*Plan de control al proiectantului***SPECIALITATEA: SISTEM DE TRANSPORT INTELIGENT**

Conf OGR nr. 2/94 și Legii 10/95 (cu modificările ulterioare republicate) privind calitatea în construcții, fazele determinante stabilite de proiectant pentru execuția lucrărilor de instalații de curenți slabi sunt următoarele :

Nr. crt.	Faza de lucrări de urmărit	Metoda de verificare	Participanți	Documente	Precizări
1	Lucrari pregatitoare	Predare amplasament	B,E	P.V.	
2	Verificarea documentelor de certificare a conformitatii cu standardele tehnice și a buletinelor de calitate a materialelor și echipamentelor puse în operă	Constatări la vedere	B,E,PI	P.V.R.	
3	Lucrari de pozare tubulatura si jgheaburi de cabluri: - fixarea jgheabului, verificarea elementelor de imbinare; - pozarea tuburilor (coturi, prindere,) - respectarea distantei de montaj fata de celelalte instalatii conform normativelor in vigoare	Constatări la vedere Masuratori	B,E	P.V.L.A. P.V.C.	
4	Instalarea cablurilor Instalarea cablurilor si protejarea lor Jonctionare in doze si masuratori finale	Constatări la vedere Masuratori	B,E	P.V.L.A. P.V.C.	
5	Verificarea conexiunii conductoarelor, a culorilor de indentificare a acestora, a succesiunii fazelor	Constatări la vedere Masuratori	B,E	P.V.C.	
6	Instalarea si verificarea echipamentelor sistemului integrat de informare a călătorilor	Constatări la vedere	B,E	P.V.C	
7	Instalarea si verificarea echipamentelor sistemului de avertizare privind adaptarea vitezei	Constatări la vedere	B,E	P.V.C	



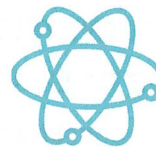
SERV & MANAGEMENT TELECOM S.R.L.



ANRE 19613/2023 TIP E2; ANRE 19612/2023 TIP E1



E-mail: office@servconsult.ro; Telefon: +40724001525



**Serv &
Management
Telecom**

8	Instalarea si verificarea echipamentelor sistemului de monitorizare a timpilor de călătorie și a vitezei	Constatări la vedere	B,E	P.V.C	
9	Verificarea realizării instalatiilor conform planurilor înaintea recepției preliminare, verificarea traseelor circuitelor, distanta fata de alte instalatii, distanta intre punctele de fixare	Constatări la vedere	B,E	P.V.R.C	
10	Probe de functionare pentru instalatia de televiziune cu circuit inchis	Constatări la vedere Masuratori	B, E	P.V.C	
11	Receptia lucrarilor		PI,B,E,P G	P.V.R	

LEGENDA :

PI – proiectant instalatii

PG – proiectant general

E – executant

B – beneficiar (reprezentantul beneficiarului)

I – inspector ISC

P.V.L.A.-proces verbal lucrari ascunse

P.V.F.D.-proces verbal faza determinanta

P.V.R.-proces verbal receptie

P.V.C.-proces verbal constatare

P.V.R.C-proces verbal receptie calitativ

NOTĂ :

1. Prin fază determinantă se înțelege stadiul fizic la care lucrarea odată ajunsă nu se mai poate continua fără încheierea documentelor înscrise în col. 5 a tabelului.



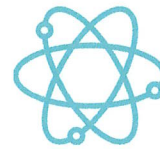
SERV & MANAGEMENT TELECOM S.R.L.



ANRE 19613/2023 TIP E2; ANRE 19612/2023 TIP E1



E-mail: office@servconsult.ro; Telefon: +40724001525



**Serv &
Management
Telecom**

2. Executantul va convoca participanții la verificarea lucrărilor cu minim 3 zile înainte de termenul propus.
3. La recepția finală a obiectivului, prezentul program împreună cu documentele încheiate se vor anexa la CARTEA CONSTRUCȚIEI.
4. Alte faze de control prevăzute în norme, vor face obiectul programului propriu de verificare a calității al executantului prin responsabilul tehnic al lucrării și al beneficiarului prin dirigințele de șantier. Rezultatele acestui program, se concretizează în P.V. de lucrări ascunse, evidența certificatelor de calitate și toate documentele de șantier prevăzute de legislația în vigoare.
5. Executantul nu este îndreptățit a face înlocuiri de materiale sau aparate fără avizul scris al proiectantului.
6. Executantul va anunța în scris ceilalți factori interesați pentru participare cu minimum 10 zile înaintea datei la care urmează a se face verificarea.
7. Atât pentru problemele cuprinse în prezenta listă, cât și pentru toate celelalte lucrări de execuție, analiza permanentă a calității revine beneficiarului.
8. Acest program nu este limitativ, el putând a fi completat cu măsuri suplimentare de control și verificare prevăzute de legislația în vigoare.
9. La recepția obiectului, un exemplar din prezentul program complet se va anexa la cartea construcției.

BENEFICIAR

EXECUTANT

PROIECTANT DE SPECIALITATE

