

GRAFIC GENERAL DE REALIZARE A INVESTITIEI PUBLICE

Nr. Crt.	Denumirea activitatii	Durata de realizare (luni)					
		1	2	3	4	5	6
1	Organizare de santier						
2	Amenajarea terenului						
3	Amenajarea pentru protectia mediului						
4	Terasamente						
5	Rezistenta						
6	Arhitectura						
7	Instalatii						

Intocmit,
S.C. 2 GMG CONSTRUCT S.R.L.
Ing. Ghindea Marcel



MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA CAMARASU,
JUDETUL CLUJ

– Faza P.T. –

Proiect intocmit de SC 2 GMG CONSTRUCT SRL,
pentru comuna Camarasu, judetul Cluj

4. Graficul general de realizare a investitiei

Graficul de realizare a lucrarilor de executie

1. Turnare fundatii noi si placa slab armata	½ luni
2. Realizare pereti portanti, samburi de beton, centura perimetrala si Buiandrugi	1 ½ luni
3. Realizare planseu de lemn si turnare placa peste parter (zona grup sanitar)	1 luna
4. Executare sarpanta din lemn	1 luna
5. Montare instalatii (sanitare, electrice, termice)	1 luna
6. Realizare finisaje interioare si exterioare	1 luna
7. Amenajari exterioare	1 luna

TOTAL: 7 luni

Durata echivalenta este de 6,0 luni prin suprapunerea unor lucrari.

Anexa 1 – Programul de control al calitatii

a). Program de control al calității lucrărilor pentru rezistenta si arhitectura

În conformitate cu prevederile Legii nr. 10/95 cu modificarile si completarile ulterioare și HG 273/94, participanții care concură la realizarea planului de control a urmăririi execuției, astfel încât lucrările executate să fie conforme cu prevederile normelor în vigoare:

B= Beneficiar (dirigintele de santier desemnat de acesta)

E= Executantul (responsabilul tehnic cu executia)

P= Proiectantul (seful de proiect)

ISC= Inspectoratul de Stat in Constructii

Nr.		Cine verifica	Faza	Observatii
1.	Predarea amplasamentului	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de predare a amplasamentului
2.	Trasarea poziției elementelor si pastrarea cotei de referinta.	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de trasare a lucrării
3.	Verificare cota si natura terenului de fundare	B+E+P	FN	Se întocmește proces verbal
4.	Faza premergatoare turnarii betonului in fundatii	B+E+P +ISC	FD	Se întocmește proces verbal de lucrari ascunse
5.	Faza premergatoare turnarii betonului in placa slab armata	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de lucrari ascunse
6.	Faza premergatoare turnarii betonului in centuri	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de lucrari ascunse
7.	Faza premergatoare turnarii betonului in placa din beton (cota +3.30)	B+E+P +ISC	FD	Se întocmește proces verbal de lucrari ascunse
8.	Montarea elementelor din lemn aferente planseului	B+E	FN	Se întocmește proces verbal
9.	Montarea elementelor din lemn aferente sarpantei	B+E	FN	Se întocmește proces verbal
10.	Probe pentru betonul si armatura pusa in opera.	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de probă de catre un laborator atestat
11.	Faza premergatoare montarii invelitorii	B+E+P +ISC	FD	Se întocmește proces verbal
12.	Receptia la teminarea lucrarilor	B+E+P	FN	Se întocmește proces verbal de

				recepție la terminarea lucrărilor
--	--	--	--	-----------------------------------

FN = Fază normală de execuție
FD = Fază determinantă a execuției

Participanții la fazele de urmărire a calității lucrărilor vor fi anunțați de către executant, fie direct, fie prin intermediul beneficiarului.

Cluj Napoca
2017

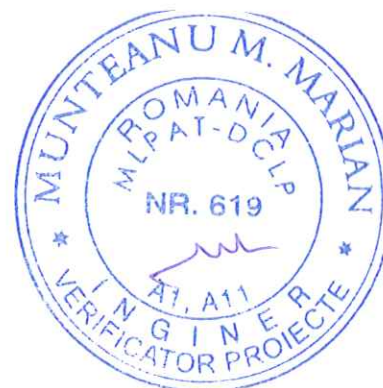
Intocmit,
Ing. Ghindea Marcel



Semnăturile de luare la cunoștință:

- BENEFICIAR:

- EXECUTANT:



MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA CAMARASU,
JUDETUL CLUJ

– Faza P.T. –

Proiect intocmit de SC 2 GMG CONSTRUCT SRL,
pentru comuna Camarasu, judetul Cluj

Anexa 2.a – Lista fazelor determinante de executie

PROGRAM DE CONTROL AL STATULUI IN EXECUTIE PRIVIND STABILITATEA SI REZISTENTA CONSTRUCTIILOR

Denumire investitie: **MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA CAMARASU, JUDETUL CLUJ**

Amplasament: loc. Samboleni, nr. 293A, comuna Camarasu, jud. Cluj

Beneficiar: **COMUNA CAMARASU**

Proiectant general: **S.C. 2 GMG CONSTRUCT S.R.L.**
Str. Gh. Dima Nr. 39A/34, Cluj-Napoca

Proiect nr : **11 / 2017**

FAZE DETERMINANTE PENTRU REZISTENTA SI STABILITATEA CONSTRUCTIILOR

1. Faza premergatoare turnarii betonului in fundatii
2. Faza premergatoare turnarii betonului in placa slab armata (cota ± 0.00)
3. Faza premergatoare turnarii betonului in placa din beton (cota +3.30)
4. Faza premergatoare montarii invelitorii pe sarpanta din lemn



Intocmit
Proiectant



Accept

Investitor/Beneficiar

Diriginte de santier

D.R.C. NORD-VEST C.C.I.C.L.C.

Propun spre avizare cu participarea ISC la fazele de la punctele
inspector de specialitate(nume si prenume).....

semnatura/stampila.....

**MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA CAMARASU,
JUDETUL CLUJ**

– Faza P.T. –

Proiect intocmit de SC 2 GMG CONSTRUCT SRL,
pentru comuna Camarasu, judetul Cluj

ACEASTA DOCUMENTATIE ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SC 2 GMG CONSTRUCT SRL
REPRODUCEREA POATE FI FACUTA NUMAI CU ACORDUL SI IN CONDITIILE STABILITE DE
SC 2 GMG CONSTRUCT SRL

PROGRAM DE CONTROL AL STATULUI IN EXECUTIE PRIVIND INSTALATIILE ELECTRICE

Denumire investitie: MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM
NORMAL FAGADAUA, COMUNA CAMARASU, JUDETUL
CLUJ

Amplasament: com. Camarasu, jud. Cluj

Beneficiar: COMUNA CAMARASU

Proiectant general: S.C. 2GMG CONSTRUCT S.R.L.
Str. Gh. Dima nr. 39A/34, Cluj-Napoca

Proiect nr : 11/ 2017



FAZE DETERMINANTE PENTRU INSTALATII ELECTRICE

1. Verificarea continuității conductorului de protecție la interior
2. Verificarea rezistenței de dispersie a prizei de pământ
3. Verificarea continuității instalației de paratrăsnet

Intocmit
Ing. Pop Silviu



Acceptat
Beneficiar

Diriginte de
santier

D.R.C. NORD-VEST C.C.I.L.C.....

Propun spre avizare cu participarea ISC la fazele de la punctele

Inspector de specialitate (nume si prenume).....

Semnatura/stampila

**MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ**

– Faza P.T.–

Proiect intocmit de SC 2 GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru comuna Camarasu, judetul Cluj

b). Program de control al calității lucrărilor pentru instalatii electrice

În conformitate cu prevederile Legii nr. 10/95, normativului C56 și HG 273/94, participanții care concură la realizarea planului de control a urmării execuției, astfel încât lucrările executate să fie conforme cu prevederile normelor în vigoare, iar instalația executată să se încadreze în parametri normali de performanță, calitate și fiabilitate sunt:

B= Beneficiarul (dirigintele de șantier desemnat de acesta)

E= Executantul (responsabilul tehnic cu execuția)

P= Proiectantul (șeful de proiect)

Conform prevederilor Legii nr. 10/1995 secțiunea 3 art. 23d, executantul are obligația convocării factorilor ce participă la verificări cu minim 3 zile înainte de fiecare fază.

Prezența proiectantului și certificarea de către acesta a calității lucrărilor executate este obligatorie pentru următoarele faze :

- predarea amplasamentului și trasarea lucrării (montarea aparatajelor și tuburilor de protecție)
- ori de câte ori condițiile obiective de pe șantier impun modificarea soluțiilor proiectului
- la recepția la terminarea lucrărilor
- la recepția punerii în funcțiune



Recepția lucrărilor

Recepția lucrărilor se va efectua în strictă conformitate cu prevederile normativelor și legislației în vigoare. Fazele de recepție la lucrărilor sunt:

- recepția la terminarea lucrărilor
- recepția punerii în funcțiune
- recepția finală, după expirarea perioadei de garanției legală

Pe parcursul execuției lucrărilor se vor respecta întocmai prevederile proiectului de execuție, ale standardelor și normativelor în vigoare, ale tehnologiilor moderne de execuție pentru materialele care nu sunt încă asimilate în normativile românești – cu precizarea că acestea trebuie să fi obținut în prealabil agreementul tehnic.

**MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ**

– Faza P.T.–

Proiect intocmit de SC 2 GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru comuna Camarasu, judetul Cluj

Înainte de montare, toate echipamentele și materialele folosite vor fi inspectate vizual de către executant, pentru a putea depista din această fază eventualele defecte, neconcordanțe cu nivelul de calitate prescris în certificatele de calitate și conformitate, sau cu prevederile prezentei documentații.

Nr	Faza de execuție	Cine verifică	Faza	Observații
1	Verificarea caracteristicilor și calității materialelor puse în lucru	B+E	FN	Executantul va prezenta copii după buletinele de calitate a materialelor
2	Verificarea traseelor și pozițiilor tuburilor și dozelor	B+E	FN*	Se va întocmi proces verbal de lucrări ascunse
3	Verificarea prizei de pământ	B+E+P +I	FD	Se va întocmi proces verbal de lucrări ascunse
4	Verificarea instalației de paratrăsnet	B+E+P +I	FD	Se va întocmi proces verbal
5	Verificarea traseelor și continuității conductelor și cablurilor electrice	B+E	FN	Se va întocmi proces verbal cu specificarea tuturor verificărilor
6	Verificarea izolației conductelor și cablurilor electrice	B+E	FN	Se va întocmi proces verbal cu specificarea tuturor verificărilor
7	Punerea în stare de funcționare a instalației în vederea recepției	B+E	FN	Se vor consemna probele efectuate
8	Recepția la terminarea lucrării	B+E+P	FD	Se va întocmi proces verbal de recepție

FN* = Fază normală de execuție dar de importanta în derularea executiei.

FN = Fază normală de execuție

FD = Fază determinantă a execuției

MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ

– Faza P.T.–

Proiect intocmit de SC 2 GMB CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru comuna Camarasu, judetul Cluj

S.C. 2 GMG CONSTRUCT S.R.L.
STR. GH. DIMA, NR. 39A/34, CLUJ-NAPOCA

PROIECTARE, EXPERTIZARE, CONSULTING IN CONSTRUCTII

ACEASTA DOCUMENTATIE ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SC 2 GMG CONSTRUCT SRL
REPRODUCEREA POATE FI FACUTA NUMAI CU ACORDUL SI IN CONDITIILE STABILITE DE
SC 2 GMG CONSTRUCT SRL

Participanții la fazele de urmărire a calității lucrărilor vor fi anunțați de către executant, fie direct, fie prin intermediul beneficiarului.

Intocmit,
Ing. Pop Silviu



Semnăturile de luare la cunoștință:

- BENEFICIAR:

- EXECUTANT:



**MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ**

– Faza P.T.–

Proiect intocmit de SC 2 GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru comuna Camarasu, judetul Cluj

S.C. 2GMG CONSTRUCT S.R.L.
STR. GH. DIMA, NR. 39A/34, CLUJ-NAPOCA

PROIECTARE, EXPERTIZARE, CONSULTING IN CONSTRUCTII

ACEASTA DOCUMENTATIE ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SC 2 GMG CONSTRUCT SRL
REPRODUCEREA POATE FI FACUTA NUMAI CU ACORDUL SI IN CONDITIILE STABILITE DE
SC 2 GMG CONSTRUCT SRL

PROGRAM DE CONTROL AL STATULUI IN EXECUTIE PRIVIND INSTALATIILE TERMICE

Denumirea obiectivului: **MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM
NORMAL FAGADAUA, COMUNA CAMARASU, JUDETUL
CLUJ**

Amplasament: com. Camarasu, Jud. Cluj

Beneficiar: **COMUNA CAMARASU**

Proiectant general: S.C. 2GMG CONSTRUCT S.R.L.
Str. Gh. Dima Nr.39A/34, Cluj-Napoca

Proiect nr : **11/2017**

FAZE DETERMINANTE PENTRU INSTALATII TERMICE

1. Stadiu fizic - proba la rece
2. Stadiu fizic - proba la cald
3. Stadiu fizic - proba de eficacitate

Intocmit
Ing. Blaga Alin



Acceptat
Beneficiar

Diriginte de
santier

D.R.C. CENTRU C.C.I.C.L.C.....

Propun spre avizare cu participarea ISC la fazele de la punctele

Inspector de specialitate (nume si prenume).....

Semnatura/stampila



**MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ**

– Faza P.T. –

Proiect intocmit de SC 2GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru Comuna Camarasu

Anexa 1 – Programul de control al calitatii

c). Program de control al calității lucrărilor pentru instalatii termice

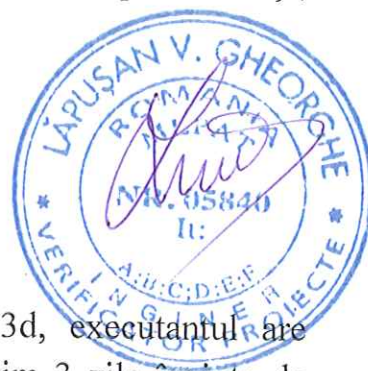
În conformitate cu prevederile Legii nr. 10/95, normativului C56/2001, HG 272/95 și HG 273/95, participanții care concură la realizarea planului de control a urmăririi execuției, astfel încât lucrările executate să fie conforme cu prevederile normelor în vigoare, iar instalația executată să se încadreze în parametri normali de performanță, calitate și fiabilitate sînt :

B= Beneficiar (dirigintele de santier desemnat de acesta)

E= Executantul (responsabilul tehnic cu executia)

P= Proiectantul (seful de proiect)

I= Reprezentant Inspectia de stat in constructii



Conform prevederilor Legii nr. 10/1995 secțiunea 3 art. 23d, executantul are obligația convocării factorilor ce participă la verificări cu minim 3 zile înainte de fiecare fază.

Pe parcursul execuției lucrărilor se vor respecta întocmai prevederile proiectului de execuție, ale standardelor și normativelor în vigoare, ale tehnologiilor moderne de execuție pentru materialele care nu sunt încă asimilate în normativele românești – cu precizarea că acestea trebuie să fi obținut în prealabil agreementul tehnic.

Înainte de montare, toate echipamentele și materialele folosite vor fi inspectate vizual de către executant, pentru a putea depista din această fază eventualele defecte, neconcordanțe cu nivelul de calitate prescris în certificatele de calitate și conformitate, sau cu prevederile prezentei documentații.

Nr.	Faza de execuție	Cine verifica	Faza	Observatii
Nr. crt.	Faza de execuție	Cine verifica	Faza	Observatii
1	Predarea proiectului de execuție beneficiarului	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de predare a proiectului de execuție
2	Predarea proiectului de execuție executantului lucrărilor de instalații	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de predare a proiectului de execuție

MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ

– Faza P.T. –

Proiect intocmit de SC 2GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru Comuna Camarasu

PROIECTARE, EXPERTIZARE, CONSULTING IN CONSTRUCTII

ACEASTA DOCUMENTATIE ESTE PROPRIETATEA INTELLECTUALA A SC 2 GMG CONSTRUCT SRL
REPRODUCEREA POATE FI FACUTA NUMAI CU ACORDUL SI IN CONDITIILE STABILITE DE
SC 2 GMG CONSTRUCT SRL

3	Predarea amplasamentului	B+E+P	FN	Se întocmește proces verbal de predare a amplasamentului
4	Trasarea poziției echipamentelor și a circuitelor hidraulice de distribuție	B+E+P	FN	Se întocmește proces verbal de trasare a lucrării
5	Verificarea caracteristicilor și calității materialelor puse în operă	B+E	FN	Executantul va prezenta copii după certificatele de calitate a materialelor
6	Montarea echipamentelor, armăturilor, și a circuitelor de distribuție	B+E	FN	Se verifică corespondența între proiect și lucrarea realizată
7	Proba de rezistență și etanșeitate la rece	B+E+P	FD	Se întocmește proces verbal de probă de presiune
8	Proba la cald și proba de eficacitate	B+E+P	FD	Se întocmește proces verbal
9	Recepția la terminarea lucrărilor	B+E+P	FN	Se întocmește proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor

FN = Fază normală de execuție

FD = Fază determinantă a execuției

Participanții la fazele de urmărire a calității lucrărilor vor fi anunțați de către executant, fie direct, fie prin intermediul beneficiarului.

Întocmit,
Ing. Blaga Alin



Semnăturile de luare la cunoștință:

- BENEFICIAR:

- EXECUTANT:

MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ

- Faza P.T. -

Proiect întocmit de SC 2GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru Comuna Camarasu

PROGRAM DE CONTROL AL STATULUI IN EXECUTIE PRIVIND INSTALATIILE SANITARE

Denumirea obiectivului: MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM
NORMAL FAGADAUA, COMUNA CAMARASU, JUDETUL
CLUJ

Amplasament: com. Camarasu, Jud. Cluj

Beneficiar: COMUNA CAMARASU

Proiectant general: S.C. 2GMG CONSTRUCT S.R.L.
Str. Gh. Dima Nr.39A/34, Cluj-Napoca

Proiect nr : 11/2017



FAZE DETERMINANTE PENTRU INSTALATII SANITARE

1. Încercarea de etanșeitate la presiune la rece pentru conducte de apă rece și apă caldă
2. Încercarea de etanșeitate și rezistență la cald pentru conductele de apă caldă
3. Încercarea de etanșeitate a conductelor de canalizare

Intocmit

Ing. Blaga Alin



Acceptat

Beneficiar

Diriginte de

santier

D.R.C. NORD-VEST C.C.I.L.C.....

Propun spre avizare cu participarea ISC la fazele de la punctele

Inspector de specialitate (nume si prenume).....

Semnatura/stampila

MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ

– Faza P.T. –

Proiect intocmit de SC 2GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru Comuna Camarasu

ACEASTA DOCUMENTATIE ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SC 2 GMG CONSTRUCT SRL
REPRODUCEREA POATE FI FACUTA NUMAI CU ACORDUL SI IN CONDITIILE STABILITE DE
SC 2 GMG CONSTRUCT SRL

d). Program de control al calității lucrărilor pentru instalatii sanitare

În conformitate cu prevederile Legii nr. 10/95, normativului C56/2001, HG 272/95 și HG 273/95, participanții care concură la realizarea planului de control a urmării execuției, astfel încât lucrările executate să fie conforme cu prevederile normelor în vigoare, iar instalația executată să se încadreze în parametri normali de performanță, calitate și fiabilitate sînt :

B= Beneficiar (dirigintele de santier desemnat de acesta)

E= Executantul (responsabilul tehnic cu executia)

P= Proiectantul (seful de proiect)

I= Reprezentant Inspecția de stat in constructii

08. JUN. 2018

Conform prevederilor Legii nr. 10/1995 secțiunea 3 art. 23d, executantul are obligația convocării factorilor ce participă la verificări cu minim 3 zile înainte de fiecare fază.

Pe parcursul execuției lucrărilor se vor respecta întocmai prevederile proiectului de execuție, ale standardelor și normativelor în vigoare, ale tehnologiilor moderne de execuție pentru materialele care nu sunt încă asimilate în normativele românești – cu precizarea că acestea trebuie să fi obținut în prealabil agreementul tehnic.

Înainte de montare, toate echipamentele și materialele folosite vor fi inspectate vizual de către executant, pentru a putea depista din această fază eventualele defecte, neconcordanțe cu nivelul de calitate prescris în certificatele de calitate și conformitate, sau cu prevederile prezentei documentații.

Nr.	Faza de execuție	Cine verifica	Faza	Observatii
1.	Predarea proiectului de execuție beneficiarului	B+P	FN	Se întocmește proces verbal de predare a proiectului de execuție
2.	Predarea proiectului de execuție executantului lucrărilor de instalații	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de predare a proiectului de execuție
3.	Predarea amplasamentului	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de predare a amplasamentului

MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ

– Faza P.T. –

Proiect intocmit de SC 2GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru Comuna Camarasu

PROIECTARE, EXPERTIZARE, CONSULTING IN CONSTRUCTII

ACEASTA DOCUMENTATIE ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SC 2 GMG CONSTRUCT SRL
REPRODUCEREA POATE FI FACUTA NUMAI CU ACORDUL SI IN CONDITIILE STABILITE DE
SC 2 GMG CONSTRUCT SRL

4.	Trasarea poziției circuitelor	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de trasare a lucrării
5.	Verificarea caracteristicilor și calității materialelor puse în operă	B+E	FN	Executantul va prezenta copii după certificatele de calitate a materialelor
6.	Montarea circuitelor de distribuție	B+E	FN	Se verifică corespondența între proiect și lucrarea realizată
7.	Proba de etanșeitate și rezistență la presiune la rece pentru conducte de apă	B+E+P +I	FD	Se întocmește proces verbal de probă de presiune
8.	Încercarea de funcționare	B+E	FN	Se întocmește proces verbal
9.	Recepția la terminarea lucrărilor	B+E+P	FN	Se întocmește proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor
10.	Recepția finală, după expirarea perioadei de garanție	B+E	FN	Se întocmește proces verbal de recepție definitivă

FN = Fază normală de execuție

FD = Fază determinantă a execuției

Participanții la fazele de urmărire a calității lucrărilor vor fi anunțați de către executant, fie direct, fie prin intermediul beneficiarului.

Întocmit,
Ing. Blaga Alin



Semnăturile de luare la cunoștință: - BENEFICIAR:



- EXECUTANT:

MODERNIZARE SI DOTARE GRADINITA CU PROGRAM NORMAL FAGADAUA, COMUNA
CAMARASU, JUDETUL CLUJ

- Faza P.T. -

Proiect intocmit de SC 2GMG CONSTRUCT SRL, Cluj-Napoca
pentru Comuna Camarasu