

#### Autoritate contractanta

##### **COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.**

Adresa postala: DRDP IASI, str. Gh. Asachi nr.19 , Localitatea: IASI , Cod postal: 700481 , Romania , Punct(e) de contact: DRDP IASI , Tel. +40 23 , In atentia: Birou PDADM , Email: achizitii.directe@drdpiasi.ro , Fax: +40 232214432 , Adresa internet (URL): www.cnadnr.ro

#### Detalii anunt

**Tip anunt:** Cumparari directe

**Tip contract:** Lucrari

**Denumirea achizitie:** Lucrari de marcaje rutiere executate in strat subtire pentru reseaua de drumuri din administrarea DRDP IASI

**CPV:** 45233221-4-Lucrari de marcaj rutier (Rev.2)

**Descrierea contractului:** CNAIR S.A. prin DRDP IASI achizitioneaza Lucrari de marcaj rutier executate in strat subtire pentru reseaua de drumuri din administrarea DRDP IASI, conform cantitatilor si cerintelor din caietul de sarcini si proiectul de contract. Documentatia este publicata pe site-ul autoritatii contractante, respectiv <http://www.drdpiasi.ro/Lucrari2017d.html>.

**Valoarea estimata fara TVA:** 429768.00 RON

**Conditii contract:** in conformitate cu documentatia publicata pe site-ul DRP IASI, respectiv, cait de sarcini, clauze contractuale din proiectul de contract, declaratiile si formularele semnate si stampilate de operatori economici, cerute de autoritatea contractanta, eventuale clarificari la documentatia de atribuire.

**Conditii participare:** Operatorii economici interesati, vor publica in catalogul electronic din SEAP, oferta personalizata in conformitate cu prezentul anunt publicitar. LA denumire se va preciza "Lucrari de marcaje rutiere executate in strat subtire" , precum si numarul prezentului anunt publicitar. Oferta va contine pretul total al lucrarilor solicitate de autoritatea contractanta fara TVA. Oferta impreuna cu declaratiile si formularele solicitate de autoritatea contractanta vor fi transmise si la adresa de email: achizitii.directe@drdpiasi.ro.

**Criterii adjudecare:** pretul cel mai scazut aplicat ofertelor care indeplinesc conditiile impuse de autoritatea contractanta

**Termen limita primire oferte:** 10.07.2017

**Informatii suplimentare:** Achizitia se va derula prin intermediul catalogului electronic din SEAP. Dupa epuizarea termenului de publicare in SEAP a ofertelor, se va accesa catalogul electronic si se va initia achizitia directa

Inapoi

COMPANIA NAȚIONALĂ de ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.  
DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI ȘI PODURI IAȘI

DIRECTOR REGIONAL EXECUTIV  
ing. Ovidiu Mugurel LAICU

**CAIET de SARCINI**



**Achiziția în regim de urgență Lucrari de execuție "Marcaje rutiere executate in strat subtire" pentru rețeaua de drumuri nationale - DRDP Iasi,**

**CAPITOLUL 1. GENERALITATI**

**Art. 1.1. Obiect si domeniu de aplicare**

Prezentul caiet de sarcini tehnice cuprinde condițiile obligatorii de realizare a marcajelor rutiere executate in strat subtire, in conformitate cu prevederile Legislatiei privind circulatia pe drumurile publice, standardelor române care transpun standarde europene armonizate si a standardelor europene adoptate ca standarde romane, din domeniul produselor de marcare rutiera precum si a celor referitoare la semnalizarea rutiera.

Marcajele rutiere au ca scop organizarea circulatiei, avertizarea sau ghidarea participantilor la traficul rutier si pot fi utilizate solitar sau in combinatie cu alte mijloace de semnalizare pentru a consolida sau a clarifica semnificatia acestora. Marcajele rutiere sunt un limbaj vizual si reprezinta principalul mijloc de comunicare între drum și utilizator. Pentru a fi respectate și întrebuintate de către toți utilizatorii drumului public, limbajul trebuie să fie clar, coerent și credibil.

**Art. 1.2. Prevederi generale**

Executantul este obligat sa asigure măsurile tehnologice și organizatorice corespunzătoare pentru respectarea strictă a prevederilor prezentului caiet de sarcini.

Executantul va asigura efectuarea încercărilor și a analizelor de către un laborator autorizat.

Executantul este obligat ca la cererea beneficiarului să efectueze pe cheltuiala sa verificari suplimentare fata de cele prevazute in prezentul caiet de sarcini tehnice.

**CAPITOLUL 2. TIPURI DE MARCAJE RUTIERE**

**Art. 2.1. Marcaje rutiere permanente** – au durata de viata functionala, se realizeaza cu produse de marcare de culoare alba, iar perioada de garantie a lucrărilor se stabilește conform Anexei 7 a prezentului caiet de sarcini.

**CAPITOLUL 3. PRODUSE PENTRU MARCARE RUTIERA UTILIZATE PENTRU REALIZAREA MARCAJELOR RUTIERE**

Toate produsele de marcare rutiera care se vor utiliza pentru indeplinirea contractului vor fi indicate in propunerea tehnica. Pe durata indeplinirii contractului se vor utiliza produsele specificate

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

*Chiboc*

in propunerea tehnica, orice inlocuire a acestora se va realiza doar cu acceptul autoritatii contractante si numai daca noile materiale au caracteristici cel putin similare celor initiale si au atestare a conformitatii cu specificatiile tehnice referentiale.

➤ Producatorul sau reprezentantul autorizat al acestuia raspunde de atestarea conformitatii produsului cu cerintele unei specificatii tehnice conforme cu standardele romane si/sau cu standardele nationale ale statelor membre ale Uniunii Europene care adopta standarde europene armonizate din domeniul produselor pentru constructii, ale caror indicative de referinta au fost publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene;

➤ Calitatea tuturor tipurilor de produse de marcare rutiera se apreciaza pe baza urmatoarelor documente:

✓ Declaratia de Performanta insotita de Certificatul de Constanta a Performantei/Agrementul Tehnic insotit de Avizul tehnic valabil;

✓ Fisa Tehnica de Produs;

✓ Buletine de analiza si/sau rapoarte de incercare rezultate in urma testelor efectuate in laboratoare autorizate;

✓ Este obligatoriu prezentarea in original/copie legalizata/copie conform cu originalul a documentelor mai sus mentionate;

✓ Pentru persoane juridice straine se va prezenta traducerea autorizata/legalizata in limba romana, insotita de original/copie legalizata/copie conform cu originalul a documentelor pentru care s-a efectuat traducerea.

### **Art. 3.1. Tipuri de produse de marcare rutiera**

**Se pot utiliza urmatoarele tipuri de produse de marcare rutiera:**

Art. 3.1.1 VOPSEA - un produs lichid care conține substanțe solide în suspensie într-un solvent organic sau în apă, livrată în sistem monocomponent. Atunci când este aplicată, prin pulverizare sau prin orice altă metodă corespunzătoare, vopseaua formează un film aderent, prin procesul de evaporare a solventului.

#### Art. 3.1.1.1 Vopsea pe baza de solvent organic de culoare alba.

Se va aplica la grosimi ale peliculei umede de:

✓ 600 μ pentru marcaje rutiere.



Pe suprafata proaspat aplicata cu vopsea se pulverizeaza sub presiune microbile de sticla, care asigura un nivel de retroreflexie corespunzator. Operatiile de pulverizare a vopselei si a microbilor din sticla se executa concomitent, utilizand utilaje de marcare rutiera specifice acestei tehnologii de aplicare.

Vopsea pe baza de solvent organic se aplica pe suprafete bituminoase noi sau vechi, iar pe suprafete din beton de ciment pentru imbunatatirea aderenței se va aplica un strat de amorsa.

**Nota: Coeficientii de retroreflexie ( $R_t$ ) pe timp uscat, umed si ploios, luminanta ( $\beta$ ), si aderența pentru marcajele rutiere, albe si galbene, vor fi cele prevazute in SR EN 1436/A1: 2009.**

**Valorile minime acceptate ale coeficientilor de retroreflexie ( $R_t$ ) pe timp uscat, umed si ploios, luminanta ( $\beta$ ), se stabilesc la  $R_t > 200$  (R4),  $R_t > 50$  (RW3),  $R_t > 50$  (RR3) ( $\text{mcd} \times \text{m}^{-2} \times \text{lx}^{-2}$ ) respectiv ( $\beta > 0.4$  (B3)). (conform SR EN 1436/A1: 2009).**

**Se accepta doar vopselele care au rapoarte de incercare emise de un laborator autorizat cu respectarea prevederilor SR EN 1436/A1: 2009, respectiv SR EN 13197:2014**

**Se accepta doar vopselele testate pentru minimum doua milioane de treceri (2 Milioane treceri) clasa de trafic P6.**

Art. 3.1.2. Produse de pulverizare – microbile de sticla. granule antiderapante

Sunt amestecuri de microbile de sticla si granule antiderapante, se aplica prin pulverizare indiferent de tipul produsului de marcare rutiera si/sau tipului de marcaj rutier cu instalatii/echipamente sub-presiune.

Microbilele de sticla sunt particule transparente, sferice, destinate sa asigure vizibilitatea nocturna a marcajelor rutiere prin retroreflexia fasciculelor incidente ale farurilor unui vehicul spre conducatorul vehiculului;

Granule antiderapante sunt destinate cresterii caracterului antiderapant al marcajului rutier;

Fiecare produs de marcare, utilizeaza un anumit tip de microbile;

Tipul si dozajul de microbile de sticla, granule antiderapante, amestecuri de microbile de sticla si granule antiderapante vor fi recomandate de fabricantul de produse utilizate pentru marcaje rutiere;

**Art 3.2. Controlul produselor de marcare rutiera utilizate pentru executia marcajelor rutiere:**

Toate produsele de marcare rutiera utilizate pentru efectuarea marcajelor rutiere, se vor analiza pe baza fişelor tehnice de produs.

Produsele de marcare rutiera destinate efectuării marcajelor rutiere se vor analiza pe baza unor probe prelevate din ambalaje originale, închise ermetic și sigilate.

Prelevarea probelor se face conform prescripțiilor SR EN 13459, iar analizarea lor se realizeaza în laboratoare autorizate .

Tipuri de determinari:

- ✓ Determinarea continutului de dioxid de titan ( TiO<sub>2</sub>) din vopsele;
- ✓ Determinarea densitatii;
- ✓ Analiza granulometrica a microbilelor.

In cazul obținerii unor rezultate necorespunzătoare, se acceptă o contraprobă, iar în situația în care și cea de a doua verificare este tot necorespunzătoare, atunci se anunță imediat antreprenorul să sisteze lucrările, să înlocuiască lotul necorespunzător și să remedieze pe cheltuiala sa, lucrările efectuate cu materiale necorespunzatoare.

**D.R.D.P. IAȘI** *Chiriac*  
**VIZAT SPRE NESCHIMBARE**

**CAPITOLUL 4. CLASIFICAREA MARCAJELOR RUTIERE**

**Art. 4.1. Marcajele longitudinale:**

- de separare a sensurilor de circulatie;
- de separare a benzilor de acelasi sens;

**Art. 4.2. Marcaje de delimitare a partii carosabile.**

**Art. 4.3 Marcaje transversale de:**



- oprire;
- cedare a trecerii;
- traversare pentru pietoni;
- traversare pentru biciclisti;
- reducerea vitezei la apropierea de un punct periculos.

## **CAPITOLUL 5 – CONDITII DE REALIZARE A MARCAJELOR**

### **Art. 5.1. Tipodimensiunile marcajului rutier permanent**

#### **A. AUTOSTRAZI**

##### **5.1.1. Marcajul de separare a benzilor de circulatie de acelasi sens, se executa astfel:**

- latimea benzii de marcaj 15 cm;
- marcajul longitudinal se executa conform prevederilor SR 1848-7;

##### **5.1.2. Delimitarea partii carosabile:**

- latimea benzii de marcaj 25 cm;
- marcajele de delimitare a partii carosabile se executa cu linie continua;
- marcajul de delimitare a partii carosabile se executa conform prevederilor SR 1848-7;

#### **B. DRUMURI NATIONALE EUROPENE**

**5.1.3. Separarea sensurilor de circulatie** pe drumurile cu doua benzi si circulatie in ambele sensuri, separarea sensurilor de circulatie cu minimum doua benzi pe fiecare sens , precum si pentru separarea benzilor de circulatie de acelasi sens, pe drumurile cu cel putin doua benzi pe sens, se executa astfel:

- latimea benzii de marcaj 15 cm;
- marcajele longitudinale se executa conform prevederilor SR 1848-7;

##### **5.1.4. Delimitarea partii carosabile:**

- latimea benzii de marcaj 15 cm;
- Marcajul de delimitare a partii carosabile se executa:
  - ✓ in afara localitatilor, cu linie continua ;
  - ✓ in interiorul localitatilor, de regula cu linie discontinua;



##### **5.1.5. Marcajul de delimitare a partii carosabile** se executa conform prevederilor SR 1848-7;

#### **C. DRUMURI NATIONALE PRINCIPALE si DRUMURI NATIONALE SECUNDARE**

**5.1.6. Separarea sensurilor de circulatie** pe drumurile cu doua benzi si circulatie in ambele sensuri, separarea sensurilor de circulatie cu minimum doua benzi pe fiecare sens , precum si pentru separarea benzilor de circulatie de acelasi sens, pe drumurile cu cel putin doua benzi pe sens, se executa astfel:

- latimea benzii de marcaj 15 cm;
- marcajele longitudinale se executa conform prevederilor SR 1848-7;

##### **5.1.7. Delimitarea partii carosabile:**

- latimea benzii de marcaj 15 cm;
- Marcajul de delimitare a partii carosabile se executa:
  - ✓ in afara localitatilor, cu linie continua;
  - ✓ in interiorul localitatilor, de regula cu linie discontinua;

D.R.D.P. IAȘI *Cherchez*  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

5.1.8. Marcajul de delimitare a partii carosabile se executa conform prevederilor SR 1848-7;

**D. Marcajele transversale** pe autostrazi, drumuri nationale europene, drumuri nationale principale si secundare, se executa conform prevederilor SR 1848-7.

**Art. 5.2. Tipodimensiunile marcajului rutier**

**MARCAJELE** pe autostrazi, drumuri nationale europene, drumuri nationale principale si secundare, se executa conform prevederilor SR 1848-7.

**Art. 5.3. In curbele amenajate cu supralargire**, marcajul pentru separarea sensurilor de circulatie se executa:

**a) La drumuri cu doua benzi de circulatie:**

- pentru o supralargire de maximum 1,00 m se pastreaza banda exterioara de latime constanta, iar supralargirea se acorda integral benzii interioare;
- pentru o supralargire care depaseste 1,00 m se acorda benzii exterioare 40 % din supralargirea totala, iar benzii interioare 60 %;

**b) La drumuri cu trei si patru benzi de circulatie:**

- pentru o supralargire de maximum 1,00 m toata supralargirea se alocata benzii interioare;
- pentru o supralargire care depaseste 1,00 m supralargirea totala se alocata benzilor in procentele din tabelul urmator:

Tabelul nr. 1

Nr. benzi	Banda 1 (interioara)	Banda 2	Banda 3	Banda 4
3	60 %	24 %	16 %	--
4	36 %	26 %	22 %	16 %

In cazul in care supralargirea ce ar trebui alocata benzilor 2 si 3 (la drum cu 3 benzi), respectiv benzilor 3 si 4 (la drumurile cu 4 benzi) este mai mica de 1 m, aceasta se alocata benzii 2, respectiv benzii 3. In aceasta situatie, latimea benzii 3, respectiv 4 ramine in valoare de 3,5 m fiecare.

**Art. 5.4. Pe drumurile cu doua benzi si circulatia in ambele sensuri, marcajul de separare a sensurilor se va executa cu linie continua in urmatoarele cazuri:**

- in dreptul scolilor, pe distanta cuprinsa intre indicatoarele de avertizare „Copii”;
- inainte si dupa marcajele transversale, de trecere pentru pietoni, pe o portiune de 50 m;
- inainte si dupa intersectiile la nivel cu calea ferata pe o portiune de 50 m;

**Art. 5.5. Nu se executa marcaje de delimitare a partii carosabile:**

- in localitati, unde drumul are profil de strada (cu bordura) si latimea dintre borduri este mai mica de 8 m;
- latimea partii carosabile este de 6.00 m ;
- cand marginea partii carosabile este degradata sub forma de rupturi si desprinderi de material.

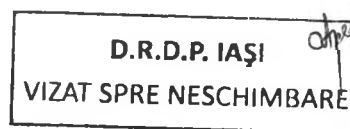
**Art. 5.6. Pe drumurile cu imbracaminte din beton de ciment marcajul longitudinal se executa astfel:**

Linia simpla a benzii de marcaj se executa decalat fata de ax, mentinand o distanta de 0.05m intre rostul axial si marginea marcajului, iar linia dubla se executa simetric fata de rostul longitudinal;

**CAPITOLUL 6 - EXECUTIA MARCAJULUI RUTIER**

**Art. 6.1. Se face cu respectarea prescriptiilor prezentului Caiet de Sarcini Tehnice, în ceea ce privește:**

- calitatea produselor de marcare rutiera utilizate;
- tipul îmbrăcăminții rutiere, rugozitatea suprafeței, condiții de mediu și locale;
- filmul marcajului;
- execuția premarcajului;
- pregătirea suprafeței pe care se aplică marcajul;
- dozajul de vopsea;
- dozaj microbile de sticla /amestecuri de microbile de sticla si granule antiderapante;
- metodologia de control a calității;
- procedurile specifice sistemului integrat de management al calității, mediului, siguranței și securității ocupaționale (norme de protecție muncii, prevenirea și stingerea incendiilor din Instrucțiunile proprii de securitate și sănătate în muncă specifice execuției marcajelor rutiere).
- instituirea restrictiilor de circulatie in conformitate cu „Normele metodologice privind conditiile de inchidere a circulatiei si de instituire a restrictiilor de circulatie, in vederea executarii de lucrari in zona drumului public si/sau pentru protejarea drumului, aprobate prin Ordinul comun MI - MT nr.1112/411 (publicat in Monitorul Oficial nr. 397 /24.08.2000);



**Art 6.2 Executia premarcajului:**

Premarcajul consta prin trasarea cu vopsea unei linii de referinta continua sau a unor puncte de reper si simboluri, pe suprafata părții carosabile, care au rolul de a ghida executantul pentru realizarea corectă a marcajelor;

Premarcajul trebuie să respecte documentele grafice sau filmul marcajului in format tabelar, puse la dispozitie de beneficiar - Sectia de Drumuri Nationale (SDN), Directia Regionala de Drumuri si Poduri (DRDP);

Corectitudinea realizării premarcajului de către executant va fi verificată de către responsabilul desemnat cu supravegherea realizarii lucrarilor, inainte de aplicarea marcajului definitiv, intocmindu-se un proces verbal de receptie a acestuia. În cazul respingerii premarcajului de către acesta, executantul va reface lucrarea pe cheltuiala sa.

**Art. 6.3. Executia marcajului rutier:**

Produsele pentru marcare rutiera se aplica pe suprafete curate si perfect uscate. Suprafata și eventualele marcaje mai vechi existente trebuie verificate în ceea ce privește soliditatea și compatibilitatea cu materialul ce urmează a fi aplicat, se recomandă efectuarea testelor de aderență și de aplicare , in caz contrar , se va face un tratament de suprafata adecvat (frezare sau aplicarea

unui strat de amorsa). *Acceptul compatibilitatii va fi asumat de catre executant cu acordul beneficiarului.*

Microbilele de sticla, amestecuri de microbile de sticla si granule antiderapante, se aplica indiferent de tipul produsului de marcare rutiera si/sau tipului de marcaj rutier numai cu instalatii/echipamente sub-presiune pe pelicula uda.

Marcajul rutier se executa dupa minim 15 zile dupa terminarea așternerii îmbrăcămînții rutiere (in conditiile in care vopseaua nu este afectata de compusii chimici ai bitumului).

Pe sectoarele de drum unde suprafata nu este corespunzatoare (depuneri de pamant, pietris, nisip, praf), aceasta se curata prin suflare cu aer comprimat , periere cu mijloace mecanizate si dupa caz prin spalare cu jet de apa sub presiune.

Art. 6.3.1. Conditii ce trebuiesc indeplinite premergator inceperii executiei lucrarilor

**DRDP va furniza executantului:**

Un program care se va transmite periodic, cuprinzind denumirea drumului national, pozitiile kilometrice de inceput si sfarsit, tipul marcajului rutier , cantitatile fizice de lucrari, pe fiecare sector de drum, care urmeaza a se executa, o esalonare a prioritatilor de executat;

Art.6.3.2. Executia marcajului rutier, cu ajutorul esaloanelor de lucru, poate demara in urmatoarele conditii:

Executantul a obtinut ordin de incepere a lucrarilor din partea administratorului drumului, respectiv a conducerii D.R.D.P. si cuprinde:

- ✓ nominalizarea responsabilului din cadrul S.D.N. pe raza caruia se executa lucrari de marcaje rutiere (desemnati prin ordin scris al directorului DRDP), sa supravegheze in permanenta executia lucrarilor;
- ✓ data inceperii lucrarilor.

Executantul a obtinut aprobarea administratorului drumului in baza acordului IJP -Serviciul Rutier/ IGPR-Directia Rutiera pentru instituirea restrictiilor de circulatie pe drumul public, in vederea executarii lucrarilor;

DRDP a transmis executantului sectoarele de drum pe care se pot aplica marcaje rutiere;

S-a intocmit o nota de predare a sectorului cu precizarea punctuala a modificarilor la filmul marcajului;

S-a executat si receptionat premarcajul daca este cazul;

Esaloanele de lucru pentru marcaje rutiere longitudinale, transversale sunt constituite .

Executantul este dotat cu indicatoare rutiere și panouri mobile de avertizare luminoasă cu comandă electronică, pentru presemnalizarea și semnalizarea lucrării;

Art. 6.3.3. Activitati care se efectueaza, zilnic, la inceperea operatiunii de executie a marcajului rutier, care se vor inregistra in Raportul Zilnic pentru Executarea Marcajului Rutier , conform modelului din Anexa la Caietul de Sarcini.

Determinarea conditiilor meteorologice de lucru, cu trusa din dotarea esalonului de lucru, echipata cu termometru , higrometru si anemometru:

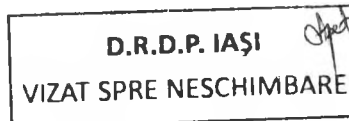
- ✓ temperatura si umiditatea relativa;
- ✓ temperatura punctului de roua;
- ✓ temperatura suprafetei de rulare

*Chelaru*

<b>D.R.D.P. IAȘI</b> VIZAT SPRE NESCHIMBARE
--

✓ se caracterizeaza nebulozitatea (gradul de acoperire cu nori a cerului): senin, variabil / partial noros, acoperit.

✓ viteza vantului.



#### Art. 6.3.4. Semnalizarea pe timpul execuției lucrărilor

Presemnalizarea și semnalizarea lucrărilor se realizează în conformitate cu "Normele metodologice privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație, în vederea executării de lucrări în zona drumului public și/sau pentru protejarea drumului, aprobate prin Ordinul comun MI-MT nr.1112/411, publicat în Monitorul Oficial nr.397/24.08.2000".

În scopul sporirii securității rutiere și a necesităților impuse de lucrare, se vor aplica următoarele măsuri:

➤ autovehiculul antemergator va fi echipat cu girofar galben, indicatoare rutiere fig. D5 și U8 conform SR 1848-1:2011;

➤ mașina de marcaj va fi echipată obligatoriu cu girofar galben, panou fig. U40 conform SR 1848-1:2011, dispozitive de iluminare și semnalizare;

➤ autovehiculul de încheiere a eșalonului, care are rolul de a proteja vopseaua aplicată până la restabilirea circulației în condiții de siguranță și fluiditate a circulației vehiculelor, pe sectorul de drum aflat în lucru și de a recupera conurile, va fi echipat cu girofar, panou fig. U40 conform SR 1848-1:2011.

➤ Pe autostrăzi și drumuri naționale cu 4 benzi de circulație, se va utiliza panoul mobil de avertizare luminoasă cu comandă electronică (fig. U41 – „Semnalizarea unui utilaj ce se deplasează lucrând” conform SR 1848-1:2011).

➤ În cazul drumurilor cu 2 sau 4 benzi de circulație, pentru execuția lucrărilor de marcaje rutiere transversale, când situația o impune pentru fluidizarea circulației, dirijarea acestora se realizează cu piloți de dirijare a traficului, dotați cu palete de dirijare cu fețe duble (roșu – verde);

La execuția lucrărilor se va avea în vedere:

➤ se va evita pe cât posibil execuția lucrărilor de marcaje rutiere pe timp de noapte.

➤ În cazuri deosebite (trafic intens, în intersecții, pe sectoare de drum unde execuția lucrărilor de marcaje rutiere impune închiderea circulației, devierea acestora) executantul prin intermediul beneficiarului poate solicita, sprijinul IPJ-Serviciul Rutier pentru dirijarea circulației în zona executării lucrărilor.

➤ Oprirea lucrărilor de marcaj trebuie să se facă în condiții care să nu pericliteze desfășurarea în siguranță și fluiditate a traficului rutier.

**La sfârșitul operațiunii de execuție a lucrărilor de marcaj rutier, zilnic, se va întocmi un Raport Zilnic pentru Executarea Marcajului Rutier, conform modelului din Anexa la Caietul de Sarcini, în 3 exemplare cu semnături în original (1 la executant + 1 la SDN + 1 la DRDP).**

#### Art. 6.3.5. Limitări pentru executarea marcajelor rutiere:

Produsele de marcare rutieră vopsea se vor aplica când temperatura suprafeței de rulare este cu cel puțin trei grade Celsius (3°C) mai mare decât temperatura punctului de rouă al aerului (se obține din Tabelul nr.1), temperatura (aer și a suprafeței de rulare) se încadrează în limitele minime și maxime recomandate de producător și viteza vântului este mai mică de 29 km/h.

Nu se vor aplica produsele de marcare rutieră când suprafața de rulare este umedă sau temperatura aer și strat suport, nu este conform temperaturilor limită de aplicare a produsului,

recomandate de producator, ploua, ninge, este ceata sau cand exista pelicula vizibila de apa sau gheata.

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Tabelul nr.2 - Determinarea temperaturii punctului de roua

Temperatura aer (°C)	Umiditatea relativa (%)								
	100	90	80	70	60	50	40	30	20
0	0,0	-1,4	-3,0	-4,8	-6,8	-9,2	-12,0	-15,5	-20,3
2	2,0	0,5	-1,1	-2,9	-4,9	-7,3	-10,2	-13,7	-18,6
4	4,0	2,5	0,9	-1,0	-3,1	-5,5	-8,4	-12,0	-16,9
6	6,0	4,5	2,8	0,9	-1,2	-3,6	-6,6	-10,3	-15,3
8	8,0	6,5	4,8	2,9	0,7	-1,8	-4,8	-8,5	-13,6
10	10,0	8,4	6,7	4,8	2,6	0,1	-3,0	-6,8	-11,9
12	12,0	10,4	8,7	6,7	4,5	1,9	-1,2	-5,0	-10,3
14	14,0	12,4	10,6	8,6	6,4	3,7	0,6	-3,3	-8,6
16	16,0	14,4	12,5	10,5	8,2	5,6	2,4	-1,6	-7,0
18	18,0	16,3	14,5	12,4	10,1	7,4	4,2	0,2	-5,3
20	20,0	18,3	16,4	14,4	12,0	9,3	6,0	1,9	-3,6
22	22,0	20,3	18,4	16,3	13,9	11,1	7,8	3,6	-2,0
24	24,0	22,3	20,3	18,2	15,7	12,9	9,6	5,3	-0,4
26	26,0	24,2	22,3	20,1	17,6	14,8	11,3	7,1	1,3
28	28,0	26,2	24,2	22,0	19,5	16,6	13,1	8,8	2,9
30	30,0	28,2	26,2	23,9	21,4	18,4	14,9	10,5	4,6
32	32,0	30,1	28,1	25,8	23,2	20,3	16,7	12,2	6,2
34	34,0	32,1	30,0	27,7	25,1	22,1	18,5	13,9	7,8
36	36,0	34,1	32,0	29,6	27,0	23,9	20,2	15,7	9,5
38	38,0	36,1	33,9	31,6	28,9	25,7	22,0	17,4	11,1
40	40,0	38,0	35,9	33,5	30,7	27,6	23,8	19,1	12,7
42	42,0	40,0	37,8	35,4	32,6	29,4	25,6	20,8	14,4
44	44,0	42,0	39,8	37,3	34,5	31,2	27,3	22,5	16,0
46	46,0	43,9	41,7	39,2	36,3	33,0	29,1	24,2	17,6
48	48,0	45,9	43,6	41,1	38,2	34,9	30,9	25,9	19,2
50	50,0	47,9	45,6	43,0	40,1	36,7	32,6	27,6	20,8

Nota: Valorile intermediare se pot interpola linear.

Art. 6.4. Obligatiile și răspunderile responsabilului desemnat sa supravegheze executia lucrarilor de marcaj rutier:

1. Responsabil SDN:

In exercitarea activitatii de verificare, control sau supraveghere a realizării lucrărilor de marcaje rutiere, Responsabilul SDN are urmatoarele obligatii și răspunderi

- verifica existenta ordinului de incepere si aprobarea administratorului drumului in baza acordului IJP -Serviciul Rutier/ IGPR-Directia Rutiera pentru instituirea restrictiilor de circulatie pe drumul public, in vederea executarii lucrarilor;
- studiaza caietul de sarcini tehnice, SR 1848-7, ordine emise de DRDP, tehnologiile si procedurile prevazute pentru realizarea marcajelor rutiere
- verifica, actualizeaza si va pune la dispozitia executantului, proiectul de reglementare a circulatiei prin indicatoare si marcaje rutiere (filmul marcajului) sau tabelul centralizator de marcaje rutiere, dupa care se executa lucrarile;
- urmărește realizarea marcajelor rutiere în conformitate cu prevederile proiectului de reglementare a circulatiei prin indicatoare si marcaje rutiere (filmul marcajului) sau tabelul centralizator de marcaje rutiere, caietului de sarcini tehnice și al reglementărilor tehnice în vigoare, pentru a se asigura respectarea performantelor din specificatiile caietului de sarcini;
- verifică existența documentelor de certificare a calității loturilor produselor de marcare rutiera utilizate, respectiv corespondența cu fisele tehnice de produs;
- verifică respectarea "Planului calității", a tehnologiilor de execuție, aplicarea corectă a acestora în vederea asigurării nivelului calitativ prevăzut în documentația tehnică, in contract și în reglementările tehnice;
- transmite in scris către DRDP, sesizările proprii la realizarea marcajelor rutiere privind neconformitățile constatate pe parcursul execuției;
- informează in scris operativ DRDP, privind deficiențele calitative constatate, în vederea dispunerii de măsuri și, după caz, propune oprirea lucrărilor si refacerea acestora pe cheltuiala executantului;
- informează in scris operativ DRDP, privind comportarea in exploatare a marcajului rutier, prin măsura în care performanțele acestuia, răspund cerințelor specificate, in perioada de garantie pentru executie;
- urmărește respectarea de către executant a dispozițiilor și/sau a măsurilor dispuse de DRDP;
- efectueaza zilnic, controlul cantitatilor si calitatii materialelor folosite, precum si calitatea lucrarilor executate conform caietului de sarcini tehnice;
- vizeaza rapoartele zilnice completate de executant conform modelului din Anexa, care vor fi confirmate de catre seful SDN;
- editeaza in format tabelar (Microsoft Excel) Centralizatorul Raportari Zilnice de Executare a Marcajului Rutier, ce va fi transmis pe perioada derularii contractului
- , Responsabilului DRDP:
- urmărește soluționarea obiecțiilor cuprinse în anexele la procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor, repectiv la expirarea perioadei de garantie și îndeplinirea recomandărilor comisiei de recepție;

➤ participa in comisia ce efectueaza receptia la terminarea lucrarilor, respectiv la expirarea perioadei de garantie a lucrarilor si intocmesc actele de receptie a lucrarilor executate pe raza SDN.

## 2. Responsabil DRDP

In exercitarea activitatii de verificare, control sau supraveghere a realizării corecte a executării lucrărilor de marcaje rutiere, Responsabilul DRDP, are urmatoarele obligații și răspunderi:

➤ studiază caietul de sarcini tehnice, SR 1848-7, ordine emise de DRDP, tehnologiile si procedurile prevazute pentru realizarea marcajelor rutiere;

➤ coordoneaza si verifica activitatea "responsabilului" din cadrul SDN privind executia marcajelor rutiere;

➤ verifică respectarea tehnologiilor de execuție, aplicarea corectă a acestora în vederea asigurării nivelului calitativ prevăzut în documentația tehnică, în contract și în reglementările tehnice;

➤ verifică respectarea "Planului calității", a procedurilor și instrucțiunilor tehnice pentru executia lucrarilor de marcaj rutier;

➤ verifica corectitudinea Centralizatorului Raportari zilnice de executare a marcajului rutier la nivel DRDP,

➤ verifica corectitudinea situatiei centralizatoare de lucrari pentru drumurile din raza de activitate a DRDP, semnata de executant pentru decontare, pe cantitati de lucrari executate si distinct pentru fiecare tip de marcaj rutier materializat pe partea carosabila (longitudinal, de delimitare a partii carosabile, transversal).

➤ urmăresc soluționarea obiecțiilor cuprinse în anexele la procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor, respectiv la expirarea perioadei de garantie și îndeplinirea recomandărilor comisiei de recepție;

## **CAPITOLUL 7. CONTROLUL CALITATII LA EXECUTIA LUCRARILOR DE MARCAJ RUTIER**

### **Art. 7.1. Calitatea executiei lucrarilor se realizeaza prin personal propriu al executantului, care are urmatoarele obligatii:**

➤ sa puna la dispozitia organelor de control toate documentele necesare pentru verificarea respectarii prevederilor legale in vigoare;

➤ sa opreasca executia lucrarilor in cazul in care s-au produs abateri de la prevederile caietului de sarcini tehnice si sa permita reluarea lucrarilor numai dupa remedierea acestora;

➤ sesizarea beneficiarului asupra neconformitatilor si neconcordantelor constatate in timpul executiei, in vederea solutionarii;

➤ asigurarea nivelului de calitate corespunzator cerintelor printr-un sistem propriu de calitate conceput si realizat prin personal propriu;

➤ solutionarea neconformitatilor si a neconcordantelor aparute pe durata executiei lucrarilor cat si in perioada garantiei de executie, numai pe baza solutiilor stabilite cu acordul beneficiarului;

➤ executantul lucrarii garanteaza ca la data receptiei la terminare sau la expirarea perioadei de garantie, lucrarea executata, corespunde cantitativ si calitativ reglementarilor tehnice in vigoare si



nu este afectata de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, in conformitate cu angajamentele asumate;

- aducerea la indeplinire, la termenele stabilite, a masurilor dispuse prin actele de control;
- remedierea pe propria cheltuiala, a lucrarilor executate ce nu corespund cerintelor specificate;
- asigurarea eficientă a sistemului de informare, comunicare si raportare intre beneficiar si executant;

**Art. 7.2. Pentru asigurarea calitatii lucrarilor de marcaj rutier** trebuie avute in vedere urmatoarele:

- verificarea si/sau identificarea produselor pentru marcarea rutiera livrate pentru executia lucrarilor de marcaj rutier conform SR EN 13459:2011;
- determinarea dozajului de aplicare a produsului de marcarea rutiera vopsea si a microbulelor de sticlă, granulelor antiderapante și amestecul celor două componente, specificat in fisa tehnica;
- determinarea dozajului de consum in timpul aplicarii produsului de marcarea rutiera vopsea si a microbulelor de sticlă, granulelor antiderapante și amestecul celor două componente;
- in cazul nerespectarii dozajului de aplicare, specificat in fisa tehnica, se va dispune incetarea executiei lucrarilor de marcaj rutier pana la remedierea posibilo cauze si refacerea marcajului executat.

**Art. 7.3. Marcajele rutiere se verifica** din punct de vedere al formei, dimensiunilor , aspectului, uniformitatii distributiei microbulelor de sticlă si prin determinari ale coeficientilor de luminanta sub iluminare difuza Qd si retroreflectata RL (pe vreme uscata);

**Art. 7.3.1. Verificarea formei se face prin control vizual.** Liniile de marcaj trebuie sa aiba un contur clar delimitat, sa nu prezinte franturi sau serpuiri.

**Art. 7.3.2. Dimensiunile se verifica astfel:**

- lungimile si latimile se masoara cu mijloace de măsurare care materializează unitatea de măsură, multipli sau submultipli acesteia (rigle , rulete, roata de masura ,instrumente topografice);
- grosimile se verifica in timpul executiei :
  - ✓ prin masurare a grosimii de acoperire lichid proaspăt aplicat ("umed"), cu instrumente de masura specifice, calibre sau piepteni, confectionati din aluminiu dur sau din otel inoxidabil pentru a rezista la uzura si a putea fi reutilizati , disponibili in mai multe forme si intervale de masura.

**Art. 7.3.3. Aspectul** se analizeaza prin control vizual. Pelicula trebuie sa aiba un aspect uniform ,omogen si fara defecte ;

**Art. 7.3.4. Uniformitatea distributiei a microbulelor de sticlă** se observa vizual ziua la lumina soarelui sau cu instrument optic, lupa cu putere de marire ,cu gradatie si noaptea la lumina farurilor unui autovehicul.

**Art. 7.3.5. Determinarea distinct** pentru fiecare tip de marcaj rutier materializat pe partea carosabila (longitudinal, de delimitare a partii carosabile, transversal), ale coeficientilor de

luminanta sub iluminare difuza Qd si retroreflectata RL (pe vreme uscata) , masuratorile se executa cu aparate portabile sau montate pe vehicule care determina valorile la viteze de circulatie normale si pot fi utilizate pentru sectoare de drum mai lungi decat cele la care se utilizeaza aparatele portabile, dar si atunci cand utilizarea aparatelor portabile necesita precautii extreme, in special la autostrazi;

**Art 7.4. In cazul nerespectarii**, de catre executant, a prescriptiilor caietului de sarcini tehnice, acesta este obligat sa refaca marcajul pe cheltuiala proprie, in conditiile impuse de responsabilul SDN/DRDP, desemnat sa verifice si sa supravegheze in permanenta executia lucrarilor de marcaj rutiere;

**Art 7.5. Fata de dimensiunile nominale** date de SR 1848-7, se admit abateri conform limitelor maxime prevazute in Tabelul nr. 2:

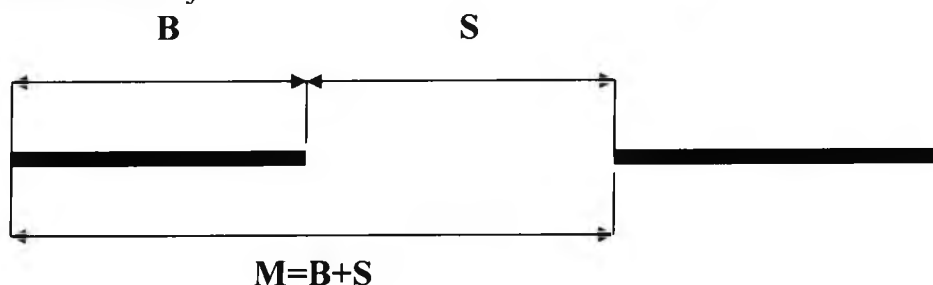
Daca se considera un modul „ M ” de marcaj, atunci:

B = banda de marcaj;

S = interspatiul dintre doua benzi de marcaj;

l = latime banda de marcaj.

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE



Tabelul nr. 3

Tip marcaj	Abatere Banda ( $A_B$ )	Abatere Interspatiu ( $A_S$ )	Abatere Marcaj ( $A_M$ )
1:1	±5 cm	±5 cm	±10 cm
3:6	±5 cm	±5 cm	±10 cm
3:9	±5 cm	±10 cm	±15 cm
9:3	±10 cm	±5 cm	±15 cm
12:3	±10 cm	±5 cm	±15 cm

$A_B$  = abatere longitudinala a benzii de marcaj;

$A_S$  = abatere longitudinala a interspatiului;

$A_M$  = abatere longitudinala a modulului de marcaj;

$A_l$  = abatere in latime a benzii de marcaj ± 0,5 cm;

Pentru marcajele transversale se admit abateri limita de la locatia specificata de maximum ± 1% .

**Atentie: Pe perioada garantiei de executie pot să se facă , verificări comune executant-beneficiar ale lucrarilor de marcaj rutier executate.**

### **CAPITOLUL 8. RECEPTIA LUCRARILOR DE MARCAJ RUTIER**

Receptia la terminarea lucrarilor si receptia la expirarea perioadei de garantie se efectueaza in conformitate cu prevederile prezentului Caiet de Sarcini Tehnice. In comisii vor fi cooptati si reprezentanti ai IJP - Serviciul Rutier

#### **Art 8.1. Receptia la terminarea lucrarilor:**

Marcajul se receptioneaza la maximum 15 zile de la terminarea unuia sau mai multor trasee de pe raza de activitate a unei S.D.N. pe care s-au aplicat marcaje, distinct pentru fiecare tip de marcaj rutier materializat pe partea carosabila (longitudinal,de delimitare a partii carosabile, transversal).

La terminarea lucrarii executantul va instiinta beneficiarul ca sunt intrunite conditiile pentru receptia lucrarilor, iar acesta demareaza inceperea receptiei lucrarilor.

Receptia se executa de catre o comisie de receptie, numita de directorul DRDP.

Comisia de receptie se intruneste la data, ora si locul fixate, iar presedintele acesteia, este de regula seful S.D.N.

Presedintele stabileste programul dupa care va fi facuta receptia si data la care se efectueaza receptia, iar secretarul comisiei le comunica:

- a) membrilor comisiei de receptie;
- b) executantului.

Componenta comisiei de receptie:

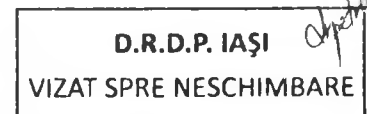
- Presedinte:
  - ✓ sef sectie;
- Membri:
  - ✓ responsabilul desemnat sa supravegheze executia lucrarilor de marcaj rutier din cadrul S.D.N.;
  - ✓ un reprezentant al S.D.N., Responsabil Calitate si Mediu ;
  - ✓ sef sector din cadrul S.D.N.;
  - ✓ sef district;
  - ✓ reprezentantul IJP-Serviciul Rutier, de pe raza judetului pe care se face receptia;
- Secretar

La receptie va participa, in calitate de asistent, un reprezentant al executantului.

La receptie pot participa si alti invitati din partea beneficiarului.

#### **Art 8.2. Comisia de receptie examineaza:**

Respectarea prescriptiilor caietului de sarcini tehnice, prevederilor SR 1848-7, ordinelor scrise ale DRDP;



Respectarea proiectului de reglementare a circulației prin indicatoare și marcaje rutiere (filmului marcajului) – corelarea marcajelor executate cu semnalizarea rutiera verticală; din punct de vedere al formei, dimensiunilor, aspectului, uniformității distribuției microbulelor de sticlă; Rapoartele zilnice întocmite **conform modelului din Anexa la Caietul de Sarcini.**

Recepția se efectuează prin determinări ale coeficienților de aderență, luminanță sub iluminare difuză și de retroreflexie pe vreme uscată, de către un laborator autorizat/acreditat, prin grija executantului, distinct pentru fiecare tip de marcaj rutier materializat pe partea carosabilă (longitudinal, de delimitare a părții carosabile, transversal), în prezența reprezentantului beneficiarului, care vor fi înregistrate în **CENTRALIZATORUL REZULTATELOR ALE DETERMINĂRIILOR PERFORMANTELOR MARCAJELOR RUTIERE**, la Caietul de Sarcini și care va fi anexat la procesul verbal de recepție **la terminarea lucrărilor.**

Măsurătorile se vor efectua în conformitate cu Tabelul nr.4

Lungimea marcaj longitudinal și delimitare parte carosabilă KM	Suprafața marcaje transversale mp	Numărul de măsurători
<1	<120	1
1-5	120-600	2
5-10	600-1200	3
10-50	>1200	4
50-100		6
>100		8

**Valorile minime la terminarea lucrărilor pentru marcajele rutiere permanente executate cu vopsea, ale coeficientului de luminanță retroreflectată,  $R_l > 200$  (R4),  $(\text{mcd} \times \text{m}^{-2} \times \text{lx}^{-1})$ , pe vreme uscată și sub iluminare difuză,  $Q_d > 160$  (O4),  $(\text{mcd} \times \text{m}^{-2} \times \text{lx}^{-1})$ , pentru culoarea marcajului alb, iar valoarea aderenței, unități SRT  $> 45$  (S1); (conform SR EN 1436/A1: 2009);**

**Valorile minime la terminarea lucrărilor pentru marcajele rutiere executate cu vopsea, ale coeficientului de luminanță retroreflectată,  $R_l > 150$  (R3),  $(\text{mcd} \times \text{m}^{-2} \times \text{lx}^{-1})$ , pe vreme uscată, sub iluminare difuză,  $Q_d > 130$ ,  $(\text{mcd} \times \text{m}^{-2} \times \text{lx}^{-1})$ , pentru culoarea marcajului galben, iar valoarea aderenței, unități SRT  $> 45$  (S1); (conform SR EN 1436/A1: 2009);**

În situația în care comisia de recepție constată deficiențe de calitate ale marcajului rutier de tipul: aspect, performanțe exprimate prin reflexia acestora la lumina zilei sau sub iluminatul public, prin retroreflexia la iluminarea de la farurile autovehiculelor, prin culoarea și aderența, comisia impune executantului remedierea pe cheltuiala proprie și termene de remediere.

La terminarea examinării, comisia va consemna observațiile și concluziile în procesul verbal de recepție cu constatările făcute și anexa la procesul verbal de recepție, propunând directorului DRDP admiterea cu sau fără obiecții a recepției, amânarea sau respingerea ei.

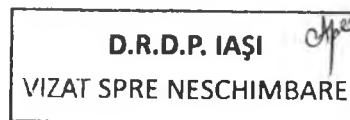
Remedierea se face în termenul specificat de comisia de recepție;

### **Art. 8.3 Recepția finală la expirarea perioadei de garanție:**

➤ Se execută în apropierea expirării termenului de garanție, cu maximum 15 zile înainte de expirarea perioadei de garanție, dar nu mai târziu de 15 zile după expirarea perioadei de garanție.

- Se admit abateri de la aceste termene in situatii speciale (conditii meteo nefavorabile).
- Perioada de garantie este cea prevazuta in **Anexa 7 la Caietul de Sarcini**.
- Receptia se executa de catre o comisie propusa de conducerea D.R.D.P. si aprobata de catre Directorul General al C.N.A.D.N.R.

- Componenta comisiei de receptie:
- Presedintele:
  - ✓ Directorul Adjunct Tehnic D.R.D.P.



- Membri:
  - ✓ Sef Serviciu/Sef Birou Siguranta Circulatiei din D.R.D.P;
  - ✓ Seful Serviciu /Sef Birou Calitate si Mediu din DRDP;
  - ✓ Sef Serviciu Intretinere Drumuri din DRDP;
  - ✓ Sef Sectie SDN;
  - ✓ Responsabilul desemnat sa supravegheze executia lucrarilor de marcaj rutier din cadrul S.D.N;
  - ✓ Reprezentantul IJP-Serviciul Rutier , de pe raza judetului pe care se face receptia;
- Secretar;
  - ✓ La receptie participa, in calitate de asistent, un reprezentant al executantului.
  - ✓ La receptie pot participa si alti invitati din partea beneficiarului.

Comisia se intruneste la data si locul fixate de presedintele comisiei.

Comisia verifica marcajul acceptat la receptia efectuata la terminarea lucrarilor. Comisia utilizeaza aceleasi proceduri tehnice ca si la receptia efectuata la terminarea lucrarilor de marcaj.

Unele sectoare de marcaj rutier nereprezentative pentru un marcaj in ansamblu, pot fi definite ca marcaje amovibile, fara durata de viata functionala si nu se poate stabili perioada de garantie pentru executie.

Cauzele care genereaza aparitia unui marcaj amovibil sunt urmatoarele:

- marcajele rutiere executate pe tratamente bituminoase cu agregate de balastiera, pavaje, betoane vechi uzate;
- intersectii de drumuri nationale cu drumuri nemodernizate;
- prezenta apei, a prafului, a noroiului pe suprafata partii carosabile;
- acostamente neconsolidate;
- degradari ale suprafetei de rulare: gropi- pelada, suprafete exudate sau cu ciupituri;
- curbe deosebit de periculoase.

Marcajul rutier caracterizat amovibil nu este caracteristic pentru marcajul executat pe tot traseul drumului si ca atare in cadrul perioadei de garantie pentru executie, trebuie tratat separat.

Receptia se efectueaza prin determinari ale coeficientilor de aderenta, luminanta si retroreflexie cu aparatura specifica aflata in dotarea executantului sau de un laborator autorizat, distinct pentru fiecare tip de marcaj rutier materializat pe partea carosabila (longitudinal, de delimitare a partii carosabile, transversal), in prezenta beneficiarului, care vor fi inregistrate in

**CENTRALIZATORUL REZULTATELOR ALE DETERMINARILOR PERFORMANTELOR MARCAJELOR RUTIERE, si care va fi anexat la procesul verbal de receptie finala la expirarea perioadei de garantie.**

**Valorile pentru acceptarea receptiei finale la sfarsitul perioadei de garantie, pentru marcajele rutiere permanente, executate cu vopsea ale coeficientului de luminanta retroreflectata,  $R_1 > 150$  (R3),  $(mcd \times m^{-2} \times lx^{-1})$ , pe vreme uscata si sub iluminare difuza,  $Q_d > 160$  (Q4),  $(mcd \times m^{-2} \times lx^{-1})$ , pentru culoarea marcajului alb iar valoarea aderenței, unitati SRT  $> 45$  (S1), respectiv rezistenta la uzura  $> 85\%$ ; (conform SR EN 1436/A1: 2009);**

In situatia in care comisia de receptie constata deficiente de calitate ale marcajului rutier de tipul: aspect, performante exprimate prin reflexia acestora la lumina zilei sau sub iluminatul public, prin retroreflexia sub iluminarea farurilor autovehiculelor, prin culoarea si aderența, comisia impune executantului remedierea pe cheltuiala proprie si termene de remediere.

La terminarea examinarii, comisia va consemna observatiile si concluziile in procesul verbal de receptie (conform modelului din **Anexa nr. 6. la Caietul de Sarcini**), cu constatările facute si anexa la procesul verbal de receptie (conform modelului din **Anexa nr. 6 a. la Caietul de Sarcini**), propunand directorului DRDP admiterea cu sau fara obiectii a receptiei, amanarea sau respingerea ei.

In cazul in care comisia de receptie finala recomanda admiterea cu obiectii, amanarea sau respingerea receptiei, ea va trebui sa propuna masuri pentru inlaturarea neregulilor semnalate.

In aceasta situatie administratorul drumului va retine din garantia de buna executie contravaloarea lucrarilor necorespunzatoare pana la remedierea deficientelor constatate.

Remedierea se face in termenul specificat de comisia de receptie;

## **CAPITOLUL .9. CERINTELE AUTORITATII CONTRACTANTE**

**Art. 9.1. Dimensiunile marcajelor rutiere care fac obiectul prezentului Caiet de Sarcini sunt:**

- **1 mp marcaj rutier = o suprafață de 1 mp (1ml × 1ml) de marcaj rutier aplicat pe suprafața carosabilă;**
- **1 kme marcaj rutier = o bandă de marcaj rutier cu o lungime de 1 km și o lățime de 15 cm. (În cazul marcajelor rutiere aplicate pe autostrăzi și care necesită o lățime de 25 cm, pe parcursul derulării contractelor se va face echivalarea lățimii de 25 cm în lățime de 15 cm, respectiv 1 kme marcaj cu lățime de 25 cm (1 km×25 cm) = 1,67× 1 kme cu lățime de 15 cm (1,67×1km×15cm).**

**Art. 9.2. În vederea întocmirii ofertei financiare ofertantul va completa formularele din anexa 8, 9 și 10 , din prezentul Caiet de Sarcini.**

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

**Art. 9.3. Legislație, normative, standarde aplicate:**

**La întocmirea propunerii tehnice și pe parcursul îndeplinirii contractului se vor respecta toate actele normative, normativele tehnice și standardele în vigoare, aplicabile în legătura cu activitățile desfășurate pe toată durata contractului.**

**Se vor avea în vedere următoarele:**

1. Legea nr. 10/18.01.1995 privind Calitatea în Construcții, cu completările și modificările ulterioare;
2. OUG 195/2002 privind circulația pe drumurile publice, cu modificările și completările ulterioare;
3. H.G.R. nr. 273/14.06.1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora, cu completările și modificările ulterioare;
4. Ordinul M.L.P.A.T. nr. 5/N/07.02.2000 pentru aprobarea Regulamentului privind exercitarea controlului calității materialelor, elementelor de construcții și produselor destinate construcțiilor, cu completările și modificările ulterioare;
5. H.G.R. nr. 622/21.04.2004 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții, republicată, cu completările și modificările ulterioare;
6. Ordinul M.T.C.T. nr. 1.558/26.08.2004 pentru aprobarea Regulamentului privind atestarea conformității produselor pentru construcții, cu completările și modificările ulterioare;
7. Ordonanța nr. 20/18.08.2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializarea a produselor ;
8. ORDINUL nr. 2207 din 7 noiembrie 2014 privind aprobarea Listei cuprinzând indicativele de referință ale standardelor române care transpun standarde europene armonizate din domeniul produselor pentru construcții;
9. SR 1848-1:2011 - Semnalizare rutiera. Indicatoare și mijloace de semnalizare rutiera. Partea I: clasificare, simboluri și amplasare.
10. SR 1848-7 - Semnalizare rutiera. Marcaje rutiere;
11. SR EN 1423:2012/AC:2013 - Produse pentru marcarea rutiera. Produse de pulverizare. Microbile de sticlă, granulele antiderapante și amestecul celor două componente;
12. SR EN 1424:1999/A1:2004 - Produse pentru marcarea rutiera. Microbile de sticlă preamestecate;
13. SR EN 1436+A1:2009 - Produse pentru marcarea rutiera. Performanța marcajelor rutiere pentru utilizatorii drumului;
14. SR EN 1790:2013 - Produse pentru marcarea rutiera. Marcaje rutiere prefabricate;
15. SR EN 1871:2002 - Produse pentru marcarea rutiera. Proprietăți fizice;
16. SR EN 1824:2012 - Produse pentru marcarea rutiera. Încercări rutiere;

17. SR EN 13459:2011 - Produse pentru marcare rutiera. Esantioanare din stoc si incercari.
18. SR EN 13036-1:2010 - Caracteristici ale suprafeței drumurilor și aeroporturilor. Metode de încercare. Partea 1: Măsurarea adâncimii macrotexturii suprafeței îmbrăcămintei, prin tehnica volumetrică a petei;
19. SR EN 12802:2011 - Produse pentru marcare rutieră. Metode de laborator pentru identificare;
20. SR EN 13197:2014 - Produse pentru marcare rutieră. Simulator de uzură. Masă rotativă.

**Director Adjunct Menținanță**  
**ing. Vlad CERCEL**

**Departament Menținanță**  
**ing. Mirela POPESCU**

**Serviciul SCAVZDN**  
**ing. Dan Siminiceanu**

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE



## Raport zilnic de activitate pentru executarea marcajului rutier

Data \_\_\_\_\_

Vizat,  
SEF SDN

1. Beneficiar: DRDP Iasi , SDN \_\_\_\_\_ \*)

2. Antreprenor: \_\_\_\_\_

Numele aplicatorului: \_\_\_\_\_

## 3.a. Premarcaje executate:

DN	Pozitia kilometrica	Tip marcaj	km. fiz./mp

## 3.b. Marcaje longitudinale si de delimitare a partii carosabile executate:

DN	Pozitia kilometrica	Tip marcaj	grosime / latime ( $\mu\text{m}/\text{cm}$ )	km fizici	km echiv	mp

## 3.c. Marcaje transversale si diverse executate \*\*):

DN	Pozitia kilometrica	Tip marcaj	grosime ( $\mu\text{m}$ )	mp

## 4. Conditii meteorologice de lucru

Temperatura aer	$^{\circ}\text{C}$
Temperatura suprafetei de rulare	$^{\circ}\text{C}$
Umiditatea	%
Temperatura punctului de roua	$^{\circ}\text{C}$
Viteza vantului	$\text{km}/\text{h}$
Nebulozitatea - senin/acoperit/temporar noros	

## 5. Caracteristici ale drumului

Nr. benzi de circulatie	
Tipul de imbracaminte	
Vechime imbracaminte	

6. Tip echipament de marcare rutiera: \_\_\_\_\_

7. Mijloc de curatire a suprafetei de rulare: \_\_\_\_\_

8. Tip produs de marcare rutiera utilizat:

a) \*\*) \_\_\_\_\_

b) \*\*\*) \_\_\_\_\_

9. Dozajul de aplicare si cantitati aplicate ale produselor de marcare rutiera utilizate:

Grosime film ud / latime banda ( $\mu\text{m}/\text{cm}$ )	Dozaje de aplicare		Cantitati	
	pct. 8.a ( $\text{kg}/\text{mp}$ )	pct. 8.b ( $\text{kg}/\text{mp}$ )	pct. 8.a ( $\text{kg}/\text{mp}$ )	pct. 8.b ( $\text{kg}/\text{mp}$ )

10. Observatii: \_\_\_\_\_

Executant, \*)

Responsabil SDN. \*)

\*) Numele, prenumele si semnatura si stampila (unde este cazul).

\*\*) Vopsea-materiale plastice aplicate la cald sau la rece/produse pretabricate.

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

2

Centralizator Raportari Zilnice de Executare a Marcajului Rutier

Data aplicarii	SDN	DN	Pozitia km	Parte drum (stg/dr)	Tip marcaj	Gros.	Longitudinal/ delim. parte carosabila -kme-	Transv./ Divers -mp-	Frezat -mp-	Tip produs marcare	Tip microbile	Pret unitar fara TVA	Valoare Lei fara TVA	Cod art.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
						600								
						600								
						600								
						600								
						600								
						600								
						600								
						600								
.....														

Sef SDN \_\_\_\_\_

Responsabil cu executia marcajelor, \_\_\_\_\_

D.R.D.P. IASI *oficial*  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

D.R.D.P. Iasi

Anexa nr. 3.

SDN \_\_\_\_\_

**SITUATIE CENTRALIZATOARE DE LUCRARI PRIVIND EXECUTIA MARCAJELOR RUTIERE  
IN PERIOADA \_\_\_\_\_**

51

Anexa la factura nr. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

DN pozitii km	Marcaje longitudinale / delimitare parte carosabila				Marcaje transversale / diverse			Obs.
	km ech	gr / lat (µm / cm)	pret unit. (lei)	Total I (lei)	mp	pret unit. (lei)	Total II (lei)	
DN km ..... - km .....								
								TOTAL I+II

fara TVA

Director DRDP Iasi

Sef Serviciu SCAVZDN,

Executant,

Responsabil DRDP Iasi

D.R.D.P. IAŞI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Sef SDN \_\_\_\_\_,

Responsabil SDN \_\_\_\_\_,

DRDP Iasi

SDN \_\_\_\_\_

F4

**CENTRALIZATORUL CU REZULTATELE DETERMINARILOR PERFORMANTELOR MARCAJELOR RUTIERE**

Nr. crt.	SDN	DN	Pozitia kilometrica	Parte drum	Tip produs de marcare	Tip marcaj	Latime banda (cm)	Data aplicarii	RL (mcd.m <sup>2</sup> .lx <sup>-1</sup> )	Qd (mcd.m <sup>2</sup> .lx <sup>-1</sup> )	SRT	Rezistenta la uzura
1												
2												
3												
...												

D.R.D.P. IAȘI *Stefan*  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

COMISIA DE RECEPTIE

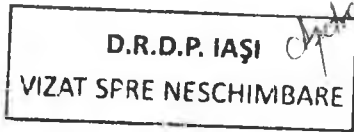
Presedinte:

Membrii:

Executant:

Secretar:

DRDP Iasi  
SDN .....



Anexa nr. 5.

## PROCES VERBAL DE RECEPTIE LA TERMINAREA LUCRARILOR

Nr. .... din .....

privind lucrarea .....  
executata in cadrul contractului nr ..... din ....., incheiat intre .....  
si .....  
pentru lucrarile de .....

1. Lucrarile au fost executate in baza autorizatiei nr ..... eliberata de .....  
la ..... cu valabilitate pana la .....

2. Comisia de receptie si-a desfasurat activitatea in intervalul .....  
fiind formata din:  
.....  
.....  
.....

(numele si prenumele) , (calitatea)

3. Au mai participat la receptie :

.....  
.....  
.....

(numele si prenumele) , (calitatea)

4. Constatările comisiei de receptie:

4.1. Din documentatia scrisa si desenata necesara a fi prezentata au lipsit sau sunt incomplete  
piesele cuprinse in lista anexa nr. 1 la prezentul proces-verbal.

4.2. Cantitatile de lucrari cuprinse in lista anexa nr. 2 la prezentul proces-verbal nu au fost  
executate.

4.3. Lucrarile cuprinse in lista anexa nr. 3 la prezentul proces-verbal nu respecta prevederile  
caietului de sarcini.

4.4. Valoarea lucrarii receptionate este de \_\_\_\_\_ lei, fara TVA.

4.5. Alte constatari specifice tipului lucrarii receptionate:

Drumul si pozitiile kilometrice ale marcajelor supuse receptiei: .....

Latimea benzii de marcaj: .....

Tipul de:

- vopsea: .....
- microbile: .....

Caracterizarea drumului:

- tipul suportului: .....
- rugozitatea suportului: .....

Aspectul marcajului conform STAS 1848/7-2015: .....

Timpu de la aplicarea marcajului: .....

Daca marcajul a fost controlat in perioada de aplicare:

- data: .....

- cine a facut controlul: .....

Rezistenta la uzura (%): .....

Retroreflexie: .....

Luminanta: .....

Aderenta: .....

Sectoare necorespunzatoare: .....

5. Comisia de receptie, in urma constatarilor facute, propune: .....

6. Comisia de receptie motiveaza propunerile facute prin: .....

7. Comisia de receptie recomanda urmatoarele: .....

8. Prezentul proces-verbal, continand ..... file si ..... anexe numerotate, cu un total de ..... file, a fost incheiat astazi ..... la ..... in ..... exemplare.

Comisia de receptie:

Presedinte: .....

Membrii: .....

.....

.....

.....

.....

.....

Secretar: .....

Executant: .....

.....

.....

Semnatura:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

*Chiriac*

ANEXA nr. 1  
la procesul-verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. \_\_\_\_\_

Nr. crt.	DN	Sector receptionat	Tip mareaj	grosime	Km. Echiv.	Mp.	Tip vopsca	Tip microbile	Tipul suportului	Rugozitatea suportului	Perioada aplicarii marcajului	MZA 0 < A < 3500 3.501 < B < 8.000 8.001 < C < 10.000 10.001 < C	Garantie conform CST (luni)	Valuarea lucrarii (lei fara TVA)	Observatii	
1			ax - sep. benzi						A, T, BC, S	mica, medie, mare						
			delimitare pe													
			tr. + div													
TOTAL DN																

Constatari:

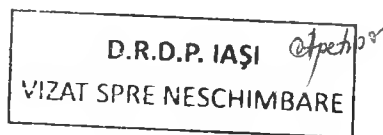
COMISIA DE RECEPTIE

Presedinte:

Membrii:

Executant:

Secretar:



D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Anexa nr. 6.

DRDP Iasi  
SDN .....

### PROCES-VERBAL DE RECEPTIE FINALA LA EXPIRAREA PERIOADEI DE GARANTIE

Nr. .... din .....

privind lucrarea .....

1. Comisia de receptie si-a desfasurat activitatea in intervalul .....  
fiind formata din:

.....  
.....  
.....  
.....

(numele si prenumele) (calitatea)

2. Au mai participat la receptie :

.....  
.....  
.....  
.....

(numele si prenumele) (calitatea)

3. Constatările comisiei de receptie finala, in urma examinarii lucrării și a documentelor de mai jos:

.....  
.....

3.1. Lucrarile au fost terminate la data de .....

3.2. Observatiile facute de comisia de receptie finala sunt prezentate in lista anexa nr .....

3.3. Lucrarea s-a comportat (nu s-a comportat) corespunzator in perioada de la terminarea ei la data de ..... pana in prezent, respectiv pe o durata de ..... luni, constatările comisiei fiind enumerate in lista anexa nr .....

3.4. Alte constatari specifice tipului lucrării receptionate conform listei anexa nr .....

3.5. Valoarea lucrării receptionate este de ..... lei, fara TVA.

3.6. Drumul și pozițiile kilometrice ale marcajelor supuse receptiei:

DN: ..... conform anexei nr. ....

Latimea benzii de marcaj ..... conform anexei nr. ....

Tipul de :

- vopsea: ..... conform anexei nr. ....
- microbule: ..... conform anexei nr. ....

Caracterizarea drumului:

- tipul suportului: ..... conform anexei nr. ....
- rugozitatea suportului: ..... conform anexei nr. ....

Aspectul marcajului conform STAS 1848/7-2015: ..... conform anexei nr. ....



Timpu de la aplicarea marcajului: ..... conform anexei nr.....

Daca marcajul a fost controlat in perioada de aplicare:

- data: .....

- cine a facut controlul: .....

Rezistenta la uzura (%): .....

Retroreflexie: .....

Luminanta: .....

Aderenta: .....

Sectoare necorespunzatoare: .....

.....

.....

4. Comisia de receptie finala, in urma constatarilor facute, propune: .....

.....

.....

5. Comisia de receptie finala motiveaza propunerile facute prin: .....

.....

.....

6. Comisia de receptie finala recomanda urmatoarele: .....

.....

.....

7. Presentul proces-verbal, continand ..... file si ..... anexe numerotate, cu un total de..... file, a fost incheiat astazi ..... la ..... in ..... exemplare.

Comisia de receptie:

Presedinte: .....

Membrii: .....

.....

.....

.....

.....

Semnatura:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Secretar: .....

.....

Executant: .....

.....

.....

.....

.....

.....

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Chelmar

## ANEXA nr. 1

la procesul-verbal de receptie finala la expirarea perioadei de garantie nr. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

DN	Sector receptionat	Tip marcaj	Grosime	Km. Echiv.	Mp.	Tip vopsea	Tip microbile	Tipul suportului	Rugozitatea suportului	Perioada aplicarii marcajului	MZA 0 < A < 3500 3.501 < B < 8.000 8.001 < C < 10.000 10.001 < C	Garantie conform CST (luni)	Data expirarii	Valoarea lucrarii (lei fara TVA)	Observatii
		ssc - sbas delimitare pe			-			A	mare						
		tr - div			-										
TOTAL DN															

Constatari:

COMISIA DE RECEPTIE

edinte:

membri:

secretar:

Executant:



**DURATA DE GARANTIE A MARCAJLOR RUTIERE  
REALIZATE CU VOPSELE LICHIDE MONOCOMPONENTE PE BAZA DE SOLVENTI ORGANICI  
(grosime film ud 600 microni)**

Nr. crt.	Tipul drumului	Tipul marcajului	Numar benzi de circulatie							
			4 - 6 benzi de circulatie				2 - 3 benzi de circulatie			
			MZA vehicule fizice							
			< 3500	3501 - 8000	8001 - 10000	> 10.001	< 3500	3501 - 8000	8001 - 10000	> 10.001
Perioada de garantie - luni -										
1.	Autostrazi	marcaj longitudinal de delimitare parte carosabila langa ZM	-	12	10	10	-	-	-	-
		marcaj longitudinal de delimitare parte carosabila langa BSU	-	12	10	8	-	-	-	-
		marcaj longitudinal de separare benzi de circulatie de acelasi sens	-	12	10	8	-	-	-	-
		marcaj transversal si divers	-	7	6		-	-	-	-
2.	DN europene DN principale	marcaj longitudinal de separarea sensurilor de circulatie si de separare benzi de acelasi sens	12		10	8	10	8	7	6
		marcaj longitudinal de delimitare parte carosabila	12		10	8	10	8	7	6
		marcaj transversal si divers	8	7	6		8	7	6	
3.	DN secundare	marcaj longitudinal de separarea sensurilor de circulatie si de separare benzi de acelasi sens	-	-	-	-	8		-	-
		marcaj longitudinal de delimitare parte carosabila	-	-	-	-	8		-	-
		marcaj transversal si divers	-	-	-	-	8	7	-	-

**Nota 1:** Se accepta scaderea performantelor marcajelor rutiere (retroreflexie si luminanta) in timpul anului datorita prezentei necontrolabile pe drum a prafului, noroiului, apei, produselor antiderapante, petroliere si a altor factori poluanti generati de mediul inconjurator, iar pe betonul de ciment inclusiv a reactiilor chimice continue ale acestuia.

**Nota 2:** Marcajele efectuate pe tratamente cu pietris, pavaje, tratamente cu materiale neanrobate sau foarte rugoase, betoane vechi uzate, lustruite, intersectii de drumuri modernizate cu drumuri neasfaltate, pe care se desfasoara trafic agricol, in localitati, sectoare cu exudatii sau alte fenomene de interfata care influenteaza negativ adeziunea vopselei, curbe deosebit de periculoase, suprafete bituminoase proaspat executate, acostamente neconsolidate, fara vegetatie, sunt considerate marcaje amovibile si nu au durata de garantie.

**Nota 3:** Garantia marcajelor se va pierde pe zonele in care sunt executate lucrari de catre Beneficiar sau terti la partea carosabila a drumului.

**Nota 4:** Bretelele autostrazii din zona nodurilor se vor trata ca drumuri nationale europene.

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

**DEVIZ**  
**LUCRARI MARCAJE RUTIERE**  
**IN STRAT SUBTIRE CU VOPSEA PE BAZA DE SOLVENT ORGANIC**

Calcul pret pentru 1 km echivalent marcaj  
 latime banda = 15 cm, grosime film ud - 600 micrometri

Nr. crt.	Materiale	Dozaj material -kg /1 kme-	Pret unitar -lei-	Valoare -lei- (col2 x col3)
0	1	2	3	4
1	Vopsea de marcaj			
2	Microbile de sticla			
3	Diluant			
<b>Total I (materiale)</b>				

Nr. crt.	Dnumire componenta pret	Procente -%-	Valoare -lei-
0	1	2	3
1	Manopera ( ore-om x lei/ora)	-	
2	Utilaj ( lei/ora functionare x consum specific)	-	
3	Transport lei/km x km	-	
4	CAS		
5	Fond somaj		
6	Sanatate		
7	Contributie fond garantare		
8	Fond de risc		
9	Comision inspectorat teritorial		
10	Contributii concedii medicale		
<b>Total II</b>			
1	Cheltuieli indirecte		
<b>Total III</b>			
2	Profit		
<b>Total IV</b>			
<b>Total General (Total I + Total II + Total III + Total IV)</b>			

Nota: Preturile sunt fara TVA.

D.R.D.P. IASI *Apetru*  
 VIZAT SPRE NESCHIMBARE

**DEVIZ**  
**LUCRARI MARCAJE RUTIERE**  
**IN STRAT SUBTIRE CU VOPSEA PE BAZA DE SOLVENT ORGANIC**

Calcul pret pentru 1 mp marcaj  
 grosime film ud - 600 microni

Nr. crt.	Materiale	Dozaj material -kg /1 mp-	Pret unitar -lei-	Valoare -lei- (col2 x col3)
0		2	3	4
1	Vopsea de marcaj			
2	Microbile de sticla			
3	Diluant			
<b>Total I (materiale)</b>				

Nr. crt.	Dnumire componenta pret	Procente -%-	Valoare -lei-
0	I	2	3
1	Manopera ( ore-om x lei/ora)	-	
2	Utilaj ( lei/ora functionare x consum specific)	-	
3	Transport lei/mp x mp	-	
4	CAS		
5	Fond somaj		
6	Sanatate		
7	Contributie fond garantare		
8	Fond de risc		
9	Comision inspectorat teritorial		
10	Contributii concedii medicale		
<b>Total II</b>			
1	Cheltuieli indirecte		
<b>Total III</b>			
2	Profit		
<b>Total IV</b>			
<b>Total General (Total I + Total II + Total III + Total IV)</b>			

Nota: Preturile sunt fara TVA.

D.R.D.P. IAȘI  
 VIZAT SPRE NESCHIMBARE

## CENTRALIZATORUL CANTITATIV ȘI FINANCIAR AL LUCRARILOR DE MARCAJE RUTIERE

Nr. crt.	Denumire articol	LUCĂRI DE EXECUTAT ÎN ANUL			
		UM	Pret lucrare lei/UM	Cantitate	valoare (lei fara TVA)
			lei		
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4
<b>MARCAJ RUTIER IN STRAT SUBTIRE</b>					
1	Marcaj rutier longitudinal - strat subtire (alb) - vopsea pe baza de solvent organic	kme		<b>194,926</b>	
2	Marcaj rutier transversal si divers- strat subtire (alb) - vopsea pe baza de solvent organic	mp		<b>8.881,090</b>	
<b>TOTAL GENERAL LUCRARI</b>					
<b>T.V.A. (19%)</b>					
<b>TOTAL GENERAL</b>					

D.R.D.P. IAȘI *Chelaru*  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

SECTOARE DE DRUM PENTRU APLICAREA MARCAJELOR RUTIERE

S.D.N.	DN	POZIȚIE KM/SECTOR	MARCAJ AXIAL (KME)	MARCAJ TRANSVERSAL (M.P.)
BACĂU	11	90+000 - 125+100		288
	11	132+500 - 142+800		64
	12A	38+035 - 114+600		369
	2F	2+000 - 39+100		102,4
	12D	0+000 - 0+550		14
	15	345+100 - 368+673		256
	2G	43+640 - 53+358		164
	11	132+500 - 142+800	10,695	
	2G	7+000 - 22+800	14,51	
	<b>TOTAL</b>			<b>25,205</b>
BOTOȘANI	29B	24+702 - 27+800	1,845	0
	29	72+507 - 89+200	6,316	45,2
	28B	39+000 - 71+081	1,057	111,6
	29C	0+000 - 45+800	1,74	173,6
	24C	43+850 - 106+800	1,367	124
	29E	0+000 - 2+495	1,785	12,4
	29A	23+010 - 98+842		116,8
	29D	2+800 - 48+150		37,2
	<b>TOTAL</b>			<b>14,110</b>
BÂRLAD	11A	81+000 - 94+200	12,267	12
	15D	90+200 - 93+000	1,226	12
	15D	99+000 - 103+500	3,295	24
	15D	121+000 - 127+500	4,918	
	24A	0+000 - 30+700		36
	24D	1+000 - 3+000	1,412	12
	<b>TOTAL</b>			<b>23,118</b>
CÂMPULUNG MOLDOVENESC	17	116+000 - 122+000	7,89	
	17	161+750 - 172+000	14,538	
	17	125+445 - 227+605		1.142,40
	17A	21+472		16,80
	17B	52+720 - 59+310		100,80
	2E	11+820		16,80
	2E	12+028		16,80
	<b>TOTAL</b>			<b>22,428</b>
OCȘANI	2	217+000 - 226+129	12,536	
	2	231+000 - 236+242	8,22	
	2	154+950 - 169+950		288,02
	2	180+200 - 221+150		789,05

S.D.N.	DN	POZIȚIE KM/SECTOR	MARCAJ AXIAL (KME)	MARCAJ TRANSVERSAL (M.P.)
FC	2	231+100 - 232+600		49,7
	<b>TOTAL</b>		<b>20,756</b>	<b>1126,77</b>
GALAȚI	24	6+700 - 17+000	6,841	350
	2B	125+571 - 128+900	3,458	21
	22B	11+645 - 13+460	2,496	202
	26	1+910 - 8+000	7,126	22
	26	15+000 - 81+138	0	104
	25	3+910 - 12+500	0	96
	25	18+000 - 34+000	0	208
	25	59+540	0	16
	<b>TOTAL</b>		<b>19,921</b>	<b>1019,00</b>
IAȘI	28	41+000 - 46+000	2,859	
	28	49+000 - 53+000	3,101	
	28	60+000 - 63+000	3,448	
	28	103+000 - 115+000	10,152	
	28	18+847 - 66+010		648
	28	65+408 - 65+450		200
	28	101+763 - 129+433		98
	24C	27+026 - 35+106		70
	28B	0+608 - 28+358		196
	<b>TOTAL</b>		<b>19,560</b>	<b>1212,00</b>
	2	341+880	0,4	
	15	272+506 - 272+573	0,07	
	15	282+052 - 282+109	0,06	
	15	288+156 - 288+196	0,04	
	15	288+196 - 288+327	0,13	
	15	300+971 - 301+133	0,17	
	15	305+590 - 305+657	0,07	
	15	335+155 - 335+226	0,07	
	15	318+300 - 325+625	4,062	
	15	325+625 - 345+100	9,024	
	15	284+850 - 301+000	13,732	
	2	318+300 - 375+541		481,6
	12C	38+060		16
	12C	42+040		14,4
	15	253+633 - 308+260		332,4
	15B	38+290 - 43+430	2	
	15B	0+000 - 59+295		205,6
	15C	49+700		14,4
	15C	52+590		14,4
	15C	55+275		14,4
15C	57+400		14,4	
15D	52+017		12,8	



S.D.N.	DN	POZIȚIE KM/SECTOR	MARCAJ AXIAL (KME)	MARCAJ TRANSVERSAL (M.P.)
	15G	0+100		12,8
	15G	1+360		12,8
	15G	3+870		12,8
	17B	59+000 - 62+340		24
	17B	81+600 - 85+000		24
	<b>TOTAL</b>		<b>29,828</b>	<b>1255,52</b>
SUCEAVA	15C	61+805 - 61+974		34
	2	385+986 - 424+648		128
	17	236+761 - 253+816		134
	2H	26+1034 - 32+176		32
	17A	53+356 - 78+481		110
	29A	7+909 - 20+469		70
	2E	35+288 - 85+570		286
	2K	0+100 - 10+066		84
	2	403+500		122
	2	403+258 - 405+473	3	
	2	415+000 - 431+400	17	
	<b>TOTAL</b>		<b>20</b>	<b>1000,00</b>
<b>TOTAL DRDP IASI</b>			<b>194,926</b>	<b>8881,09</b>

Director Adjunct Menținanță,  
ing. Vlad Constantin Cercel

Sef Departament Menținanță,  
ing. Mirela Popescu

Sef Serviciu S.C.A.V.Z.D.N.,  
ing. Dan Siminiceanu

D.R.D.P. IAȘI  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

## CONTRACT DE EXECUȚIE LUCRARI

nr. .... din .....

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, a H.G. nr. 395/2016 și a Raportului procedurii de atribuire nr. \_\_\_\_\_, s-a încheiat prezentul contract de execuție lucrări având ca obiect **Lucrari de marcaje rutiere pentru rețeaua de drumuri naționale din administrarea D.R.D.P. Iași.**

### 1. Parti contractante

**COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.** cu sediul în București, bd.-ul Dinicu Golescu nr.38, sector 1 - prin **DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI PODURI IASI**, cu sediul în Iași, Str. Gheorghe Asachi, nr. 19, telefon 0232.214.430, fax 0232.214.432, CUI RO 16054368 înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului cu nr. J40/552/2004, având cont bancar RO35 RNCB 0175 0080 9408 0001, deschis la BCR, Sucursala Iași, reprezentată prin ing. Ovidiu Mugurel LAICU, având funcția de Director Regional Executiv și prin ec. Vasile POPA, având funcția de Director Economic și Comercial, în calitate de **ACHIZITOR**, pe de o parte și

....., cu sediul....., telefon ....., fax ....., înregistrată la Registrul Comerțului sub nr....., cod de înregistrare fiscală....., cont bancar ....., reprezentată prin ..... în funcția de ..... în calitate de **EXECUTANT**, pe de alta parte.

### 2. Definitii

2.1. - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a) **contract** - actul juridic care reprezintă acordul de voință al celor două părți;
- b) **act adițional** - document ce modifică prezentul contract de lucrări, în conformitate cu prevederile art. 19.1 din prezentul contract;
- c) **Achizitor și Executant** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- d) **prețul contractului** - prețul platibil Executantului de către Achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor sale, asumate prin contractul de execuție lucrări;
- e) **durata de valabilitate a contractului** - intervalul de timp în care prezenta convenție operează valabil între părți, potrivit legii, ofertei și documentației procedurii de achiziție, de la data intrării sale în vigoare și până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce, inclusiv perioada de garanție și eventualele pretenții fondate pe clauze ale sale.
- f) **lucrari** - activități a căror executare face obiectul contractului, astfel cum sunt prevăzute în caietul de sarcini și în prezentul contract de execuție lucrări;
- g) **produse** - echipamentele, mașinile, utilajele și piesele de schimb și orice alte bunuri cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract de execuție de lucrări și pe care Executantul are obligația de a le furniza în legătură cu lucrările executate conform contractului și caietului de sarcini, anexa la prezentul contract;
- h) **lucrari de marcaj rutiere** - activități reglementate (*dar fără a se limita la*) de legislația și normativele prevăzute în caietul de sarcini, anexa la prezentul contract;
- i) **ordinul de începere a lucrărilor** - notificarea emisă de Achizitor, adresată Executantului, prin care se instăurește Executantul asupra datei la care acesta din urmă are obligația de a începe executarea lucrărilor;
- j) **locul de desfășurare a lucrărilor (amplasamentul lucrării)** - drumurile naționale din administrarea D.R.D.P. Iași;
- k) **oferta** - documentația care cuprinde propunerea tehnică și propunerea financiară;

*Lucrari de marcaje rutiere pentru rețeaua de drumuri naționale din administrarea D.R.D.P. Iași*



- l) **propunerea tehnica** - document al ofertei, elaborat pe baza cerintelor din caietul de sarcini, stabilite de autoritatea contractanta;
- m) **propunerea financiara** - document al ofertei prin care se furnizeaza informatiile cerute prin documentatia de atribuire cu privire la pret, tarif, alte conditii financiare si comerciale;
- n) **caiet de sarcini** - document reprezentand anexa a contractului de executie lucrari, intocmit de Achizitor, care include definirea obiectivelor din contractul de lucrari, specificand rezultatele ce trebuie realizate de Executant;
- o) **documentatia de atribuire** - documentatia ce cuprinde toate informatiile legate de obiectul contractului de executie lucrari si de procedura de atribuire a acestuia, inclusiv caietul de sarcini;
- p) **perioada de garantie a lucrarilor** - perioada in care Executantul este tinut sa raspunda pentru vicii, in conformitate cu prevederile caietului de sarcini;
- q) **personalul** - inseamna persoanele angajate de Executant sau de oricare dintre subcontractanti si responsabile cu executarea si finalizarea lucrarilor sau orice lucru legat de acestea;
- r) **rezilierea contractului** - se intelege desfiintarea pe viitor a contractului de executie lucrari, fara ca aceasta sa aduca atingere prestatiilor succesive care au fost facute anterior rezilierii;
- s) **forta majora** - un eveniment mai presus de controlul partilor, care nu se datoreaza greselii sau vinei acestora, care nu putea fi prevazut la momentul incheierii contractului si care face imposibila executarea si, respectiv, indeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: razboaie, revolutii, incendii, inundatii sau orice alte catastrofe naturale, restrictii aparute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustiva, ci enuntiativa. Nu este considerat forta majora un eveniment asemenea celor de mai sus care, fara a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligatiilor uneia din parti.
- t) **subcontractant** - inseamna orice persoana sau entitate careia Executantul ii subcontracteaza orice parte din activitati in conformitate cu art. 22 din prezentul contract;
- u) **vicii** - aparente: defecte, lipsuri, neconformitati, etc. care pot fi sesizate de o persoana diligenta, fara a fi nevoie de investigatii de specialitate asupra lucrarii in cauza;
  - ascunse: defecte, lipsuri, neconformitati etc. care pot fi sesizate doar de catre un specialist sau care rezulta in urma unei utilizari in timp si care sunt prezente la data receptiei lucrarii in cauza.
- v) **standarde** - standardele, reglementarile tehnice sau orice alte asemenea prevazute in caietul de sarcini si in propunerea tehnica;
- w) **1 mp marcaj rutier transversal** - o suprafata de 1 mp (1m x 1m) de marcaj rutier aplicat pe suprafata carosabila;
- x) **1 kme marcaj rutier longitudinal** - o banda de marcaj rutier cu o lungime de 1 km si o latime de 15 cm. (In cazul marcajelor rutiere aplicate pe autostrazi si care necesita o latime de 25 cm, pe parcursul derularii contractelor se va face echivalarea latimii de 25 cm in latime de 15 cm, respectiv 1 kme marcaj cu latime de 25 cm (1 km x 25 cm) = 1,67 x 1 kme cu latime de 15 cm (1,67 x 1 km x 15 cm).
- y) **zi** - zi calendaristica daca nu se specifica altfel; **luna** - luna calendaristica an - 365 de zile.

### 3. Interpretare

3.1. - In prezentul contract, cu exceptia unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural si viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

### Clauze contractuale obligatorii

#### 4. Obiectul contractului

4.1. - (1) Executantul se obliga **sa execute si sa finalizeze lucrari de marcaje rutiere pentru reseaua de drumuri nationale din administrarea D.R.D.P. Iasi**, cod CPV \_\_\_\_\_ in perioada convenita in prezentul contract de executie lucrari, in conformitate cu prevederile normativelor in vigoare, a reglementarilor tehnice si standardelor din domeniul rutier, astfel cum sunt enumerate in caietul de sarcini si in tipurile, conditiile calitative si cantitative prevazute in cerintele caietului de sarcini.

*Lucrari de marcaje rutiere pentru reseaua de drumuri nationale din administrarea D.R.D.P. Iasi*

## 5. Valoarea contractului si preturile unitare

5.1. - (1) Pentru executarea si finalizarea lucrarilor de *marcaje rutiere pentru reseaua de drumuri nationale din administrarea D.R.D.P. Iasi*, Executantul va practica prețurile unitare prevazute in oferta financiara, respectiv:

	UM	Pret/UM	Cantitate	Valoare
Marcaj rutier longitudinal - strat subtire (alb) - vopsea pe baza de solvent organic	kme		194,926	
Marcaj rutier transversal si divers- strat subtire (alb) - vopsea pe baza de solvent organic	mp		8.881,090	

(2) Valoarea maximă a contractului, platibilă Executantului de catre Achizitor se stabileste folosind preturile unitare ofertate, aplicate la cantitatile efectiv realizate pe sectoarele de drum prevazute in ordinele de incepere emise de Achizitor, conform Anexei nr. 11 la Caietul de sarcini si este de ..... lei, la care se adauga **T.V.A.**, ..... lei.

(3) Lucrarile care fac obiectul prezentului contract vor fi executate de catre Executant conform ordinelor de incepere si sistare emise de Achizitor, in functie de bugetul alocat al Achizitorului.

5.2. – Preturile unitare din Anexa nr. 8 și anexa 9 la Caietul de sarcini nu contin T.V.A. si raman neschimbate pe toata durata contractului, cu exceptia situatiei cand apar modificari legislative care duc la modificarea preturilor prin modificarea cotelor legale privind TVA, asigurarile de sanatate, contributiile la fondul de somaj, la bugetul asigurarilor sociale de stat pentru accidente de munca si boli profesionale precum si altele asemenea, conform structurii preturilor unitare.

## 6. Modalitati de plata

6.1. - (1) Factura aferenta lucrarilor executate si finalizate va fi achitata in termen de 60 zile de la primirea acesteia de Achizitor. Prezentarea cu date incomplete sau eronate, a facturilor spre decontare, fata de prevederile legale si ale prezentului contract de executie lucrări, face sa nu curga termenul de plata. Daca Achizitorul sesizeaza neregulile si solicita corectarea acestora (emitere factură in rosu si refacturare), un nou termen de plata va curge de la confirmarea de catre achizitor a noilor facturi prezentate, completate cu date corecte, potrivit legii si contractului.

(3) Lucrarile care fac obiectul prezentului contract de executie lucrări vor fi executate de catre Executant conform ordinelor de incepere emise de Achizitor.

(4) Lucrările vor fi decontate pe baza verificarii si certificarii de catre reprezentantii Achizitorului a situatiilor de plata insotite de documente justificative aferente, avandu-se in vedere prestatiile real executate, calitatea lucrarilor si alte elemente necesare.

(5) In vederea emiterii facturilor, Executantul va transmite responsabilului cu urmărirea execuției lucrarilor al Achizitorului, la sfarsitul fiecărei luni, cel puțin 4 exemplare ale situatiilor de lucrari, in care va prezenta detaliat sumele la care Executantul se considera indreptatit la plata. Situațiile de lucrări sunt constituite din următoarele documente justificative din Caietul de sarcini: *Anexa 1 – Raport zilnic de activitate pentru execuția marcajului rutier, Anexa 2 – Centralizatorul raportărilor zilnice de executare a marcajului rutier, Anexa 3 – Situație centralizatoare de lucrări privind execuția marcajelor rutiere, Anexa 4 – Centralizatorul cu rezultatele determinărilor performanțelor marcajelor rutiere, Anexa 5 – Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor, anexe la caietul de sarcini, semnate si stampilate de catre responsabilul cu urmărirea execuției lucrărilor si seful SDN (responsabil de contract)*, insotite de documente care atesta calitatea și cantitatea materialelor și a lucrarilor conform caietului de sarcini și a normativelor în vigoare.. In urma verificarii cantitative, calitative si valorice a lucrarilor, **dirigintele de șantier** va transmite Achizitorului in termen de 3 zile de la data primirii de la Executant, 3 exemplare ale situatiilor de lucrari semnate de către acesta si confirmate de catre seful S.D.N. (responsabil de contract). Termenul în care Achizitorul va verifica situatiile de lucrari in vederea confirmării si acceptării la plata este de 5 zile de la data înregistrării acestora la sediul Achizitorului.

In cazul in care Achizitorul constata erori sau inadvertente, va restitui Executantului situatiile de lucrari pentru refacerea acestora. Noile termene de verificare vor curge de la data transmiterii situatiilor de lucrari refacute de Executant conform observatiilor Achizitorului.

(6) In termen legal de la data acceptarii la plata a situatiilor de lucrari, Executantul va emite catre Achizitor factura in vederea efectuării platii in termenul convenit. Factura se emite dupa acceptarea si confirmarea de catre Achizitor a situatiilor de lucrari efectuate.

(7) După verificarea și confirmarea situațiilor de lucrări de către Achizitor (D.R.D.P. Iași), Executantul va emite factura aferentă și o va transmite, prin posta cu confirmare de primire sau prin delegat direct, la sediul S.D.N., in vederea obtinerii certificarii in privinta realitatii, regularitatii si legalitatii, a obtinerii vizei Controlului Financiar Preventiv al S.D.N., a vizei de "bun de plata", cât și a aprobării acesteia de către șeful S.D.N.. După certificarea facturii in privinta realitatii, regularitatii si legalitatii și obținerea vizei Controlului Financiar Preventiv al S.D.N. și a vizei de "bun de plata", cât și a aprobării acesteia de către șeful S.D.N., factura va fi înaintată, prin posta cu confirmare de primire sau prin delegat direct, la sediul D.R.D.P. Iași.

Factura se comunica Achizitorului prin posta cu confirmare de primire sau prin delegat direct la sediul mentionat la art. 1 din prezentul contractul. Pe factura, la rubrica *Cumpărător* se va completa **C.N.A.I.R. S.A. prin D.R.D.P. Iași**, iar la rubrica *Sediu* se va completa **București, Bulevardul Dinicu Golescu, nr. 38, Sector 1**.

(8) In caz de divergente, dovada comunicarii facturii catre Achizitor, o constituie dupa caz, mandatul postal sau stampila aplicata de registratura Achizitorului pe document.

**6.2.** - (1) Executantul este raspunzator de corectitudinea si exactitatea datelor inscrise in facturi/situatii de plata/situatii de lucrari si se obliga sa restituie atat eventualele sume incasate in plus, cat si foloasele realizate necuvenit, aferente acestora. Achizitorul va instiinta in scris Executantul cu privire la sumele constatate ca fiind incasate in plus (pe perioada de la încasare, până la determinarea lor), precum si despre foloasele necuvenite aferente acestora, anexand calculul sumelor in cauza.

(2) Executantul are obligatia de a emite factura in rosu pentru sumele decontate nejustificat iar achizitorul va factura contravaloarea foloaselor necuvenite aferente sumelor decontate nejustificat. Atat sumele incasate in plus cat si foloasele necuvenite se vor recupera de la Executant. Executantul este obligat sa achite atat sumele incasate in plus, cat si foloasele necuvenite in termen de 30 zile de la primirea facturii, in caz contrar Achizitorul va executa garantia de buna executie în limita sumelor datorate de către Executant. In cazul in care aceasta nu este acoperitoare, Achizitorul se va adresa instantelor de judecata competente pentru recuperarea sumelor neincasate.

**6.3.** - (1) Daca in urma controalelor efectuate de organele abilitate potrivit legii, se constata ca Executantul a incasat sume necuvenite de la Achizitor, Executantul are obligatia sa restituie aceste sume, inclusiv penalitatile, daune interese, majorarile, dobanzile, etc. aferente, stabilite prin actele de control de catre organele de control abilitate.

(2) Achizitorul va factura aceste sume, iar Executantul este obligat sa achite atat sumele incasate in plus cat si foloasele necuvenite, in termen de 30 de zile de la primirea facturii; in caz contrar, Achizitorul va executa garantia de buna executie în limita sumelor datorate de către Executant. In cazul in care aceasta nu este acoperitoare, Achizitorul va formula actiune in instanta prin care va pretinde recuperarea sumelor neincasate.

**6.4.** - Achizitorul nu va efectua iar Executantul nu va solicita plati in avans.

## **7. Durata de valabilitate a contractului si perioada de executie**

**7.1.** - (1) Perioada de executie a lucrărilor este de **2 (două) luni** de la data prevazuta in ordinul de incepere a lucrarilor, cu posibilitatea de a fi prelungit, pentru motive temeinice, cu acordul părților cu încadrarea în prețul prevăzut la art. 5, în condițiile legii.

**7.2.** - Durata de valabilitate a contractului de execuție lucrări este perioada de la data intrării sale în vigoare și până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce, inclusiv perioada de garanție și eventualele pretenții fondate pe clauzele sale.



7.3. – Durata de executie a contractului poate fi diminuată ca urmare a încheierii acordului cadru marcaje la nivel de companie, caz în care contractul va înceta ca urmare a denunțării unilaterale de către Achizitor.

## **8. Aplicabilitate**

8.1. - Prezentul contract de execuție lucrări intră în vigoare la data semnării lui de către ambele părți, sub rezerva constituirii garanției de buna execuție în conformitate cu prevederile art. 16.1.(1) și 16.2.(1) din contract și operează până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce, inclusiv perioada de garanție și eventualele pretenții fondate pe clauzele sale.

8.2. - Executarea lucrărilor ce fac obiectul contractului începe la data prevăzută în ordinul de începere emis de Achizitor, pe sectorul/sectoarele de drum național precizate în *Anexa nr. 11* din caietul de sarcini.

## **9. Documentele contractului**

9.1. - (1) Documentele contractului de execuție lucrări care fac parte integrantă din acesta sunt:

- formularul de contract de execuție de lucrări cu acte aditionale, dacă partile vor semna astfel de documente în timpul derulării contractului și anexele:

- anexa nr. 1 – *Centralizatorul cantitativ și financiar al lucrărilor de marcaje rutiere;*

- anexa nr. 2 - *Convenție de Sanatate și Securitate a Muncii, PSI și PM;*

- caietul de sarcini cu anexe, inclusiv clarificările și/sau măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor ce privesc aspectele tehnice și financiare;

- propunerea tehnică și propunerea financiară, inclusiv clarificările din perioada de evaluare;

- instrumentul de garantare, emis în condițiile legii, pentru constituirea garanției de buna execuție sau, după caz, dovada că Executantul a deschis un cont la Trezoreria Statului conform prevederilor art. 16.;

- angajamentul ferm de susținere din partea unui tert (*dacă este cazul*);

- contractele încheiate cu subcontractorii (*dacă este cazul*);

- acord de asociere (*dacă este cazul*).

(2) În cazul în care, pe parcursul îndeplinirii contractului de execuție lucrări, se constată faptul că anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini/documentația tehnică, prevalează prevederile caietului de sarcini/documentației tehnice.

## **10. Standarde**

10.1 – (1) Lucrările executate și finalizate de Executant pentru îndeplinirea obiectului contractului de execuție lucrări vor respecta standardele și prescripțiile tehnice, prezentate de către Executant în propunerea sa tehnică și vor fi în conformitate cu cerințele din caietul de sarcini și cu normele, normativele și standardele în vigoare, în domeniu.

(2) La lucrările la care se fac încercări, calitatea probei se consideră realizată, dacă rezultatele se înscriu în toleranțele admise prin reglementările tehnice în vigoare.

## **11. Obligatiile Executantului**

11.1. - (1) Executantul are obligația de a executa și de a finaliza lucrările prevăzute în contractul de execuție lucrări, cu profesionalismul și promptitudinea cuvenite angajamentului asumat și în conformitate cu propunerea sa tehnică, cu cerințele caietului de sarcini/documentației tehnice și normativele de specialitate.

(2) Executantul este pe deplin responsabil pentru executarea și finalizarea lucrărilor în conformitate cu propunerea sa tehnică, cu cerințele caietului de sarcini și normativele de specialitate, pe toată perioada de derulare a contractului. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de execuție utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată perioada contractului. Executantul are obligația de a supraveghea executarea și finalizarea lucrărilor solicitate.

(3) Executantul are obligația de a obține avizele, acordurile și aprobările specifice executării lucrărilor, conform prevederilor legale.

(4) Executantul are obligația de a remedia viciile lucrărilor, fără costuri suplimentare pentru Achizitor, în termen de maxim 10 de zile, de la sesizarea scrisă a Achizitorului, cu atenția și

promptitudinea cuvenite, in concordanta cu obligatiile asumate prin contract.

**11.2.** - Executantul are obligatia de a urmări și de a verifica permanent starea de functionare a autovehiculelor, utilajelor și echipamentelor, in vederea indeplinirii obiectului contractului.

**11.3.** - Executantul are obligatia sa asigure semnalizarea corespunzătoare a punctului de lucru conform „Norme Metodologice privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație în vederea executării de lucrări în zona drumului public și/sau pentru protejarea drumului”, aprobate prin Ordinul comun MT/MI nr. 1112/411/2000.

**11.4.** - (1) Executantul are obligația de a prezenta Achizitorului in vederea aprobarii, in termen de 5 zile de la data comunicării și inregistrării la Executant a ordinului de incepere, un grafic de executie a lucrărilor, impreuna cu lista echipamentelor și personalul aferent necesare pentru realizarea lucrărilor in perioadele solicitate. Graficul de executie va respecta termenele prevăzute la art. 7 din contract. Graficul de executie, cantitativ și valoric, va fi verificat și aprobat de Achizitor.

(2) Graficul de executie se reactualizeaza, la solicitarea Achizitorului, ori de cate ori se constata modificari fata de calendarul stabilit, datorate intreruperii executiei in perioadele in care, conform normativelor și prevederilor legale in vigoare, nu este admisa executia sau atunci cand se constata necesitatea obiectiva a unor extinderi ale duratei de executie, fara culpa Executantulului. Noul grafic de executie reactualizat se verifică și se aprobă de Achizitor.

(3) Executantul are obligatia de a respecta graficul de executie a lucrărilor.

(4) Odata cu prezentarea graficului de executie, Executantul va prezenta Achizitorului pentru aprobare reteta de executie pentru fiecare tip de covor asfaltic in parte și sursele de furnizare ale principalelor materiale (agregate, liant).

**11.5.** - Executantul are obligatia de a raspunde de orice prejudiciu creat drumului (definit potrivit art. 2 și 14-17 din O.G. nr. 43/1997, republicata și modificata) in executarea contractului, prin actiunea sau inactiunea sa, precum și de eventualele accidente produse din vina sa (conform O.U.G. nr. 195/2002).

**11.6.** - (1) Executantul are obligatia de a pune la dispozitia Achizitorului, la solicitarea acestuia, probe pentru atestarea calitatii materialelor folosite la executia lucrărilor pentru a verifica conformitatea acestora cu cerintele caietului de sarcini, anexa la prezentul contract și cu propunerea tehnica a Executantului. In vederea indeplinirii obiectului contractului, Executantul are obligatia de a utiliza materiale de calitate prevazuta in caietul de sarcini.

(2) Executantul are obligatia de a suporta toate costurile pentru analiza și verificarea probelor in laboratoare specializate acreditate, atat in tara, cat și in strainatate.

(3) Vopseaua și produsele destinate efectuării marcajelor rutiere se vor analiza pe baza de probe, prelevate din ambalaje originale, inchise ermetic și sigilate asigurate de catre Executant.

(4) Prelevarea probelor de vopsele se face conform prevederilor SR EN 13459 - 11:2011. Probele vor fi analizate de catre un laborator specializat și acreditat.

(5) In cazul obtinerii unor rezultate necorespunzatoare, se accepta o contra proba, iar in cazul in care și cea de a doua verificare este necorespunzatoare, atunci se anunta urgent Executantul ca sa sisteze lucrările, iar D.R.D.P. Iasi va trimite pentru analiza, vopseaua sau produsele de marcare, in ambalaje originale.

(6) Costul transportului și al analizelor va fi suportat de catre Executant. In cazul confirmării de catre laboratorul specializat acreditat a unor rezultate necorespunzatoare, Executantul este obligat sa inlocuiasca acest lot de vopsea și sa refaca pe cheltuiala sa lucrările efectuate cu vopseaua necorespunzatoare.

**11.7.** - (1) Executant este responsabil de trasarea corectă a lucrărilor, precum și de asigurarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor și resurselor umane necesare îndeplinirii responsabilității respective, în conformitate cu prevederile caietului de sarcini/documentației tehnice.

(2) Executant este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier, precum și pentru procedeele de executie utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementărilor legii privind calitatea în construcții.

(3) Executantul are obligația de a pune la dispoziția Achizitorului, la solicitarea acestuia, caietele de măsurători (atașamentele) și, după caz, în situațiile convenite, desenele, calculele, verificările calculelor și orice alte documente pe care Executantul trebuie să le întocmească.

(4) Pe parcursul execuției lucrărilor, Executantul are obligația:

a) de a lua toate măsurile pentru asigurarea tuturor persoanelor a căror prezență pe șantier este autorizată și de a menține șantierul (atât timp cât acesta este sub controlul său) și lucrările (atât timp cât acestea nu sunt finalizate și ocupate de către achizitor) în starea de ordine necesară evitării oricărui pericol pentru respectivele persoane;

b) de a lua toate măsurile rezonabile necesare pentru a proteja mediul pe și în afara șantierului și pentru a evita orice pagubă sau neajuns provocate persoanelor, proprietăților publice sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alți factori generați de metodele sale de lucru.

(5) Executantul este responsabil pentru menținerea în bună stare a lucrărilor, de la data începerii execuției și până la data semnării procesului-verbal de recepție finală a lucrării.

(6) Executantul are dreptul de a reține pe șantier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai acele materiale, echipamente, instalații sau lucrări provizorii, care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligațiilor sale în perioada de garanție.

(7) Materialele trebuie să fie de calitatea prevăzută în caietul de sarcini; verificările și testările materialelor folosite la execuția lucrărilor vor fi efectuate în conformitate cu standardele și normativele în vigoare.

**11.8.** - (1) Executantul răspunde de prejudiciile cauzate de modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale, Achizitorul fiind exonerat de răspundere, mai puțin pentru fapta proprie savarsita în alte condiții decât cele de forta majora ori alta cauza exoneratoare de răspundere.

(2) Pe parcursul executării lucrărilor, Executantul are obligația de a nu stanjeni inutil sau în mod abuziv: - confortul riveranilor,

- caile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și a cailor publice sau private care deservește proprietățile aflate în posesia Achizitorului sau a oricărui alte persoane.

(3) Executantul va avea grija ca în interiorul localităților, să-și adapteze întregul proces tehnologic astfel încât să nu producă daune riveranilor, proprietarilor, participanților la trafic, etc..

**11.9.** - Executantul poartă toată răspunderea pe durata de îndeplinire a contractului, pentru eventualele accidente, pagube sau efecte negative ca urmare a nerespectării prevederilor prezentului contract.

**11.10.** - (1) Executantul are obligația de a respecta convenția de protecția muncii, normele de protecție a mediului și normele de prevenire și stingere a incendiilor.

(2) Executantul efectuează, pentru deserventii auto-utilajelor cu care execută lucrările, instruirea personalului, acordarea echipamentului și a alimentației de protecția muncii, înregistrarea accidentelor de muncă.

**11.11.** - Executantul are obligația de a executa, la comanda Achizitorului, marcaje rutiere cu caracter permanent. Indiferent de caracterul marcajelor, acestea se vor executa de către Executant, în mod obligatoriu, cu elemente ce au caracteristici retroreflectorizante.

**11.12.** - Executant se obliga să despăgubească Achizitor împotriva oricărui:

i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate, etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătura cu lucrările executate; și

ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, și cheltuielilor indiferent de natura lor, pentru care responsabilitatea revine Executantului, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către Achizitor.

**11.13.** - Executantul nu are dreptul de a angaja sau încheia orice alte înțelegeri privind execuția lucrărilor, direct ori indirect, în scopul îndeplinirii contractului de execuție de lucrări, cu persoane fizice sau juridice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor depuse în cadrul unei proceduri de atribuire ori angajați/foști angajați ai autorității contractante sau ai executantului de lucrări implicat în procedura de atribuire cu care autoritatea contractantă/executantul de lucrări implicat în procedura de atribuire a încetat relațiile contractuale ulterior atribuirii contractului de achiziție publică, pe



parcursul unei perioade de cel puțin 12 luni de la încheierea contractului, sub sancțiunea rezoluției ori rezilierii de drept a contractului respectiv.

## **12. Obligatiile Achizitorului**

**12.1.** - Achizitorul are obligatia de a pune la dispozitia Executantului orice facilitati/informatii pe care le detine pentru indeplinirea contractului.

**12.2.** - Achizitorul va emite ordinul de începere a lucrărilor, după constituirea garanției de bună execuție conform art. 16.1 și 16.2 din contractul de execuție lucrări.

**12.3.** - Achizitorul se obliga sa receptioneze, potrivit clauzei 17, lucrarile executate si finalizate ce fac obiectul prezentului contract de execuție lucrări, in conformitate cu cerințele prevăzute în caietul de sarcini.

**12.4.** - Achizitorul va plati contravaloarea lucrarilor executate si finalizate catre Executant, in conformitate cu prevederile contractului.

**12.5.** - (1) Achizitorul are obligatia de a controla, verifica si masura prestatiile efectuate.

(2) Achizitorul sau reprezentantul sau are dreptul de a verifica si/testa modul de executare a lucrarilor, pentru a verifica conformitatea lor cu specificatiile caietului de sarcini. Achizitorul va verifica modul de realizare a lucrarilor de marcaje rutiere conform caietului de sarcini prin personal propriu (diriginte de santier).

(3) Achizitorul are obligatia sa comunice Executantului datele de identificare ale reprezentantului autorizat pe santier insarcinat cu activitatea de urmarire, supravegherea si verificare a lucrarilor (diriginte de santier).

(4) Achizitorul are dreptul de a identifica existenta echipamentelor care se utilizează în cadrul lucrărilor ce fac obiectul prezentului contract pe teren, împreuna cu Executantul.

**12.6.** - Achizitorul poate inchiria, contra-cost, Executantului, la cerea acestuia, cladiri, spatii de parcare, spatii de depozitare necesare desfasurarii lucrarilor de intretinere periodica conform tarifelor de inchiriere aprobate prin Hotararea C.A. nr. 17/24/08.2008 al C.N.A.D.N.R. S.A., reactualizate prin Hotararea C.A. nr. 3/28/03.2011 al C.N.A.D.N.R. S.A..

## **13. Sanctiuni pentru neindeplinirea culpabila a obligatiilor**

**13.1.** - (1) Pentru neindeplinirea în totalitate sau in parte a obligatiilor prevăzute în prezentul contract de execuție lucrări, Executantul va fi penalizat dupa cum urmeaza:

a) în cazul în care, din vina sa exclusivă, executantul nu reuseste sa-si execute obligatiile asumate prin prezentul contract, atunci achizitorul va calcula si factura ca penalități, din valoarea lucrărilor neefectuate, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, o sumă reprezentând dobânda penalizatoare, ce va fi stabilită functie de nivelul ratei dobânzii de referință a B.N.R., la care se vor adăuga 8 puncte procentuale, conform Legii nr.72/28.03.2013 si art. 3.(2<sup>1</sup>) din Ordonanta nr.13/24.08.2011 (cu modificarile si completarile ulterioare), valoarea penalitatilor nefiind limitata la valoarea debitului.

b) pentru neprezentarea de catre executant a graficului de executie in vederea aprobarii acestuia, impreuna cu lista echipamentelor si personalului aferent necesare pentru realizarea lucrarilor in perioadele solicitate, astfel cum este prevazut in termenul mentionat la art. 11.4 din contract, executantul se obliga sa plateasca achizitorului o sumă reprezentând dobânda penalizatoare aplicata la valoarea contractului pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, ce va fi stabilită functie de nivelul ratei dobânzii de referință a B.N.R., la care se vor adăuga 8 puncte procentuale, conform Legii nr.72/28.03.2013 si art.3, alin. 2<sup>1</sup> din Ordonanta nr.13/24.08.2011, valoarea penalitatilor nefiind limitata la valoarea debitului, aplicata la valoarea lucrarilor prevazute in ordinul de incepere.

c) în cazul în care Executantul nu va constitui și/sau prezenta dovada/documentele care atestă constituirea garanției de bună execuție în termenul prevăzut de art. 16 din contract, va fi obligat la plata de penalitati/ daune interese conform art. 16.1 (alin. 5 si 6).

Totodata, lucrarile executate necorespunzator nu vor fi receptionate si achitate.

(2) În cazul în care, din vina sa exclusivă, achizitorul nu onorează facturile, în termenul prevăzut la art. 6.1, atunci executantul poate calcula si factura ca penalități din plata neefectuată, pentru fiecare zi de

întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, o sumă reprezentând dobânda penalizatoare, ce va fi stabilită funcție de nivelul ratei dobânzii de referință a B.N.R., la care se vor adăuga 8 puncte procentuale, conform Legii nr.72/28.03.2013 și art. 3.(2<sup>^</sup>1) din Ordonanța nr.13/24.08.2011 (cu modificările și completările ulterioare).

**13.2.** - Toate sumele pe care Executantul are obligația de a le plăti Achizitorului, cu titlu de daune-interese, stabilite conform art. 13.1.(1), vor fi facturate de Achizitor.

Executantul are obligația de a achita aceste facturi în termen de 30 de zile de la data primirii acestora. În caz de neachitare a acestora în termenul stabilit, Achizitorul va executa garanția de bună execuție a Executantului în limita sumelor datorate de către Executant. În cazul în care aceasta nu este acoperitoare, Achizitorul se va adresa instanțelor de judecată competente în vederea recuperării diferenței.

**13.3.** - Pe cheltuielile sale, Executantul va despăgubi, proteja și apăra Achizitorul, agenții (experti, consultanți, dirigenți etc.) și salariații acestuia, pentru și împotriva tuturor acțiunilor în justiție, revendicrilor, pierderilor și pagubelor rezultate din executarea contractului de lucrări de către Executant, în condițiile în care Executantul este notificat de către Achizitor despre asemenea acțiuni, revendicări, pierderi sau pagube, după ce Achizitorul a luat la cunoștință despre acestea;

**13.4.** - Achizitorul va avea dreptul la despăgubiri pentru orice prejudiciu care este descoperit după finalizarea contractului de execuție de lucrări, în conformitate cu legea aplicabilă ce guvernează contractul de execuție lucrări.

#### **14. Rezilierea contractului**

**14.1.** - (1) Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de execuție lucrări de către una dintre părți, da dreptul părții lezate de a cere rezilierea prezentului contract și de a pretinde plata de daune-interese. Exceptând situațiile prevăzute la art. 14.2, rezilierea va fi notificată în scris părții contractante cu cel puțin 7 zile lucrătoare anterior datei de reziliere, situație când nu se mai aplică termenul prevăzut la art. 25.2 din contract.

(2) Prezentul contract se poate rezilia unilateral și în următoarele cazuri:

a) Executantul nu execută și nu finalizează lucrările conform contractului de execuție lucrări și caietului de sarcini/documentației tehnice și au fost deja aplicate prevederile art. 13.1 contract, fiind notificat de către Achizitor cu privire la neîndeplinirea obligațiilor;

b) Achizitorul nu onorează o plată convenită scadentă deși a fost notificat, în mod repetat, în acest sens;

c) Executantul nu se conformează în perioada de timp rezonabilă cuprinsă în notificarea emisă de reprezentantul Achizitorului care îi solicită remedierea executării necorespunzătoare sau neexecutării obligațiilor din contract, care afectează în mod grav executarea corespunzătoare și la timp a lucrărilor;

d) Executantul subcontractează fără a avea acordul scris al Achizitorului, schimbă subcontractantul fără aprobarea prealabilă și exprimată în scris a Achizitorului sau are loc orice încredințare a lucrărilor de către subcontractant unei terțe părți;

e) Executantul se află în procedura insolvenței declarate sau nedeclarate, potrivit Legii nr. 85/2014 privind prevenirea insolvenței, se emite ordinul de execuție împotriva lui, intra în lichidare în vederea fuzionării sau are ipoteca pe capital;

f) apare orice altă incapacitate legală care împiedică executarea prezentului contract;

g) Executantul esuează în a constitui/furniza garanțiile sau asigurările solicitate la termenele stabilite în contract sau persoana care furnizează garanția sau asigurarea nu este în măsură să își îndeplinească angajamentele.

(3) Prevederile prezentului contract în materia executării obligațiilor și rezilierii contractului se vor completa de drept cu prevederile Noului Cod Civil în materie.

**14.2.** - (1) Prezentul contract se va rezilia de drept, fără a mai fi necesară punerea în întârziere a Executantului, fără incuviințarea vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale și fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei formalități prealabile dacă:

a) Executantul a intrat în faliment ca urmare a hotărârii pronunțate de judecătorul-sindic;

b) Executantul a fost condamnat pentru o infractiune in legatura cu exercitarea profesiei printr-o hotarare judecatoreasca definitiva;

c) Executantul se afla in culpa profesionala grava ce poate fi dovedita prin orice mijloc de proba pe care Achizitorul il poate justifica;

d) impotriva Executantului a fost pronuntata o hotarare avand autoritate de lucru judecat cu privire la frauda, coruptie, implicarea intr-o organizatie criminala sau orice alta activitate ilegala in dauna intereselor financiare ale UE;

e) Executantul nu a indeplinit o obligatie contractuala, desi se impunea a fi executata in regim de urgenta conform prevederilor contractului si anexelor acestuia;

**14.3.** - În situatia neindeplinirii obligatiilor contractuale de către Executant, Achizitorul poate desfășura singur activitățile contractate sau poate contracta o terță parte printr-o procedură legală de achiziție, pe cheltuiala Executantului. Răspunderea executantului pentru întârzierile și daunele produse Achizitorului în execuția contractului va subzista și ulterior punerii în aplicare a situației reglementate mai sus.

**14.4.** - La momentul rezilierii contractului de execuție lucrări sau la primirea notificării in acest sens, Executantul va lua masuri imediate pentru finalizarea lucrarilor prin forte proprii sau cu terta parte in functie de natura lucrarilor, astfel incat costurile aferente sa fie minime.

**14.5.** - De indata ce va fi posibil, ulterior momentul rezilierii, reprezentantul Achizitorului va certifica valoarea lucrarilor si toate sumele convenite Executantului la data rezilierii.

**14.6.** - Achizitorul nu poate fi obligat sa efectueze plati Executantului pana cand activitatile desfasurate de catre acesta nu sunt finalizate, putand chiar sa recupereze din costuri in cazul in care se dovedeste necesar.

**14.7.** - (1) Daca Achizitorul reziliaza contractul de execuție de lucrari, va fi indreptatit sa recupereze de la Executant, fara a renunta la celelalte remedii la care este indreptatit in baza contractului de execuție de lucrari, orice dauna sau prejudiciu suferit in baza dovezilor justificative existente, în măsura în care sunt datorate culpei Executantului.

(2) Fara a prejudicia niciun alt drept al sau potrivit contractului de lucrari, Achizitorul este indreptatit sa execute garantia de buna executie în limita prejudiciului creat de către executant și a penalităților aferente.

**14.8.** - (1) Daca valoarea penalitatilor de intarziere depaseste cumulativ mai mult de 15% din valoarea contractului de lucrări, Achizitorul, dupa notificarea prealabila a Executantului, este indreptatit, fara incuviintarea vreunei instante judecatoresti si/sau arbitrale si fara a mai fi necesara indeplinirea vreunei formalitati prelabile:

a) sa dispuna incetarea contractului de lucrari sau

b) sa finalizeze lucrarile pe cheltuiala Executantului, daca se convine de comun acord in acest sens.

In aceasta situatie, Executantul nu este indreptatit sa solicite niciun fel de daune sau alte sume pe care s-ar considera indreptatit sa le primeasca ca urmare a rezilierii contractului potrivit acestei clauze.

(2) De asemenea, Achizitorul este indreptatit sa recupereze daunele suferite prin punerea in executare a garantiei de buna executie, Achizitorul nemaifiind obligat sa demonstreze existenta vreunei daune pana la limita valorii garantiei de buna executie, obligativitatea demonstrării prejudiciilor suferite fiind necesara numai pentru sumele care exced valorii garantiei de buna executie.

## **15. Incepere, finalizare, intarzieri, incetarea contractului**

**15.1.** - (1) Executantul are obligatia de a incepe executarea lucrarilor, la ordinul scris al Achizitorului, care va cuprinde in mod expres faptul ca lucrarile vor fi executate pe sectorul/sectoarele, in cantitatile si la termenul prevazute in continutul acestuia.

(2) In cazul in care Executantul sufera intarzieri datorate in exclusivitate Achizitorului, partile pot stabili de comun acord prelungirea perioadei de executare a lucrarilor.

**15.2.** - (1) Lucrarile executate in baza contractului de execuție lucrări trebuie finalizate in termenul prevăzut la art. 7, termen care se calculeaza de la data mentionata in ordinul scris emis de Achizitor.

(2) In cazul in care:

- exista orice motive de intarziere, ce nu se datoreaza Executantului; sau

- exista alte circumstante neobisnuite, susceptibile de a surveni altfel decat prin incalcarea contractului de executie lucrari de Executant, indreptatesc Executantul de a solicita prelungirea termenului de executie la care acesta are dreptul.

**15.3.** - In afara cazului in care Achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de executie, datorata unor cauze obiective probate de Executant, orice intarziere in indeplinirea contractului da dreptul Achizitorului de a solicita penalitati Executantului, in quantumul prevazut la art. 13.1.(1).

**15.4.** - Prezentul contract de executie lucrari inceteaza de plin drept in urmatoarele cazuri:

- a) la expirarea duratei pentru care a fost incheiat;
- b) la data notificarii incheierii acordului – cadru lucrari de marcaje la nivel de companie;
- c) la indeplinirea obiectului prezentului contract;
- d) la o data anterioara celei pentru care a fost incheiat, prin acordul de vointa al partilor;
- e) in caz de forta majora, conform art. 21;

**15.5.** - (1) Achizitorul isi rezerva dreptul de a denunta unilateral contractul de lucrari, la aparitia unor circumstante care nu au putut fi prevazute la data incheierii contractului si care conduc la modificarea clauzelor contractuale in asa masura incat indeplinirea contractului respectiv ar fi contrara interesului public, inclusiv in situatiile prevazute de art. 222 si 223 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice.

(2) Achizitorul are dreptul de a denunta unilateral prezentul contract de lucrari, fara a plati daune interese la data notificarii incheierii acordului – cadru lucrari de marcaje la nivel de companie si in situatia in care alocarea resurselor financiare a fost sistata sau este insuficienta. In acest caz Executantul are dreptul de a pretinde plata corespunzatoare pentru partea de contract indeplinita pana la data denuntarii unilaterale a contractului.

(3) In cazul denuntarii unilaterale a contractului, Executantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzatoare pentru partea din contract indeplinita pana la data denuntarii unilaterale a contractului.

(4) Daca Achizitorul denunta prezentul contract, va fi indreptatit sa recupereze de la Executant, fara a renunta la celelalte mijloace la care este indreptatit in baza contractului, orice dauna sau prejudiciu suferit.

**15.6** - Inetarea contractului de executie lucrari nu va produce niciun fel de efecte asupra altor drepturi sau obligatii ale Achizitorului si Executantului, dobandite in perioada de valabilitate a contractului de executie lucrari.

### *Clauze contractuale specifice*

#### **16. Garantia de buna executie a contractului**

**16.1.** - (1) Executantul are obligatia de a constitui garantia de buna executie a contractului de executie lucrari, pentru intreaga perioada de derularea a acestuia, **in termen de 5 zile lucratoare** de la data semnarii contractului. Garantia trebuie sa fie irevocabila. Instrumentul de garantare trebuie sa prevada daca plata garantiei se va executa conditionat, respectiv dupa constatarea culpei Executantului, in conformitate cu contractul garantat sau neconditionat, respectiv la prima cerere a Achizitorului, pe baza declaratiei acestuia cu privire la culpa Executantului.

(2) Garantia de buna executie se constituie de catre Executant in scopul asigurarii Achizitorului de indeplinirea cantitativa, calitativa si in perioada convenita a contractului.

(3) Garantia astfel constituita este destinata acoperirii eventualelor prejudicii suferite de Achizitor in executarea prezentului contract, sau in cazul rezilierii contractului din motive imputabile Executantului, precum si in cazul prejudiciilor produse in executarea lucrarilor prevazute la art. 4 din contract, din vina Executantului, ori in alte situatii prevazute de lege. In cazul in care prejudiciul produs Achizitorului este mai mare decat quantumul garantiei de buna executie, Executantul este obligat sa-l despagubesca pe Achizitor integral si intocmai.

(4) Achizitorul se obliga sa elibereze garantia de participare numai dupa ce Executantul a facut dovada constituirii garantiei de buna executie conform art. 16.2.

**(5) Neconstituirea si/sau neprezentarea garantiei de buna executie incepand cu ziua a sasea de la data semnarii contractului, se penalizeaza cu un procent de 1%/zi din valoarea garantiei de buna executie, pana la data prezentarii acesteia dar nu mai mult de a zecea zi de la data semnarii**



**contractului.**

**(6) Întârzierea cu mai mult de 10 zile a prezentării garanției de bună execuție, neprelungirea valabilității garanției sau neîntregirea cuantumului garanției, va determina, pe lângă posibilitatea aplicării măsurii de reziliere a contractului de lucrări, conform art. 14.1.(2) din contract, obligarea Executantului la plata către Achizitor a unei sume cu titlu de daune-interese, egala cu contravaloarea garanției de buna execuție, respectiv suma de ..... lei.**

**16.2. - (1) Executantul se obliga sa constituie garantia de buna execuție a contractului, in cuantum de 5%, din valoarea contractului, fara T.V.A., și va fi constituită în lei, prin:**

1) instrument de garantare emis în favoarea Achizitorului, de o societate bancara sau de o societate de asigurari, intocmit in conformitate cu prevederile legale in vigoare, prezentat achizitorului in original si care va deveni anexa la contract. Scrisoarea de garantie se va conforma Regulilor Uniforme privind Garantiile la Cerere, publicate cu nr. 758/2010 de catre Camera Internationala de Comert, publicatie ce reglementeaza garantiile la cerere sau

2) prin retineri succesive din sumele datorate pentru facturi partiale, pe perioada de derulare a contractului.

3) În cazul în care valoarea garanției de bună execuție este mai mică de 5.000 de lei, Achizitorul are dreptul de a accepta constituirea acesteia prin depunerea de catre Executant la casieria Achizitorului a sumei în numerar.

(2) In cazul in care garantia de buna execuție se constituie prin retineri succesive, Executantul are obligația de a deschide la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia, un cont de disponibil distinct la dispozitia Achizitorului. Suma initiala care se depune de catre Executantul în contul de disponibil astfel deschis nu trebuie sa fie mai mica de 0,5% din valoarea contractului de execuție lucrări.

Pe parcursul îndeplinirii contractului, Achizitorul urmeaza sa alimenteze acest cont de disponibil prin retineri succesive din sumele datorate si convenite Executantului pâna la concurenta sumei stabilite drept garantie de buna execuție în documentatia de atribuire, respectiv 5% din pretul contractului de lucrări, fara TVA. Achizitorul va înștiinta Executantul despre varsamantul efectuat, precum si despre destinatia lui. Contul astfel deschis este purtator de dobânda în favoarea Executantului. Executantul va inscrie distinct pe facturile emise, cuantumul garanției de buna execuție si contul in care aceasta va fi virata.

(3) In cazul in care garantia de buna execuție se constituie prin retineri succesive, Executantul are obligatia de a îndeplini cumulativ urmatoarele obligatii:

a. de a inainta Achizitorului confirmarea scrisa a unitatii Trezoreria Statului, atat cu privire la blocarea contului deschis in favoarea Achizitorului pentru garantia de buna execuție, cat si cu privire la deblocarea acestuia numai cu acordul Achizitorului, cat si executarea oricarei sume existente in cont la prima cerere a Achizitorului, fara ca acesta sa aiba obligatia de a-si motiva cererea respectiva;

b. de a inainta Achizitorului confirmarea scrisa a unitatii Trezoreria Statului cu privire la perioada de valabilitate a contului deschis conf. art 16.2 (2), perioada mai mare sau egala cu perioada de valabilitate a prezentului contract;

c. de a inainta Achizitorului confirmarea scrisa a unitatii Trezoreria Statului cu privire la imposibilitatea Executantului de a derula operatiuni, altele decat alimentarea contului prevazut la art. 16.2 (2), fara acordul Achizitorului;

d. de a inainta Achizitorului confirmarea scrisa a unitatii Trezoreria Statului cu privire la însusirea obligatiei de transmitere, lunar, catre Achizitor a extraselor de cont pentru evidentierea soldului.

(4) In cazul in care garantia de buna execuție se constituie prin retineri succesive, Executantul are obligatia de a inainta Achizitorului confirmarile solicitate la art. 16.2 (3), din partea unitatii Trezoreriei Statului unde a deschis contul de garantie de buna execuție mentionat la art.16.2 (2), concomitent cu prezentarea dovezii deschiderii contului de garantie de buna execuție si a virarii sumei de 0.5% din valoarea contractului.

(5) In cazul in care garantia de buna execuție se constituie prin retineri succesive, Executantul va inscrie distinct pe facturile emise cuantumul garanției de buna execuție si contul in care aceasta va fi virata.



(6) In situatia in care partile convin prelungirea termenului de executare a lucrarilor contractate, pentru orice motiv (inclusiv forta majora), Executantul are obligatia de a prelungi valabilitatea garantiei de buna executie, in maxim 15 zile de la solicitarea expresa a Achizitorului. In caz contrar, se vor aplica prevederile art.16.1.(6).

**16.3.** - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică/contractului de execuție de lucrări, în limita prejudiciului creat, în cazul în care contractantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție autoritatea contractantă are obligația de a notifica pretenția atât contractantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

**16.4.** - Restituirea garanției de buna executie se face conform prevederilor art. 42(4) din H.G. nr. 395/2016, cu modificarile si completarile ulterioare.

### **17. Receptia lucrarilor**

**17.1.** - Receptia lucrarilor se efectueaza, in conformitate cu reglementarile in vigoare prevazute de Regulamentul de receptie a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora, aprobat prin H.G. nr. 273/1994 (cu modificările și completările ulterioare) și cap. 8 din caietul de sarcini, in doua etape:

- ❖ la terminarea lucrarilor;
- ❖ la expirarea perioadei de garantie.

**17.2.** - (1) Comisia de receptie va examina lucrarile executate fata de caietul de sarcini si documentatia de control, intocmita inaintea, in timpul si ulterior executiei.

(2) Evidenta tuturor verificarilor face parte din documentatia de control a receptiei la terminarea lucrarilor.

**17.3.** - Eventualele degradari ce apar in termenul de garantie a lucrarilor efectuate, precum si propunerile facute de comisia de receptie la terminarea lucrarilor trebuie remediate de Executant pe cheltuiala acestuia, in mod corespunzator si la termenele stabilite.

**17.4.** - Receptia finala se face la expirarea perioadei de garantie, timp in care se face verificarea comportarii in exploatare a lucrarii executate si se remediaza eventualele degradari aparute in perioada de garantie.

**17.5.** - Executantul se obliga sa raspunda pentru viciile ascunse ale materialelor procurate si utilizate de acesta in vederea indeplinirii obiectului contractului, si pe cele ale lucrarii, dupa ce a fost receptionata de catre Achizitor.

### **18. Perioada de garantie acordata lucrarilor**

**18.1.** - Perioada de garantie a lucrarilor executate este cea prevazuta in caietul de sarcini (Anexa nr. 7) si decurge de la data receptiei la terminarea lucrarilor, pe ansamblu sau pe parti din lucrare distincte din punct de vedere fizic si functional, pana la data receptiei finale la expirarea perioadei de garantie.

**18.2.** - In perioada de garantie, Executantul are obligatia, in urma dispozitiei date de Achizitor sau a propriilor constatari, de a executa, pe cheltuiala sa, remedierea tuturor neconformitatilor si a altor defecte a lucrarilor executate, rezultate din utilizarea materialelor, instalatiilor sau manoperei neconforme cu prevederile contractului si/sau a caietului de sarcini sau din neglijenta sau neindeplinirea de catre Executant a oricareia dintre obligatiile care ii revin in baza prezentului contract.

### **19. Amendamente**

**19.1.** - Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului, în conformitate cu prevederile art. 221-222 din Legea nr. 98/2016.



## **20. Masuri privind securitatea si sanatatea in munca. Masuri privind apararea impotriva incendiilor.**

**20.1.** - (1) Executantul poarta intreaga raspundere in cazul producerii accidentelor de munca, evenimentelor si incidentelor periculoase, imbolnavirilor profesionale generate sau produse de echipamentele de munca (utilaje, instalatii etc.), de procedee tehnologice utilizate, sau de catre lucritorii sai si cei apartinand societatiilor care desfasoara activitati pentru antreprenorul general (subcontractanti), in conformitate cu prevederile Legii securitatii si sanataii in munca nr. 319/2006 si a Normelor metodologice de aplicare a Legii nr.319/2006 aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, precum si orice modificare legislativa aparuta pe timpul desfasurarii contractului.

(2) In cazul producerii unor accidente de munca, evenimente sau incidente periculoase in activitatea desfasurata de Executant, acesta va comunica si cerceta accidentul de munca, evenimentul, conform prevederilor legale si se va inregistra cu acesta la Inspectoratul Teritorial de Munca pe raza caruia s-a produs evenimentul.

Achizitorul se va inregistra numai cu evenimentele produse propriilor lucratori.

**20.2.** - Executantul si subcontractantii lui trebuie sa detina personal desemnat pentru a coordona activitatea de securitate si sanatate in munca si cadre tehnice cu atributii P.S.I., cu respectarea criteriilor de pregatire a acestui personal, precizate in legislatiile specifice.

Lucrarile se vor executa cu respectarea intocmai, de catre personalul Executantului si al subcontractantilor, a legislatiei de securitate si sanatate in munca si aparare impotriva incendiilor, functie de tipul lucrarii si de tehnologiile de lucru aplicate.

**20.3.** - Personalul Executantului, pe toata perioada derularii contractului, va respecta intocmai legislatia de securitate si sanatate a muncii si de aparare impotriva incendiilor, dupa cum urmeaza :

- Legea securitatii si sanataii in munca nr 319 / 2006;
- Norme metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 319/2006 aprobata prin H.G. nr. 1425/2006, modificate si completate prin H.G. nr. 955/2010 si H.G. nr. 1242/2011;
- Instructiuni proprii de securitate si sanatate in munca (S.S.M.);
- Primul ajutor la locul accidentului;
- O.U.G. nr. 195/2002 completata si modificata, cu accent pe circulatia autovehiculelor si circulatia pietonilor;
- H.G. nr. 971/2006 privind cerintele minime de S.S.M. pentru semnalizarea de securitate si/sau sanatate la locul de munca;
- H.G. nr. 1051/2006 privind cerintele minime de S.S.M. la manipularea manuala a maselor ce prezinta riscuri pentru lucratori, in special de afectiuni dorsolombare;
- H.G. nr. 1048/2006 privind utilizarea de catre lucratori a echipamentului individual de protectie la locul de munca;
- H.G. nr. 1091/2006 privind cerintele minime de S.S.M. pentru locul de munca;
- H.G. nr. 1146/2006 privind cerintele minime de S.S.M. privind utilizarea de catre lucratori a echipamentelor de munca;
- H.G. nr. 355/2007 privind supravegherea sanataii lucratorilor modificat si completat prin H.G. nr. 1169/2011;
- H.G. nr. 300/2006 privind cerintele minime de S.S.M. pentru santierele temporare sau mobile, cu toate obligatiile ce decurg din aplicarea acestei hotarari;
- Alte hotarari de guvern privind cerinte minime de S.S.M.;
- Norme metodologice privind conditiile de inchidere a circulatiei si de instituire a restrictiilor de circulatie in vederea executarii de lucrari in zona drumului public si / sau pentru protejarea drumului - Ordin comun M.I. - M.T. nr. 1112/411/2000;
- Legea nr. 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor;
- Norme generale de aparare impotriva incendiilor aprobate prin Ordin M.A.I. nr.163/2007;
- Norme P.S.I. indicativ NP-073-02, specifice activitatilor din domeniul lucrarilor publice transporturilor si locuintei, aprobate prin Ordinul M.L.P.T.L. nr. 1992 /2002;



- Dispozitii generale privind reducerea riscurilor de incendiu generate de incarcari electrostatice D.G.P.S.I. – 004, aprobate cu Ordinul M.I. nr. 108/2001;
- Dispozitii generale privind apararea impotriva incendiilor la constructiile si instalatiile aferente, aprobate prin Ordinul M.A.I. nr. 166/27.07.2010;
- Dispozitii generale privind apararea impotriva incendiilor la spatii si constructii pentru birouri, aprobate prin Ordinul M.A.I. nr. 262/02.12.2010;
- Instructiuni proprii privind organizarea apararii impotriva incendiilor;
- Ordin M.A.I. nr. 712/23.06.2005, Dispozitii Generale privind instruirea salariatilor in domeniul situatiilor de urgenta completat si modificat prin Ordin M.A.I. nr. 786/23.06.2005;

De asemenea, Executantul este obligat sa respecte toata legislatia de securitate si sanatate in munca si aparare impotriva incendiilor ce va apare, modifica sau completa pe durata desfasurarii contractului.

Totodata, Executantul este obligat sa-si intocmeasca si sa respecte instructiunile proprii de securitate si sanatate in munca, aparare impotriva incendiilor pentru executia de lucrari.

Lista legislatiei prezentata este minimala si neexhaustiva si nu exonereaza Executantul si subcontractantii lui de respectarea si altor reglementari de securitate si sanatate in munca si de aparare impotriva incendiilor.

**20.4.** - Executantul mai are si urmatoarele obligatii:

Executantul va desemna prin decizie un reprezentant care, la inceperea lucrarilor, va instrui lucratorii Executantului cu privire la securitatea si sanatatea in munca si situatiile de urgenta (apararea impotriva incendiilor + protectia civila);

In cazul in care Executantul schimba locul de munca al lucratorilor (si a lucratorilor subcontractantilor) dintr-o locatie in alta, sau angajeaza lucratori, va purta intreaga raspundere privind securitatea si sanatatea in munca a lucratorilor sai si a lucratorilor subcontractantilor;

Avand in vedere faptul ca in activitatea de servicii de transport, Executantul lucreaza cu personal si mijloace de transport proprii, sau apartinand societatilor care desfasoara activitati pentru Executant/subcontractanti, Executantul va purta intreaga responsabilitate asupra respectarii legislatiei de securitate si sanatate a muncii si aparare impotriva incendiilor pentru activitatea desfasurata de catre acestia;

Executantul raspunde pentru starea tehnica si buna functionare a mijloacelor de transport proprii si a celor apartinand subcontractorilor, pentru a se preveni astfel aparitia unor accidente de munca, incendii sau avarii tehnice;

Conducerea Executantului va lua permanent masuri urgente pentru respectarea regulilor privind securitatea si sanatatea in munca, apararii impotriva incendiilor, a ordinii si disciplinei in cazul si atunci cand achizitorul sau terte persoane sesizeaza deficiente ce nu concorda cu legislatia in vigoare ;

Executantul va lua toate măsurile pentru semnalizarea punctelor de lucru conform Normelor metodologice privind conditiile de inchidere a circulatiei si de instituire a restrictiilor de circulatie in vederea executarii de lucrari in zona drumului public si/sau pentru protejarea drumului , aprobate cu Ordin comun M.I. - M.T. nr. 1112/411/2000;

Executantul va intoarni si respecta planul de parcare pentru mijloacele de transport proprii si inchiriate, pentru fiecare punct de lucru in parte;

Viteza maxima de deplasare a autovehiculelor Executantului in incinta locatiilor Achizitorului va fi de 5 km/h ;

Executantul va asigura efectuarea examenelor medicale si psihologice conform Ordin M.L.P.T.L. nr. 447/2003 modificat si completat prin Ordin M.C.T.C. nr. 1095/2006 si Ordin 1266/2006, precum si a controalelor medicale de medicina muncii, conform H.G. nr. 355/2007 privind supravegherea sanatatii lucratorilor modificat si completat prin H.G. nr. 1169/2011, pentru propriul personal, pe toata perioada derularii contractului;

Executantul va respecta normele de aparare impotriva incendiilor referitoare la dotarea spațiilor și echipamentelor de munca, cu mijloace de stingere pentru apararea impotriva incendiilor;

Personalului Executantului si a subcontractorilor acestuia, i se interzice sa efectueze interventii, modificari sau manevre in instalatiile achizitorului si sa recurga la improvizatii;



Din punct de vedere administrativ, salariații rămân subordonați unității cu care au semnat contract de muncă, iar echipamentul de protecție, alimentatia de protecție și materialele igienico-sanitare se acorda conform normelor, de către fiecare unitate pentru salariații sai;

Executantul are obligatia de a asigura pentru lucratori proprii și pentru lucratorii subcontractantilor, instruirea personalului (toate fazele) privind securitatea și sanatatea în munca, apararea împotriva incendiilor și protectia civila.

Accidentele de munca de traseu și accidentele de circulatie se raporteaza, se cerceteaza și se înregistreaza de către angajatorul la care este angajata victima.

Accidentele produse din vina personalului Executantului asupra personalului Achizitorului se raporteaza, se înregistreaza și se cerceteaza de către Executant ;

În cazul producerii unor evenimente (accidente umane sau tehnice, incendii, explozii, avarii), partile au obligatia sa anunte imediat organele abilitate prin lege (Inspectia Muncii, Pompieri, Parchet, Protectia Civila) și sa ia masurile necesare pentru a nu modifica starea de fapt care a rezultat în urma evenimentului, cu exceptia cazurilor când mentinerea acesteia ar genera alte evenimente sau ar pune în pericol viata lucratorilor.

Executantul va despagubi Achizitorul împotriva tuturor reclamatilor, actiunilor în justitie, a daunelor interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor indiferent de natura lor, pentru care responsabilitatea revine Executantului, în cazul producerii unor evenimente privind securitatea și sanatatea în munca și apararea împotriva incendiilor;

**20.5.** - În conformitate cu art. 106 din Normele generale de aparare împotriva incendiilor aprobate prin Ordinul M.A.I. nr.163/2007, fumatul este permis numai în locurile special destinate, amenajate corespunzator și marcate cu indicatorul „LOC PENTRU FUMAT”, cu respectarea instructiunilor afisate.

Se interzice fumatul și accesul cu tigari, chibrituri, brichete sau cu foc deschis în locurile cu pericol de incendiu sau de explozie semnalizate corespunzator (depozite de substante inflamabile explozive și periculoase, depozite de carburanti-lubrifianți, rezervoare butan, propan, groapa var, centrale termice, utilaje și autovehicule, ateliere, garaje, laboratoare, etc.), langa spatiile publice închise, în care conform legii este interzis fumatul, precum și în zonele împadurite sau în lanurile de cereale în faza de coacere.

**20.6.** - Pentru activitatile pe care le desfasoara, Executantul este singurul responsabil de respectarea legislatiei în vigoare privind securitatea și sanatatea în munca și apararea împotriva incendiilor.

## **21. Forta majora**

**21.1.** - Forta majora este constatata de o autoritate competenta.

**21.2.** - Forta majora exonereaza partile contractante de îndeplinirea obligatiilor asumate prin prezentul contract, pe toata perioada în care acesta actioneaza.

**21.3.** - Îndeplinirea contractului va fi suspendata în perioada de actiune a fortei majore, dar fara a prejudicia drepturile ce li se cuveneau partilor pana la aparitia acesteia.

**21.4.** - Partea contractanta care invoca forta majora are obligatia de a notifica celeilalte parti, imediat și în mod complet, producerea acesteia și sa ia orice masuri care îi stau la dispozitie în vederea limitarii consecintelor.

**21.5.** - Daca forta majora actioneaza o perioada mai mare de 30 zile, fiecare parte va avea dreptul sa notifice celeilalte parti încetarea de plin drept a prezentului contract de executie lucrări, fara ca vreuna din parti sa poata pretinde celeilalte daune-interese.

## **22. Subcontractanti**

**22.1.** - Executantul are obligatia, în cazul în care subcontracteaza, de a încheia contracte cu subcontractantii desemnati, în aceleasi conditii în care el a semnat contractul cu Achizitorul și cu respectarea prevederilor art.218 – 220 din Legea nr. 98/2016 și a art.150 – 161 din HG 395/2016.

**22.2.** - (1) Executantul are obligatia de a prezenta la încheierea contractului toate contractele încheiate cu subcontractantii desemnati.

(2) Lista subcontractantilor desemnati, cu datele de recunoastere ale acestora, precum și contractele încheiate cu acestia se constituie în anexe la prezentul contract.



**22.3.** - (1) Executantul este pe deplin raspunzator fata de Achizitor de modul in care indeplineste contractul.

(2) Subcontractantul este pe deplin raspunzator fata de Executant de modul in care isi indeplineste partea sa din contract.

(3) Subcontractantul nu are dreptul de a subcontracta unor terte parti partea de contract incredintata lui de catre Executant.

(4) Executantul are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractantilor daca acestia nu isi indeplinesc partea lor din contract.

**22.4.** - Executantul poate schimba oricare subcontractant numai daca acesta nu si-a indeplinit partea sa din lucrare. Schimbarea subcontractantului nu va schimba pretul contractului si va fi notificata si supusa aprobarii prealabile a Achizitorului.

**22.5.** - Niciun contract de subcontractare incheiat de Executant nu va crea raporturi contractuale între subcontractant si Achizitor.

**22.6.** - Executantul va raspunde pentru actele si faptele subcontractantilor sai si ale expertilor, agentilor, salariatilor acestora, ca si cum ar fi actele sau faptele Executantului, ale expertilor, agentilor sau salariatilor acestuia. Aprobarea de catre Achizitor a subcontractarii oricarei parti a contractului de lucrari sau a angajarii de catre Executant a unor subcontractanti pentru executarea lucrarilor care fac obiectul prezentului contract nu va elibera Executantul de niciuna dintre obligatiile sale asumate prin prezentul contract.

**22.7.** - Orice schimbare a subcontractantului fara aprobarea prealabila si exprimata în scris a Achizitorului sau orice încredintare a lucrarilor de catre subcontractant unei terte parti va fi considerata o încalcare a prezentului contract de execuție lucrari.

### **23. Cesiunea**

**23.1.** - (1) In prezentul contract de execuție lucrări este permisa doar cesiunea creantelor nascute din acest contract, obligatiile nascute ramanand in sarcina partilor contractante, astfel cum au fost stipulate si asumate initial.

(2) Cesiunea nu va exonera Executantul de nicio responsabilitate privind garantia sau orice alte obligatii asumate prin contract.

### **24. Reorganizarea persoanei juridice**

**24.1.** - In cazul in care Executantul se reorganizeaza, preluarea contractului de catre persoana juridica succesoare se va face numai cu acordul Achizitorului, acesta fiind notificat/instituit, prin scrisoare recomandata, cu confirmare de primire, pentru a-si da consimtamantul in termen de 10 zile lucratoare de la primirea notificarii sau instituirii. Lipsa raspunsului Achizitorului in acest termen echivaleaza cu refuzul Achizitorului de a se prelua contractul de catre persoana juridica succesoare.

### **25. Solutionarea litigiilor**

**25.1.** - Achizitorul si Executantul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabila, prin tratative directe, orice neintelegere sau disputa care se poate ivi între ei in cadrul sau in legatura cu indeplinirea contractului.

**25.2.** - Daca, dupa cel puțin 15 zile de la inceperea acestor tratative, Achizitorul si Executantul nu reusesc sa rezolve in mod amiabil o divergenta contractuala, aceasta va fi solutionata de instanta de judecata de drept comun competenta sa judece in raza teritoriala a sediului Achizitorului.

### **26. Dispozitii finale**

**26.1.** - Semnand acest contract, partile isi asuma fiecare riscul de eroare cu privire la intelegerea oricarei prevederi din contract.

**26.2.** - Prin semnarea contractului, Partile confirma faptul ca acesta reflecta in mod deplin intreaga vointa a acestora cu privire la obiectul contractului, prevaleaza fata de orice intelegeri, inscrisuri sau



negocieri care au avut loc intre parti inainte de semnarea acestuia, precum si faptul ca nu exista niciun fel de elemente secundare legate de contract si intelegerea dintre Parti care sa nu fi fost reflectate in contract.

**26.3.** - Daca una sau o parte din prevederile prezentului contract de lucrări este sau devine nelegala, fara valoare sau neaplicabila, aceasta nu va afecta celelalte prevederi, care vor ramane valabile si aplicabile in masura maxima permisa de lege. Clauzele nule sunt inlocuite de drept cu dispozitiile legale aplicabile.

**26.4.** - Partile avand la cunostinta natura operatiunilor avute in vedere de prezentul contract, declara ca isi asuma riscul schimbarii imprejurarilor in care este incheiat acesta, in conformitate cu art. 1271 din Codul Civil.

## **27. Limba care guverneaza contractul**

**27.1** - Limba care guverneaza contractul de executie lucrări este limba romana.

## **28. Comunicari**

**28.1.** - (1) Orice comunicare dintre parti, referitoare la indeplinirea prezentului contract, trebuie sa fie transmisa in scris, prin posta sau fax.

(2) Orice document scris trebuie inregistrat atat in momentul transmiterii, cat si in momentul primirii.

**28.2.** - Prin exceptie, comunicările între parti se pot face si prin telefon, telegrama, telex sau e-mail, cu conditia confirmării in scris a primirii comunicării.

## **29. Legea aplicabila contractului**

**29.1** - Contractul va fi interpretat conform legilor din Romania.

Prezentul contract de executie lucrări a fost incheiat in data de \_\_\_\_\_, in doua exemplare originale, cate unul pentru fiecare parte.

*Achizitor,*

*Executant,*

## CENTRALIZATORUL CANTITATIV ȘI FINANCIAR AL LUCRARILOR DE MARCAJE RUTIERE

Nr. crt.	Denumire articol	LUCRĂRI DE EXECUTAT ÎN ANUL 2017				valoare fara TVA)
		UM	Pret	Cantitate	(lei	
			lucrare lei/UM			
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	
<b>MARCAJ RUTIER PERMANENT IN STRAT SUBTIRE</b>						
1	Marcaj rutier longitudinal - strat subtire (alb) - vopsea pe baza de solvent organic	kme		<b>194,926</b>		
2	Marcaj rutier transversal si divers- strat subtire (alb) - vopsea pe baza de solvent organic	mp		<b>8.881,090</b>		
<b>TOTAL GENERAL LUCRARI</b>						
<b>T.V.A. (19%)</b>						
<b>TOTAL GENERAL</b>						

*Achizitor,*  
**C.N.A.I.R. S.A. prin D.R.D.P. IASI**

*Executant,*

**CONVENȚIE privind S.S.M., P.S.I. și P.M.  
Anexă la contractul nr. .... / .....**

Între C.N.A.I.R. S.A. - D. R. D. P. IAȘI în calitate de achizitor și ..... în calitate de executant, a intervenit prezenta **convenție** încheiată în baza următoarelor reglementări privind:

- **securitatea și sănătatea în muncă:** Legea nr. 319/2006 „a securității și sănătății în muncă, și a normelor metodologice de aplicare” (H.G. nr. 1425/2006 actualizata), a H.G nr. 300/2006 și Ord. M.M.S.S.F. nr. 242/2007 „privind cerințele minime de securitatea muncii pentru șantiere”;
- **apărarea împotriva incendiilor:** Legea nr. 307/2006 „privind apărarea împotriva incendiilor” și Normelor generale P.S.I./2007;
- **protecția mediului:** O.U.G. nr.195/2005 „privind protecția mediului”, Legea nr. 265/2006 „pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului”, Legea nr. 107/1996 „privind protecția apelor”, Legea nr. 104/2011 „privind calitatea aerului înconjurător”, O.U.G. nr. 68/2007 „privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului”, Legea nr. 211/2011 „privind regimul deșeurilor”, Hotărârea nr. 621/2005 „privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje”, Hotărârea nr. 856/2002 „privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase”, Hotărârea nr. 1061/2008 „privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României”, Hotărârea nr. 321/2005 „privind elaborarea și gestionarea zgomotului ambient”, Hotărârea nr.1037/2010 „privind deșeurile de echipamente electrice și electronice”, O.U.G. nr. 5/2015 „privind deșeurile de echipamente electrice și electronice”, Hotărârea nr. 235/2007 „privind gestionarea uleiurilor uzate”, Hotărârea nr. 2046/2004 „privind gestionarea vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz”, Hotărârea nr. 170/2004 „privind gestionarea anvelopelor uzate”, Hotărârea nr. 1132/2008 „privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori”, cu modificările și completările ulterioare.

În scopul prevenirii accidentelor de muncă, îmbolnăvirilor profesionale, a asigurării securității echipamentelor de munca, inclusiv a protecției mediului înconjurator, precum și pentru aplicarea corespunzătoare a prevederilor actelor normative în vigoare, se stabilesc responsabilități pe linie de securitate a muncii, P.S.I. și P.M. între cele 2 unități contractante, după cum urmează:

### I. PREVEDERI GENERALE

1. Având în vedere faptul că în activitatea desfășurată conform prevederilor contractului, executantul lucrează independent cu personal și mijloace tehnice proprii, va purta întreaga responsabilitate asupra respectării legislației de securitate a muncii, P.S.I. și protecția mediului pentru întreaga activitate prestată.

2. Executantul poartă întreaga răspundere în cazul producerii accidentelor de muncă, evenimentelor și incidentelor periculoase, îmbolnăvirilor profesionale generate sau produse de echipamentele tehnice (utilaje, instalații etc.) și de muncă, procedeele tehnologice utilizate, în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 și a Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 319/2006 aprobate prin H.G. nr. 1425/2006.

3. În conformitate cu prevederile Legii nr. 319/2006 și H.G. nr. 1425/2006, prestatorul are obligația ca înainte de începerea activității în punctele de lucru ale achizitorului, să realizeze identificarea pericolelor și evaluarea riscurilor pentru echipamentele de muncă (utilaje, instalații, etc.) pe care le utilizează în subunitățile achizitorului, aceste documente fiind necesare instruirii lucrătorilor ce își desfășoară activitatea în punctele de lucru.

4. La apariția unor situații deosebite (degajări de substanțe toxice pentru mediu, inflamabile, eventualele poluări accidentale ale solului și/sau ale apei, etc), personalul executantului va informa în cel mai scurt timp, atât autoritățile competente pentru protecția mediului, cât și achizitorul, și totodată va lua măsurile necesare astfel încât să înlăture cauzele care au condus la respectiva situație.



5. În cazul în care executantul utilizează substanțe chimice care intră în categoriile de pericolozitate menționate de legislația privind protecția mediului, acestea (substanțele) vor fi însoțite de fișe de date de securitate.

6. Responsabilitatea gestionării deșeurilor rezultate în urma desfășurării activității revine prestatorului/ executantului.

7. Stocarea temporară a deșeurilor rezultate în urma activității efectuate de executant, până la predarea acestora (deșeurilor) către un operator economic autorizat, se va face separat, pe categorii de deșeurii, în locuri special amenajate.

8. În cazul unui accident ecologic, precum și în scopul respectării condițiilor de stocare temporară a deșeurilor, în situația în care există suspiciuni privind conținutul de substanțe periculoase, executantul este obligat să solicite Laboratorul de referință din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului analiza deșeurilor generate, pentru a determina natura acestor substanțe.

9. Executantul se va asigura ca spălarea propriilor vehicule, utilaje, echipamente tehnice, ambalaje/ obiecte care conțin substanțe periculoase, să nu aibă loc în zona căminelor de canalizare, spații deschise, nebetonate și neprotejate cu decantoare și separatoare de impurități.

10. Executantul va lua măsurile necesare astfel încât deșeurile rezultate în urma desfășurării activității să nu afecteze factorii de mediu.

11. Executantul va efectua instruirea pe linie de protecție a mediului, a întreg personalului, înainte de începerea efectivă a lucrărilor care fac obiectul contractului încheiat între părți.

12. Executantul va răspunde de cheltuielile legate de înlăturarea efectelor poluării produse de acesta, conform principiului "poluatorul plătește" menționat în O.U.G. nr. 195/2005 "privind protecția mediului", cu modificările și completările ulterioare, și al cărui cadru este stabilit prin Directiva 2004/35/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 aprilie 2004 "privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului".

13. Cele două părți contractante vor asigura toate măsurile tehnico - organizatorice pentru desfășurarea în condiții optime a activității.

14. Personalul executantului este obligat, în toata perioada de derulare a contractului, să respecte pe tot teritoriul achizitorului (clădiri, spații de parcare, garaje, depozite, curți interioare, etc.), cât și pe drumurile publice, toate prevederile legale cu privire la normele de securitate a muncii, P.S.I. și protecției mediului.

15. Executantul va lua toate măsurile pentru semnalizarea punctelor de lucru conform Ord. nr. 1112/411 din 8 iunie 2000 a MINISTERULUI TRANSPORTURILOR „pentru aprobarea Normelor metodologice privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație în vederea executării de lucrări în zona drumului public și/sau pentru protejarea drumului”, publicat în M.O. nr. 397 din 24 august 2000.

16. Din punct de vedere administrativ, salariații rămân subordonați unității cu care au semnat contract de muncă.

17. Echipamentul de protecție, alimentația de protecție și materialele igienico-sanitare se acordă conform normelor de către fiecare unitate pentru salariații săi.

18. Achizitorul și executantul vor respecta normele P.S.I. privind dotarea spațiilor și echipamentelor tehnice cu mijloace de stingere P.S.I.

## **II. PREGATIREA SI INSTRUIREA PERSONALULUI**

1. Executantul își va instrui personalul pentru activitățile desfășurate conform legislației de securitate a muncii, instrucțiunilor proprii de securitate a muncii și protecției mediului, privind exploatarea și întreținerea drumurilor și podurilor și altor norme conexe cu această activitate.

2. Deoarece prestatorul/ executantul desfășoară o activitate independentă cu personal și mijloace tehnice proprii, va purta întreaga răspundere legală privind modul de instruire a personalului propriu în toate fazele, modul de consemnare a instruirii, etc.

3. În conformitate cu prevederile legale privind securitatea și sănătatea în muncă, precum și protecția mediului înconjurător, în situația în care prestatorul desfășoară activități în cadrul unor subunități ale achizitorului, va prezenta șefului subunității documentația privind evaluarea riscurilor la echipamentele de muncă (utilaje, instalații, etc.) utilizate în punctul de lucru al achizitorului,

Totodata executantul va lua măsurile necesare astfel încât să peîntâmpine producerea evenimentelor care pot pune în pericol securitatea/sănătatea lucrătorilor și/ sau poluarea factorilor de mediu.

4. Evaluare a riscurilor va fi folosită la instruirea și protecția lucrătorilor achizitorului care își desfășoară activitatea în acel loc și prevenirea riscurilor profesionale.

De asemenea șeful subunității achizitorului va instrui personalul prestatorului la intrarea în subunitate asupra factorilor de risc specifici activității din subunitate și se va întocmi fișa colectivă de instruire semnată de ambele părți .

### **III. ACCIDENTE DE MUNCA SI INCIDENTE PERICULOASE**

1. Achizitorul și executantul poartă întreaga răspundere asupra tratării corecte, din punct de vedere al procedurii legale, a accidentelor de muncă, evenimentelor și incidentelor periculoase în care sunt implicați proprii salariați.

2. În cazul producerii unor accidente de muncă, evenimente sau incidente periculoase în activitatea desfășurată, comunicarea (se va face la I.T.M. pe raza căruia a avut loc evenimentul), cercetarea și înregistrarea accidentului de munca revine părții contractante care are contract de muncă cu salariatul implicat, respectându-se prevederile Legii nr. 319/2006 și Ord. nr. 450/825/2006 privind normele metodologice de aplicare a Legii nr. 346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă.

3. Accidentele de muncă de traseu și accidentele de circulație se vor trata conform legislației de securitate a muncii în vigoare.

4. Pe perioada executării lucrărilor, prestatorul/ executantul va duce la îndeplinire toate obligațiile ce revin achizitorului în aplicarea prevederilor H.G. nr. 300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare și mobile (nominalizarea unui coordonator de securitate, depunerea declarației prealabile la Inspectoratul Teritorial de Muncă de pe raza județului unde se află șantierul, întocmirea instrumentelor coordonării etc.).

5. De asemenea prestatorul/ executantul va întocmi documentele necesare ca antreprenor în conformitate cu prevederile H.G. nr. 300/2006.

### **IV. ACCIDENTE ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI MEDIULUI**

1. Orice eveniment de poluare accidentală produs în cadrul unei activități desfășurate pe teritoriul achizitorului în care sunt implicați lucrători ai prestatorului/ executantul va fi comunicat de către acesta achizitorului, iar comunicarea va conține următoarele informații minime:

- data și ora producerii evenimentului;
- locație;
- împrejurări și eventuale cauze, în măsura în care acestea se identifică cu ușurință;
- urmări asupra personalului/ factorilor de mediu/ obiectivului.

2. În situația producerii unor deversări de produse periculoase în activitatea desfășurată, comunicarea, cercetarea și înregistrarea accidentului revine părții contractante care are contract de muncă cu salariatul implicat.

Totodata poluarea rezultată în urma accidentului, se va investiga în conformitate cu prevederile legislației în vigoare privind protecția mediului, iar eventualele pagube cad în sarcina celui din vina careia s-a produs aceasata (poluarea).

### **V. PREVEDERI FINALE**

1. Executantul va prelucra prezenta convenție subcontractorilor (în cazul în care aceștia există).

2. Executantul poartă întreaga răspundere pentru orice modificare legislativă apărută pe timpul desfășurării contractului, privind securitatea și sănătatea în muncă, și protecția mediului.

3. Prezenta convenție nu poate fi modificată sau completată decât cu acordul părților semnatare ale contractului.

4. Prezenta convenție constituie Anexă la Contract și încetează de drept odată cu denunțarea unilaterală a contractului, rezilierea sau încetarea acestuia.

5. În cazul în care responsabilul de contract va sesiza faptul că executantul nu respectă măsurile legislative impuse privind securitatea și sănătatea în muncă, apărarea împotriva incendiilor, și protecția mediului, acesta va anunța imediat responsabilul pe domeniul S.S.M., P.S.I./ P.M. din cadrul D.R.D.P. Iași, după caz.

**Achizitor,**  
**C.N.A.D.N.R. S.A.-D.R.D.P. IAȘI**

**Executant,**  
.....

**Vizat S.S.M., P.S.I.**

**Vizat P.M.**



**Declaratie pe proprie raspundere privind acceptarea cerintelor beneficiarului  
prevazute in Documentatia tehnica**

Subsemnatul ....., reprezentant al operatului economic ....., cu sediul ..... str..... nr. ...., nr. de inregistrare in Registrul Comertului.....cod de identitate fiscala....., participant la achizitia directa avand ca obiect : **„Lucrari de marcaj rutier executate in strat subtire”**, mentionez ca am luat la cunostinta despre cerintele prevazute in documentatia tehnica si caietul de sarcini si ma oblig sa le respect in totalitate.

Ma oblig sa execut in totalitate lucrarile solicitate, conform normelor, normativelor si staturile in vigoare, iar in cazul modificarii acestora pe timpul derularii contractului, sa aplic noile reglementari fara costuri suplimentare pentru beneficiar.

Ca urmare, imi insusesc documentatia tehnica si anexele acesteia in totalitate.

Anexez caietul de sarcini semnat si stampilat pe fiecare pagina.

Data,

Ofertant,

-----

**DOCUMENT DE CONFIRMARE A ACCEPTĂRII DE CĂTRE  
OFERTANT A CLAUZELOR CONTRACTUALE**

*Operatorul economic (Asocierea)..... in calitate de ofertant la achizitia directa de „**Lucrari de marcaj rutier executate in strat subtire**” declar ca sunt de acord cu clauzele contractuale, astfel:*

- a. Clauzele contractuale inițializate pe fiecare pagină:*
- b. Clauze obligatorii*
- c. Clauze specifice*

**NOTA:** Documentele vor fi semnate pe fiecare pagina.

Data .....

*Operator economic,*

.....

(semnatura autorizată și ștampila)

## OFERTANTUL

\_\_\_\_\_

(denumirea/numele)

### FORMULAR DE OFERTA

Catre .....

(denumirea autoritatii contractante si adresa completa)

Domnilor,

1. Examinand documentatia de atribuire, subsemnatii, reprezentanti ai ofertantului

\_\_\_\_\_, ne oferim ca, in conformitate

(denumirea/numele ofertantului)

cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus mentionata, sa executam **Lucrari de marcaj rutier executate in strat subtire**, cu suma de:.....lei fara TVA .

Nota1: Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra va fi castigatoare, sa incepem sa executam lucrarea la primirea ordinului de incepere in .... **zile**

3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de

\_\_\_\_\_ zile, respectiv pana la data de

(durata in litere si cifre)

\_\_\_\_\_, si ea va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata

(ziua/luna/anul)

oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pana la incheierea si semnarea contractului/acordului cadru aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

5. Am inteles si consimtim ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita ca fiind castigatoare, sa constituim garantia de buna executie, conform clauzelor contractuale.

6 . Datele pentru transmiterea comunicarii rezultatului procedurii sunt:

- adresa:

- FAX:

- Tel. mobil:

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, in calitate de \_\_\_\_\_, legal autorizat sa semnez

(semnatura)

oferta pentru si in numele \_\_\_\_\_.

(denumirea/numele ofertantului)

Anexa 1 la Formularul de ofertă

Centralizatorul cantitativ si financiar al lucrărilor

Nr. crt.	Denumire articol	Lucrari de executat			
		UM	Cantitate	Pret lucrare (lei/UM)	Valoare Totala (lei fara TVA)
0	1	2	3	4	5=3x4
	<b>Marcaj rutier in strat subtire</b>				
2	Marcaj rutier longitudinal – strat subtire (alb) – vopsea pe baza de solvent organic	kme	194,926		
3	Marcaj rutier transversal si divers – strat subtire (alb) – vopsea pe baza de solvent organic	mp	8.881,090		
<b>TOTAL</b>					

## **DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 164 DIN LEGEA 98/2016 PRIVIND ACHIZITIILE PUBLICE**

Subsemnatul \_\_\_\_\_, reprezentant împuternicit al \_\_\_\_\_, (denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic) în calitate de ofertant declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situațiile prevăzute la art. 164 din Legea 98/2016 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, respectiv nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru comiterea uneia dintre următoarele infracțiuni:

- a) constituirea unui grup infracțional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- b) infracțiuni de corupție, prevăzute de art. 289-294 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, și infracțiuni asimilate infracțiunilor de corupție prevăzute de art. 10-13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- c) infracțiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 181 -185 din Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- d) acte de terorism, prevăzute de art. 32-35 și art. 37-38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea și combaterea terorismului, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- e) spălarea banilor, prevăzută de art. 29 din Legea nr. 656/2002 pentru prevenirea și sancționarea spălării banilor, precum și pentru instituirea unor măsuri de prevenire și combatere a finanțării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanțarea terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- f) traficul și exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209-217 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;
- g) fraudă, în sensul articolului 1 din Convenția privind protejarea intereselor financiare ale Comunităților Europene din 27 noiembrie 1995.

De asemenea, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nici un membru al organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al societății sau cu putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acesteia nu face obiectul excluderii așa cum este acesta definit la art. 164, alin (1) din Legea 98/2016.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Înteleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Operator economic, \_\_\_\_\_ (semnatura autorizată)

(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 165 ȘI 167 DIN LEGEA 98/2016  
PRIVIND ACHIZIȚIILE PUBLICE**

Subsemnatul \_\_\_\_\_, reprezentant împuternicit al \_\_\_\_\_, (denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic) în calitate de ofertant la achiziția directă având ca obiect \_\_\_\_\_ organizată de \_\_\_\_\_ (denumirea autorității contractante), declar pe proprie răspundere că:

1. Nu ne-am încălcat obligațiile privind plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidat așa cum aceste obligații sunt definite de art. 165, alin. (1) și art. 166, alin. (2) din Legea 98/2016.

2. Nu ne aflăm în oricare dintre următoarele situații prevăzute de art. 167, alin (1) din Legea 98/2016, respectiv:

a) nu am încălcat obligațiile stabilite potrivit art. 51, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi decizii ale autorităților competente prin care se constată încălcarea acestor obligații;

b) nu ne aflăm în procedura insolvenței sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activității;

c) nu am comis o abatere profesională gravă care ne pune în discuție integritatea, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi o decizie a unei instanțe judecătorești sau a unei autorități administrative;

d) nu am încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;

e) nu ne aflăm într-o situație de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;

f) nu am participat anterior la pregătirea procedurii de atribuire ceea ce a condus la o distorsionare a concurenței;

g) nu ne-am încălcat în mod grav sau repetat obligațiile principale ce ne reveneau în cadrul unui contract de achiziții publice, al unui contract de achiziții sectoriale sau al unui contract de concesiune încheiate anterior, iar aceste încălcări au dus la încetarea anticipată a respectivului contract, plata de daune-interese sau alte sancțiuni comparabile;

h) nu ne facem vinovați de declarații false în conținutul informațiilor transmise la solicitarea autorității contractante în scopul verificării absenței motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de

calificare și selecție, am prezentat aceste informații sau suntem în măsură să prezentăm documentele justificative solicitate;

i) nu am încercat să influențăm în mod nelegal procesul decizional al autorității contractante, să obținem informații confidențiale care ne-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire, nu am furnizat din neglijență informații eronate care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor autorității contractante privind excluderea din procedura de atribuire a unui operator economic, selectarea acestuia sau atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru către respectivul operator economic.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Înțeleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

*Operator economic, \_\_\_\_\_*  
*(semnătura autorizată)*