



Diametru mm	Tip Teava	Panta
50	PVCK(PVCKG)	0,0035%
110	PVCK(PVCKG)	0,020%
160	PVCK(PVCKG)	0,010%
200	PVCK(PVCKG)	0,008%
250	PVCK(PVCKG)	0,007%

- LEGENDA INST. SANITARE**
- Conducta de apa rece existenta
 - Conducta de apa rece proiectata
 - Conducta de condanzare ape uzate menajere, proiectata
 - Conducta de condanzare ape uzate menajere, existenta
 - Teava pentru instalatii de condanzare exterioare
 - Teava pentru instalatii de condanzare exterioare
 - Teava de polietilena de inalta densitate
 - Camin de condanzare menajera, proiectat
 - Camin de condanzare menajera, existent
 - Cota capoc
 - Cota teren amenajat
 - Cota rodier

- LEGENDA INST. ELECTRICE**
- Cablu armat de putere existent, pozat in sapatura ACVABY (se pastreaza)
 - Fascicul de cabluri armate de putere existente, pozate sapatura-2ACVABY 3x240+120(se abandoneaza/demonteaza)
 - Cablu armat de putere sau fascicul de cabluri proiectate, pozate in sapatura
 - Cablu armat pentru iluminat exterior proiectat, pozat in sapatura
 - Priza de pamant artificiala O-Zn 40x4 mm
 - Electrod vertical de pamant O-Zn Ø 2", l=1,5m
 - Lampadar ornamental tip AVIS 02 30 LED Elba Timisoara sau similar
 - Cutie de jonctiuni
 - Dispozitiv de captare cu amorsare (PDA) cu T=25 microsec. montat pe tip care depaseste cu min. 4 m cota cea mai inalta a acoperisului (+14,00)

- LEGENDA INST. DE GAZ**
- Instalatie utilizare presiune redua OL, in montaj aerian existent;
 - Instalatie utilizare presiune redua OL, in montaj aerian defectat;
 - Instalatie utilizare presiune redua OL, in montaj aerian proiectat;
 - Instalatie utilizare presiune joasa OL, in montaj aerian proiectat;
 - Instalatie utilizare presiune joasa OL, in montaj aerian existent;
 - Instalatie utilizare presiune joasa OL, in montaj aerian defectat;
 - Post reglare care se demonteaza;
 - Post reglare existent;
 - Post reglare montat;

NOTA

-Se vor pastra distantele normale dintre retele el. subterane si celelalte retele (apa, canalizare, etc.)

-Pe portiunea de subtroversare a platformei betonate, cablurile el. vor fi protejate in tevi din PVC

-Rezistenta de dispersie a prizei de pamant nu va depasi valoarea de 0.1 ohm; daca in urma masuratorilor rezulta o rezistenta mai mare de 0.1 ohm, prize de pamant se va completa cu electrozi verticali si orizontali si pana la stingerea rezistentei indicate.

Proiectanti:
ing. Corabean Bogdan - inst. Sanitare
ing. Parpantia Eduard, aut. ANRE:10914/2009 - inst. Electrice
ing. Veres Zoltan, aut. ANRE: ID 304120174 - inst. utilizare Gaz

CATEGORIA DE IMPORTANTA "C"

S.C. PROIECTANTUL S.A. str. Deva nr.1-7, mun. Cluj-Napoca, tel./fax: 0264595264			I.N.C.D.T.I.M - CLUJ NAPOCA str. Donat nr. 67-103, municipiul Cluj-Napoca, jud. Cluj		Proiect nr.: 01/2014
Specificatie	Nume	Semnatura	Titlu proiect: CENTRU DE CERCETARE SI TEHNOLOGII AVANSATE PENTRU ENERGHII ALTERNATIVE str. Donat nr. 67-103, municipiul Cluj-Napoca, jud. Cluj		
Self proiect:	ing. Baraian Danicla		Faza: P.T.+D.E.		
Proiectat:			PLAN COORDONATOR		
Desenat:	ing. Corabean Bogdan		RETELE INSTALATII		
Data: 04.2014			Planşa nr.: 1 00		