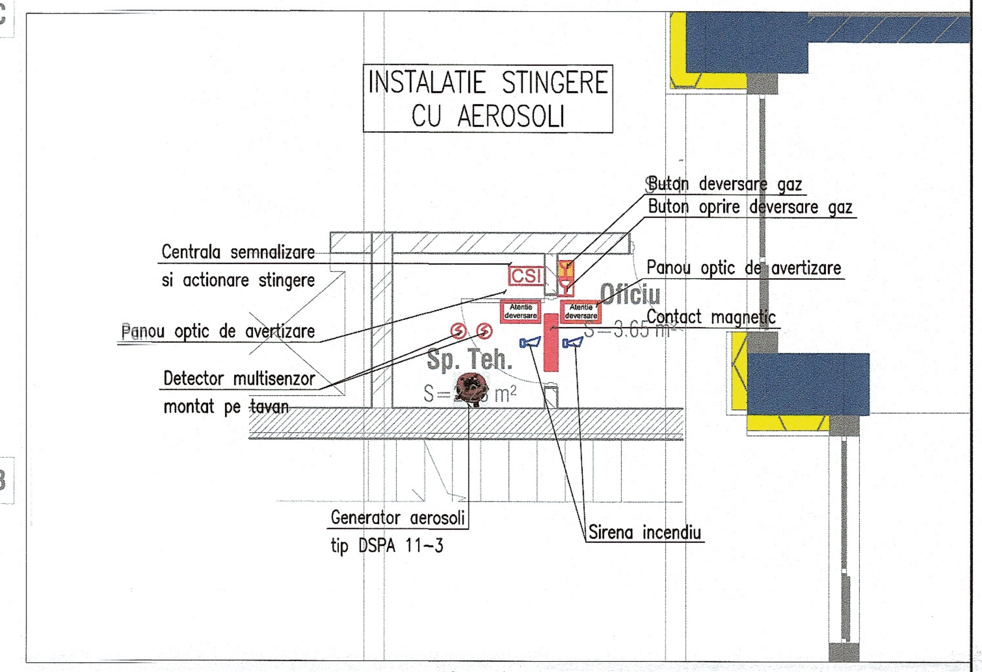
NOTE:

1. PREZENTA PLANSA SE VA CONSULTA NUMAI IMPREUNA CU DOCUMENTATIA AFERENTA TUTUROR SPECIALITATILOR DE INSTALATII, ARHITECTURA, STRUCTURA SI UTILITATI PARTE A LUCRARILOR PENTRU ACEST PROIECT.
2. TOATE DIMENSIUNILE SUNT IN MILIMETRI (mm), IN ABSENTA ALTOR PREVEDERI, SI SUNT RAPORTATE LA COTELE FINITE DE NIVEL ALE FIECARUI ETAJ.
3. DIMENSIUNILE NU VOR FI SCALATE DIN CADRUL PLANSELOR.
4. ORICE NECLARITATE, DISCREPANTA, VARIATIE SAU CONFLICT TREBUIE SA FIE ADUSE LA CUNOSTINTA PROIECTANTULUI.
5. ANTREPRENORUL VA FI RESPONSABIL DE COORDONAREA INSTALARII SI VA TINE SEAMA DE TOATE CELELALTE LUCRARI SI DISCIPLINE FIE IN TIMPUL ORI INAINTEA INCORPORARII ACESTORA IN LUCRARILE DIN SANTIER.
6. PLANSE DE COORDONARE LUCRU IN SANTIER, DE INSTALARE SI MANUFACTURARE PRECUM SI DOCUMENTATIA CARTEA CONSTRUCTIEI / AS-BUILT VA FI INTOCMITA DE CATRE ANTREPRENOR.
7. ANTREPRENORUL VA FI RESPONSABIL DE COORDONAREA SI INSTALAREA IN SANTIER A PLATFORMELOR DE ACCES, CAPACELOR DE ACCES, GRATARELOR, SCARILOR, BALUSTRADELOR SI ELEMENTELOR DE PROTECTIE NECESARE DESFASURARII IN SIGURANTA A ACTIVITATILOR VIITOARE DE MENTENANTA SI OPERARE A LUCRARILOR.
8. TRAVERSAREA / STRAPUNGEREA ELEMENTELOR DE CONSTRUCTIE ANTI-FOC SI/SAU REZISTENTE LA FOC DE CATRE INSTALATII (CONDUCTE, CANALE, TUBULATURI, CABLURI, CONDUCTORI, ETC.) SE VA PROTEJA IN CONFORMITATE CU NORMELE IN VIGOARE PRIN ETANSAREA GOLURILOR CU MATERIALE INCOMBUSTIBILE AVAND REZISTENTA LA FOC CEL PUTIN EGALA CU CEA A ELEMENTULUI DE CONSTRUCTIE STRAPUNS. TOATE STRAPUNGERILE VOR FI ETICHETATE.
9. IN CAZUL IN CARE NU ESTE PRECIZAT ALTFEL PE PLAN, MATERIALELE CONDUCTELOR VOR FI DUPA CUM URMEAZA:
   - HIDRANTI INTERIORI: OTEL GALVANIZAT MONTAJ LA INTERIOR, PEHD MONTAJ INGROPAT SI IN RADIER
   - COLOANE USCATE: OTEL GALVANIZAT
   - SPRINKLERE: OTEL NEGRU MONTAJ LA INTERIOR, PEHD MONTAJ INGROPAT SI IN RADIER
   DRENAJ SPRINKLERE: OTEL GALVANIZAT
10. LA TRECERILE CONDUCTELOR PRIN PLANSEE SI PERETI, SE VOR UTILIZA MANSOANE DE PROTECTIE DIN PVC CARE VOR AVEA DOUA DIAMETRE MAI MULT DECAT CONDUCTA SI VOR DEPASI CU 2 cm NIVELUL SUPRAFETEI FINITE A PARDOSELII. SPATIUL DINTRE CONDUCTA SI MANSON SE VA UMPLE CU VATA MINERALA PENTRU A MICSORA TRANSFERUL ZGOMOTELOR PRIN STRUCTURA, SAU CU SPUMA PE.
11. PROIECTAREA SI EXECUTIA SISTEMULUI DE SUSTINERE AL CONDUCTELOR VA INTRA IN SARCINA ANTREPENORULUI DE INSTALATII SI VA FI REALIZAT DE PERSONAL CALIFICAT.
12. IN CAZUL IN CARE NU ESTE PRECIZAT ALTFEL, ARMATURILE DE PE PREZENTUL PLAN VOR AVEA ACELASI DIAMETRU CU CEL AL CONDUCTELOR PE CARE SUNT AMPLASATE.
13. INSTALAREA ELEMENTELOR DE INSTALATII VA INCORPORA MASURI ADECVATE PENTRU COMBATEREA MISCARILOR DATORATE CONTRACTIILOR SI DILATARILOR TERMICE.
14. HIDRANTII INTERIORI VOR FI MONTATI LA 1,5 METRI FATA DE COTA FINITA A PARDOSELII.
15. RACORDURILE COLOANELOR USCATE VOR FI MONTATE LA 1,5 METRI FATA DE COTA FINITA A PARDOSELII.
16. SPRINKLERELE DE PERETE VOR FI MONTATE LA O DISTANTA INTRE 0,1 m SI 0,15 m SUB TAVAN SI LA O DISTANTA ORIZONTALA CUPRINSA INTRE 0,05 m SI 0,15 m DE PERETE.



LEGENDA

SIMBOL	ABREVIERE	DESCRIERE
	SKW	CONDUCTA ALIMENTARE CU APA SPRINKLERE
	HRE	CONDUCTA ALIMENTARE CU APA HIDRANTI INTERIORI
	DRS	CONDUCTA ALIMENTARE CU APA COLOANE USCATE
	SWD	CONDUCTA DRENAJ INSTALATIE SPRINKLERE
		CAP DE SPRINKLER MONTAJ CU CAPUL IN JOS, 68°C
		CAP DE SPRINKLER MONTAJ CU CAPUL IN SUS, 68°C
		CAP DE SPRINKLER MONTAJ CU PE PERETE, 68°C
	HI	CUTIE HIDRANT INTERIOR COMPLET ECHIPATA CONFORM SR EN 671-1
	Cax	COTA MONTAJ IN AXUL CONDUCTEI, FATA DE PARDOSEALA FINITA
	FSW	SENZOR DEBIT
	TV	ROBINET TEST SI GOLIRE INSTALATIE SPRINKLERE
	VS3	VANA SECTIONARE CU SEMNALIZARE DE POZITIE

PRINCIPALII INDICATORI AI CONSTRUCȚIILOR:
Categoria de importanță: C (normală) conform HG nr. 766/1997;
Clasă de importanță (categoria de importanță specifică): III conform P100-1992;
Gradul de rezistență la foc:
Compartiment 1 corp 1 Hotel cladire inalta: GRF I - risc MIC de incendiu
Compartiment 2 corp restaurant +piscină: GRF III - risc MIC de incendiu
Compartiment 3 statie pompe incendiu: GRF II - risc MIC de incendiu
Compartiment 4 posturi trafo: GRF II - - risc MIJLOCIU de incendiu

La urmatoarea faza de proiectare se va realiza definitivarea si coordonarea solutiilor tehnice descrise in prezenta documentatie, a temelor de specialitate, si fiselor tehnice pentru echipamentele tehnologice utilitare aprobate de beneficiar. In urma verificării se consideră proiectul corespunzător fazei de proiectare, semnându-se și ștampilându-se conform îndrumătorului, conținând condițiile obligatorii ce vor fi introduse în proiect, prin grija investitorului, de către proiectant.

Acest document este proprietatea intelectuala a s.c. Wire Project Solutions s.r.l. Reproducerea sau difuzarea sunt interzise fara acordul scris din partea s.c. Wire Project Solutions s.r.l.
This document copyright © is owned by s.c. Wire Project Solutions s.r.l. No parts of this document may be reproduced or transmitted without the written permission of s.c. Wire Project Solutions s.r.l.

VERIFICATOR / EXPERT	
Titlu proiect:	Modernizarea și reabilitarea energetică a Centrului de pregătire și refacere/recuperare a capacității de muncă Diana – Saturn, Mangalia, județul Constanța. Amplasament: Jud. Constanța, mun. Mangalia, stațiunea Saturn, str. Greenport, nr. 2-2D, NC102305, NC102304, NC102303, NC102228
Nr. plansa:	IS16
Beneficiar:	MINISTERUL AFACERILOR INTERNE - DIRECTIA ASIGURARE LOGISTICA INTEGRATA
Titlu plansa:	INSTALATII SANITARE Stingere Incendiu Plan Mezanin - Corp C1
Faza:	PT-DE
Proiectant general:	NEO STRUCTURAL ENGINEERING — SC NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL consultanta, proiectare, expertizare structuri civile si industriale adresa: str. Graului, nr. 7A, sec. 4, Bucuresti
Proiect nr.	03/2025
Proiectant instalatii:	SC WIRE PROJECT SOLUTIONS SRL — wireprojects
Proiect nr.	WPS-05-25-007P
Scara:	1:50
Data:	Aprilie 2025

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	Arh. Anamaria Gabriela MANEA / Ing. Ștefan Mihai BURCIU	
COORDONATOR INSTALATII	Ing. Elvis TARLEA	
PROIECTAT	Ing. Cristina BÎLEA	
DESENAT	Ing. Cristina BÎLEA	