

Hidrantii se vor monta si racorda la instalatie, numai dupa livrarea si aranjarea mobilierului interior, pentru a asigura o corecta si ergonomica incadrare in spatiu. Hidrantii interiori se vor echipa cu:
- robinet de colt FE
- teava de refulare tip C cu ajutaj 2"
- furtun PSI tip plat cu lungime minim 20m
- tambur, cutie metalica cu iluminat de siguranta, cornier de rigidizare

HIDRANT INTERIOR CU FURTUN PLAT

1 : 50

HE

HE-1: 100 mm — INDICATIV+NUMAR HIDRANT+DIAMETRU RACORD

H

HI-20-P-1:2" — INDICATIV HIDRANT-LUNGIME FURTUN-NIVEL-NUMAR: RACORD

ARM 120 — NOTATII TRONSOANE CONDUCTE TIP INSTALATIE

Ø2: OL :HI — NOTATII CONDUCTE DIAMETRU CONDUCTA+MATERIAL+TIP INSTALATIE

RI: 45mm-HI — NOTATII ACCESORII (MATERIALE) INDICATIV RCORD INCENDIU+DIAMETRU +TIP INSTALATIE

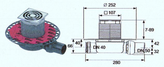
RI: 2"-OL — NOTATII ACCESORII (MATERIALE) INDICATIV RCORD INCENDIU+DIAMETRU +TIP INSTALATIE

RHI:25.00 m — RAZA DE ACTIUNE A HIDRANTULUI (LUNGIMEA FURTUNULUI + LUNGIMEA JETULUI COMPACT)

LEGENDA INSTALATII PSI

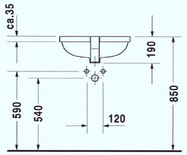
1 : 50

DESCRIERE OBIECTE SANITARE					
IND	DESCRIERE	BC	R.AR	R.AC	R.CM
CDH	CADITA DUS 800	3	1/2"	1/2"	50 mm
COL	COLOANA DUS	47	1/2"	1/2"	0 mm
LAV 1	LAVOAR	64	1/2"	1/2"	32 mm
LAV 2	LAVOAR	8	1/2"	1/2"	32 mm
MSV	MASINA SPALAT VASE	1	1/2"	1/2"	50 mm
SPL 1	SPALATOR 1 CUVA	1	1/2"	1/2"	50 mm
SPL 1	SPALATOR 1 CUVA	11	1/2"	1/2"	50 mm
SPL 2	SPALATOR 2 CUVE	4	1/2"	1/2"	50 mm
WC	VAS+REZERVOR WC	63	1/2"	1/2"	0°	110 mm



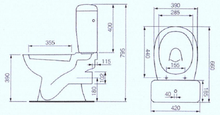
SIFON PARDOSEALA

1 : 50



LAVOAR

1 : 50



VAS+REZERVOR WC

1 : 50

CT - CENTRALA TERMICA
AC - ACUMULATOR AG.TERMIC
B - BOILER BIVALENT
PS - PANOU SOLAR
GSP - GRUP POMPARE PANOU SOLAR
HDR - GRUP POMPARE HIDROFOR
VB - VAS EXPANSIUNE BOILER
VS - VAS EXPANSIUNE PANOU SOLAR
VI - VAS EXPANSIUNE INSTALATIE DE INCALZIRE
R - REZERVOR APA RECE MENAJERA
CDS-CT - COLECTOR/DISTRIBUITOR AR/AC CENTRALA TERMICA

CM - CANALIZARE MENAJERA
ARM - APA RECE MENAJERA
ACM - APA CALDA MENAJERA
PC - PIESA DE CURATIRE
RT-P - RECEPTOR TERASA CU PARAFRUNZAR
PV - PIESA CAPAT VENTILARE COL. CANALIZARE
SP - SIFON PARDOSEALA

CM 1 - CAMIN CANALIZARE MENAJERA
CMR - CAMI ARCORD LA RETEAUA DE CANALIZARE
CP - CAMIN CANALIZARE PLUVIALA
CA - CAMIN APOMETRU
SG - SEPARATOR DE GRASIMI

ARM 120 — NOTATII TRONSOANE CONDUCTE TIP INSTALATIE + NUMEROTARE

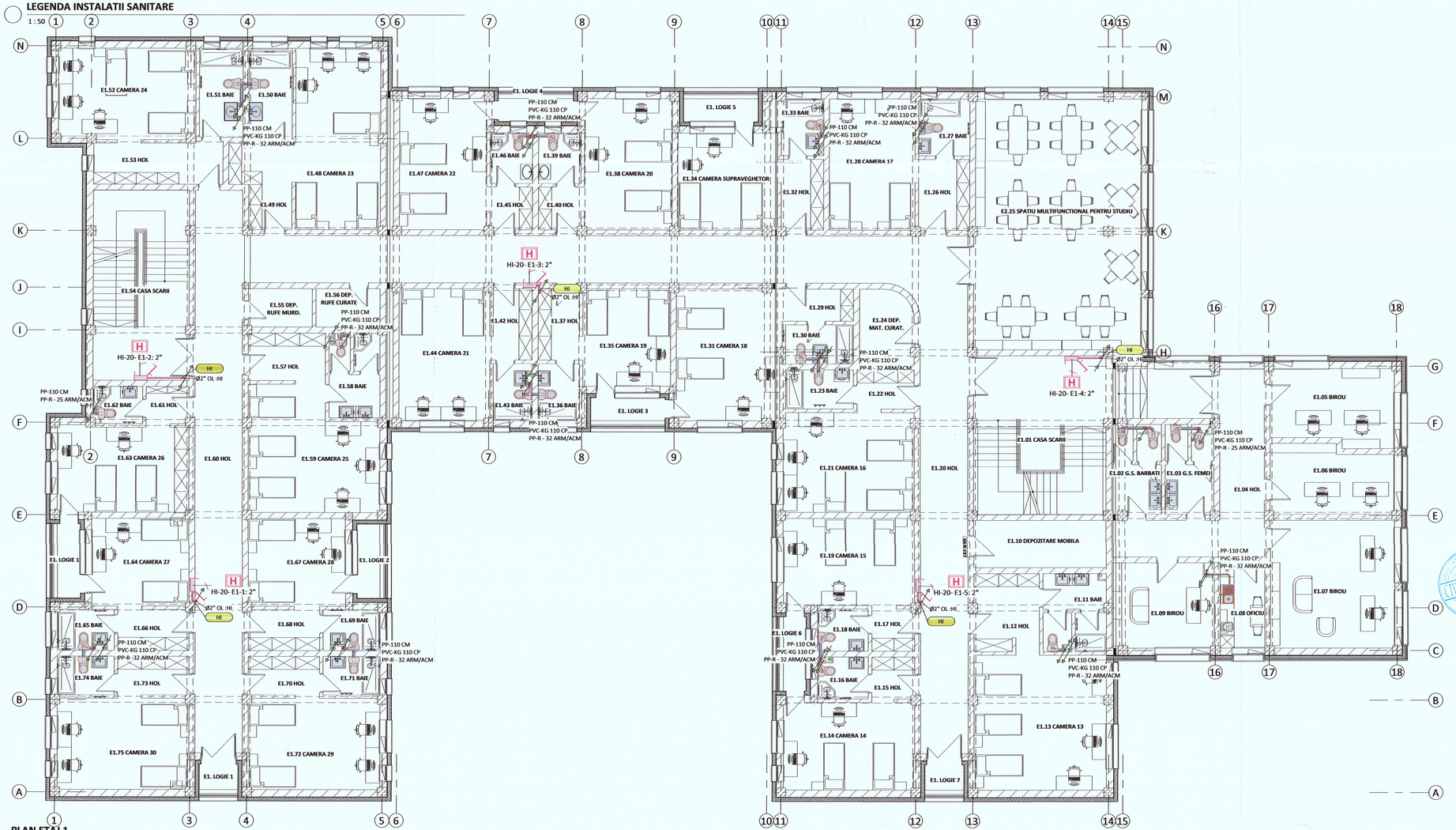
Ø32 PEXa :ARM — NOTATII CONDUCTE DIAM. COND.+MATERIAL+TIP INST.

RF:1"ARM — NOTATII ACCESORII (MATERIALE) INDICATIV+DIAMETRU +TIP INSTALATIE

COS DE FUM
- zidarie, sectiune circulara
- inaltime: 6.50m, diametru: 22mm

LEGENDA INSTALATII SANITARE

1 : 50



1 PLAN ETAJ 1

1 : 100

- Executia sau modificarile de proiect aparute pe parcursul lucrarilor se vor realiza numai cu acordul si in colaborarea cu proiectantul de specialitate.
- Pentru tehnologia de executie si conditiile de calitate a materialelor vor fi consultate caietele de sarcini, caietele de instructiuni tehnice ale furnizorilor si memoriul tehnic.
- Inainte de incepereа lucrarilor se vor verifica caracteristicile tehnice ale utilajelor, echipamentelor si materialelor conexe acestora, iar daca se vor descoperi neconcordante cu datele din proiect se va realiza o redimensionare a sectorului de instalatie ce urmeaza a fi modificat.
- Conductele de racord la obiectele sanitare se vor monta ingropat in sapa, cu respectarea conditiilor de pozare impuse de producator si normele in vigoare. Conductele se vor izola termic cu tuburi izolante din elastomer si camasuite cu folie din PVC. Instalatia de canalizare exterioara se va corela cu cotele radier camine racord cu cotele intrare conducta canalizare in caminul de racord stradal in baza avizului de racordare.
- Conductele de canalizare vor avea o panta de min 1%.

- Hidrantii interiori se vor marca cu iluminat de securitate. Cutia hidrantului se va monta la cota 0.80-1.50m de la pardoseala. Se va prevedea obligatoriu robinet ce va permite deschiderea usoara iar teava de conectare va fi orientata inclinat in jos (135gr).
- Teava de refulare trebuie sa permita pozitiile: inchisa, jet compact si jet pulverizat.
- La partea capatul superior al coloanei se va monta un manometru.
- Pe traseele paralele (sau la apropiere) cu cablurile de energie electrica se va pastra distanta pe orizontala de minim 10 cm.
- Hidrantii exteriori se vor amplasa la 5m de cladiri.
- La partea capatul superior al coloanei se va monta un manometru.

- Se va respecta si corela expertiza si proiectul de structura cu solutia de prindere a conductelor. Conductele se vor monta pe console si bride fara a afecta structura de rezistenta a cladirii.

- Se vor urmari si respecta specificatiile din scenariul de securitate.

- BRANSAMENTUL DE APA RECE DE LA RETEUA ZONALA SE VA REALIZA CONFORM SPECIFICATIILOR IMPUSE DE IN AVIZUL SI PROIECTUL DE BRANSARE
RACORDUL LA CANALIZAREA ZONALA (MENAJERA SI PLUVIALA) SE VA REALIZA CONFORM SPECIFICATIILOR IMPUSE IN AVIZUL SI PROIECTUL DE RACORDARE

NR	DESCRIERE	DATA
	REVIZII	

OHM PROJECT
PACURARI 91, 000-700544, CUI: 36184931, TEL: 0741492377
WWW.OHMPROIECT.RO

PROIECTANT GENERAL: SC CIVIL PROIECT SRL VASLUI
VERIFICATOR ATESTAT:

SEF PROIECT:	Arh. Mitrofan Alexandra
PROIECTAT:	ing. Adrian Comanac
PROIECTAT:	----
DESENAT:	ing. Adrian Comanac

UAT MUNICIPIUL VASLUI

CONSTRUIRE INTERNAT PENTRU LICEUL CU PROGRAM SPORTIV VASLUI

intravilan Mun. Vaslui, Str. Decebal nr. 30, T-101, P-1486, N.C. 87248

PLAN ETAJ 1

Instalatii sanitare

FAZA:	S.F.	
PROIECT NR:	154 /2024	PLANSA: S3
DATA:	2024	
SCARA:	1:100	

FORMAT A2 LUNG (841x420)