



**MINISTERUL INFRASTRUCTURII ȘI  
DEZVOLTĂRII REGIONALE  
AL REPUBLICII MOLDOVA**

**INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE  
ÎN CONSTRUCȚII "INCERCOM" Î.Ș.**

**CARTEA TEHNICĂ**

**CAPITOLUL "B"**

*Documentația tehnică privind execuția construcției*

-

(adresa obiectivului)

-

(localitatea, anul)

**APROBAT:**

**Investitor / Beneficiar**

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Număr de pagini: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_2024

\_\_\_\_\_  
L.Ș.

**ELABORAT:**

**Î. S. Institutul de Cercetări Științifice  
în Construcții "INCERCOM"**

**Numărul de ordine al Cărții Tehnice:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_2024

\_\_\_\_\_  
L.Ș.

	Numele, Prenumele	Data	Semnătura		
Întocmit				Actualizarea	Ex.
Verificat				Data	Nr.

## **PREFAȚĂ**

Cartea tehnică a construcției este un document obligatoriu prevăzut de sistemul calității în construcții instituit prin Legea privind calitatea în construcții și se întocmește pentru toate construcțiile edificate în Republica Moldova.

Cartea tehnică a construcției cuprinde toată documentația tehnică privind realizarea acesteia: proiectarea, executarea, recepția, exploatarea și postutilizarea construcțiilor.

Capitolul "B" al Cărții tehnice are drept scop reflectarea documentară a mersului execuției construcției. Ea oferă posibilitatea de a urmări și cunoaște calitatea lucrărilor de construcției, principalele caracteristici și parametri ai obiectului, precum și evoluția lor după predarea lui în exploatare și nemijlocit în timpul exploatării lui.

Cartea tehnică a construcției este alcătuită din patru capitole: A, B, C, și D, ce cuprind următoarea documentație tehnică:

Capitolul A: Documentația tehnică privind proiectarea construcției;;

Capitolul B: Documentația tehnică privind execuția construcției;

Capitolul C: Documentația tehnică privind recepția construcției;

Capitolul D: Documentația tehnică privind exploatarea, repararea, întreținerea și urmărirea comportării în timp a obiectului construit.

Fiecare capitol cuprinde borderoul documentației, unde se va consemna denumirea documentului, numărul mapei sau a dosarului, numărul de file și cuprinsul fiecărei mape.

Cartea tehnică a construcției se întocmește și se întreține pentru obiectele noi de către investitor împreună cu proiectantul, executantul și unitatea de exploatare.

Cartea tehnică a construcției se prezintă comisiilor de recepție la finalizarea lucrărilor, iar după efectuarea recepției finale a obiectului de construcție, se predă pentru prestarea investitorului (în cazul în care investitorul este în același timp și unitatea de exploatare) sau unității de exploatare, care pe parcursul obiectului completează capitolul D).

În această lucrare este prezentat modelul capitolului B al Cărții tehnice a construcției.

## **NOTE:**

1. Conform Legii privind calitatea în construcții Nr. 721-XIII din 02 februarie 1996 executantul (antreprenorul) este obligat să păstreze și să completeze Cartea Tehnică a construcției zilnic pe toată durata de execuție a construcției;

2. Pierderea sau necompletarea la zi a Cărții Tehnice a construcției se pedepsește conform art. 1402 al Codului cu privire la contravențiile administrative prin aplicarea unei amenzi în mărime de la zece până la patruzeci salarii minime.

**CONTACTE:**

---

---

---

---

---

**NOTĂ:**

**FIȘA DE DATE SINTETICE:**

**1. Obiectul de construcții** (denumire, localizare)

-

**2. Investitor** (denumirea și sediul unității):

-

**3. Reprezentanții investitorului** cu sarcini de verificare a calității construcției  
(numele, prenumele, funcția, atribuția):

-

**4. Proiectantul lucrării:**

a) Denumirea și sediul sau adresa unității-proiectant general și a unităților  
subproiectante:

-

b) Numele și prenumele autorului de proiect

-

c) Numele și prenumele proiectanților de specialitate, denumirea și sediul  
unităților de care aparțin;

-

**5. Verificatorul de proiecte atestat:** (numele, prenumele, nr. cert. de atestare)

-

**6. Executantul construcției:**

a) Denumirea și sediul sau adresa unității de executare (antreprenor general) și,  
dacă este cazul, a unităților executante pentru instalațiile aferente construcțiilor

-

b) Numele și prenumele dirigintelui de șantier atestat

-

c) Numele și prenumele conducătorului lucrărilor (șeful punctului de lucru al  
obiectului);

-

7. Modificările intervenite în datele de la pct. 1-6 (data modificării și modificarea):

-

8. Experții tehnici atestați, care au verificat calitatea și comportarea construcției (numele, prenumele, nr. certificatului de atestare) - după caz:

-

9. Comisia de recepție la terminarea lucrărilor (numele și prenumele membrilor ei, unitatea în care lucrează):

-

10. Comisia de recepție finală (numele și prenumele membrilor ei și unitatea de muncă a fiecărui)

-

10. Data începerii executării: -

12. Data aprobării recepției la terminarea lucrărilor: -

13. Data aprobării recepției finale: -

14. Gradul de seismicitate luat în calcul la proiectarea construcției:

**14. Alte date:**

-

Obiectul de construcții:

-

LISTA RESPONSABILILOR DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR

#	Numele, prenumele, funcția - sectorul de lucrări	Data începerii lucrărilor la obiect	nr. licenței / certificatului de atestare	Data finalizării lucrărilor
1	2	3	4	5
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
30				
31				
32				
33				

#	Numele, prenumele, funcția - sectorul de lucrări	Data începerii lucrărilor la obiect	nr. licenței / certificatului de atestare	Data finalizării lucrărilor
1	2	3	4	5
34				
35				
36				
37				
38				
38				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				
57				
58				
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				





## CONDICA DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR DE GEODEZIE

Denumirea organizației care execută lucrările:

\_\_\_\_\_

Numele, Prenumele, semnătura - Dirigintelui de șantier:

\_\_\_\_\_

Data începutul lucrărilor:

\_\_\_\_\_

Data finalizării lucrărilor:

\_\_\_\_\_

## ÎNREGISTRAREA LUCRĂRILOR DE GEODEZIE

#	Data executării lucrărilor	Denumirea lucrărilor	Numele, Prenumele executorului	Semnătura executorului	Numele, Prenumele D.S.	Semnătura dirigintelui de șantier
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

**PROCES-VERBAL  
DE TRASARE GEODEZICĂ A AXELOR CLĂDIRII**

Nr. " \_\_\_\_\_ " din \_\_\_\_\_ 2024

**Localitate:**        -

**Rețeaua geodezică:**        -

**Obiectul:**        -

**Subsemnații:**        -

(numele, prenumele - funcția)

**Reprezentanții organizației de executare a lucrărilor geodezice:**        -

**Autorul de proiect:**

**Reprezentantul Beneficiarului - pentru controlul tehnic (RT):**        -

**Reprezentantul Executantului - dirigintele de șantier (DS):**        -

Am întocmit prezentul Proces Verbal cu privire la recepția pe teren a lucrărilor executate de trasare a axelor clădirii:        -

situată pe adresa        -

**Am constatat:**

**1. Trasarea efectuată este în corespundere cu desenul de execuție**        -

planșa nr.        -        executat de organizația de proiectare:

**2. Marcarea axelor, amplasarea și numerotarea punctelor de reper, datelor geodezice, sunt fixate și indicate în schema nr.**        -

**3. Prezentul Proces Verbal este întocmit în două exemplare:**

**Reprezentantul organizației de executare a lucrărilor geodezice**

-

(numele, prenumele, ștampila)

**Proiectantul:**        -

(autorul de proiect; numele, prenumele, ștampila)

**Responsabil tehnic:**        -

(reprezentantul beneficiarului pentru controlul tehnic: numele, prenumele, ștampila)

**Dirigintele de șantier:**        -

(reprezentantul executorului de lucrări; numele, prenumele, ștampila)

# **SCHEMA**

terenului, linia de aliniere, reperelor

Adresa:

PROCES VERBAL  
DE TRASARE A LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚIE

Nr. " \_\_\_\_ " din \_\_\_\_ 2024

1. Obiect: -

2. Trasarea a fost executată:

pe baza planșelor nr. -

din proiectul de execuție nr. -

3. Elementul de reper și verificare este:

(borna, construcția învecinată etc.)

având coordonatele

X:

Y:

Z:

Cota:

4. Trasarea a fost materializată prin (borne, stâlpi, etc.) -

A executat trasarea:

Responsabil tehnic atestat:

(numele, prenumele, ștampila)

A primit trasarea:

Dirigintele de șantier atestat:

(numele, prenumele, ștampila)

# **SCHEMA**

de execuție a lucrărilor de trasare geodezică

**PROCES VERBAL**  
**PRIVIND CONFORMITATEA PĂMÎNTURILOR DE FUNDARE CERINȚELOR**  
**DATE ÎN PROIECT**

Nr. " \_\_\_\_ " din \_\_\_\_\_ 2024

**Localitate:**        -

**Obiectul:**        -

(denumirea obiectivului - situat pe adresa)

**Comisia în componența:**

Președintele - Reprezentantul beneficiarului:

-

(numele, prenumele - responsabilului tehnic)

**Reprezentantul organizație de proiectare:**

-

Specialistul proiectant de fundații:        -

(organizația de proiectare, numele, prenumele - proiectantului)

**Reprezentantul antreprenorului:**

Diriginte de șantier:        -

(numele, prenumele - dirigintelui de șantier atestat)

Am întocmit prezentul Proces Verbal prin care se confirmă faptul că pământurile  
pentru fundația obiectului:        -

**corespund**        cerințelor din proiectul de execuție și a normelor de construcție.

**Membrii Comisiei:**

Proiectantul:        -

(autorul de proiect; numele, prenumele, ștampila)

Responsabil tehnic:        -

(reprezentantul beneficiarului pentru controlul tehnic: numele, prenumele, ștampila)

Dirigintele de șantier:        -

(reprezentantul executorului de lucrări; numele, prenumele, ștampila)

# **SCHEMA**

de preluare a probelor de pământ



Obiectivul de construcție:

COD  
C-3-013

-

**LISTA**  
**MATERIALELOR ȘI UTILAJELOR TEHNOLOGICE ÎNSOȚITE DE**  
**CERTIFICATE DE CONFORMITATE sau AGREMENT TEHNIC**

#	Denumirea materialului, echipamentului sau utilajului	Certificate de conformitate Agremente tehnice	Cantitate
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			

#	Denumirea materialului, echipamentului sau utilajului	Certificate de conformitate Agremente tehnice	Cantitate
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			

## NOTĂ:

Produse de tâmplărie; Linoleum; Materiale de finisare (vopsele, grunduire, chituire, plăci, tapete, ș.a.); Bitum, clei, adezivi; Sticlă și articole din sticlă; Parchet; Corpuri de iluminat; Instalații de ventilație; Instalații tehnico-sanitare; Aparate electrice și echipamente de montaj; Utilaj tehnic de gaze; Utilajul rețelelor ingineresti.

Diriginte de șantier atestat:

-  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(numele, prenumele, ștampila)

Responsabil tehnic atestat:

-  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(numele, prenumele, ștampila)

Obiectivul de construcție: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**REGISTRUL**  
**pentru recepția calitativă a materialelor, prefabricatelor și elementelor de**  
**construcție, a instalațiilor înainte de introducerea acestora în lucrare**  
Nr. " \_\_\_\_\_ " din \_\_\_\_\_ 2024

**Reprezentantul antreprenorului:**  
Diriginte de șantier: - \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(numele, prenumele, semnătura - dirigintelui de șantier atestat)

#	Data	Denumirea materialului	Furnizor	Act de livrare	Certificat / Agrement	Rezultatul verificării	Numele, Prenumele
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							

#	Data	Denumirea materialului	Furnizor	Act de livrare	Certificat / Agrement	Rezultatul verificării	Numele, Prenumele
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

**Obiectivul de construcție:**  
-

**REGISTRUL  
LUCRĂRILOR DE BETONARE**

Denumirea organizației care execută lucrările:  
-

Numele, Prenumele, semnătura - Dirigintelui de șantier:  
-

**LABORATORUL:**  
-

## ÎNREGISTRAREA LUCRĂRILOR DE

#	Data betonării	Obiectul, scara, tipul, numărul sau tipul elementului betonat, locul pe desenul de executare	Elemente de identificare (nivel, axe etc)	Clasa / Marca betonului turnat	Cantitatea de beton turnată în m3	Temperatura betonului în grade Celsius
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						

BETONARE A CONSTRUCȚIILOR

#	Stația furnizoare	Metode de protejare și temperatura medie exterioară	Data executării și numărul probei	Data decofrării	Rezultatele probelor de control după 28 zile	Tipul cofrajului	Semnătura dirigintelui de șantier
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							

# ÎNREGISTRAREA LUCRĂRILOR DE

#	Data betonării	Obiectul, scara, tipul, numărul sau tipul elementului betonat, locul pe desenul de executare	Elemente de identificare (nivel, axe etc)	Clasa / Marca betonului turnat	Cantitatea de beton turnată în m3	Temperatura betonului în grade Celsius
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						



Obiectivul de construcție: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**REGISTRUL**  
**EVENIMENTELOR ZILNICE LA EXECUTAREA LUCRĂRILOR DE**  
**CONSTRUCȚIE - MONTAJ**

Denumirea organizației care execută lucrările: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele, semnătura - Dirigintelui de șantier: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_

Data începutul lucrărilor: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_

Data finalizării lucrărilor: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_







Obiectivul de construcție: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**JURNALUL**  
**EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE SUBANTREPRIZĂ**

Denumirea organizației care execută lucrările: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele, semnătura - Dirigintelui de șantier: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_

Data începutul lucrărilor: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_

Data finalizării lucrărilor: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_









**INFORMAȚII ZILNICE**  
**CU PRIVIRE LA EXECUTAREA LUCRĂRILOR DE SUBANTREPRIZĂ**

[illegible]

**INFORMAȚII ZILNICE**  
**CU PRIVIRE LA EXECUTAREA LUCRĂRILOR DE SUBANTREPRIZĂ**

[illegible]

**Obiectivul de construcție:**  
\_\_\_\_\_  
-  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**JURNALUL**  
**LUCRĂRILOR DE SUDURĂ ȘI PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ A**  
**ÎMBINĂRILOR SUDATE**

Denumirea organizației care execută lucrările:  
\_\_\_\_\_  
-

Numele, Prenumele, semnătura - Dirigintelui de șantier:  
\_\_\_\_\_  
-

**LABORATORUL:**  
-  
\_\_\_\_\_



Obiectivul de construcție:

-

REGISTRUL  
DE SUPRAVEGHERE TEHNICĂ DIN PARTEA  
AUTORULUI DE PROIECT

Denumirea organizației de proiectare:

-

Numele, Prenumele, semnătura - autorului de proiect

-

Contractul de supraveghere a autorului de proiect:

-  
(numărul și data contractului de autor de proiect)

Data începutul lucrărilor:

-

Data finalizării lucrărilor:

-



## LISTA SPECIALIȘTILOR

## ÎNCADRĂȚI PENTRU EFECTUAREA CONTROLULUI AUTORULUI DE PROIECT

[illegible]

## LISTA DE ÎNREGISTRARE A VIZITELOR SPECIALIȘTILOR CARE EFECTUEAZĂ MONITORIZAREA OBIECTIVULUI DE CONSTRUCȚIE

[illegible]



## OBIECȚIILE

## AUTORULUI DE PROIECT PRIVIND EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCȚIE

[illegible]

# OBIECTIILE

## AUTORULUI DE PROIECT PRIVIND EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCȚIE

## AUTORULUI DE PROIECT PRIVIND EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCȚIE

[illegible]

**MODIFICĂRILE**  
AUTORULUI DE PROIECT PRIVIND EXECUTAREA LUCRĂRILOR, SCHIMBĂRI INTERVENITE PE  
PARCURSUL EXECUTĂRII CONSTRUCȚIEI

AUTORULUI DE PROIECT PRIVIND EXECUTAREA LUCRĂRILOR, SCHIMBĂRI INTERVENITE PE  
PARCURSUL EXECUTĂRII CONSTRUCȚIEI

[illegible]

**MODIFICĂRILE**  
AUTORULUI DE PROIECT PRIVIND EXECUTAREA LUCRĂRILOR, SCHIMBĂRI INTERVENITE PE  
PARCURSUL EXECUTĂRII CONSTRUCȚIEI

AUTORULUI DE PROIECT PRIVIND EXECUTAREA LUCRĂRILOR, SCHIMBĂRI INTERVENITE PE  
PARCURSUL EXECUTĂRII CONSTRUCȚIEI

[illegible]

**MODIFICĂRI ȘI SCHIMBĂRI**  
EFECTUATE ÎN DOCUMENTAȚIA DE PROIECT (FĂRĂ PROIECT) PE PARCURSUL  
EXECUTĂRII CONSTRUCȚII (FORMĂ LIBERĂ DE COMPLETARE)

EXECUTANT:

---

**MODIFICĂRI ȘI SCHIMBĂRI**  
EFECTUATE ÎN DOCUMENTAȚIA DE PROIECT (FĂRĂ PROIECT) PE PARCURSUL  
EXECUTĂRII CONSTRUCȚII (FORMĂ LIBERĂ DE COMPLETARE)

EXECUTANT:

---

Obiectivul de construcție:

-

**REGISTRUL**  
**DE SUPRAVEGHERE TEHNICĂ DIN PARTEA**  
**BENEFICIARULUI**

Denumirea organizației de supraveghere tehnică:

-

Numele, Prenumele, semnătura - Responsabilului tehnic

-

Data începutul lucrărilor:

-

Data finalizării lucrărilor:

-





## BENEFICIARULUI PRIVIND EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCȚIE

[illegible]

## OBIECTIILE

### BENEFICIARULUI PRIVIND EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCȚIE

BENEFICIARULUI PRIVIND EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCȚIE

[illegible]

DIN PARTEA BENEFICIARULUI PRIVIND EXECUTAREA LUCRĂRILOR, SCHIMBĂRI  
INTERVENITE PE PARCURSUL EXECUTĂRII CONSTRUCȚIEI

[illegible]

DIN PARTEA BENEFICIARULUI PRIVIND EXECUTAREA LUCRĂRILOR, SCHIMBĂRI  
INTERVENITE PE PARCURSUL EXECUTĂRII CONSTRUCȚIEI

[illegible]

**MODIFICĂRI ȘI SCHIMBĂRI**  
EFECTUATE ÎN DOCUMENTAȚIA DE PROIECT (FĂRĂ PROIECT) PE PARCURSUL  
EXECUTĂRII CONSTRUCȚII (FORMĂ LIBERĂ DE COMPLETARE)

EXECUTANT:

---

**MODIFICĂRI ȘI SCHIMBĂRI**  
EFECTUATE ÎN DOCUMENTAȚIA DE PROIECT (FĂRĂ PROIECT) PE PARCURSUL  
EXECUTĂRII CONSTRUCȚII (FORMĂ LIBERĂ DE COMPLETARE)

EXECUTANT:

---

**Obiectivul de construcție:** \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**REGISTRUL**  
**DE CONTROLUL CALITĂȚII (OBIECȚIILOR) DIN PARTEA**  
**ORGANELOR DE CONTROL**

**ORGANELE DE STAT DE CONTROL AL CALITĂȚII**  
SPECIALIȘTI ÎNCADRAȚI PENTRU EFECTUAREA CONTROLULUI

[illegible]







**Obiectivul de construcție:**

-

**COD**  
**C-2-003**

**REGISTRUL**  
**de evidență a proceselor verbale de verificare a calității lucrărilor**  
**ce devin ascunse și în faze determinante**

**1. Investitor / Beneficiar** (denumirea și sediul unității):

-

**2. Executantul**

-

**3. Dirigintele de șantier atestat:**

-

(numele, prenumele, certificatul de atestare tehnico-profesională)

**4. Responsabil tehnic atestat:**

-

(numele, prenumele, certificatul de atestare tehnico-profesională)

**4. Proiectantul obiectivului:**

-

(numele, prenumele, autorizare / licența)

**Data începutul lucrărilor:**

-













## ÎNCERCĂRILOR DE LABORATOR ȘI A INSTALAȚIILOR AFERENTE

[illegible]

## ÎNCERCĂRILOR DE LABORATOR ȘI A INSTALAȚIILOR AFERENTE

[illegible]

**MODIFICĂRI ȘI SCHIMBĂRI**  
EFECTUATE ÎN DOCUMENTAȚIA DE PROIECT (FĂRĂ PROIECT) PE PARCURSUL  
EXECUTĂRII CONSTRUCȚII (FORMĂ LIBERĂ DE COMPLETARE)

EXECUTANT:

---

**MODIFICĂRI ȘI SCHIMBĂRI**  
EFECTUATE ÎN DOCUMENTAȚIA DE PROIECT (FĂRĂ PROIECT) PE PARCURSUL  
EXECUTĂRII CONSTRUCȚII (FORMĂ LIBERĂ DE COMPLETARE)

EXECUTANT:

---

Obiectivul de construcție:

COD  
C-2-001

Adresa:

**PROCES VERBAL**  
**de verificare a calității lucrărilor ce devin ascunse**

Nr. " " din 2024

1. **Obiectul:**

Lot:

Punct de lucru:

2. **Investitor (beneficiar):**

Responsabil tehnic atestat:

(numele, prenumele, certificatul de atestare tehnico-profesională)

3. **Executantul (antreprenorul general):**

Dirigintele de șantier atestat:

(numele, prenumele, certificatul de atestare tehnico-profesională)

4. **Proiectantul (organizația de proiectare):**

(numele, prenumele, licența)

5. **Faza de lucrări supusă verificării:**

6. **Elemente de identificare (sector, porțiuni, cotă, axe etc):**

7. Verificările s-au făcut pe baza prevederilor din proiectul de execuție : - \_\_\_\_\_  
conform planșelor nr. - \_\_\_\_\_ sau a dispoziției de șantier nr: - \_\_\_\_\_  
din data: - \_\_\_\_\_

8. La executarea lucrărilor au fost utilizate următoare materiale: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(certificate de atestare, agrement tehnic, certificate de conformitate)

9. Abateri (devieri) de la proiect sau documente normative în vigoare:- \_\_\_\_\_

nu sunt

(avizate sau neavizate de proiectant)

nu sunt

(avizate de verificator de proiecte și / sau responsabil tehnic)

10. Data Începerii lucrărilor: - \_\_\_\_\_ Finalizate: - \_\_\_\_\_

11. Concluzii (inclusiv permisiunea de acoperire a lucrărilor ce devin ascunse):

- Se permite acoperirea lucrărilor ce devin ascunse:

## EXECUTANT (Antreprenor)

Diriginte de șantier atestat:

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

## INVESTITOR (Beneficiar)

Responsabil tehnic atestat:

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

Proiectant (după caz):

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

Obiectivul de construcție: -

COD  
C-2-002

Adresa: -

**PROCES VERBAL**  
**de verificare a calității lucrărilor în faze determinante**

Nr. " \_\_\_\_ " din \_\_\_\_ 2024

1. Obiectul: -

Lot: -

Punct de lucru: -

2. Investitor (beneficiar): -

Responsabil tehnic atestat: -  
(numele, prenumele, certificatul de atestare tehnico-profesională)

3. Executantul (antreprenorul general): -  
Dirigintele de șantier atestat: -

(numele, prenumele, certificatul de atestare tehnico-profesională)

4. Proiectantul (organizația de proiectare): -

(numele, prenumele, licența)

5. Reprezentant al Agenției de Supraveghere Tehnică al RM: -

(numele, prenumele, licența)

6. Faza de lucrări supusă verificării: -

7. Elemente de identificare (sector, porțiune, cotă, axe etc): -

8. Verificările s-au făcut pe baza prevederilor din proiectul de execuție : - \_\_\_\_\_  
conform planșelor nr. - \_\_\_\_\_ sau a dispoziției de șantier nr: - \_\_\_\_\_  
din data: - \_\_\_\_\_

9. La executarea lucrărilor au fost utilizate următoare materiale: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(certificate de atestare, agrement tehnic, certificate de conformitate)

10. Abateri (devieri) de la proiect sau documente normative în vigoare:- \_\_\_\_\_

**nu sunt**

(avizate sau neavizate de proiectant)

**nu sunt**

(avizate de verificator de proiecte și / sau responsabil tehnic)

11. Data Începerii lucrărilor: - \_\_\_\_\_ Finalizate: - \_\_\_\_\_

12. Concluzii (inclusiv permisiunea de a trece la următoarea fază de lucrări):

- **Se permite trecerea la următoarea fază de lucrări:**

ANEXĂ (pachetul de documente):

a) Procese-verbale a lucrărilor ascunse;

b) Schemele de execuție;

c) Încercări de laborator

d) Certificat de conformitate a materialelor.

## EXECUTANT (Antreprenor)

Diriginte de șantier atestat:

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

Proiectant (după caz):

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

## INVESTITOR (Beneficiar)

Responsabil tehnic atestat:

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

## Reprezentant al AST din RM

Inspector:

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)



# SCHEMA

DE EXECUȚIE A FAZEI DETERMINANTE NR. \_\_\_\_\_

# SCHEMA

DE EXECUȚIE A FAZEI DETERMINANTE NR. \_\_\_\_\_

**PROCES - VERBAL**  
**pentru proba de presiune**

Nr. " \_\_\_\_ " din \_\_\_\_\_ 2024

**Executantul (antreprenorul general):** \_\_\_\_\_ -

**subantreprenor:** \_\_\_\_\_ -

**Beneficiar / Investitor :** \_\_\_\_\_ -

**Adresa :** \_\_\_\_\_ -

**1. Obiectiv:** \_\_\_\_\_ -

**1.2. Denumirea instalațiilor / Utilajul / Poziția de montaj :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ -

**1.3. Conductă \*\*: \_\_\_\_\_ -**

**1.4. Reper \*: \_\_\_\_\_ -**

**1.5. Desen de montaj \*\*\*: \_\_\_\_\_ -**

**1.6. Schema izometrică: \_\_\_\_\_ -**

**2. Datele privind probele presiune :**

2.1. Valoarea presiunii de probă în bari conform proiectului: \_\_\_\_\_ -

2.2. Fluid de probă utilizat: \_\_\_\_\_ -

2.3. Temperatura fluidului de probă: \_\_\_\_\_ -

2.4. Timp de menținere la presiunea de probă (minute): \_\_\_\_\_ -

2.5. Temperatura mediului ambiant în timpul probei: \_\_\_\_\_ -

2.6. Proba a fost efectuată conform: \_\_\_\_\_ -

**3. Rezultatul probei, în timpul probei nu s-au constatat :**

3.1 Deformații plastice vizibile: - nu se observă

3.2 Picături sau scăpări de fluid în materialul de bază sau în îmbinările sudate:  
- nu se observă

3.3 Scăpări de presiune la suprafețele de etanșare: - nu se observă

**4. Concluzii: Proba de presiune a conductelor încercate corespunde  
prevederilor din proiectul de execuție și a normativelor de construcție în vigoare**

**EXECUTANT (Antreprenor)**

Diriginte de șantier atestat:

\_\_\_\_\_ -

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

**INVESTITOR (Beneficiar)**

Responsabil tehnic atestat:

\_\_\_\_\_ -

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

## NOTE:

1. Dacă utilajul / conducta se supune controlului Agenției de Supraveghere Tehnică al RM, procesul verbal va fi semnat și de inspectorul teritorial

\* - conform rezistenței sau etanșietății (hidraulice sau pneumatice)

\*\* - în cazul probării simultane a unui sistem de conducte, se va anexa o listă conform modelului de jos.

\*\*\* - se va indica instrucțiunea sau prescripția tehnică

### **Anexa nr. 1 la procesul verbal # \_\_\_\_\_ pentru proba de presiune** din data \_\_\_\_\_

#	Denumirea conductei și caracteristicile ei	Reper	Desen de montaj	Schema izometrică	Alte mențiuni
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

**Reprezentant al AST din RM**

Inspector (după caz):

-

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

**PROCES - VERBAL**  
**de încercare hidraulică a sistemului**

Nr. " \_\_\_\_\_ " din \_\_\_\_\_ 2024

**Denumirea** \_\_\_\_\_  
**sistemului, nodurilor:** \_\_\_\_\_

**1. Obiectiv:** \_\_\_\_\_

**Adresa :** \_\_\_\_\_

**Componenta comisiei:**

**Președintele comisiei:**

**Reprezentantul Beneficiarului pentru controlul tehnic:** \_\_\_\_\_

(numele, prenumele - responsabilului tehnic)

**Membrii comisiei:**

**Autorul de proiect:** \_\_\_\_\_

(numele, prenumele - autorului de proiect)

**Antreprenorul general** \_\_\_\_\_

(numele, prenumele - dirigintelui de șantier)

**Subantrepriza (după caz)** \_\_\_\_\_

(numele, prenumele - persoanei responsabile)

**Am efectuat încercarea hidraulică a sistemului:** conform schemei de execuție [anexă]

**AM CONSTATAT:**

1. Presiunea în sistemul încercat, a fost executată în conformitate cu prescripțiile tehnice din proiectul de execuție și ridicată până la \_\_\_\_\_ atm.

2. Conform indicației manometrului de control timp de \_\_\_\_\_ min., presiunea în sistem nu a scăzut sau a fost în limitele normative:

3. În locurile înbinărilor conductelor și instalațiilor nu s-au observat scurgeri, pe baza încercării hidraulice efectuate a sistemului supus încercării: comisia consideră că acesta corespunde soluției de proiect și prescripțiilor tehnice:

**EXECUTANT (Antreprenor)**

**Diriginte de șantier atestat:**

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

**Proiectant (după caz):**

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

**INVESTITOR (Beneficiar)**

**Responsabil tehnic atestat:**

(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

# SCHEMA

DE ÎNCERCARE HIDRAULICĂ A SISTEMULUI NR. \_\_\_\_\_

**PROCES - VERBAL**  
**de încercare hidraulică a conductei fără presiune la etanșietate**

Nr. " \_\_\_\_ " din \_\_\_\_\_ 2024

1. Obiectiv: - \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Componenta comisiei:**

**Președintele comisiei:**

Reprezentantul Beneficiarului pentru controlul tehnic: \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_  
(numele, prenumele, certificat de atestare tehnico profesională - responsabilului tehnic)

**Membrii comisiei:**

Autorul de proiect: - \_\_\_\_\_  
(numele, prenumele - autorului de proiect)

Antreprenorul general: - \_\_\_\_\_  
(numele, prenumele, certificat de atestare tehnico profesională - dirigintelui de șantier)

Organizația de exploatare - \_\_\_\_\_  
(numele, prenumele - persoanei responsabile)

Subantrepriza (după caz) - \_\_\_\_\_  
(numele, prenumele - persoanei responsabile)

1. Am întocmit prezentul proces-verbal cu privire la efectuarea încercării hidraulice a tronsonului conductei fără presiune:

- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(denumirea obiectului, nr. pichetului la limitele lui, lungimea traseului, diametrul conductelor)

2. Nivelul apelor subterane în locul situării puțului superior este la distanță de \_\_\_\_ m de la marginea de sus a conductei, la adâncimea de pozare a conductelor \_\_\_\_ m.

3. Încercarea hidraulică a conductelor a fost efectuată

\_\_\_\_\_  
(de indicat: împreună sau separat de puțurile din camere)

4. Procedeu de încercare hidraulică:

\_\_\_\_\_  
(de indicat: cu presiune de apă sau cu afluxul apei subterane)

5. Presiunea hidrostatică cu valoarea \_\_\_\_\_ metri H<sub>2</sub>O a fost creată prin umplerea cu apă:

\_\_\_\_\_  
(de indicat: numărul puțului sau a coloanei instalate în el)

## 6. Volumul admisibil de apă adăugată în conductă:

6.1 Afluxul apei subterane la 10 metri de conductă în timpul încercării de 30 minute este egal cu \_\_\_\_\_ litri.

6.2 Afluxul real al apei subterane adăugate a constituit \_\_\_\_\_ litri, sau în recalcul la 10 metri de conductă (luînd în considerare împreună cu puțurile și camere) la durata de 30 minute, a constituit \_\_\_\_\_ litri, ceea ce este mai mic decât debitul admisibil.

## HOTĂRÎREA COMISIEI:

Considerăm conducta fără presiune supusă probei hidraulice: **a rezistat** - încercării de recepție la etanșietate.

### EXECUTANT (Antreprenor)

Diriginte de șantier atestat:

-

\_\_\_\_\_  
(numele, prenumele, ștampila, semnătura)

### INVESTITOR (Beneficiar)

Responsabil tehnic atestat:

-

\_\_\_\_\_  
(numele, prenumele, ștampila, semnătura)