

**DOCUMENTAȚIA TEHNICĂ PENTRU ORGANIZAREA
EXECUȚIEI (D.T.O.E.)**

*„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL
POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD.
VÂLCEA”*

BENEFICIAR: COMUNA TITEȘTI, JUDEȚUL VÂLCEA

PROIECTANT: S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.

NR. PROIECT: GG/2025/14



AUGUST 2025

BENEFICIAR COMUNA TITEȘTI	„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”	PROIECTANT S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.
--------------------------------------	---	---

„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”

LISTA DE SEMNĂTURI

PROIECTANT: SC GG TEHNIC PROIECT SRL

- 📍 Sediul social: Sibiu, Strada Ștefan cel Mare, Nr. 147, Bl. 11, Sc. A, ap. 4
- 📍 Punct de lucru nr. 1: Cluj-Napoca, Strada Borhanciului, nr. 60, Sc. B, ap. 10
- 📍 Punct de lucru nr. 2: Cluj-Napoca, Bulevardul Nicolae Titulescu, nr. 4
- 📍 CUI: RO 35223897
- 📍 Nr. de înreg. la Reg. Comerțului: J32/1096/2015
- 📍 IBAN Trezorerie: RO57TREZ5765069XXX019631
- 📍 IBAN B.T.: RO69BTRLRONCRT0326901801
- 📍 IBAN CEC BANK: RO77CECEB00044RON3357503
- 📍 Administrator: Vîlcu Gheorghe-Grigore
- 📍 Tel.: 0748671702
- 📍 E-mail: vggtehniproiect@gmail.com



FAZA: D.T.O.E.
NR. PROIECT: GG/2025/14
DATA: AUGUST 2025

ȘEF PROIECT VÎLCU Gheorghe-Grigore INGINER CFDP

PROIECTANT BORSOSZKI Florena-Antonia INGINER CFDP

BENEFICIAR COMUNA TITEȘTI	„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”	PROIECTANT S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.
------------------------------	--	--

Nota: Documentația Tehnică pentru Organizarea Executării Lucrărilor este parte a documentației pentru emiterea autorizației de construire/desființare, reglementată prin Legea nr. 50/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare. (2) Conținutul-cadru al proiectului pentru autorizarea executării lucrărilor de construire, conținutul-cadru al proiectului pentru autorizarea executării lucrărilor de desființare, precum și conținutul-cadru al proiectului de organizare a execuției lucrărilor sunt cele prevăzute în anexa nr. 9 din HG907/2016 și se adaptează de către operatorii economici care prestează servicii de proiectare în domeniu, în conformitate cu specificul investiției.

Anexa B- Pct C:

C. CONȚINUTUL-CADRU AL DOCUMENTAȚIEI TEHNICE PENTRU ORGANIZAREA EXECUȚIEI LUCRĂRILOR – D.T.O.E. SECȚIUNEA:

- D.T.O.E. este necesar în toate cazurile în care se realizează o investiție și se prezintă, de regulă, împreună cu documentația tehnică pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții, în condițiile legii.
- Documentația Tehnică pentru Organizarea Executării Lucrărilor trebuie să cuprindă descrierea tuturor lucrărilor provizorii pregătitoare și necesare în vederea asigurării tehnologiei de execuție a investiției, atât pe terenul aferent investiției, cât și pe spațiile ocupate temporar în afara acestuia, inclusiv cele de pe domeniul public, după cum urmează:
- SECȚIUNEA I: Piese scrise
- 1. Lista și semnăturile proiectanților se completează cu numele în clar și calitatea proiectanților, precum și cu partea din proiect pentru care răspund.
- 2. Memoriu Acesta va cuprinde: - descrierea lucrărilor provizorii: organizarea incintei, modul de amplasare a construcțiilor, amenajărilor și depozitelor de materiale; - asigurarea și procurarea de materiale și echipamente; - asigurarea racordării provizorii la rețeaua de utilități urbane din zona amplasamentului; - precizări cu privire la accesuri și împrejmuiri; - precizări privind protecția muncii. Elementele tehnice de avizare privind racordarea provizorie la utilitățile urbane din zonă, necesare în vederea obținerii acordului unic, se vor prezenta în cadrul fișelor tehnice întocmite în proiectul pentru autorizarea executării/desființării lucrărilor de construcții, după caz.
- SECȚIUNEA II: Piese desenate Plan general a) la lucrările de mai mare amploare se redactează o planșă realizată conform planului de situație privind amplasarea obiectivelor investiției, cuprinzând amplasamentul investiției și toate amenajările și construcțiile provizorii necesare realizării acesteia;
- b) la lucrările de mai mică amploare elementele de organizare a executării lucrărilor vor putea fi prezentate și în planul de situație privind amplasarea obiectivelor investiției al proiectului pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții. Fiecare planșă prezentată în cadrul secțiunii II "Piese desenate" va avea în partea dreapta jos un cartuș care va cuprinde numele firmei sau al proiectantului elaborator, numărul de înmatriculare sau numărul autorizației, după caz, titlul proiectului și al planșei, numărul proiectului și al planșei, data elaborării, numele, calitatea și semnătura elaboratorilor și ale șefului de proiect.

BENEFICIAR COMUNA TITEȘTI	„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”	PROIECTANT S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.
------------------------------	--	--

MEMORIU DE ORGANIZARE A EXECUȚIEI

1. DATE GENERALE LEGATE DE ORGANIZAREA EXECUȚIEI

Denumirea obiectului de investiție

„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”

Amplasamentul

În cadrul proiectului se vor realiza lucrări de modernizare pe strada CCăminului cu o lungime de 618,00m.

Amplasamentul prezentului proiect se află în intravilanul localității Bratovești din comuna Titești, județul Vâlcea.

Domeniul de proprietate este dovedit prin extrasul CF nr. 35443.

Zona în care vor fi amplasate lucrările este administrată de către Comuna Titești.

Zona studiată s-a dezvoltat la est de râul Olt, în Depresiunea Brezoi-Titești, cu funcție de depresiune intramontană.

Caracteristicile geomorfologice ale reliefului își pun amprenta asupra traseului care prezintă sectoare scurte în rampă și în pantă determinate de undulațiile terenului ușor vălurit pe care îl străbate.

Urmare a morfologiei terenului străbătut, strada analizată este construită preponderent la nivelul terenului și local în profil mixt.

Din punct de vedere hidrologic, văile și torenții care străbat zona și comuna Titești sunt tributare bazinului hidrografic al Oltului. Albia văilor locale este în general îngustă și relativ adâncă cu maluri de 2-3m înălțime, mai largă în zonele de confluență și deversare.

Apa subterană apare ca infiltrații aproape de suprafață, generând condiții hidrologice mediocre și defavorabile pentru perimetrul studiat, deoarece apa stagnează în fâgașe, iar pe mai multe sectoare unde nu există șanțuri din beton având în vedere panta longitudinală mare.

Prin implementarea investiției se dorește realizarea următoarelor elemente:

- Lucrări de repărții îmbrăcăminte rutieră;
- Realizare șanțuri și rigole;
- Amenajare podețe/rigola carosabilă transversală;
- Amenajare accese la proprietăți;
- Amenajare drumuri laterale;
- Montare parapete;
- Semnalizare în timpul execuției;
- Semnalizarea rutieră la finalizarea lucrărilor;

Șantierul va fi organizat în vecinătatea străzii conform planului de situație din D.T.O.E., pe teritoriul administrativ al comunei Titești, jud. Vâlcea, realizându-se o împrejurare a zonelor în care se vor realiza lucrările respective unde se vor depozita materialele de construcție la dimensiunile prezentate pe planșa D.T.O.E.-01.

BENEFICIAR COMUNA TITEȘTI	„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”	PROIECTANT S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.
------------------------------	--	--

Împrejmuirea va avea minim 2,50m înălțime realizată din panouri netransparente, prinse între ele și fixate pe pământ sau similar.

Pentru buna desfășurare a lucrărilor de construcții, autoritatea contractantă trebuie să pună la dispoziția constructorului următoarele:

- suprafața de teren necesară pentru organizarea de șantier.

Utilitățile care pot apărea în cadrul proiectului, nu fac obiectul acestei documentații și se referă exclusiv la organizarea de șantier a viitorului constructor. Acestea vor face parte din oferta pe care constructorul o va înainta în vederea adjudecării lucrărilor de execuție stabilite prin proiect.

Amplasamentul organizării de șantier se va realiza în preajma strazii Căminului conform Planului de situație atașat, pe domeniul public al comunei Titești (suprafața administrată).

1.1 Descrierea lucrărilor provizorii:

Pentru realizarea lucrărilor, Proiectantul propune amenajarea unui spațiu cu rol de Organizare de șantier, urmând a se executa - monta cel puțin următoarele:

- 1 - Împrejmuire/gard;
- 2 - Poartă de acces;
- 3 - Parcare utilaje de șantier;
- 4 - Platforme depozitare agregate/prefabricate;
- 5 - Container muncitori/container șef de șantier;
- 6 - Racord de apă și curent;
- 7 - Spațiu paznic;
- 8 - WC;
- 9 - Platformă pietruită.

Pentru amenajarea organizării de șantier se vor realiza și lucrări de profilare și compactare a terenului de fundare.

Pentru realizarea platformelor se vor folosi ca materiale pământ provenit din săpături și balast care se vor pune în operă în mod corespunzător.

1.2 Asigurarea și procurarea de materiale și echipamente:

Procurarea și asigurarea de materiale și echipamente se va realiza exclusiv de către constructor de la furnizori proprii sau de la furnizori locali.

1.3 Asigurarea racordării provizorii la rețeaua de utilități urbane din zona amplasamentului:

Sursele de apă, de energie electrică, de telefon, etc. necesare pentru organizarea de șantier se vor asigura prin grija constructorului, în funcție de scop acesta va trebui să obțină în prealabil de la beneficiarii de rețele aprobările de branșare. Branșamentele pentru organizarea de șantier vor fi scoase din uz și se vor demonta tot prin grija constructorului după terminarea lucrărilor de execuție, dar înainte de recepția acestora (în anumite situații nu sunt necesare racordări la

BENEFICIAR COMUNA TITEȘTI	„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”	PROIECTANT S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.
------------------------------	--	--

electricitate sau la apă provizorii, constructorul poate să folosească generator proprii și rezervoare portabile de apă).

1.4 Precizări cu privire la accese și împrejurimi:

Constructorul va amplasa semne de atenționare pe toate intrările în șantier și în toate locurile în care publicul are acces. Zona șantierului se va marca și semnaliza corespunzător prin amplasare de indicatoare și semne clare indicând faptul că zona respectivă este șantier de construcții.

Constructorul este obligat să nu stânjenească inutil sau abuziv confortul riveranilor. Pentru aceasta se vor selecta traseele, se vor alege utilaje și echipamente care prin tranzitul lor și încărcătura suplimentară să nu afecteze drumurile și podurile din zonă.

Împrejmuirea va avea minim 2,50m înălțime realizată din panouri netransparente, prinse între ele și fixate pe pământ sau similar.

2. MĂSURI DE SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ PE DURATA EXECUȚIEI

2.1. Protecția sanitară și socială

Se vor asigura vestiare și grup sanitar ecologic, mobil pentru executanți în incinta șantierului.

Vestiarul pentru muncitori, biroul – se vor organiza într-o baracă și se vor amplasa stingătoare.

Aprovizionarea cu apă se va asigura de la un rezervor ce se va amenaja în apropierea construcției. Necesarul de energie electrică pentru organizarea de șantier se va asigura de la un generator electric.

Conductorii electrici pentru organizare de șantier vor fi introduși în tuburi de protecție, conform normativelor departamentale în vigoare la data execuției lucrărilor.

2.2. Măsuri pentru securitatea și sănătatea în muncă

Baza legală privind obligativitatea elaborării Planului propriu de securitate și sănătate în muncă, ca structură și conținut, o constituie H.G. nr. 300 din 02/03/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile.

Planul propriu de securitate și sănătate în muncă este documentul care identifică ansamblul riscurilor asociate proiectului privind lucrările desfășurate pentru realizarea proiectului „MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA” și definește ansamblul măsurilor generale și specifice de prevenire a riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională la locurile de muncă.

Planul propriu de securitate și sănătate în muncă trebuie prelucrat și însușit atât de către personalul propriu cât și de către personalul tuturor executanților.

Conform prevederilor H.G. nr. 300/2006, antreprenorul și subantreprenorii lucrărilor care vor fi executate conform prezentului proiect, au obligația de a elabora Planurile proprii de

BENEFICIAR COMUNA TITEȘTI	„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”	PROIECTANT S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.
------------------------------	--	--

securitate și sănătate în muncă, care vor detalia prevederile acestui Plan de securitate și sănătate în muncă și vor fi armonizate cu acesta.

Prevederile prezentului Planul propriu de securitate și sănătate în muncă vor fi luate în considerare la următoarele activități:

- Organizarea de șantier;
- Pregătirea lucrărilor;
- Execuția lucrărilor.

Prezentul Plan propriu de securitate și sănătate în muncă are drept obiect definirea ansamblului de măsuri tehnico-organizatorice pentru asigurarea securității și sănătății lucrătorilor pe durata executării lucrărilor conform proiectului „MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”prevenirea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale.

Asigurarea securității și sănătății lucrătorilor pe durata executării lucrărilor are la bază aplicarea cerințelor de securitate și sănătate din legislația în domeniu la nivel național, precum și reglementările stabilite prin prezentul document, prevederi la stabilirea carora s-au avut în vedere principiile generale de prevenire și anume:

- Evitarea riscurilor;
- Evaluarea riscurilor care nu pot fi evitate;
- Combaterea riscurilor la sursă;
- Adaptarea muncii la om în ceea ce privește proiectarea locurilor de muncă, alegerea echipamentelor tehnice și a metodelor de muncă;
- Adaptarea la progresul tehnic;
- Înlocuirea a ceea ce este periculos cu ceea ce nu este periculos, sau este mai puțin periculos;
- Dezvoltarea unei politici de prevenire cuprinzătoare și coerente, care să cuprindă tehnologiile, organizarea muncii, condițiile de muncă, relațiile sociale, precum și influența factorilor de mediu;
- Adoptarea măsurilor de protecție colectivă, care vor fi prioritare în raport cu măsurile de protecție individuală;
- Prevederea de instrucțiuni corespunzătoare pentru lucrători.

Planul propriu de securitate și sănătate în muncă face parte din documentele de lucru de care trebuie să țină seama toți factorii implicați, pe toată durata desfășurării fazelor de realizare a lucrărilor conform prezentului proiect.

3. MĂSURI SPECIALE DE EXECUȚIE

Legislația determinantă:

- Legea 319/2006 - Legea Securității și Sănătății în Muncă;
- H.G. nr. 1425 / 2006 modificata si completata prin H.G. nr. 955 / 2010 pentru aprobarea Normelor Metodologice de aplicare a Legii Securității și Sănătății în Muncă;
- H.G. nr. 300/02.03.2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile;

BENEFICIAR COMUNA TITEȘTI	„MODERNIZARE STRADA CĂMINULUI, PUNCTUL „DEALUL POPII” DIN SATUL BRATOVEȘTI, COMUNA TITEȘTI, JUD. VÂLCEA”	PROIECTANT S.C. GG TEHNIC PROIECT S.R.L.
------------------------------	--	--

- Instrucțiuni proprii de Securitate și Sănătate în Muncă;
- Instrucțiunile de lucru.

4. DISPOZIȚII FINALE

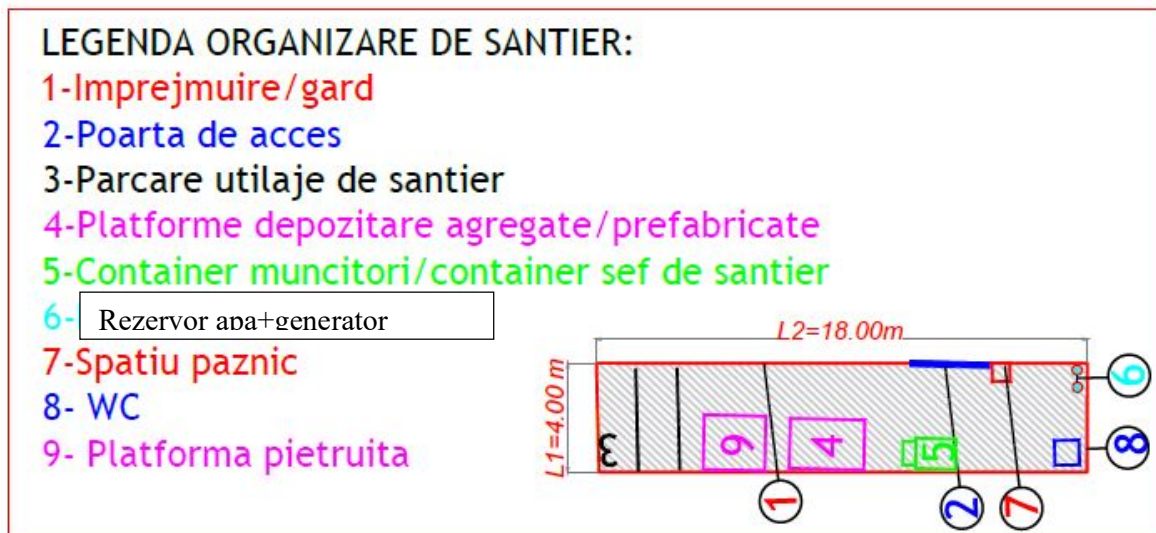
La începerea lucrărilor se va instala pe șantier panoul „Șantier în lucru”, cu datele caracteristice.

La materialele folosite pentru combaterea incendiilor șantierul va fi dotat cu:

- Panou de incendiu cu scule specifice (găleți, tablă, târnacoape, lopeți, casmale etc.)
- Ladă cu nisip;
- Extinctoare cu spumă și bioxid de carbon;
- Felinare de vânt.

Prezenta documentație va fi consultată cu planșele de execuție și cu memoriile de specialitate și caietele de sarcini generale și speciale, respectiv cu planul de organizare a execuției lucrărilor. Se va asigura paza șantierului.

Anexa organizare de șantier:



Nota:

În funcție de terenul propus de constructor sau de beneficiar se va fixa organizarea de șantier pe planul de situație.

Pe lângă platforma împrejmuită constructorul își mai poate amenaja platforme pentru depozitarea materialelor sau pentru parcarea utilajelor.

Organizarea de șantier se propune a se amenaja pe parcarea existentă adiacentă investiției

Întocmit,
Ing. VÎLCU Gheorghe-Grigore

