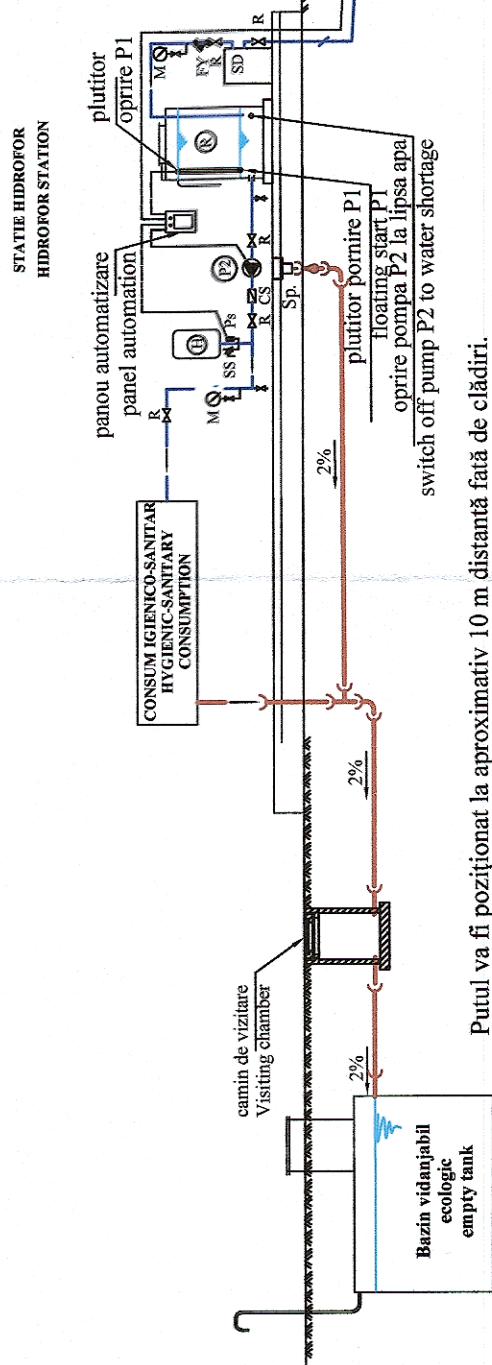


CLĂDIRI STĂTIE CF
BUILDING STATION CF



Putul va fi poziționat la aproximativ 10 m distanță față de clădiri.
Proiectarea și execuția putului se va face de o societate autorizată.
Potabilitatea apei se va atesta.

Zona putului va fi protejată cu gard cu plasă de sârmă.

Pe capul forajului se va amplasa un cămin de vizitare prevăzut cu o piesă superioară reglabilă și capac de protecție.
Piesa superioară va înălța accesul în căminul de vizitare cu 30 cm deasupra terenului.

Caracteristicile tehnice ale pompei submersibile se va face după executarea forajului.

Procurarea electropompei submersibile se va face după executarea forajului.

Funcționarea pompei submersibile va fi automatizată.

În clădire, se vor amplasa un rezervor tampon deschis, un recipient de hidrofor și o pompă.

Rezervorul hidroforului va fi echipat cu supapă de siguranță, presostat, manometru, și robinet de golire.

The cant shall be positioned approximately 10 m away from the building.

The design and execution of the well will be done by an authorized company.

Water drinking will be certified.

The well area will be protected by wire mesh fence.

On the drill head there will be a walk-in chimney equipped with an adjustable upper piece and a protective cover.

The top piece will lift access to the fireplace by 30 cm above the ground.

The technical characteristics of the submersible pump will be determined by the drilling contractor.

Purchasing the submersible electropump will be done after drilling.

Operation of the submersible pump will be automated.

In the building, an open buffer tank, a hydrofoil container and a pump will be placed.

The hydrophore reservoir will be equipped with a safety valve, pressure switch, pressure gauge, and drain cock.

LEGENDA:

— Conductă de apă potabilă de put / Drinking water from the well pipe

- - - Conductă apă rece / Cold water pipe

— Conductă apă uzată menajeră / Domestic wastewater pipe

○ Circuit transmitere informații / Circuit forwarding information

Ⓡ Rezervor tampon / Buffer

Ⓜ Recipient de hidrofor cu membrană, presostat și manometru

Membrane hydrophore reservoir, pressure switch and pressure gauge

Ⓟ Pompă submersibilă / Submersible pump

Ⓟ Pompă apă de consum / Pump water consumption

Ps Presostat / Pressostat

SS Supapa de siguranță / Relief valve

R Robinet cu sfera / Ball valve

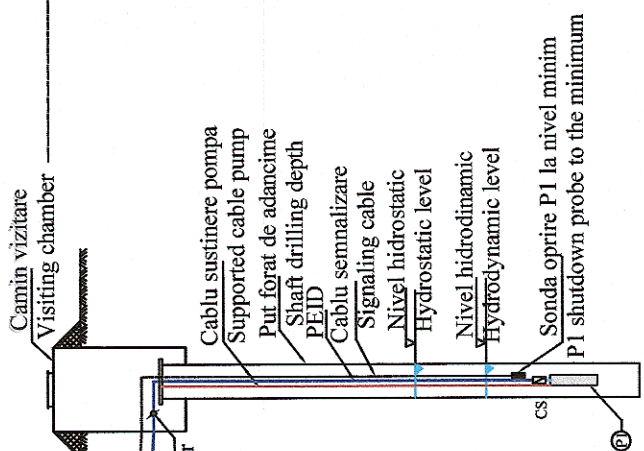
Rg Robinet de golire / Drain cock







CS Clapeta de sens / Check valve

Sp Sifon de pardoseala / Floor drain

M Manometru / Manometer

FY Filtu Y / Y-filter



 GUVERNUL ROMÂNIEI		P.O.I.M.		 PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ	
 BENEFICIAR:		COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.			
PROIECTANT:		 acciona		ING. MIHAELA STAIACU	
ASOCIEREA:		 acciona		ING. STELIAN VARĂ-OROS	
EXPERT SECUNDAR Ing. Viad PETEAN		NUME Ing. Viad PETEAN		SEMNAȚURA 	
EXPERT PRINCIPAL Ing. Mihaela STAIACU		NUME Ing. Mihaela STAIACU		OBIECT: 	
CEC/MP Ing. Stelian VARĂ-OROS		NUME Ing. Stelian VARĂ-OROS		DENUMIRE PLAN: 	
DATA: 07.2021		SCARĂ: -		EXEMPLAR NR.: 1	
				COD PLAN: SFF 36 L0 05 IS001 001003	
				DENUMIRE PROIECT: 	
				REACTUALIZARE STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"	
				LUCRĂRI CIVILE	
				SCHEMA INSTALAȚIILOR SANITARE - CLĂDIRI CĂLĂTORI GÎRBAU	
				SANITARY INSTALLATIONS LAYOUT - GÎRBAU TRAIN STATION BUILDING	