

CAIET DE SARCINI ACHIZIȚIE CONTAINERE METALICE ECHIPATE

**EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI
PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE
INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE
POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII”
BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE
ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI**

Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, sector 4,
nr.cad.220046 București

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

1. PIESE DESENATE

No.	Nr. Plan	Denumire plan	Data elaborarii
1	IE 101	Schemă monofilară tablou Dispozitiv D1	10.2025
2	IE 102	Schemă monofilară tablou Dispozitiv D2	10.2025
3	IE 103	Schemă monofilară tablou Dispozitiv D3	10.2025
4	IE 104	Schemă monofilară tablou Dispozitiv D4	10.2025
5	IE 105	Schemă monofilară tablou Dispozitiv D5	10.2025
6	IE 106	Schemă monofilară tablou Dispozitiv D6	10.2025
7	IE 107	Schemă monofilară tablou Container PCA	10.2025
8	IE 108	Schemă monofilară tablou SALĂ INSTRUCȚIE	10.2025
9	IE 109	Schemă monofilară tablou CAMERĂ COMANDĂ	10.2025
10	IE 110	Schemă monofilară tablou O.S.+ Oficiu + G.S.	10.2025
11	IE 111	Plan Dispozitiv D1	10.2025
12	IE 112	Plan Dispozitiv D2	10.2025
13	IE 113	Plan Dispozitiv D3	10.2025
14	IE 114	Plan Dispozitiv D4	10.2025
15	IE 115	Plan Dispozitiv D5	10.2025
16	IE 116	Plan Dispozitiv D6	10.2025
17	IE 117	Plan Container PCA	10.2025
18	IE 118	Plan Sală Instrucție	10.2025
19	IE 119	Plan Cameră comandă	10.2025
20	IE 120	Plan O.S. + Oficiu + G.S.	10.2025

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

2. DESCRIERE ECHIPARE CONTAINERE METALICE

2.1 ECHIPARE INSTALAȚII ELECTRICE

2.1.1 Dispozitiv D1

Se va echipa Dispozitivul D1 format din două containere lipite pe latura scurtă cu un sistem de iluminat interior. Sistemul va fi format din amplasarea a câte două corpuri de iluminat liniare cu sursă LED pentru fiecare container.

Acestea se vor instala pe tavanul fiecărui container și se vor acționa prin intermediul a două întreruptoare cap-scară montate aparent lângă ușile de acces. Unul din containere se va echipa cu un tablou electric aparent echipat cu un disjuncteur diferențial de 10A, un separator de sarcină general și o fișă exterioară monofazică pentru conectarea acestuia la racordul electric existent din proximitate.

Distribuția electrică către corpurile de iluminat și întreruptor se va realiza aparent/ascuns și se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la umezeală și praf minim IP44.

2.1.2 Dispozitiv D2

Se va echipa Dispozitivul D1 format din două containere lipite pe latura scurtă cu un sistem de iluminat interior. Sistemul va fi format din amplasarea a câte două corpuri de iluminat liniare cu sursă LED pentru fiecare container.

Acestea se vor instala pe tavanul fiecărui container și se vor acționa prin intermediul a două întreruptoare cap-scară montate aparent lângă ușile de acces. Unul din containere se va echipa cu un tablou electric aparent echipat cu un disjuncteur diferențial de 10A, un separator de sarcină general și o fișă exterioară monofazică pentru conectarea acestuia la racordul electric existent din proximitate.

	Specialitatea	Instalații electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

Distribuția electrică către corpurile de iluminat și întreruptor se va realiza aparent/ascuns și se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la umezeală și praf minim IP44.

2.1.3 Dispozitiv D3

Se va echipa Dispozitivul D3 format din cinci containere dispuse pe parter și etaj, trei containere lipite pe latura lungă pe parter și două lipite pe latura lungă la etaj.

Ansamblul va fi prevăzut cu un sistem de iluminat interior, realizat cu corpuri liniare cu sursă LED amplasate pe tavan. Fiecare container va dispune de câte două corpuri de iluminat. Acționarea corpurilor de iluminat se va realiza la parter prin două întreruptoare cap-scară, iar la etaj printr-un întreruptor simplu amplasate în proximitatea ușilor de acces.

Containerele se vor interconecta prin cuple electrice, iar unul din containere se va echipa cu un tablou electric aparent echipat cu un disjuncteur diferențial de 10A, un separator de sarcină general și o fișă exterioară monofazică pentru conectarea acestuia la racordul electric existent din proximitate.

Distribuția electrică către corpurile de iluminat și întreruptor se va realiza aparent/ascuns și se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la umezeală și praf minim IP44.

2.1.4 Dispozitiv D4

Se va echipa Dispozitivul D4 format dintr-un container cu un sistem de iluminat interior format din două corpuri de iluminat liniare cu sursă LED și un întreruptor. Containerul va fi prevăzut cu un tablou electric aparent echipat cu un disjuncteur diferențial de 10A, un separator de sarcină general și o fișă

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

exterioară monofazică pentru conectarea acestuia la racordul electric existent din proximitate.

Distribuția electrică către corpurile de iluminat și întreruptor se va realiza aparent/ascuns și se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la umezeală și praf minim IP44.

2.1.5 Dispozitiv D5

Se va echipa Dispozitivul D5 format din 11 containere cu un sistem de iluminat interior prevăzut cu câte două corpuri de iluminat liniare în fiecare container, amplasate pe tavan, cu sursă LED și acționate de la întreruptoare cap-scară sau simple amplasate aparent în proximitatea ușilor de acces.

Cele 11 containere vor fi dispuse pe parter, etaj 1 și etaj 2, astfel:

- 6 containere amplasate pe parter lipite în formă de U;
- 4 containere amplasate la etajul 1 lipite în formă de L;
- 1 container amplasat la etajul 2.

Unul din containerele de pe parter se va prevedea cu o fișă exterioară monofazică pentru conectarea acestuia la racordul electric existent din proximitate și un tablou electric aparent echipat cu un disjuncteur diferențial de 10A și un separator de sarcină general.

Se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la umezeală și praf minim IP44.

2.1.6 Dispozitiv D6

Se va echipa Dispozitivul D6 format din trei containere cu un sistem de iluminat interior prevăzut cu câte două corpuri de iluminat liniare pentru fiecare container, amplasate pe tavan, cu sursă LED și acționate de la două întreruptoare cap-scară amplasate aparent în proximitatea ușii de acces.

	Specialitatea	Instalații electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

Totodată se va avea în vedere instalarea a trei circuite electrice monofazice pentru alimentarea unor echipamente frigorifice. Astfel la unul din containere se vor instala trei prize monofazice aparente.

Unul din containere se va prevedea cu o fișă exterioară trifazică pentru racordarea acestora la racordul electric existent din proximitate și un tablou electric aparent echipat cu trei disjunctoare diferențiale monofazice de 16A, un disjuncteur diferențial monofazic de 10A și un separator de sarcină general.

Se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la umezeală și praf minim IP44.

2.1.7 Container PCA

Se va echipa containerul PCA cu un sistem de iluminat interior prevăzut cu un corp de iluminat liniar amplasat pe tavan, cu sursă LED și acționat de la un întreruptor amplasat aparent în proximitatea ușii de acces.

Totodată se va avea în vedere instalarea a două circuite electrice monofazice pentru alimentarea unui aparat de aer condiționat și a sistemului de acces cu barieră din amplasament. Astfel containerul va fi prevăzut la exterior cu o fișă exterioară trifazică pentru racordarea acestora la racordul electric existent din proximitate și un tablou electric aparent echipat cu două disjunctoare diferențiale monofazice de 16A, un disjuncteur diferențial monofazic de 10A și un separator de sarcină general.

Se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la umezeală și praf minim IP44.

2.1.8 Sala de instrucție

Se va echipa Sala de instrucție formată din patru containere cu un sistem de iluminat interior prevăzut cu câte două corpuri de iluminat liniare pentru

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

fiecare container, amplasate pe tavan, cu sursă LED și acționate prin intermediul a două întreruptoare cap-scară amplasate aparent în proximitatea ușii de acces.

Sala de instrucție va fi deservită de un tablou electric echipat cu noua disjunctoare monofazice diferențiale de 16A, un disjuncteur monofazic diferențial de 10A și un separator de sarcină general.

Astfel se vor instala zece prize monofazice aparente pentru alimentarea echipamentelor interioare și pentru deservirea generală a spațiului.

Se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la praf minim IP20.

2.1.9 Cameră comandă

Se va echipa camera de comandă formată dintr-un container cu un sistem de iluminat interior prevăzut cu două corpuri de iluminat liniare, amplasate pe tavan, cu sursă LED și acționate de la un întreruptor amplasat aparent în proximitatea ușii de acces.

Camera de comandă va fi deservită de un tablou electric echipat cu noua disjunctoare monofazice diferențiale de 16A, un disjuncteur monofazic diferențial de 10A și un separator de sarcină general.

Astfel se vor instala zece prize monofazice aparente pentru alimentarea echipamentelor interioare și pentru deservirea generală a spațiului.

Se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la praf minim IP20.

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

2.1.10 Spațiu O.S. + G.S. + Oficiu

Se vor echipa spațiile aferente O.S., oficiu și G.S formate din două containere cu un sistem de iluminat interior prevăzut cu cinci corpuri de iluminat liniare, amplasate pe tavan, cu sursă LED și acționate de la întreruptoare amplasate aparent în proximitatea ușilor de acces.

Spațiul va fi deservit de un tablou electric echipat cu cinci disjunctoare monofazice diferențiale de 16A, un disjuncteur monofazic diferențial de 10A și un separator de sarcină general.

Astfel se vor instala zece prize monofazice aparente pentru alimentarea echipamentelor interioare și pentru deservirea generală a spațiului.

Se vor utiliza cabluri de energie electrică cu întârziere la propagarea focului tip CYY-F cu trei conductoare masive.

Atât corpurile de iluminat, aparatajul de comutație și tabloul electric vor beneficia de protecție la praf minim IP20.

Notă: Prezenta documentație se consultă în paralel cu planurile și schemele menționate.

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

2.2 Listă de echipamente

Nr.crt.	Denumire	U.M.	Cantitate
1	Corp de iluminat linear cu sursă LED, min.IP44, 230V/50Hz, max. 20W	buc	48
2	Corp de iluminat linear cu sursă LED, min.IP20, 230V/50Hz, max. 20W	buc	20
3	Înterruptor simplu PT, min.IP44, alb, 10A (pentru dispozitive)	buc	4
4	Înterruptor simplu PT, alb, 10A (zonă O.S. + G.S.)	buc	8
5	Înterruptor cap-scară PT, IP20, alb, 10A	buc	2
6	Înterruptor cap-scară PT, min.IP44, alb, 10A	buc	12
7	Înterruptor cruce PT, IP20, alb, 10A	buc	1
8	Priză PT 16A, albă, 230V, minim IP44 (TE-D6)	buc	3
9	Priză PT 16A, albă, 230V, minim IP20 (TE-CC)	buc	10
10	Priză PT 16A, albă, 230V, minim IP20 (TE-SI)	buc	10
11	Priză PT 16A, albă, 230V, minim IP20 (TE-OS)	buc	16
12	Priză date PT, albă, RJ45	buc	10
13	Tablou electric PT, alb, min.IP44, echipat cu diferențială 10A și un separator de sarcină (TE-D1, TE-D2, TE-D3, TE-D4, TE-D5)	buc	5
14	Tablou electric PT, alb, min.IP44, echipat cu diferențială 10A, 3 x diferențială 16A și un separator de sarcină (TE-D6)	buc	1
15	Tablou electric PT, alb, min.IP20, echipat cu diferențială 10A, 6 x diferențială 16A și un separator de sarcină (TE-CC)	buc	1
16	Tablou electric PT, alb, min.IP20, echipat cu diferențială 10A, 8 x diferențială 16A și un separator de sarcină (TE-Sală instrucție)	buc	1
17	Tablou electric PT, alb, min.IP20, echipat cu diferențială 10A, 5 x diferențială 16A și un separator de sarcină (TE-O.S.+G.S.)	buc	1

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

18	Tablou electric PT, alb, min.IP20, echipat cu diferențială 10A, 2 x diferențială 16A și un separator de sarcină (TE-PCA)	buc	1
19	Priză trifazată 25A aparentă cu capac, min.IP44, montată la exterior pe container	buc	2
20	Fișă monofazică aparentă 16A cu capac, min.IP.44, montată la exterior pe container	buc	5
21	Cabină P.C.A.	buc	1

Notă: Cablarea circuitelor electrice către consumatori intră exclusiv în sarcina furnizorului containerelor. Se vor alege trasee cât mai economice dpdv al metrajului și se vor respecta condițiile impuse de Normativul I7/2022 cu modificările și completările ulterioare.

	Specialitatea	Instalatii electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

2.3 ECHIPARE INSTALAȚII SANITARE

2.3.1 GRUPURI SANIATRE

Se vor echipa grupurile sanitare ce deserveșc obiectivul de investiții cu obiecte sanitare din porțelan (vas WC cu rezervor la semi-înălțime, lavoare echipate cu baterii monocomandă, pisoar, boiler electric 20L).

Astfel se vor instala două lavoare din porțelan cu picior, trei vase de WC cu rezervor la semi-înălțime, un pisoar și un boiler electric cu o capacitate de 20L.

Se vor prevedea robineți colțar pentru lavoare și WC-uri, baterii monocomandă pentru lavoare și robinet de acționare pentru pisoar.

Distribuția apei reci și calde se va realiza cu conducte din PPR montate aparent și fixate cu cleme similar OBO.

La intrarea în grupul sanitar a racordului de apă exterior se prevede un robinet de trecere cu bilă.

Conductele de evacuare de la obiectele sanitare vor fi din PP și se vor amplasa aparent pe pereți prin fixare cu cleme metalice cu garnitură.

	Specialitatea	Instalații electrice – Curenti tari	Nr. Proiect:	1-08/25
	Proiect	EFICIENTIZAREA CAPACITĂȚII DE ORGANIZARE ȘI PREGĂTIRE A SERVICIILOR PROFESIONISTE DE INTERVENȚII DE URGENȚĂ, A SUBUNITĂȚII DE POMPIERI DIN CADRUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “DEALUL SPIRII” BUCUREȘTI-ILFOV PRIN CREAREA UNUI CENTRU DE ANTRENAMENT ȘI DRESAJ PENTRU CÂINI	Faza:	PT
	Adresa	Municipiul București, șoseaua Vitan Bârzești nr. 24, lotul 2, nr.cad.220046 București sector 4	Data:	10.2025

2.3.2 LISTĂ CANTITĂȚI INSTALAȚII SANITARE

Nr.crt.	Denumire	U.M.	Cantitate
1	Lavuar cu picior din porțelan alb, inclusiv record de evacuare	buc	2
2	Baterie lavuar monocomandă, cromată, inclusiv racorduri flexibile	buc	2
3	Vas WC din porțelan cu rezervor la semi-înălțime, alb, inclusive record flexibil de evacuare și alimentare apă	buc	3
4	Vas pisoar din porțelan alb	buc	1
5	Robinet pisoar manual, cromat	buc	1
6	Robineți colțar 1/2" x 3/8"	buc	7
7	Boiler electric 20L, P.1500W	buc	1
8	Suport port hârtie	buc	3
9	Robinet 3/4" cu bilă și olandez	buc	1
10	Robinet 1/2" cu bilă și olandez	buc	2

Notă: Realizarea traseelor de alimentare și evacuare apă intră exclusiv în sarcina furnizorului containerelor. Se vor alege trasee cât mai economice dpdv al metrajului și se vor respecta condițiile impuse de Normativul I9/2022 cu modificările și completările ulterioare.

Instalații Electrice _ Ing. A. Constantinescu

Instalații Sanitare _ Ing. A.N. Mocanu