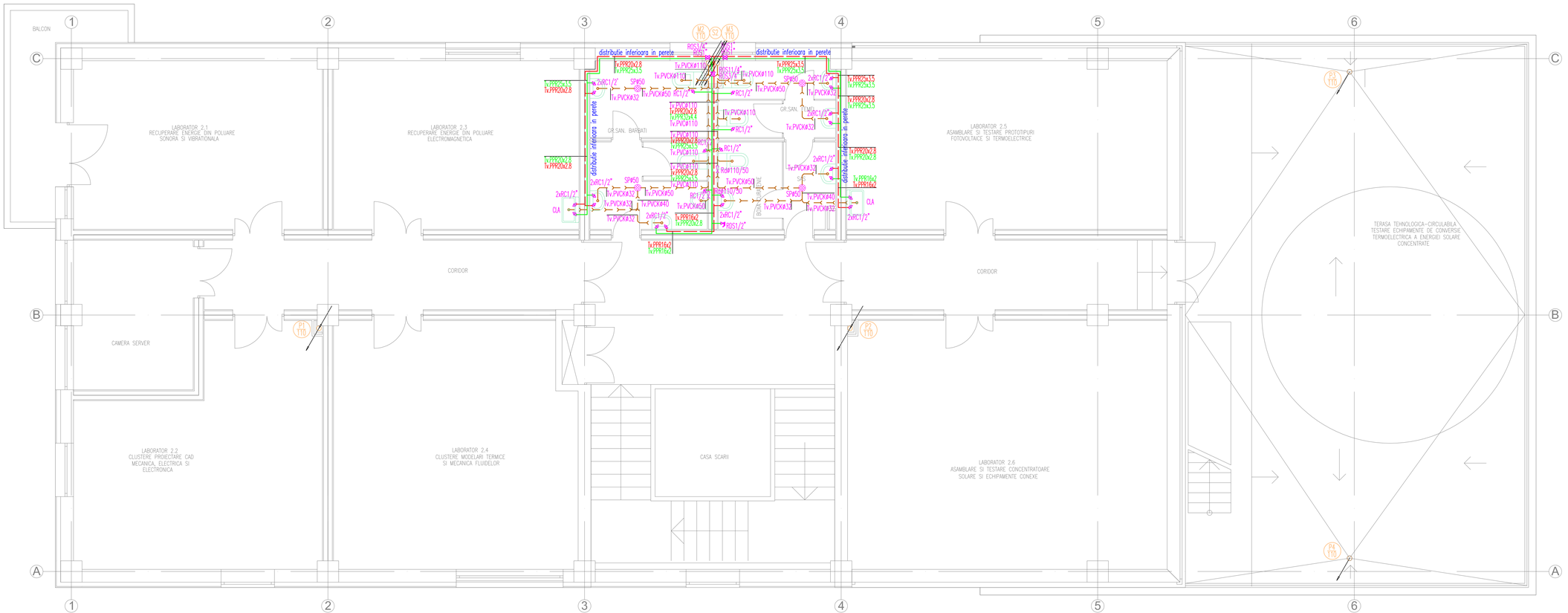


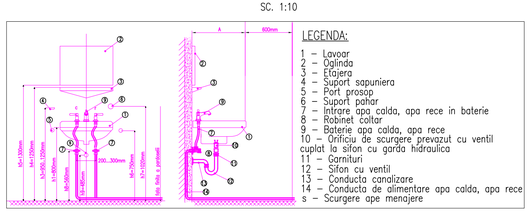
LEGENDA

- Conducta de apa rece
- Conducta de apa calda menajera
- Conducta de canalizare ape uzate menajere

Tv.PVCK – Teava pentru instalatii de canalizare interioare cu etansare prin mufe si inele de cauciuc
Tv.PVCKG – Teava pentru instalatii de canalizare exterioare cu etansare prin mufe si inele de cauciuc
Tv.PPR – Teava polipropilena reticulata, SDR 7,4
M – Coloana ape uzate menajere
S – Coloana apa rece, apa calda
P – Coloana ape pluviale
ROS – Robinet obturator sferic
RC – Robinet coltar
Rd – Reductie
SP – Sifon de pardoseala
CLA – Chiuvete de laborator antiacide

Diametru mm	Tip Teava	Panta
32	PVCK	0,035%
40	PVCK	0,035%
50	PVCK	0,035%
110	PVCK(PVCKG)	0,020%

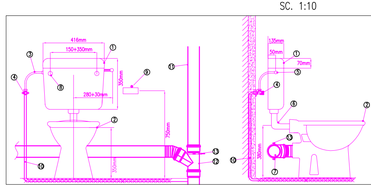
DETALIU MONTARE LAVOAR SECTIUNE SI INALTIMI
SC. 1:10



LEGENDA:

1 – Lavoar
2 – Oglinda
3 – Etajera
4 – Suport sapuniera
5 – Port prosop
6 – Suport pahar
7 – Intrare apa calda, apa rece in baterie
8 – Robinet coltar
9 – Baterie apa calda, apa rece
10 – Orificiu de scurgere prevazut cu ventil cuplat la sifon cu garda hidraulica
11 – Garnituri
12 – Sifon cu ventil
13 – Conducta canalizare
14 – Conducta de alimentare apa calda, apa rece
s – Scurgere apa menajere

DETALIU MONTARE VAS WC SECTIUNE SI INALTIMI
SC. 1:10



LEGENDA:

1 – Rezervor montat la semiinaltime
2 – Vas closet portelan
3 – Racord de alimentare cu apa rece a rezervorului
4 – Robinet coltar
5 – Orificiu pentru robinetul cu plutitor
6 – Teava de spalare a vasului WC
7 – Racord canalizare
8 – Gauri pentru fixarea rezervorului
9 – Porthartie
10 – Conducta de alimentare cu apa rece
11 – Cologna de canalizare
12 – Ramificatie de canalizare la 45°
13 – Bratara de prindere

NOTA GENERALA

Alimentarea cu apa a lavoarelor, a chiuvetelor de laborator antiacide si a vaselor WC se face prin conducte PPR de ø16mm, iar a cazilor de baie si a pisoarelor se face prin conducte PPR de ø20mm.
Lavoarele si chiuvetele de laborator antiacide sunt legate la canalizare prin conducte PVCK de ø32mm, Wc-urile prin conducte PVCK de ø110mm, iar cazile de baie si pisoarele prin conducte PVCK de ø50mm.
Dupa efectuarea probelor de presiune la rece si la cald, conductele se vor izola termic cu tuburi de spuma de polietilena (0,04W/mk) cu grosimea de 4–6mm.
Materialele folosite pentru realizarea instalatiilor trebuie sa corespunda specificatiilor tehnice din partea scrisa a prezentului proiect.
Montajul si imbinarea lor se face conform caietelor de sarcini pentru instalatii sanitare.
Inaltimea de montaj pentru piesele de curatire este de 400–800mm de la pardoseala finita.
Citirea planurilor se face coreIat cu citirea schemei coloanelor si cu partea scrisa.
Trecerea tevilor prin plansee se vor face cu piese etanse.
Obiectele sanitare se vor monta doar prinse de profilele metalice ale peretilor de rigips.

CATEGORIA DE IMPORTANTA "C"

Verificator	ing. Bercan Maria		IS	181/09.05.2014
Verificator Expert	Nume	Semnătură	Cerință	Referat/Expertiză Nr./Data:

S.C. PROIECTANTUL S.A.
str.Deva nr.1-7, mun. Cluj-Napoca, tel./fax: 0264595264

Beneficiar: **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	Semnătura	Scara: **1:50**
Şef proiect:	ing. Bărăian Daniela		
Proiectat:	ing. Corabeau Bogdan		Data: **04.2014**
Desenat:	ing. Corabeau Bogdan		

Titlu proiect: **CENTRU DE CERCETARE SI TEHNOLOGII AVANSATE PENTRU ENERGII ALTERNATIVE**
str. Donat nr. 67-103, municipiul Cluj-Napoca, jud. Cluj

Faza: **P.T.+D.E.**

Titlu plansa: **INSTALATII SANITARE**
PLAN ETAJ 2

Plansa nr.: **IS05**