

S.C. YCF STRUCTURI CIVILE P.G. S.R.L.
CUI: 46070969, J10/591/2022
STR. VALEA NEHOIULUI, NR.3, SC. B, AP. 2
ORAȘ NEHOIU, JUDEȚ BUZĂU

tel. 0746 019 772, e-mai: proiectare@ycf.ro



PROIECTARE • CONSULTANTA & ASISTENTA TEHNICA • SUPERVIZARE • LUCRARI DE CONSTRUCTII
Designing • Technical advised & Support • Engineering • Construction works

PROIECT TEHNIC

FAZA P.Th.

EXTINDERE SERVICII MEDICALE SPITALUL DE BOLI CRONICE SMEENI, PRIN
ÎNFIINȚAREA UNUI CENTRU DE SĂNĂTATE MINTALĂ PENTRU ADULȚI, PENTRU
PREVENIREA ȘI TRATAREA ADICȚIILOR

PROGRAM DE CONTROL AL CALITĂȚII LUCRĂRILOR – INSTALAȚII ELECTRICE

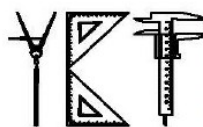
Proiect	280-181/2026
Faza	P.Th.
Beneficiar / administrator	UAT COMUNA SMEENI / SPITALUL DE BOLI CRONICE SMEENI
Amplasament	str. Republicii nr. 143, CV1, comuna Smeeni, județul Buzău; NC/CF 20264
Specialitate	INSTALAȚII ELECTRICE
Cod document	IE-PC
Proiectant general	S.C. YCF STRUCTURI CIVILE P.G. S.R.L.
Șef proiect	ing. Constantin-Cristinel Cocii
Proiectant de specialitate	ing. Diaconescu Bogdan
Data	august 2026

Acest proiect este proprietatea intelectuală a S.C. YCF STRUCTURI CIVILE P.G. S.R.L. Orice reproducere sau copiere fără acordul prealabil al societății este interzisă.

S.C. YCF STRUCTURI
CIVILE P.G. S.R.L.
Proiect nr. 280-181/2026

EXTINDERE SERVICII MEDICALE SPITALUL
DE BOLI CRONICE SMEENI, PRIN ÎNFIINȚAREA
UNUI CENTRU DE SĂNĂTATE MINTALĂ
PENTRU ADULȚI, PENTRU PREVENIREA ȘI
TRATAREA ADICȚIILOR
Beneficiar: Spitalul de Boli Cronice Smeeni | Faza:
P.Th.
Document: PROGRAM CONTROL IE P.Th.

PAGINA
1 din 5



1. SCOP ȘI APLICARE

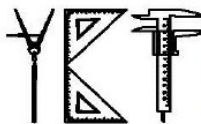
Programul stabilește fazele de control pentru execuția specialității, documentele de calitate și participanții. Convocarea participanților se face înaintea acoperirii lucrărilor și înaintea continuării după punctele de oprire.

Simbol	Semnificație
H	punct de oprire; continuarea lucrărilor este permisă după consemnarea acceptării
P	punct de control / inspecție
V	verificare prin documente, măsurări sau probe

2. PROGRAMUL FAZELOR DE CONTROL

Nr.	Faza / lucrarea	Control	Participanți	Înregistrare	Tip
1	Trasarea tablourilor și traseelor	IE 01–IE 05; cote și separări	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal de trasare	P
2	Priza de pământ	electrozi, legături, protecție anticorozivă	Executant autorizat, diriginte	proces-verbal lucrări ascunse	H
3	Tuburi și trasee îngropate	diametre, continuitate, separări	Executant, diriginte	proces-verbal lucrări ascunse	H
4	Cabluri și coloane	tip, secțiune, reacție la foc, etichete	Executant, diriginte	fișă de control	P
5	Montaj tablouri	IP, aparataj, bare, rezerve	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal	P
6	Iluminat și prize	poziții, cote, PE, aparataj	Executant, diriginte	fișă de montaj	P
7	Circuite vitale	E30/E90, susținere, alimentare din TV	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal	H
8	Instalație de trăsnet	PDA, două coborări, contor	Executant autorizat, diriginte	proces-verbal	H
9	Sistem fotovoltaic	structură, cabluri, protecții, legare PE	Executant autorizat, diriginte	raport montaj	P
10	Măsurători PRAM	izolație, PE, Zs, RCD, priză pământ	Executant autorizat, diriginte	buletin PRAM	H
11	Probe iluminat securitate	funcționare și autonomie 2 h	Executant, diriginte, beneficiar	proces-verbal	H

Acest proiect este proprietatea intelectuală a S.C. YCF STRUCTURI CIVILE P.G. S.R.L. Orice reproducere sau copiere fără acordul prealabil al societății este interzisă.



Nr.	Faza / lucrarea	Control	Participanți	Înregistrare	Tip
12	Probe K1 și AAR	delestare, menținere TV, transfer surse	Executant, proiectant, beneficiar	proces-verbal integrat	H
13	PIF fotovoltaic	teste DC/AC, monitorizare, contorizare	Executant, furnizor, proiectant	raport PIF	H
14	Recepția specialității	scheme as-built, bulletine, instruire, garanții	Beneficiar, executant, diriginte, proiectant	proces-verbal recepție	H
15	Protecții AFDD/DDR/SPD	tip, coordonare, test	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal / raport	P
16	Iluminat securitate	autonomie și pictograme	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal / raport	P
17	AAR și grup	transfer și revenire	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal / raport	H
18	Fotovoltaic	stringuri, protecții, monitorizare	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal / raport	H
19	Dosar PRAM/as-built	buletine, scheme, reglaje	Executant, diriginte, proiectant	proces-verbal / raport	H

3. ORGANIZAREA CONTROLULUI

Controlul calității instalațiilor electrice este organizat pe loturi, niveluri, zone și sisteme funcționale. Executantul notifică participanții înaintea punctelor de oprire și pune la dispoziție documentele, aparatele și condițiile necesare inspecției.

3.1. Responsabilități

Participant	Responsabilitate
Executant	asigură personalul calificat, procedurile, autocontrolul, materialele și înregistrările
Responsabil tehnic cu execuția	confirmă respectarea proiectului, procedurilor și condițiilor de calitate
Diriginte de șantier	urmărește fazele, documentele și acceptarea lucrărilor ascunse
Proiectant	participă la punctele prevăzute și confirmă soluțiile tehnice aplicate
Beneficiar	participă la probele funcționale, instruire și recepție

4. DOCUMENTE ȘI ÎNREGISTRĂRI

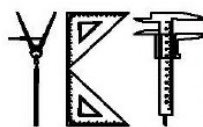
- certificate, declarații de performanță și documente de trasabilitate;
- fișe de recepție, depozitare și montaj pentru echipamente;
- procese-verbale de trasare, lucrări ascunse și faze de control;
- bulletine de măsurare, rapoarte de probe și punere în funcțiune;
- planuri, scheme și liste as-built, instrucțiuni și certificate de garanție.

5. TRATAREA NECONFORMITĂȚILOR

Orice abatere față de proiect, procedură sau criteriul de acceptare este identificată, izolată și consemnată. Cauza și întinderea sunt analizate, se aplică măsura tehnică aprobată, iar lucrarea este reinspectată și reprobata înaintea continuării.

- materialele fără documente sau cu deteriorări sunt retrase din zona de montaj;
- lucrările acoperite fără acceptare sunt expuse pentru control;

Acest proiect este proprietatea intelectuală a S.C. YCF STRUCTURI CIVILE P.G. S.R.L. Orice reproducere sau copiere fără acordul prealabil al societății este interzisă.



S.C. YCF STRUCTURI CIVILE P.G. S.R.L.
CUI: 46070969, J10/591/2022
STR. VALEA NEHOIULUI, NR.3, SC. B, AP. 2
ORAȘ NEHOIU, JUDEȚ BUZĂU



tel. 0746 019 772, e-mai: proiectare@ycf.ro

PROIECTARE • CONSULTANTA & ASISTENTA TEHNICA • SUPERVIZARE • LUCRARI DE CONSTRUCTII
Designing • Technical adviced & Suport • Engineering • Construction works

- rezultatele în afara limitelor conduc la reglaj, remediere și repetarea probei;
- închiderea neconformității este documentată și semnată de participanții responsabili.

6. CONDIȚII PENTRU RECEPȚIA SPECIALITĂȚII

Recepția are loc după finalizarea tuturor fazelor, închiderea neconformităților, efectuarea probelor individuale și integrate, curățarea instalației, instruirea personalului și predarea documentației as-built. Procesele-verbale și rapoartele sunt incluse în cartea tehnică a construcției.

7. REGULI DE APLICARE

- produsele sunt recepționate documentar și vizual înaintea montajului;
- lucrările ascunse sunt fotografiate și consemnate înaintea acoperirii;
- neconformitățile sunt izolate, remediate și reinspectate înaintea acceptării fazei;
- rezultatele probelor sunt înregistrate cu aparate etalonate și sunt anexate cărții tehnice;
- modificările față de proiect sunt admise numai prin documentație însușită de proiectant;
- recepția specialității se face după finalizarea probelor integrate, instruire și predarea documentelor.

8. REGLEMENTĂRI

- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice;
- H.G. nr. 273/1994 privind recepția construcțiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 766/1997 pentru aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții;
- Legea nr. 319/2006 și H.G. nr. 300/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă;
- Regulamentul (UE) nr. 305/2011 privind produsele pentru construcții.
- I 7-2011, cu modificările și completările ulterioare;
- SR HD 60364; SR EN 61439; SR EN 60598; SR EN 50172;
- SR EN 62305; P118/1-2025; P118/3-2015; SR EN 50575.

Acest proiect este proprietatea intelectuală a S.C. YCF STRUCTURI CIVILE P.G. S.R.L. Orice reproducere sau copiere fără acordul prealabil al societății este interzisă.

S.C. YCF STRUCTURI
CIVILE P.G. S.R.L.
Proiect nr. 280-181/2026

EXTINDERE SERVICII MEDICALE SPITALUL
DE BOLI CRONICE SMEENI, PRIN ÎNFIINȚAREA
UNUI CENTRU DE SĂNĂTATE MINTALĂ
PENTRU ADULȚI, PENTRU PREVENIREA ȘI
TRATAREA ADICȚIILOR
Beneficiar: Spitalul de Boli Cronice Smeeni | Faza:
P.Th.
Document: PROGRAM CONTROL IE P.Th.

PAGINA
4 din 5



ÎNSUȘIREA DOCUMENTAȚIEI

Documentația reprezintă ediția de predare pentru faza P.Th. și este corelată cu piesele desenate, breviarele de calcul, caietele de sarcini și programele de control aferente proiectului. Soluțiile și cerințele înscrise se aplică împreună, ca un ansamblu unitar.

Prin semnătură, elaboratorii își însușesc conținutul documentației pentru specialitatea indicată și confirmă coordonarea acesteia cu cerințele proiectului și cu celelalte specialități implicate.

Rol	Nume	Semnătură
Șef proiect / coordonator	ing. Constantin-Cristinel Cocii	
Proiectant instalații electrice	ing. Diaconescu Bogdan	