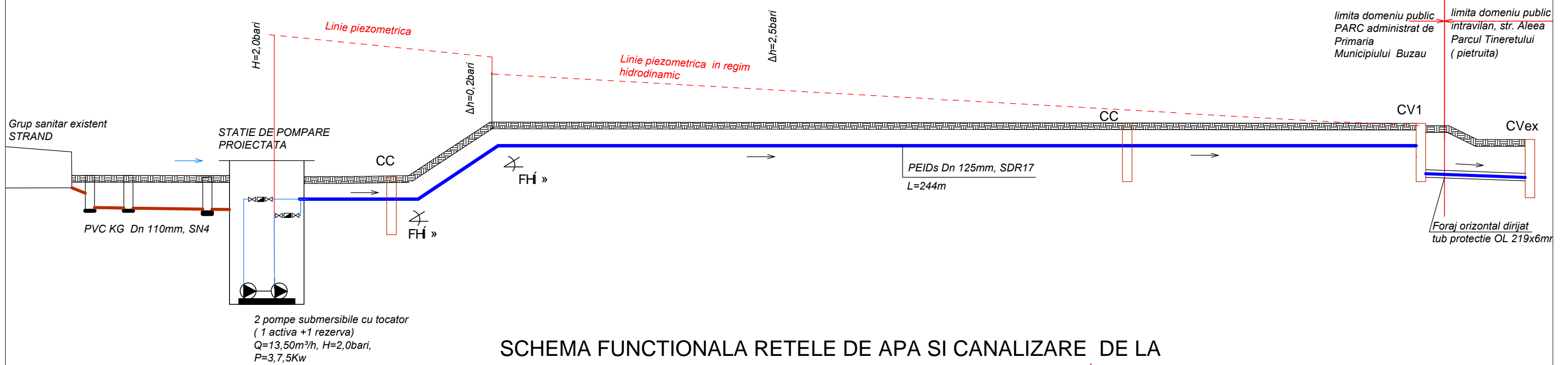
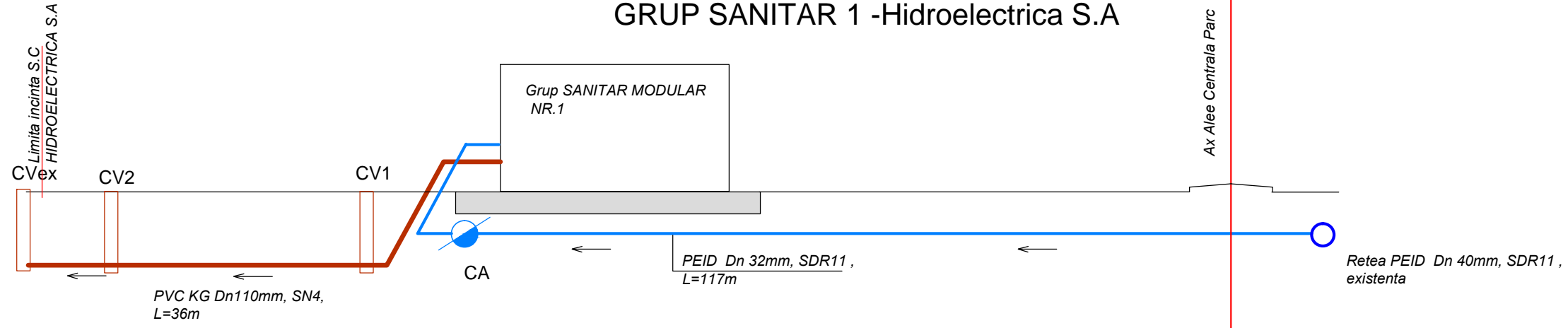


SCHEMA FUNCTIONALA STATIE POMPARE + COLECTOR APE UZATE DE LA GRUP SANITAR STRAND



SCHEMA FUNCTIONALA RETELE DE APA SI CANALIZARE DE LA GRUP SANITAR 1 -Hidroelectrica S.A



NOTA:

- Statia de pompare ape uzate se amplaseaza in incinta strandului ,langa grupului sanitar existent. Se executa cu structura prefabricata circulara din beton, Dint=2m, H=6,65m, Vutil=13,5m³ ;
- Sunt prevazute 2 pompe cu ax orizontal (1 activa+1 rezerva), cu parametri: Q=36m³/h, H=2,5bari, P=2,5kw, IP54, convertizoare de frecventa ;
- Colectorul de ape uzate din PEID Dn 125mm, (tip Geberit) are lungimea totala de 244m, din care: 230m in incinta Parcului Tineretului si 14m in domeniu public , Aleea Parcul Tineretului ;
- Pe traseul colectorului s-au prevazut 2 camine de control , in care se vor monta piese de curatire , cu capace demontabile;
- Presiunea necesara: Ht=Hgeodezic + Hliniar +Hlocal+Hapometru
Ht= 1,5mcA+10,16mcA+ 6,44mcA+ 2mcA=25,10mcA=2,0bari;
- Legatura cu caminul existent in carosabilul de pe Aleea Parcul Tineretului , se va monta prin foraj orizontal dirijat, in tub de protectie OL Dn 219X6mm.

Lucrari Hidroedilitare clasa de importanta IV, categoria de importanta 4-STAS
4273-1983 (M-SR.6/83.2/87)

VERIFICATORI / EXPERT	NUME	Semnatura	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
	S.C. INFRA PROIECT S.R.L. BUZAU J 10/600/2003 Str. N. Beldiceanu, nr. 13, Buzau Tel./fax: 0238.721777			BENEFICIAR: PRIMARIA MUNICIPIULUI BUZAU, JUDETUL BUZAU
				PR. NR. 2/2020
SPECIFICATIE	NUME	Semnatura	Scara Sc	Titlu proiect: „EXTINDERE RETELE DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE IN PARCUL TINERETULUI, MUNICIPIUL BUZAU”_
SEF PROIECT	Ing. Hemic Adriana Maria			FAZA S.F
PROIECTAT	Ing. Hemic Adriana Maria		Data sept.2020	Titlu planşa: SCHEMA FUNCTIONALA STATIE DE POMPARE , GRUP SANITAR STRAND
	Ing. Hemic Adriana Maria			PL. NR. H06