

ARHITECTURA

Programul de control pe fazele determinante, lucrări de construcție – arhitectură, este întocmit în conformitate cu prevederile Legii **10/1995** și a normativului **C56-85** „**Verificarea calității lucrărilor de construcții și instalații aferente**” :

Nr. crt.	Lucrări ce se controlează, verifică, sau recepționează calitativ și pentru care trebuie întocmite documente scrise	Documentul întocmit în urma fazei	Participă și semnează	Nr. și data document	Observații
0	1	2	3	4	5
1	Inspekția vizuală a închiderilor exterioare ale clădirilor, privind modul de fixare/ prinderea sistemului termoizolant	P.V.C.C.L.F.D.	P+B+E		
2	Verificarea calității montării tâmplărilor exterioare, glafurilor, șorțurilor, balustradelor, etc.	P.V.R.C.	P+B+E		
3	Verificarea vizuală a calității finisajelor exterioare, a existenței balustradelor exterioare	P.V.R.C.	P+B+E		
4	Recepție finală	P.V.R.C.	P+B+E		

Faza determinantă reprezintă stadiul fizic la care, odată ajunsă o lucrare de construcții, nu mai poate continua fără acceptul scris al beneficiarului, proiectantului, executantului respectiv a reprezentantului Inspectoratului de Stat în Construcții, după caz.

Beneficiarul va anunța, la solicitarea executantului, proiectantul și Inspectoratul de Stat de Construcții, după caz, pentru prezența în șantier în vederea efectuării controlului fazei de execuție a lucrărilor. Participanții vor fi anunțați cu minim 10 zile înainte de termenul propus.

Numărul și data documentelor completate în tabel, vor fi identice cu datele încheierii documentelor întocmite în urma fazei.

Programul cu documentele încheiate se vor atașa la cartea construcției la recepția finală a acesteia. Alte faze de control prevăzute de norme (la care nu participă proiectantul), vor face obiectul programului propriu de control al calității din partea beneficiarului și executantului. Programul va fi semnat doar de participanții specificați la respectiva fază, conform P.C.F.D.C.L.E.

LEGENDĂ:

B – Beneficiar;	E – Executant;	P – Proiectant;	T – Tehnolog;	I – Inspectorat;
------------------------	-----------------------	------------------------	----------------------	-------------------------

P.V.C.C.L.F.D. - proces verbal de control al calității lucrărilor în faze determinante;

P.V.L.A. - proces verbal de lucrări ascunse;

P.V.R.C. - Proces verbal de recepție calitativă.

Procesele verbale vor fi întocmite în urma recepției fazelor de către proiectant.



Beneficiar

COMUNA RASCAETI

Proiectant de specialitate

S.C. BAIRR DEVELOPMENT S.R.L.

Executant



Adresa: **Strada Mr. I. Vochin, Nr. 102, Com. Răscăeți, Sat Răscăeți, Jud. Dâmbovița**

Creșterea eficienței energetice a clădirii Căminului Cultural din Comuna Răscăeți

Cod proiect #12.1/2023

Faza: P.T.

PROGRAM PENTRU CONTROLUL CALITATII

În conformitate cu H.G. 272/1994, Normativul I7, cu standardele specifice în vigoare, se stabilește următorul program pentru controlul calității:

Nr. crt.	Lucrarea ce se controlează, se verifică sau se recepționează calitativ și pentru care se întocmesc documente scrise	Documentul scris care se încheie	Cine îl întocmește	Programat Nr. și data actului încheiat
0	1	2	3	4
1	Predare-primire front de lucru	PV	B+E	
2	Trasarea lucrării	PV	B+E	
3	Calitatea execuției tuturor lucrărilor de devii ascunse	PVLA	B+E	
4	Certificat de garanție pentru calitatea materialelor livrate	C	E	
5	Certificat de calitate pentru elementele de instalații livrate din bazele proprii	C	E	
6	Verificarea măsurării rezistenței arzei de pământ	B	B+E+I	
7	Verificare echipamente electrice de joasă tensiune	B	E	
8	Verificare cabluri și conductori de joasă tensiune (continuitate, rezistență de izolație)	B	E	
9	Verificarea continuității instalației de paratrăsnet și a instalației de protecție contra tensiunilor accidentale de atingere	B	B+E	
10	Verificare întreruptor de joasă tensiune	B	E	
11	Verificarea funcționării instalației	B	E	
12	Verificarea poziționării pentru tuburi, doze, tablouri, goluri	PV	B+E+P	
13	Controale curente în execuție	DS	B+E+P	
14	Recepție finală	PV	B+E+P	

Legenda pt. documente scrise

PVLA proces verbal de lucrări ascunse
 PVR proces verbal de recepție
 PV proces verbal
 C certificat
 B buletin de încercări
 DS dispoziție de șantier

Legendă pentru cine întocmește

B beneficiar
 E executant
 P proiectant


 Proiectat de :

 Consultanță Services

CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A CLADIRII CAMINULUI CULTURAL DIN RĂSCĂEȚI

Faza de proiectare: D.T.A.C/P.Th.

Proiect nr.: #12.1/2023

PROGRAM

PRIVIND CONTROLUL CALITĂȚII EXECUȚIEI LUCRARILOR LA OBIECTIVUL

CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A CLADIRII CAMINULUI CULTURAL DIN RĂSCĂEȚI

INSTALATII SANITARE

COMUNA RĂSCĂEȚI in calitate de beneficiar reprezentat prin

S.C. CES consulting Services S.R.L. in calitate de proiectant reprezentat prin

.....in calitate de executant reprezentat prin.....

În conformitate cu Legea nr.10/1995 privind calitatea in constructii, modificarile si completarile ulterioare, Normativul I9 si standardele specifice în vigoare, se stabilește următorul program pentru controlul calității:

Nr crt	Lucrarea ce se controlează, se verifică sau se recepționează calitativ și pentru care se întocmesc documente scrise	Documentul scris care se încheie	Cine îl întocmește	Programat Nr. și data actului încheiat
0	1	2	3	4
1	Predare-primire front de lucru	PV	B+E	
2	Trasarea lucrării	PV	B+E	
3	Calitatea execuției tuturor lucrărilor ce devin ascunse	PVLA	B+E	
4	Certificat de garanție pentru calitatea materialelor livrate	C	E	
5	Certificat de calitate pentru elementele de instalații livrate din bazele proprii	C	E	
6	Verificare echipamente și utilaje (pompe, etc.)	B	E	
7	Verificare conducte și izolații	B	E	
8	Verificare funcționare vane, clapete	B	E	
9	Verificarea poziționării pentru goluri, clapete, conducte	B	E	
10	Controale curente în execuție	PV	B+E+P	
11	Efectuarea probelor de etanșitate la presiune	PVFD	B+E+P+ISC	
12	Efectuarea probelor de	PVFD	B+E+P+ISC	

	functionare la rece			
13	Reglarea instalatiei	PV	B+E	
14	Efectuarea probelor de functionare a instalatiilor	PV	B+E	
15	Receptie finală	BVR	B+E+P	

Legenda pt documente scrise

PVLA	proces verbal de lucrări ascunse
PVR	proces verbal de recepție
PVFD	proces verbal de faza determinanta
PV	proces verbal
C	certificat
B	buletin de încercări
DS	dispoziție de șantier

Legendă pentru cine întocmește

B	beneficiar
E	executant
P	proiectant
ISC	inspectia de stat

NOTA

1. Coloana 4 se completează la data întocmirii actului prevăzut in coloana.
2. Executantul va anunța in scris ceilalți factori interesați pentru participarea, cu maxim 10 zile înainte a datei la care urmează a se face verificarea.
3. La recepția obiectului, un exemplar din prezentul program completat, se va anexa la cartea construcției.

BENEFICIAR

PROIECTANT

EXECUTANT



**PROGRAM PRIVIND CONTROLUL CALITATII EXECUTIEI
LUCRARILOR**
aferente proiectului:

**CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A CLADIRII
CAMINULUI CULTURAL DIN RASCAETI**

Locatie: Str. Mr. I. Vochin, Nr. 102, Comuna Rascaeti, Sat Rascaeti, jud.
Dâmbovita, Nr. Cadastral 70651

INSTALATII TERMICE

COMUNA RASCAETI in calitate de beneficiar reprezentat prin

SC BAIRR DEVELOPMENT SRL in calitate de proiectant reprezentat prin

..... in calitate de executant reprezentat prin

În conformitate cu Legea nr. 177/2015 pentru modificarea și completarea Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, Normativele I5 și I13, cu standardele specifice în vigoare, se stabilește următorul program pentru controlul calității:

Nr. crt.	Lucrarea ce se controlează, se verifică sau se recepționează calitativ și pentru care se întocmesc documente scrise	Documentul scris care se încheie	Cine îl întocmește	Programat Nr. și data actului încheiat
0	1	2	3	4
1	Prevedere primirea front de lucru	PV	B+E	
2	Trasarea lucrării	PV	B+E	
3	Calitatea execuției tuturor lucrărilor ce devin ascunse	PVLA	B+E	
4	Certificat de garanție pentru calitatea materialelor livrate	C	E	
5	Certificat de calitate pentru elementele de instalații livrate din bazele proprii	C	E	
6	Verificare echipamente și utilaje	B	E	
7	Verificare tubulatura, conducte și izolații	B	E	
8	Verificare funcționare vane, clapete	B	E	
9	Verificarea poziționării pentru goluri, conducte, etc.	B	E	
10	Controale curente în execuție	PV	B+E	
11	Efectuarea probelor de etanșeitate	PVFD	B+E+ISC	

	la presiune – apa calda			
12	Efectuarea probelor de functionare la rece	PVFD	B+E+ISC	
13	Efectuarea probelor de functionare la cald	PVFD	B+E+ISC	
14	Reglarea instalatiei de incalzire	PV	B+E	
15	Efectuarea probelor de functionare a instalatiilor	PV	B+E	
16	Receptie finală	PVR	B+E+P	

Legenda pt documente scrise

întocmește

PVLA proces verbal de lucrări ascunse
PVR proces verbal de recepție
PVFD proces verbal faze determinante
PV proces verbal
C certificat
B buletin de încercări
DS dispoziție de șantier

Legendă pentru cine

B beneficiar
E executant
P proiectant
ISC inspectia de stat

NOTA

1. Coloana 4 se completează la data întocmirii actului prevăzut în coloana.
2. Executantul va anunța în scris ceilalți factori interesați pentru participarea, cu maxim 10 zile înainte de data la care urmează să se facă verificarea.
3. La recepția obiectului, un exemplar din prezentul program completat, se va anexa la cartea construcției.
4. Examinări **nedistructive** ale metalelor și îmbinarilor sudate
 - măsurarea și examinarea cu ultrasunete a grosimilor elementelor din oțel, a tablelor și a placarilor prin sudare, a tevilor din oțel fără sudură, a pieselor forjate din oțel, a îmbinarilor sudate
 - examinarea cu radiații penetrante a îmbinarilor sudate
 - alte metode de examinare nedistructivă (prin curenți turbionari, prin emisie acustică, cu lichide penetrante, etc.).

BENEFICIAR

PROIECTANT

EXECUTANT

