

Î.I. „Gamureac Alexandru”
c/f: 1015602003394 TVA:6100446
MD-4923, r. Glodeni, s.Fundurii Vechi
telefon: +37360022041
e-mail: gamureac.alexandru@mail.ru



B.C „Moldinonbank SA” c/b:MOLDMD2X
IBAN: MD13ML00000002251652267

B.C „Victoriabank SA”, c/b: VICBMD2X740
IBAN: MD78VI022240100000049MDL

Î.I “Gamureac Alexandru”

Anexa nr. 10
la Documentația standard nr.69
din “07” mai 2021

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR
“Lucrări de reparații curente a drumurilor locale în satul Fundurii Vechi,
raionul Glodeni, anul 2026”
(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2026		
		Luna Mai		
		Zilele 1-10	Zilele 11-20	Zilele 21-30
1.	Organizare de șantier	-----		
2.	Str. Trandafirilor	-----	-----	
3.	Str. Constituției		-----	
4.	Str. Constituției sector 1		-----	-----
5.	Str. Alexandru Donici		-----	-----
6.	Str. Alexandru cel Bun		-----	-----
7.	Str. Primăverii		-----	-----
8.	Lucrări de semnalizare rutieră			-----

NOTĂ EXPLICATIVĂ
privind graficul de executare a lucrărilor

Obiect: „Lucrări de reparații curente a drumurilor locale în satul Fundurii Vechi, raionul Glodeni, anul 2026”
Ofertant: Î.I. „Gamureac Alexandru”

1. Scopul graficului de execuție

Graficul de execuție a lucrărilor a fost elaborat în vederea asigurării unei planificări eficiente a activităților, utilizării optime a resurselor și respectării termenului contractual, în condițiile specifice ale proiectului. Acesta reflectă organizarea etapizată a lucrărilor pe sectoare de drum, ținând cont de necesitatea corelării cu lucrările de apeduct și alte intervenții edilitare.

2. Structura graficului

Graficul de execuție este prezentat în două scenarii:

Scenariul 1 – Execuție normală

- reflectă desfășurarea lucrărilor în condiții optime;
- include execuția simultană pe mai multe sectoare;
- asigură utilizarea eficientă a echipelor și utilajelor;
- permite finalizarea lucrărilor în termenul stabilit.

Scenariul 2 – Execuție cu întreruperi (lucrări de apeduct)

- prevede suspendarea temporară a lucrărilor pe anumite sectoare;
- asigură relocarea rapidă a resurselor pe alte fronturi de lucru;
- menține continuitatea execuției prin reorganizarea activităților;
- garantează respectarea termenului final, fără întârzieri.

3. Organizarea execuției

Execuția lucrărilor este planificată cu implicarea simultană a mai multor echipe de lucru, după cum urmează:

- echipe specializate pentru lucrări de terasament;
- echipe pentru lucrări de fundație și compactare;
- echipe pentru lucrări de finisare și semnalizare rutieră.

Această organizare permite:

- desfășurarea lucrărilor în paralel pe mai multe sectoare;
- reducerea duratei totale de execuție;
- adaptarea rapidă la condițiile din teren.

4. Gestionarea execuției etapizate

În contextul existenței lucrărilor de apeduct, graficul de execuție este conceput astfel încât:

- lucrările pot fi suspendate temporar pe anumite sectoare;
- echipele și utilajele pot fi relocate fără întârzieri;
- execuția poate fi reluată ulterior fără impact asupra termenului final.

Ofertantul își asumă organizarea flexibilă a șantierului și adaptarea continuă la solicitările beneficiarului.

5. Corelarea cu resursele tehnice și umane

Graficul de execuție este corelat cu resursele disponibile, respectiv:

- utilaje: excavator, autogreder, compactor, autobasculante etc.;
- personal calificat: operatori utilaje, muncitori specializați, responsabil tehnic.

Resursele sunt distribuite astfel încât să permită execuția simultană și continuă a lucrărilor.

6. Concluzie.

Graficul de execuție prezentat demonstrează capacitatea ofertantului de a:

- organiza eficient lucrările în regim etapizat;
- gestiona situații neprevăzute (ex. lucrări de apeduct);
- asigura continuitatea execuției;
- respecta termenul contractual

Metodologia de execuție a lucrărilor în regim etapizat

1. Principii generale

Execuția lucrărilor se va realiza în regim etapizat, pe sectoare distincte de drum, în vederea:

- adaptării la condițiile din teren și la lucrările de apeduct;
- asigurării continuității lucrărilor;
- optimizării utilizării resurselor;
- respectării termenului contractual.

Lucrările vor fi organizate astfel încât să se desfășoare simultan pe mai multe sectoare.

2. Organizarea pe sectoare

Proiectul este împărțit în sectoare (străzi), fiecare fiind tratat ca front de lucru independent:

- Str. Trandafirilor
- Str. Constituției
- Str. Constituției sector 1
- Str. Alexandru Donici
- Str. Alexandru cel Bun
- Str. Primăverii

Fiecare sector va fi executat în etape tehnologice distincte.

3. Succesiunea etapelor tehnologice

Pentru fiecare sector, lucrările vor fi executate în următoarea ordine:

Etapa 1 – Pregătirea terenului

- organizare șantier;
- decopertare și curățare;
- trasare și nivelare preliminară.

Etapa 2 – Lucrări de terasament

- săpături mecanizate;
- profilare drum;
- compactare strat suport.

Etapa 3 – Execuția stratului de fundație

- așternere piatră spartă;
- nivelare;
- compactare mecanizată.

Etapa 4 – Lucrări de finalizare

- corecții profil;
- compactare finală;
- pregătire pentru trafic.

Etapa 5 – Semnalizare rutieră

- marcaje;
- indicatoare;
- elemente de siguranță.

4. Execuția simultană

Lucrările vor fi organizate cu minim 3 echipe:

- **Echipa 1:** terasamente
- **Echipa 2:** fundație și compactare
- **Echipa 3:** finalizare și intervenții rapide

Această organizare permite:

- lucrul simultan pe 2–3 sectoare;
- reducerea duratei de execuție;
- flexibilitate în cazul întreruperilor.

5. Gestionarea întreruperilor (lucrări de apeduct)

În cazul intervențiilor asupra rețelelor de apeduct:

- lucrările pe sectorul afectat se suspendă temporar;
- echipele și utilajele se relocă pe alte sectoare active;
- lucrările sunt reluate ulterior fără costuri suplimentare;
- graficul este ajustat fără afectarea termenului final.

6. Managementul resurselor

Resursele sunt organizate astfel încât să permită execuția continuă:

Utilaje:

- excavator
- autogreder
- compactor
- autobasculante

Personal:

- operatori utilaje
- muncitori specializați
- responsabil tehnic

7. Controlul calității

Pentru fiecare etapă se vor realiza:

- verificări ale compactării;
- controlul nivelării și profilului;
- recepția etapizată a lucrărilor;
- corecții înainte de etapa următoare.

8. Avantajele metodologiei

Metodologia propusă asigură:

- execuție eficientă pe sectoare;
- reducerea timpilor morți;
- adaptare rapidă la situații neprevăzute;
- utilizarea optimă a resurselor;
- respectarea termenului contractual.

9. Concluzie

Metodologia demonstrează capacitatea ofertantului de a:

- organiza lucrările în regim etapizat;
- gestiona simultan mai multe fronturi de lucru;
- adapta execuția la condițiile din teren;
- asigura finalizarea lucrărilor în termen.

Nume: *Gamureac Alexandru*
Funcția în cadrul întreprinderii: *fondator/director*
Denumirea întreprinderii: *Î.I Gamureac Alexandru*