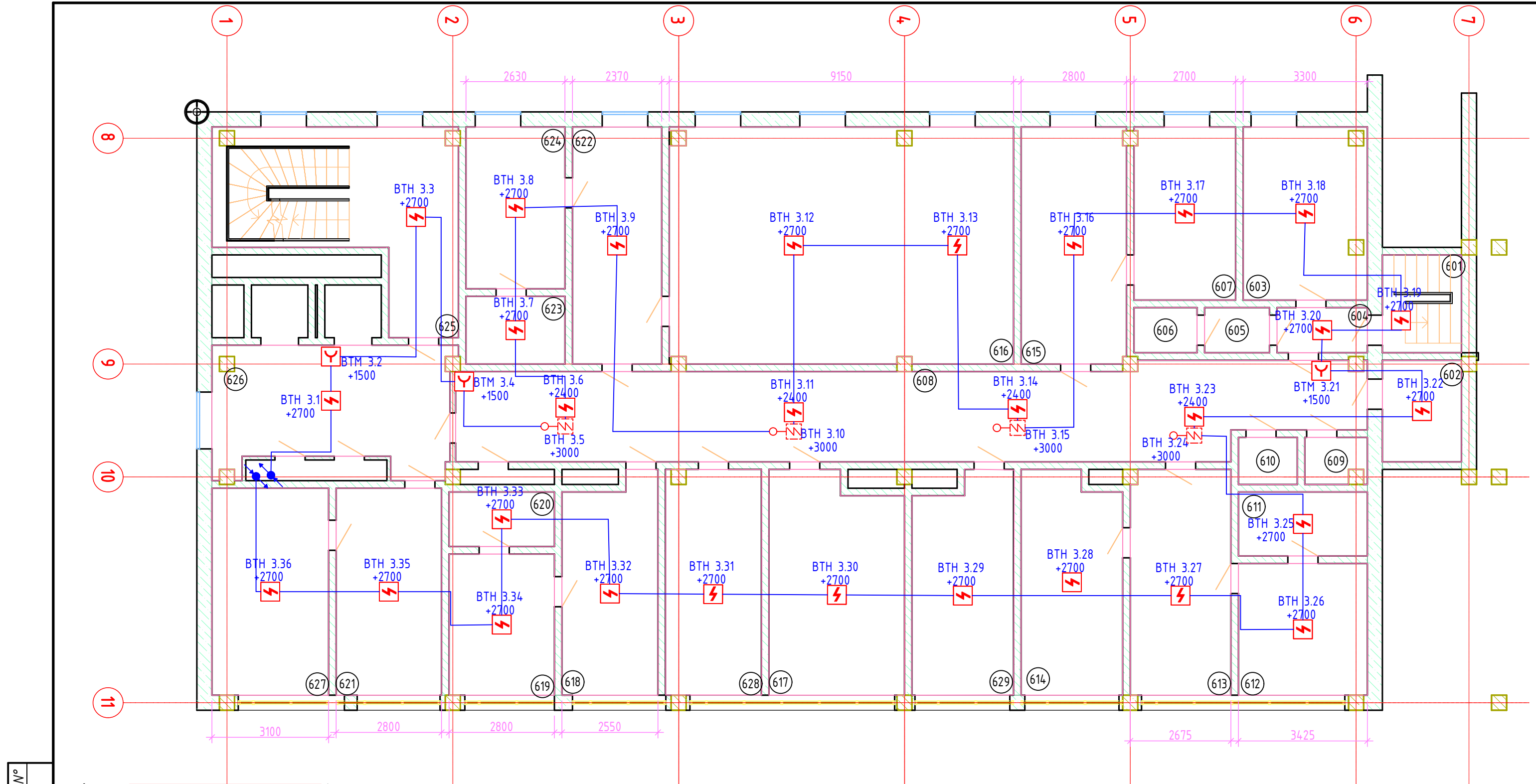
Инд.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №



EXPLICATIA INCAPERILOR			EXPLICATIA INCAPERILOR			EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, m2	Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, m2	Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, m2
401	Hol	20,04	411	Birou	17,2	421	Birou	28,9
402	Birou	19,8	412	Birou	13,33	422	WC	3,24
403	Birou	13,75	413	Birou	19,58	423	WC	1,68
404	Coridor	25,26	414	Birou	15,96	424	WC	2,16
405	Birou	10,94	415	Birou	17,22	425	Debara	5,67
406	Bloc Sanitar	4,03	416	SERVER	17,01	426	Scara	5,46
407	Birou	12,69	417	Birou	15,6	427	Tambur	5,49
408	Bloc Sanitar	3,78	418	Birou	17,28	428	Birou	12,85
409	Coridor	35,58	419	WC	2,09	429	Coridor	20,16
410	Birou	50,21	420	WC	2,25			

						105/01/2023-SI		
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист
Elaborat	V. Dones						PE	5
Sp. Principal	V. Dones					Amplasarea Utilitatii pe planul Obiectivului Cota +9.900	BP "Solutii in Securitate" SRL	

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



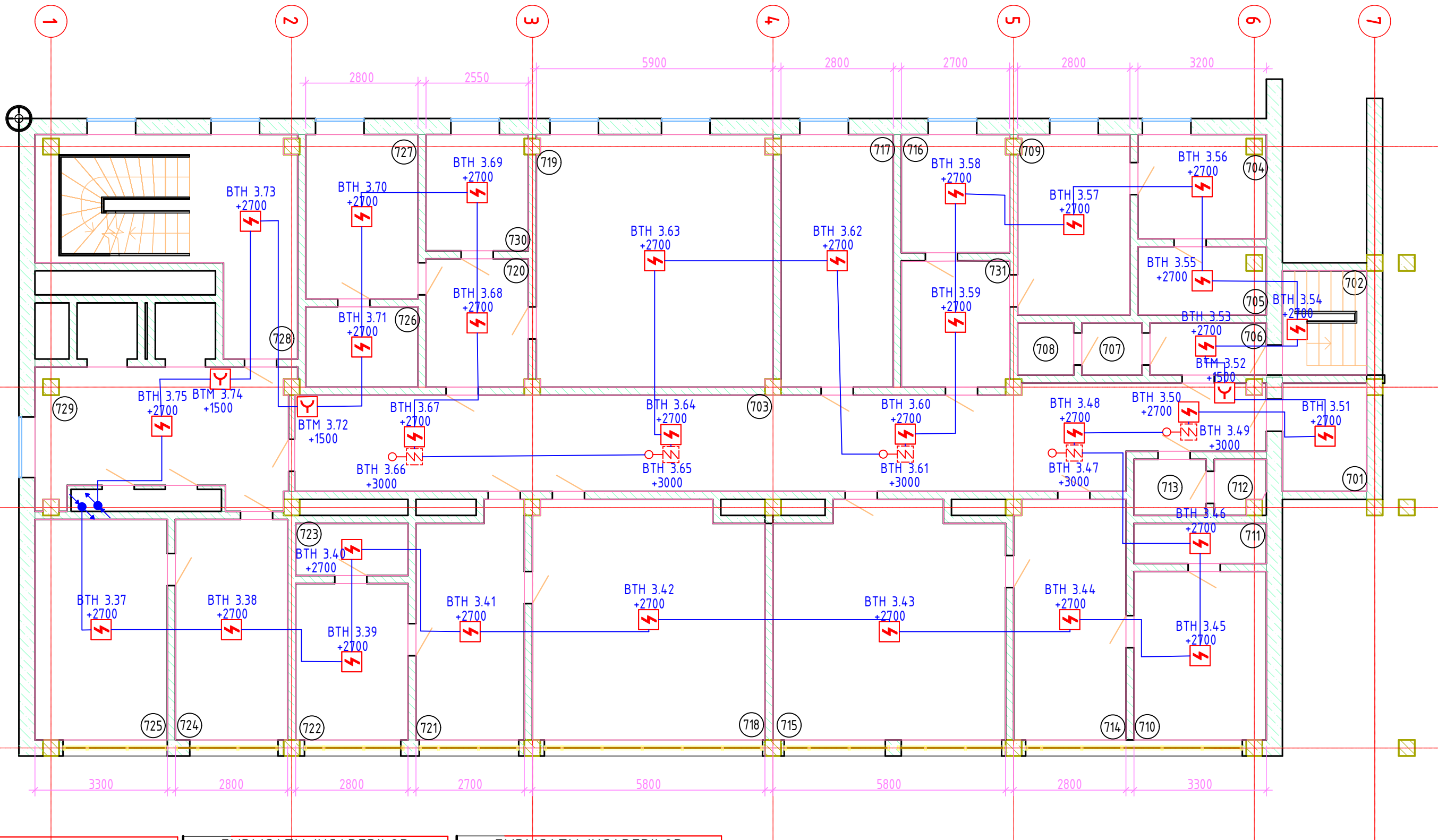
Взам.инв. №	
Подпись и дата	
Инв.№, № подл.	

EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, м2
601	Scara	5,46
602	Auxiliara	5,67
603	Birou	15,18
604	Coridor	2,88
605	WC	2,07
606	WC	2,01
607	Birou	12,38
608	Birou	56,77
609	WC	1,92
610	WC	1,95

EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, м2
611	Camara	5,82
612	Birou	11,99
613	Birou	15,97
614	Birou	15,54
615	Birou	17,58
616	Birou	57,29
617	Birou	20,41
618	Birou	14,28
619	Birou	10,5
620	Birou	4,06

EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, м2
621	Birou	15,4
622	Birou	14,93
623	Birou	4,73
624	Birou	11,31
625	Birou	25,26
626	Hol	20,04
627	Birou	17,05
628	Birou	15,28
629	Birou	15,26

						105/01/2023-SI		
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист
Elaborat	V. Dones						PE	7
Sp. Principal	V. Dones					Amplasarea Utilitatii pe planul Obiectivului Cota +16.500	BP "Solutii in Securitate" SRL	

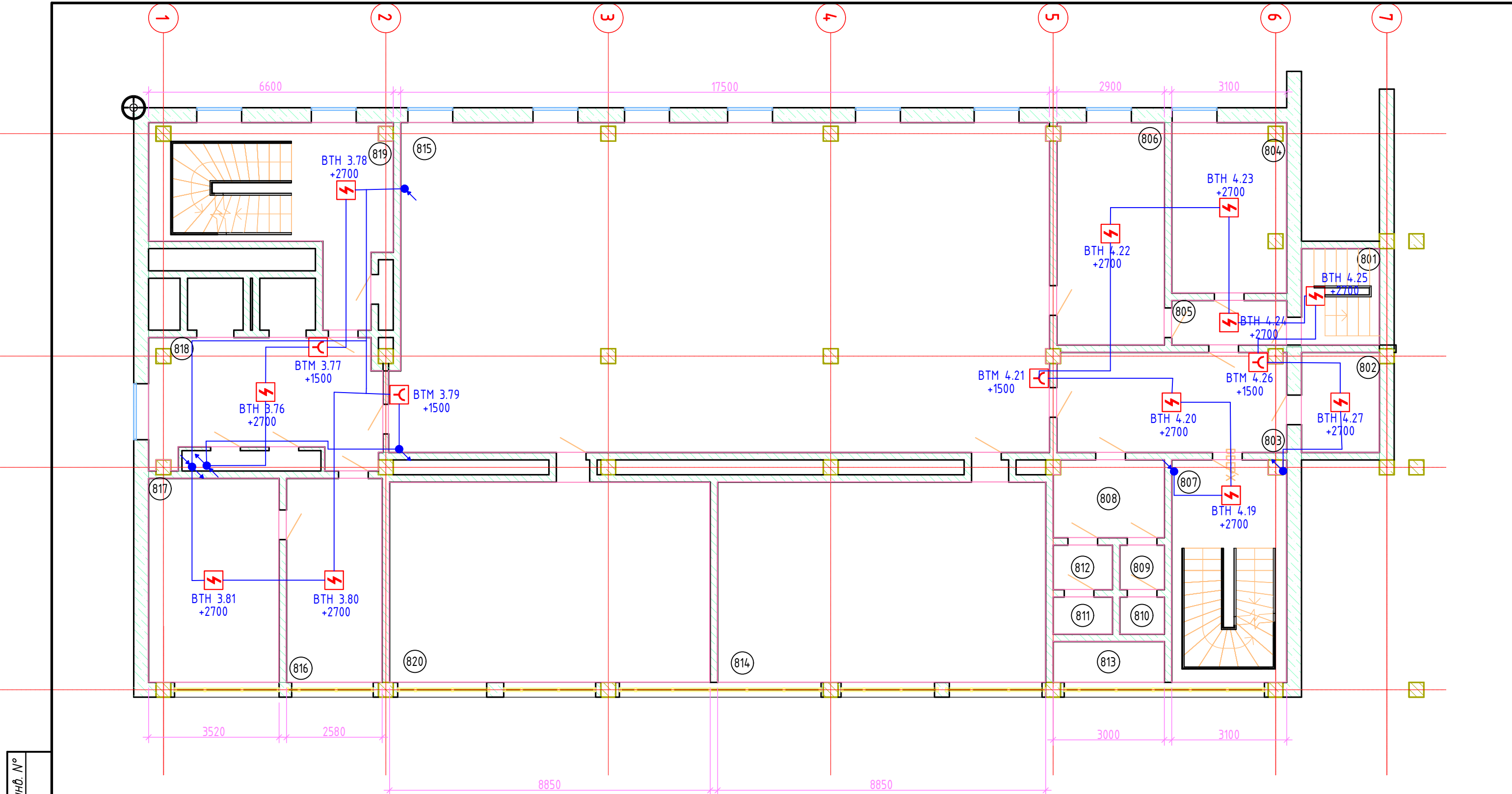


EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº по плану	Наименование	Площадь, м2
701	Auxiliara	5,67
702	Scara	5,46
703	Coridor	56,35
704	Birou	8,32
705	Birou	5,44
706	Coridor	3,77
707	WC	1,95
708	WC	1,82
709	Birou	12,56
710	Birou	13,86
711	Camara	3,3

EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº по плану	Наименование	Площадь, м2
712	WC	1,61
713	WC	2,52
714	Birou	16,72
715	Birou	32,97
716	Birou	7,92
717	Birou	17,64
718	Birou	33,94
719	Birou	36,99
720	Birou	8,14
721	Birou	15,18
722	Birou	10,92

EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº по плану	Наименование	Площадь, м2
723	Birou	3,64
724	Birou	15,4
725	Birou	18,15
726	Birou	5,6
727	Birou	11,48
728	Coridor	25,26
729	Hol	20,04
730	Birou	7,39
731	Tambur	8,45

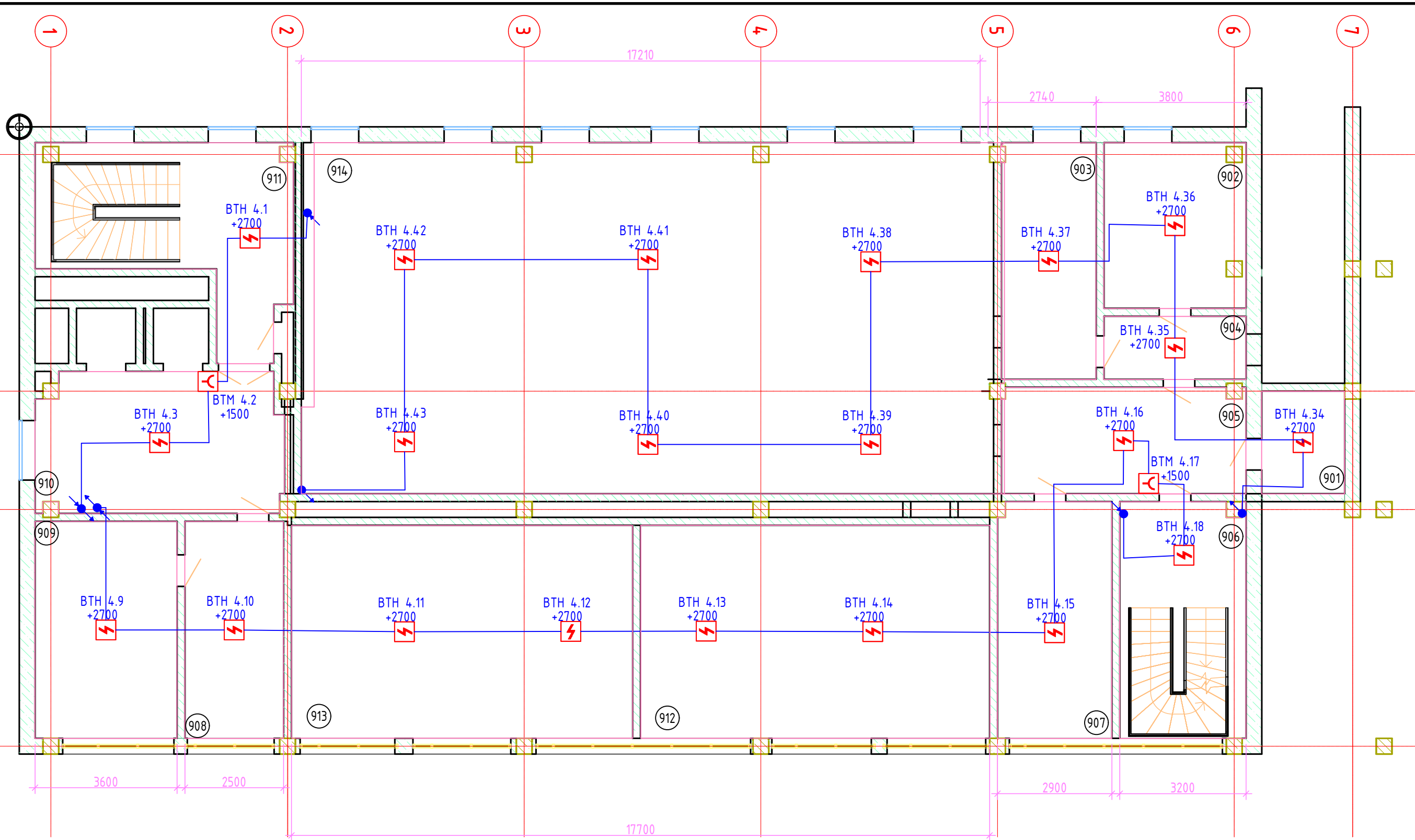
						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата				
Elaborat		V. Dones				Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист	Листов
							PE	8	
Sp. Principal		V. Dones				Amplasarea Utilitatilor pe planul Obiectivului Cota +19.800	BP "Solutii in Securitate" SRL		



EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, m2
801	Scara	5,46
802	Debara	5,67
803	Coridor	16,59
804	Birou	14,26
805	Coridor	3,72
806	Birou	17,36
807	Scara	18,44
808	Coridor	6,22
809	WC	1,44
810	WC	1,2

EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº pe plan	Denumirea	Supafata, m2
811	WC	1,6
812	WC	1,92
813	Camara	3,3
814	Depozit	47,79
815	Depozit	156,38
816	Birou	14,19
817	Birou	19,36
818	Hol	19,73
819	Casa Scarii	24,26
820	Depozit	46,62

						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист	Листов
Elaborat		V. Dones					PE	9	
Sp. Principal		V. Dones							
						Amplasarea Utilajului pe planul Obiectivului Cota +23.100	BP "Solutii in Securitate" SRL		

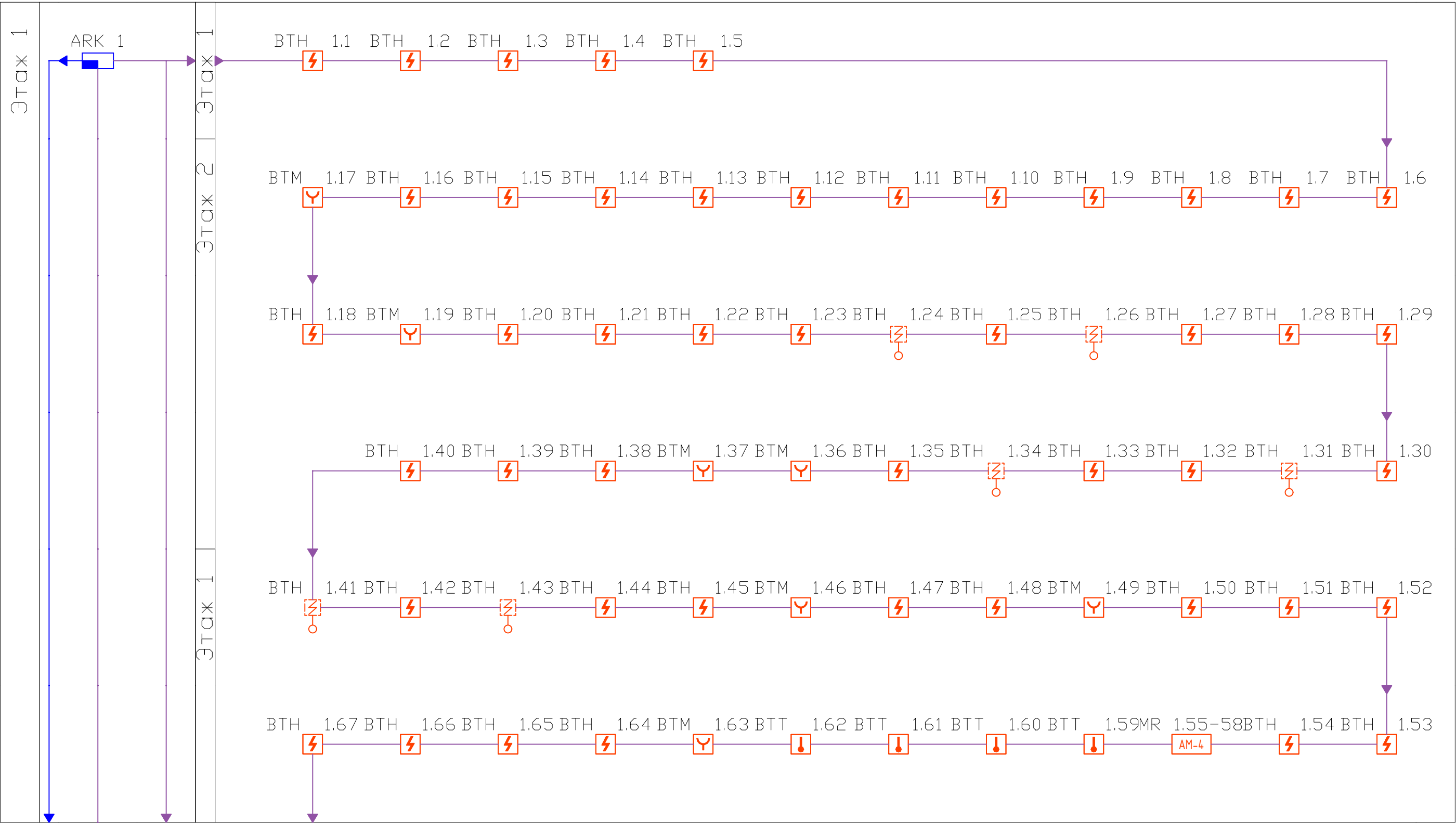


EXPLICATIA INCAPERILOR		
Nº pe plan	Denumirea	Suprafata, m2
901	Debara	5,46
902	Birou	15,12
903	Birou	14,36
904	Coridor	5,76
905	Coridor	16,59
906	Casa Scari	19,04
907	Cabinet	17,32
908	Birou	13,75
909	Birou	19,8
910	Hol	21,86
911	Coridor	24,75

						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones						PE	10	
Sp. Principal	V. Dones								
						Amplasarea Utilitatii pe planul Obiectivului Cota +26.400	BP "Solutii in Securitate" SRL		

Инв.№. N°	Взам.инв. N°
Подпись и дата	
Инв.№. подл.	

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инф. №



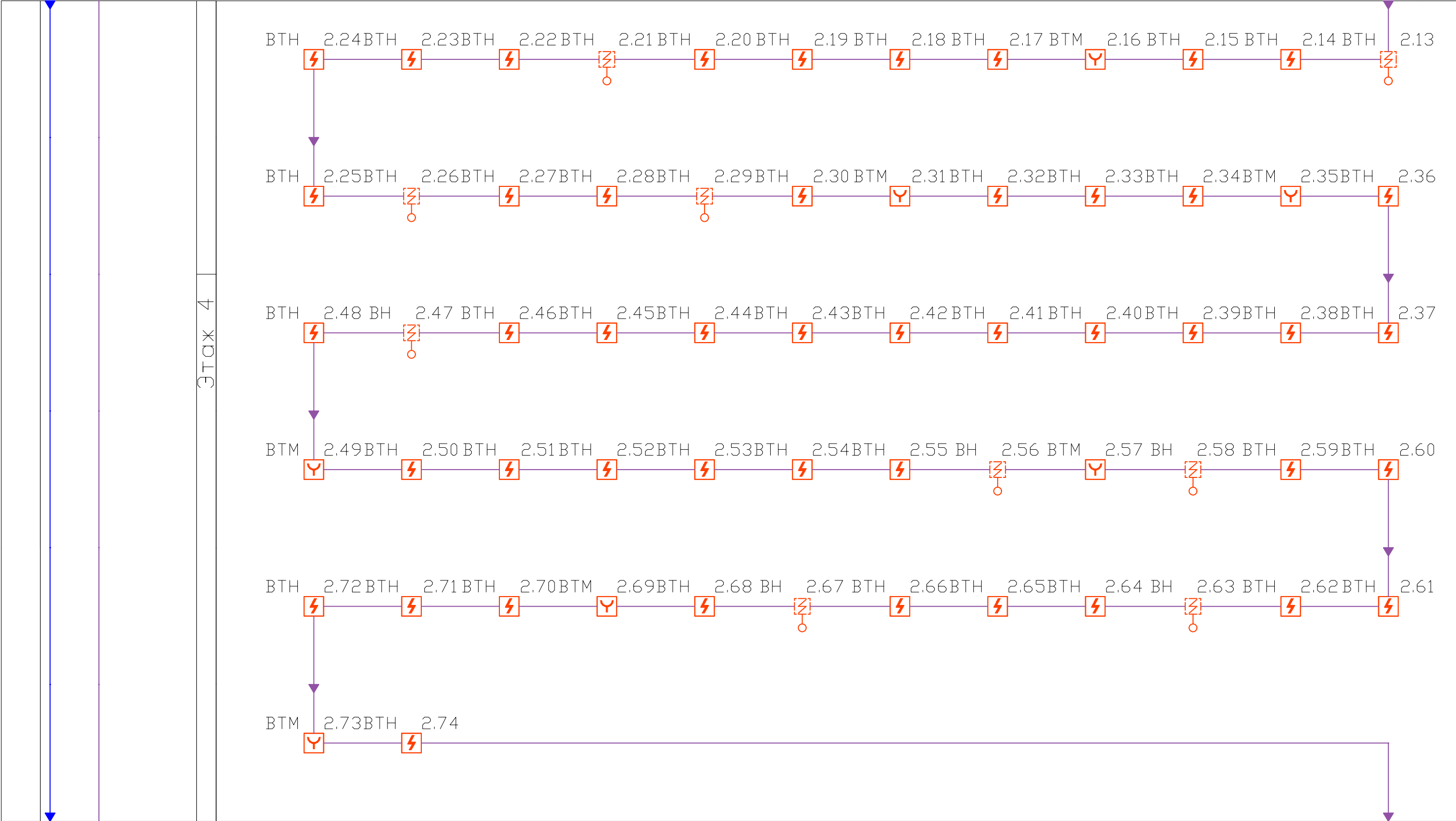
						105/01/2023-SI		
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист
Elaborat		V. Dones					PE	12
Sp. Principal		V. Dones				Structura Sistemului SI	BP "Solutii in Securitate" SRL	

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



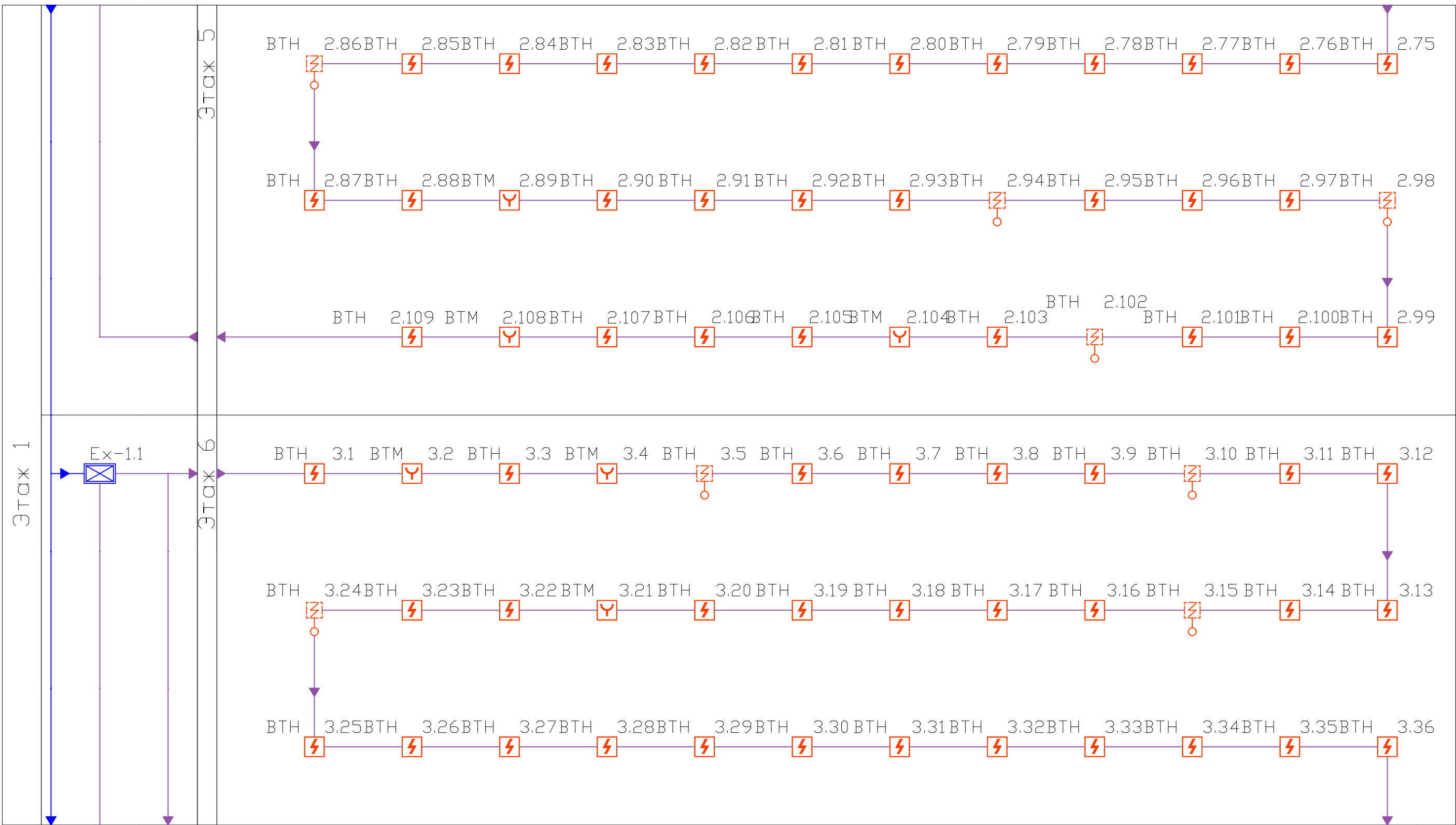
						105/01/2023-SI						
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист	Листов			
Elaborat	V. Dones						PE	13				
Sp. Principal	V. Dones						BP "Solutii in Securitate" SRL					
						Structura Sistemului SI						

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам.инд. №



						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стadia	Лист	Листов
Elaborat		V. Dones					PE	14	
Sp. Principal		V. Dones							
						Structura Sistemului SI	BP "Solutii in Securitate" SRL		

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



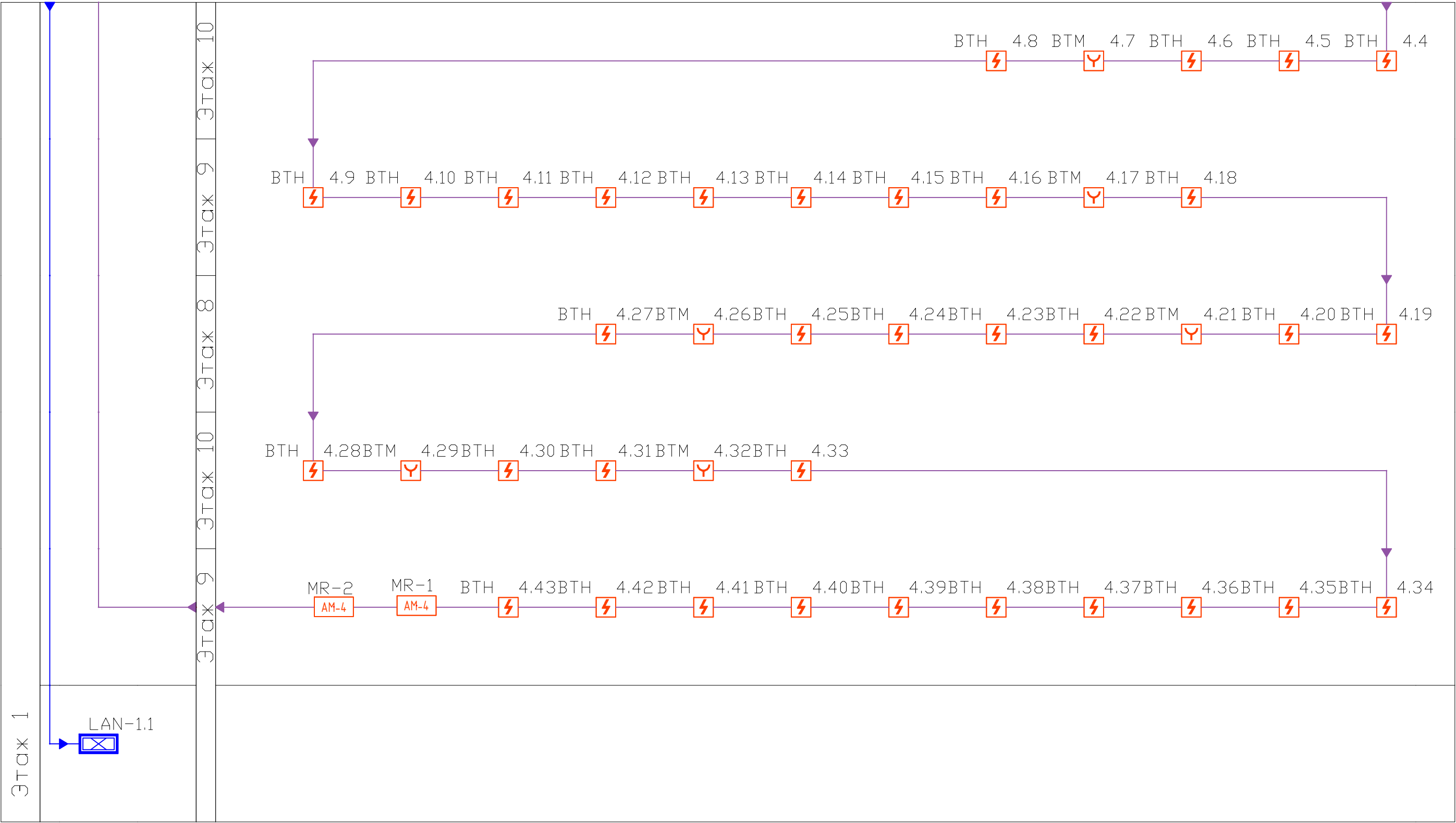
						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист	Листов
Elaborat		V. Dones					PE	15	
Sp. Principal		V. Dones				Structura Sistemului SI	BP "Solutii in Securitate" SRL		

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



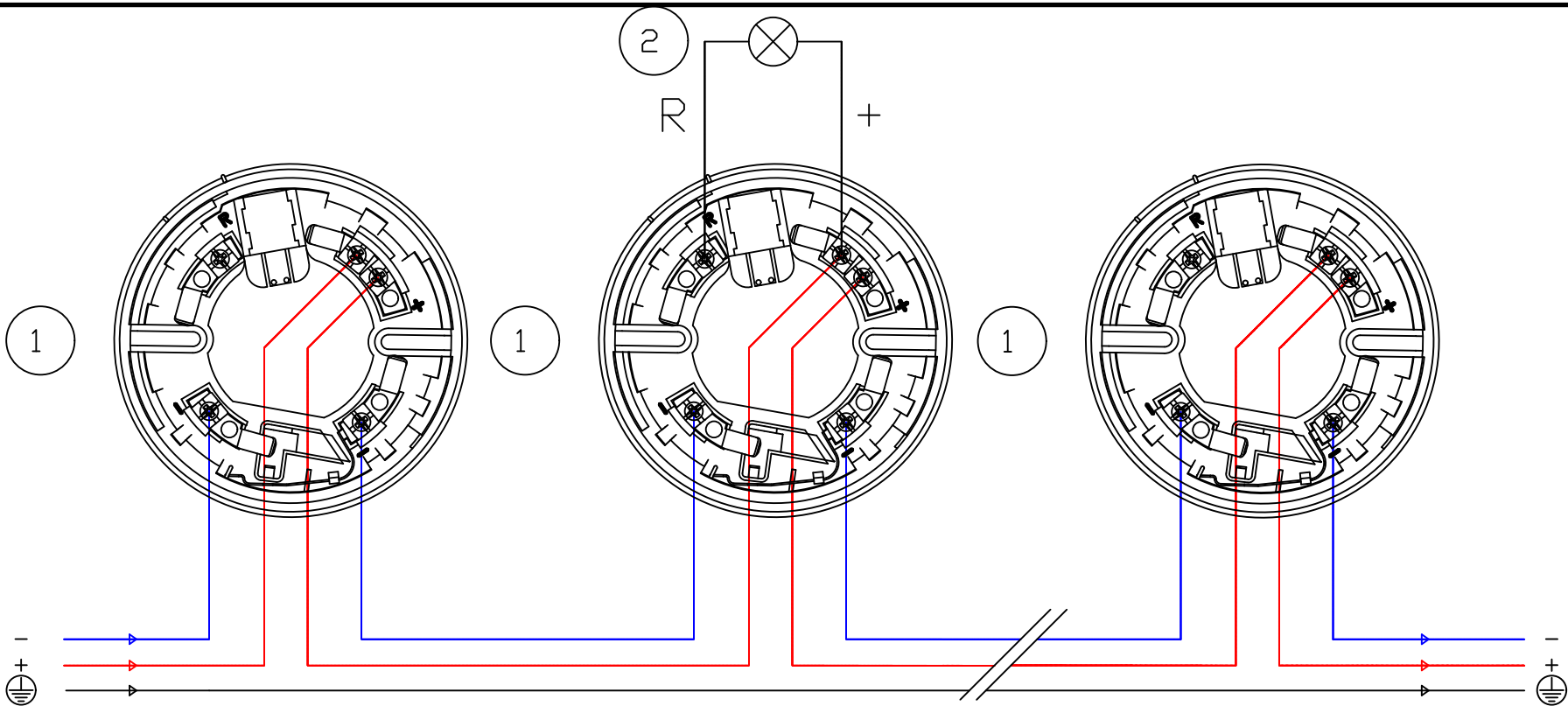
						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu	Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones						PE	16	
Sp. Principal	V. Dones					Structura Sistemului SI	BP "Solutii in Securitate" SRL		

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

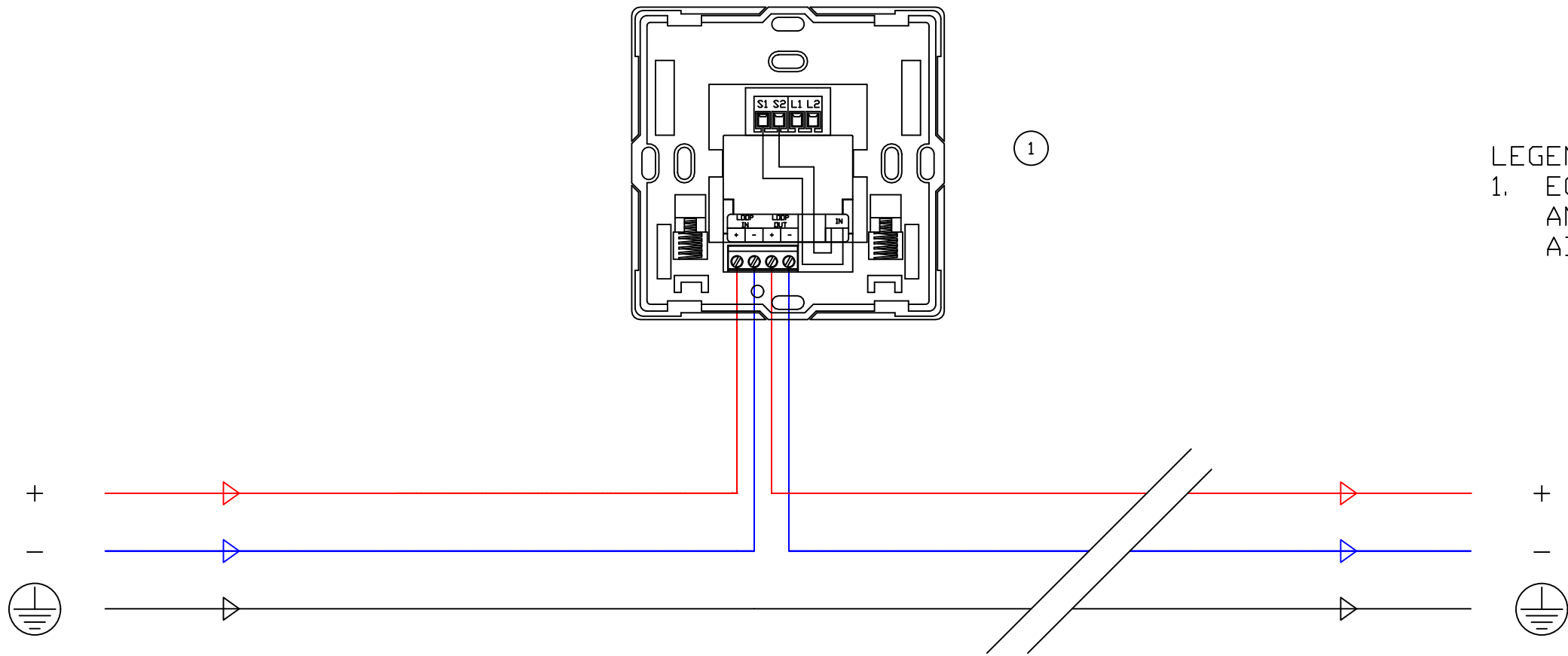


						105/01/2023-SI					
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare Incendiu			Стадия	Лист	Листов
Elaborat	V. Dones								PE	17	
Sp. Principal	V. Dones					Structura Sistemului SI			BP "Solutii in Securitate" SRL		

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



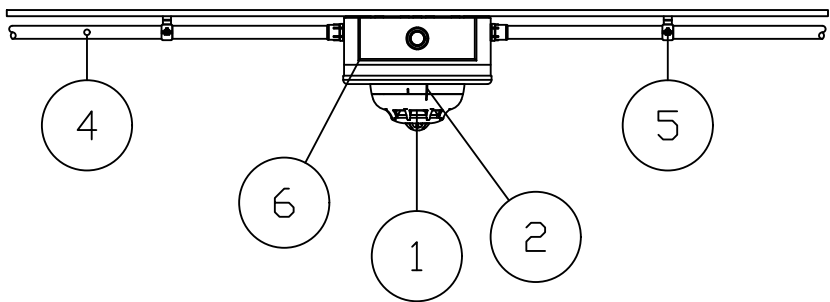
LEGENDA/LABEL:
 1. EB0010 BASE STANDARD PER SENSORE ENEA-IRIS/ ENEA-IRIS
 DETECTOR BASE
 2. IL0010 SPIA REMOTA/ REMOTE INDICATOR



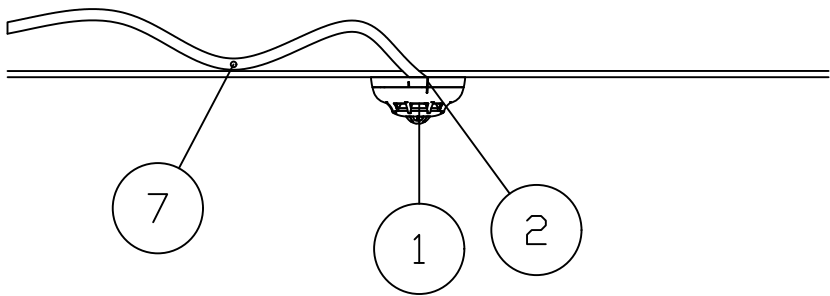
LEGENDA/LABEL:
 1. EC0010 PULSANTE MANUALE DI ALLARME
 ANALOGICO INDIRIZZATO PER INTERNO /
 ADDRESSABLE MANUAL CALL POINT

TIPICO INSTALLAZIONE RIVELATORI SERIE ENEA ED IRIS

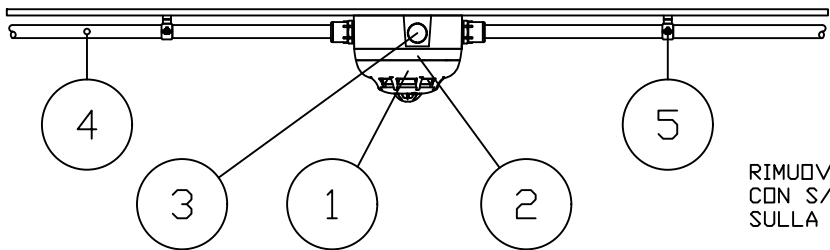
INSTALLAZIONE A SOFFITTO CON
IMPIANTO A VISTA



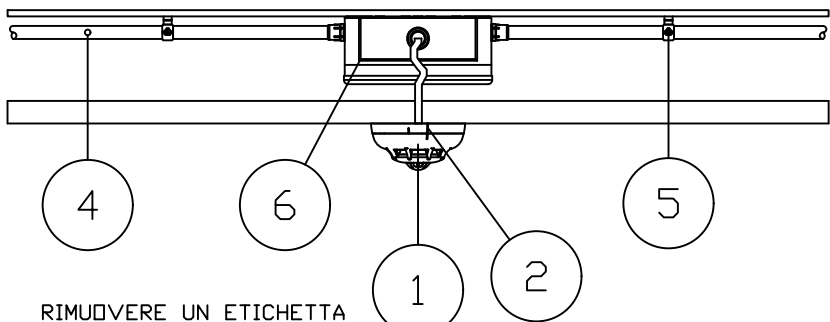
INSTALLAZIONE A SOFFITTO CON
IMPIANTO SOTTO TRACCIA



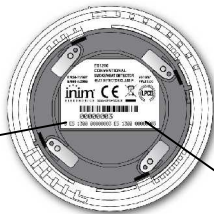
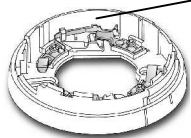
INSTALLAZIONE A SOFFITTO CON IMPIANTO A VISTA
CON ADATTATORE PER INGRESSO TUBI



INSTALLAZIONE CON CONTROSOFFITTO
CON IMPIANTO A VISTA



RIMUOVERE UN ETICHETTA
CON S/N ED ATTACCARLA
SULLA BASE



RIMUOVERE UN ETICHETTA
CON S/N ED ATTACCARLA
SULLA PIANTA



LEGENDA

1. XDX00 Detector de Fum sau Temperatura
2. EB0010 Soclu pentru Detector INIM
3. BDTB Soclu
4. Structura de Cablare
5. Element de Fixare
6. Cutie de Distributie
7. Structura de Cablare Flexibila

Согласовано					
Взам.инв. N°					
Подпись и дата					
Инв. N° подл.					

Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата

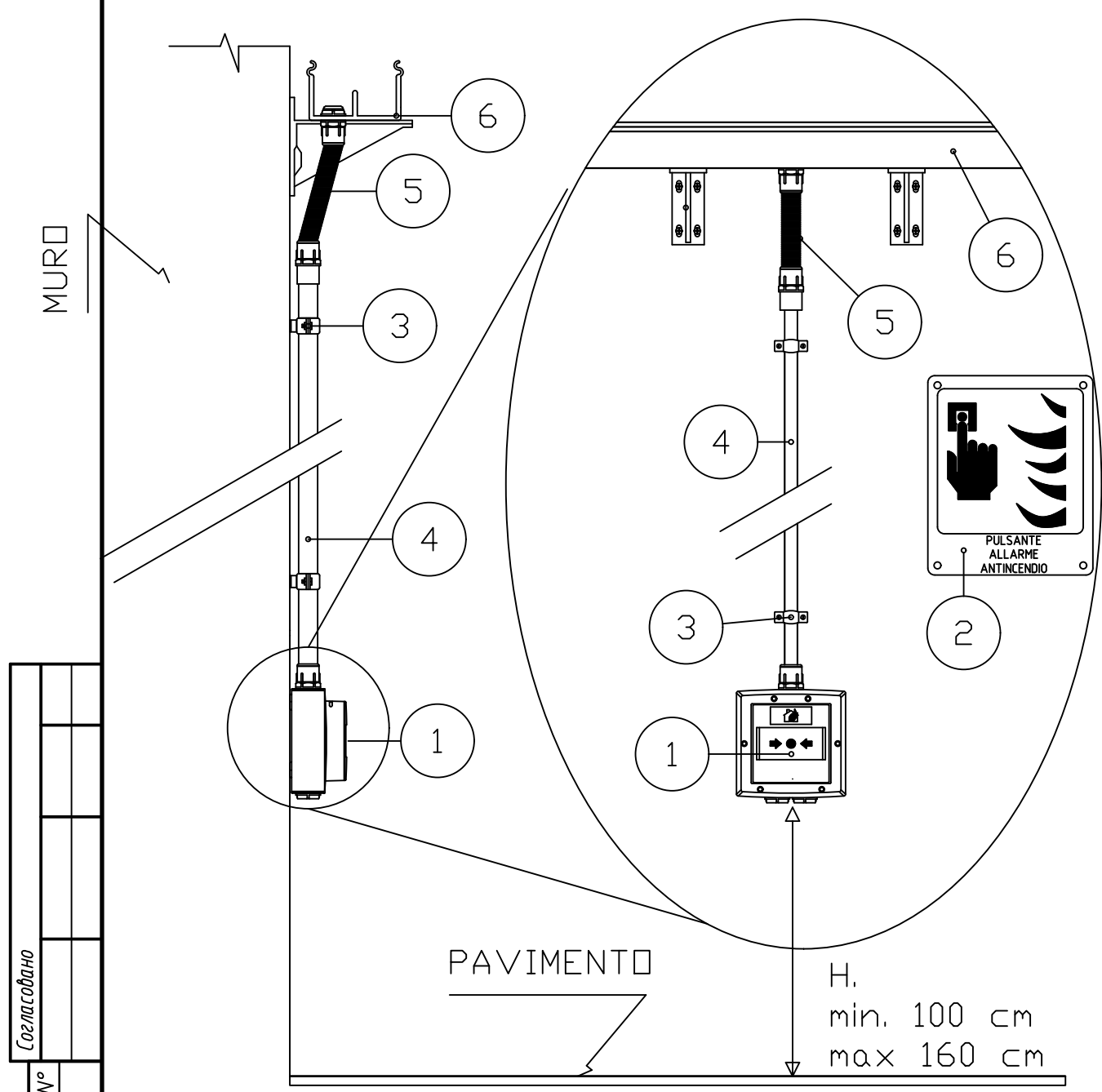
105/01/2023-SI

Лист

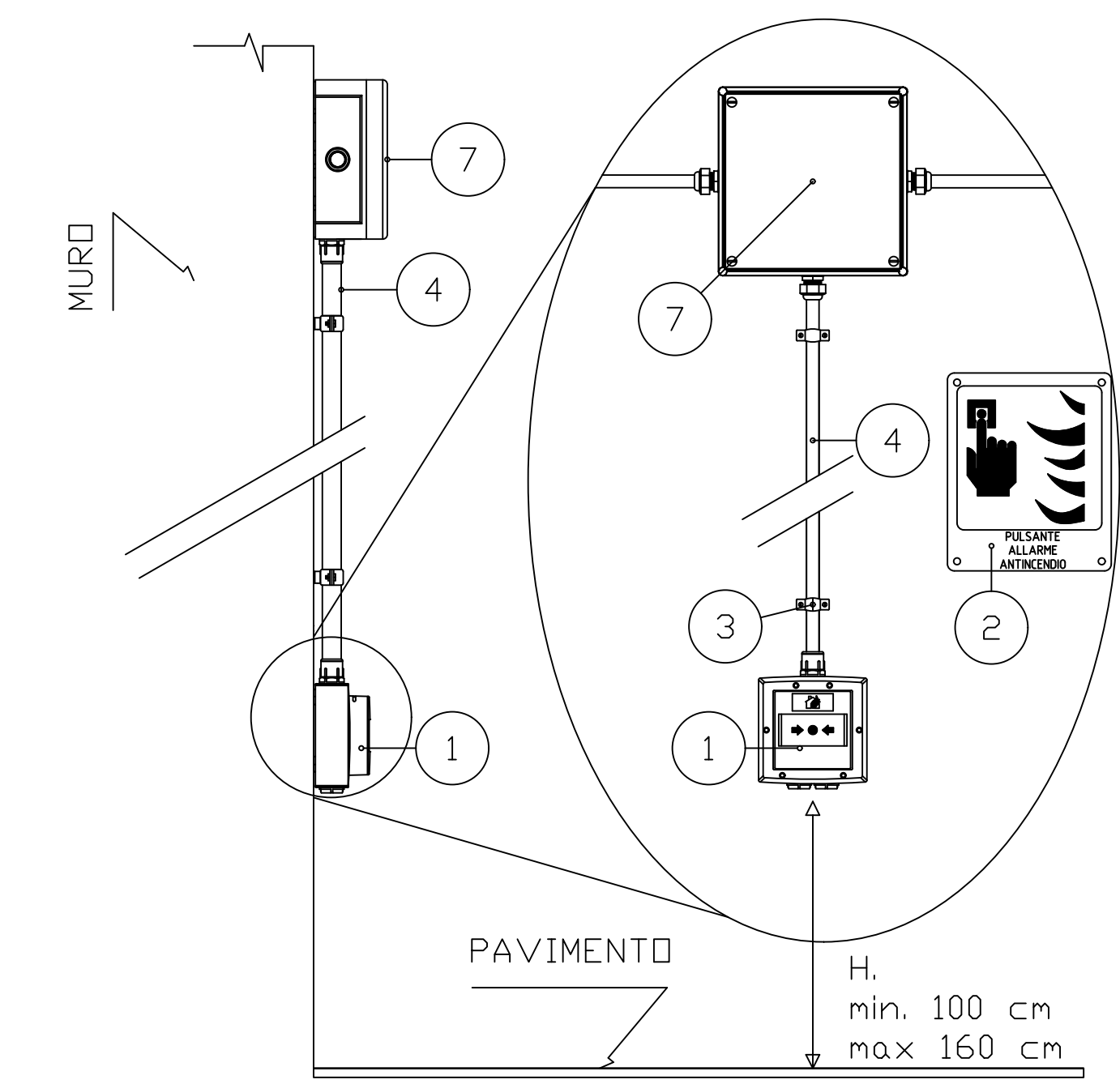
19

Формат А3

TIPICO INSTALLAZIONE PULSANTE DI ALLARME DA ESTERNO MONTAGGIO A PARETE CON CANALA



TIPICO INSTALLAZIONE PULSANTE DI ALLARME DA ESTERNO MONTAGGIO A PARETE TUBAZIONE A VISTA



LEGENDA:

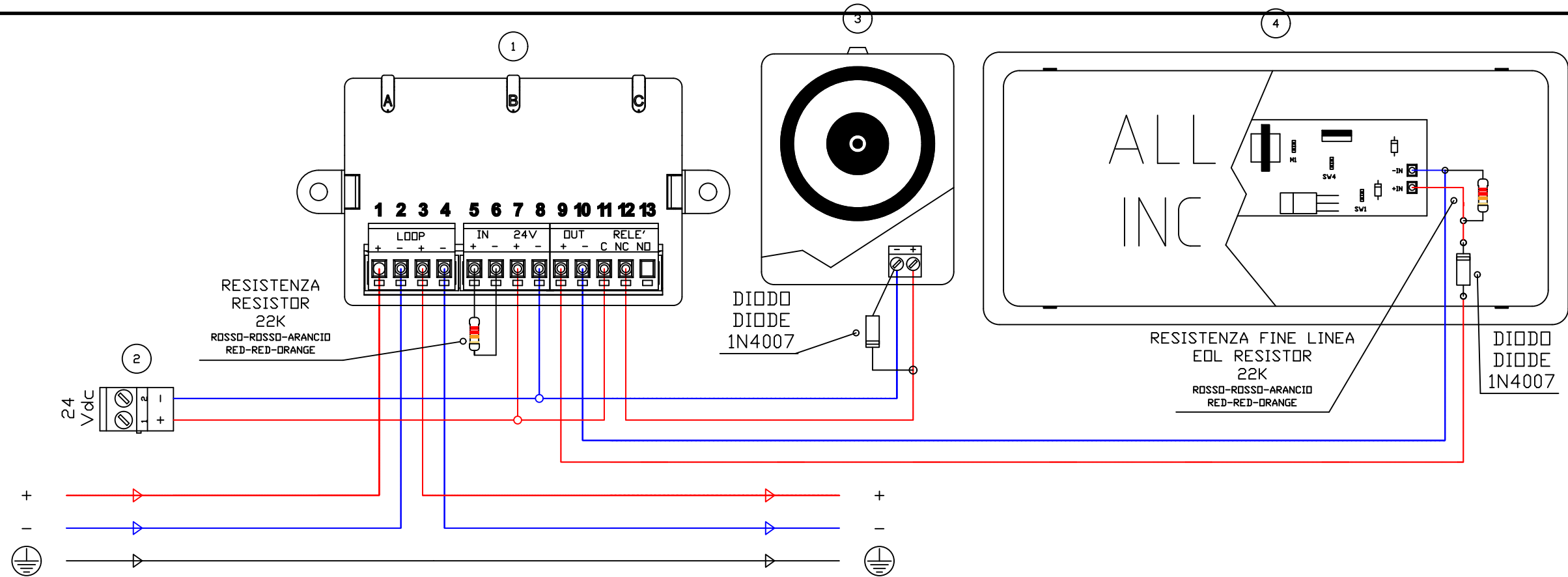
1. EC0010E/IC0010E Butonul Manual de Alarma de Incendiu
2. Panou indicator
3. Element de Fixare
4. Structura de Cablare
5. Structura de Cablare Flexibila
6. Tavanul
7. Cutia de Distributie

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

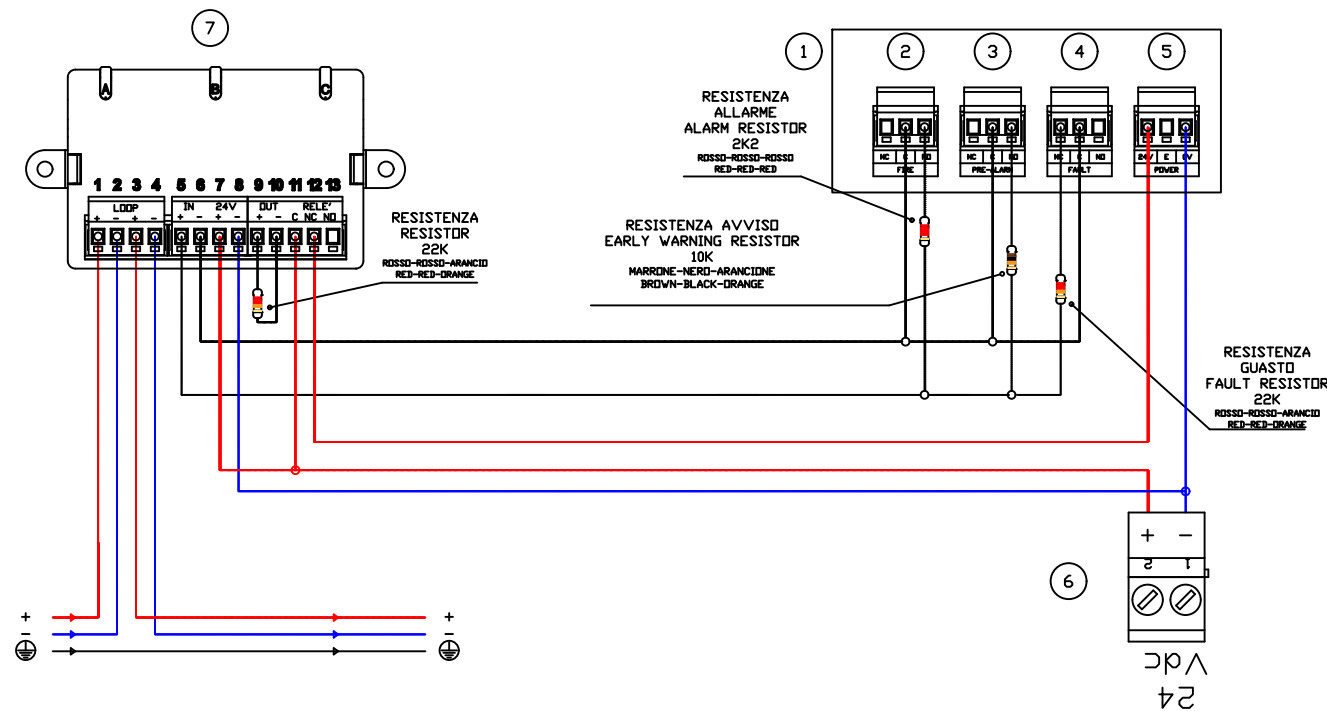
105/01/2023-SI

Лист
20



LEGENDA:

1. EM412SR MODUL 1 IN 1OUT
2. POWER SUPPLY STATION
3. HOLD OPEN ELECTROMAGNETS
4. AUDIBLE/VISUAL WARNING SIGN



LEGENDA:

1. TERMINAL BLOCK
2. RELE' DI ALLARME (CHIUSO=ALLARME) / ALARM REALY (CLOSED=ALARM)
3. RELE' DI PRE-ALLARME (CHIUSO=PRE-ALLARME) / PRE-ALARM REALY (CLOSED=PRE-ALARM)
4. RELE' DI GUASTO (APERTO=GUASTO) / FAULT RALAY (OPEN=FAULT)
5. CONNESSIONE ALIMENTAZIONE ESTERNA / EXTERNAL POWER INPUT TERMINAL
6. SPS24X60X ALIMENTATORE ESTERNO / POWER SUPPLY STATION
7. EM312SR MODULO 1IN 1OUT / 1IN-1OUT MODULE

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

105/01/2023-SI

Лист

22

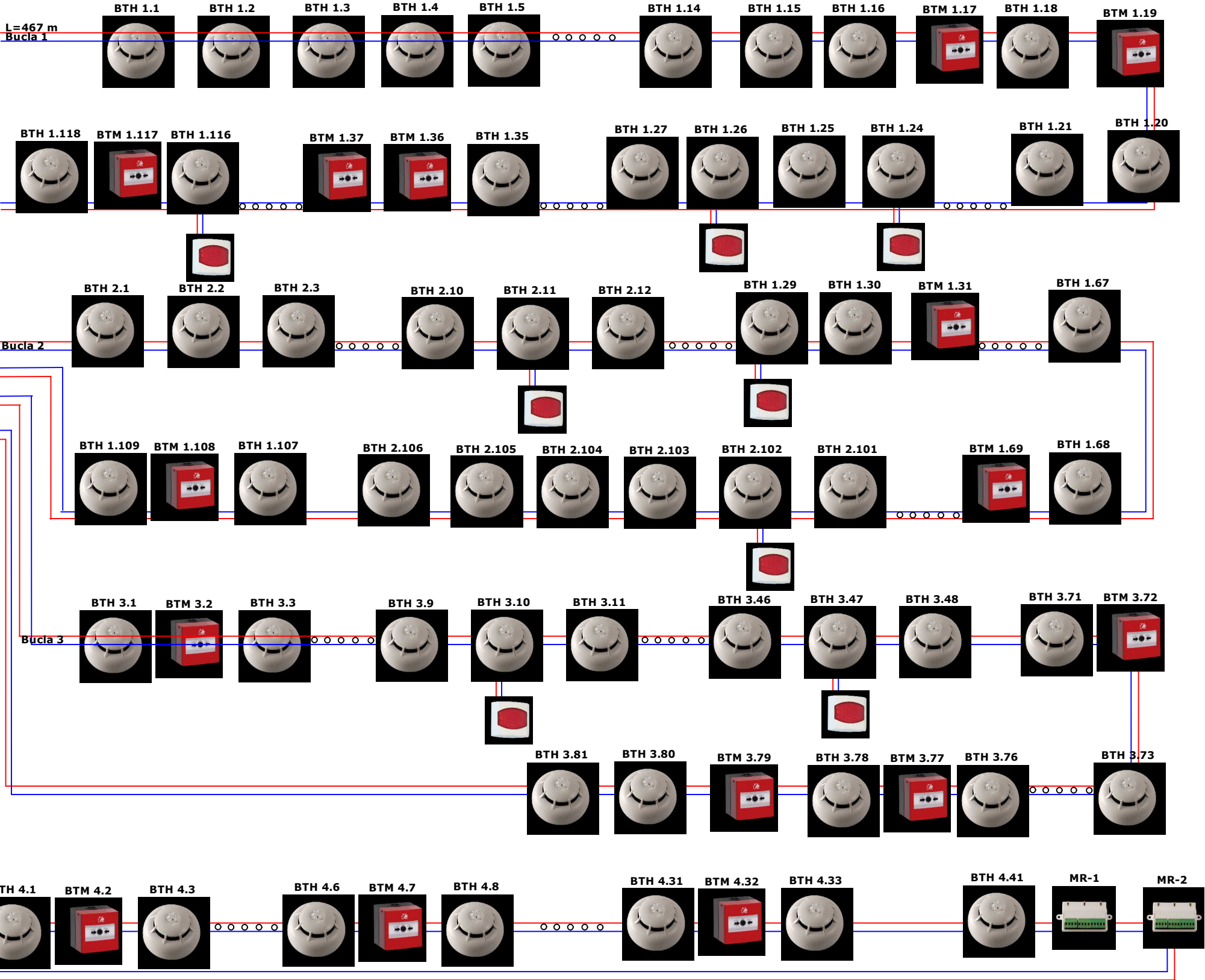
Формат А3

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

CENTRALA PREVIDIA MAX (216)



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

						105/01/2023-SI			
						Banca Comercială "EUROCREDITBANK" SA			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Semnalizare de Incendiu	Стadia	Лист	Листов
Elaborat		V. Dones					PE	23	23
Sp. Principal		V. Dones				Schema Bloc a SISTEMULUI	BP "Solutii in Securitate" SRL		