Digitally signed by Cristian Daniel Radu
Date: 2023.02.07 15:17:47 EET

COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
Bdul Dinicu Golescu 38, sector 1, Bucuresti, Romania, 010873
Tel.: (+4 021) 264 32 00 Fax: (+4 021) 312.09.84
Email: office@andnet.ro, registratura.cnair@andnet.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 18.416.750 LEI
Operator de date cu caracter personal nr.16562
www.erovinieta.ro

FORMULARE

Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

Formularul A1

ASIGURARE DE GARANTIE DE PARTICIPARE

la procedura de atribuire a contractului: ***Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău***

Emisa in baza poliței nr._____ emisa in data de _____

[*Prezentul formular va fi completat numai in cazul in care Garantia de Participare este emisa de catre o Societate de Asigurari, în condițiile legii*]

CĂTRE: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA**
Persoana juridica romana cu sediul in Bd. Dinicu Golescu nr. 38, sector 1, cod: 010873, Bucuresti, Romania, Intrarea A, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/552/15.01.2004, Cod Unic de Inregistrare 16054368, atribut fiscal RO

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului de achizitie publica , [ ] (denumirea contractului de achizitie publica)
noi _____, având sediul înregistrat în ,
(denumirea societăţii de asigurare) (adresa societăţii de asigurare)
reprezentată prin _____, în calitate de ,
(nume, prenume) (funcţie)

ne obligăm în mod irevocabil şi necondiţionat faţa de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, **să platim suma de** [ ] adica (_____),
(in cifre) (in litere)
la prima sa cerere scrisă, pe baza declaraţiei acesteia cu privire la culpa Ofertantului.

În cererea şi în declaraţia sa Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA va preciza că suma cerută de ea şi datorată ei este din cauza existenţei uneia sau mai multora dintre situaţiile următoare:

a) Ofertantul _____ (*numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider _____ si datele de identificare fiscala ale acestuia*) şi-a retras oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

b) Oferta sa fiind stabilită câştigătoare, Ofertantul _____ (*numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului) , (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider _____ si datele de identificare fiscala ale acestuia*) nu a constituit garantia de buna executie;

c) Oferta sa fiind stabilită câştigătoare, Ofertantul _____ (numele complet adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului) (in cazul unei Asocieri se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider .....si datele de identificare fiscala ale acestuia) a refuzat sa semneze contractul de achizitie publica in perioada de valabilitate a ofertei, cu exceptia situatiei in care contractul de

achiziţie publică a fost atribuit în urma unei proceduri de atribuire care a făcut obiectul controlului ex ante şi în care ANAP a emis un aviz conform condiţionat, iar Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. a derulat şi finalizat procedura de atribuire fără a remedia abaterile constatate de ANAP.

Plata se va face de către noi în termenul menţionat în cererea de plata şi fără nicio alta formalitate suplimentară din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A.

În scopul identificării cererii dvs. de plată şi a declaratiei mai sus menţionate, acestea ne vor fi transmise prin intermediul băncii dumneavoastră, care urmează să certifice autenticitatea semnăturilor ce angajează legal instituţia dumneavoastră.

Prezenta asigurare de garanție de participare **este valabilă până la data de** _____ *(data pana la care este valabila asigurarea de garanție de participare*) (**"data de expirare"**), data la care aceasta expiră automat şi în totalitate, indiferent daca până la această dată originalul prezentei garantii ne este restituit sau nu si daca pana la aceasta data nu s-a primit la ghişeele noastre din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA., nicio cerere scrisă de executare în conformitate cu termenii şi condiţiile specificate mai sus; această garantie de participare devine, în mod automat, nulă şi neavenită dupa data expirarii, indiferent dacă ne este sau nu restituită.

In situatia in care originalul prezentei asigurări de garanție ne este restituit inainte de data de expirare, in vederea anularii, aceasta va fi insotita de o adresa din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. conform careia noi.....(*numele si adresa societatii de asigurare*) suntem eliberati de orice obligatie ce reiese din prezenta asigurare de garanție.

De asemenea, daca Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. si Ofertantul sunt de acord sa prelungeasca perioada de valabilitate a asigurării de garanție de participare, aceasta se va realiza înainte de data expirarii cu acordul prealabil al societatii de asigurări.

Aceasta garanție este supusa legilor din Romania si se va conforma Regulilor Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internațională de Comerț, cu excepția celor menționate mai sus.

Legea aplicabila prezentei garantii de participare este legea română.

Competente să soluţioneze orice dispută izvorâtă în legatură cu prezenta garanţie de participare sunt instanţele judecătoreşti române.

Parafata de Societatea de Asigurari _____ în ziua ____ luna ____ anul _____
(semnătura şi ştampila organismului care furnizeaza aceasta garantie de participare)

Formularul A2

GARANTIE DE PARTICIPARE

la procedura de atribuire a contractului: ***Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău***

Nr._____ emisa in data de _____

[*Prezentul formular va fi completat numai in cazul in care Garantia de Participare este emisa de catre o Institutie de Credit Bancara, în condițiile legii*]

CĂTRE: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA**
Persoana juridica romana cu sediul in Bd. Dinicu Golescu nr. 38, sector 1, cod: 010873, Bucuresti, Romania, Intrarea A, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/552/15.01.2004, Cod Unic de Inregistrare 16054368, atribut fiscal RO

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului de achizitie publica , [ ] (denumirea contractului de achizitie publica) noi _____, având sediul înregistrat în , (denumirea institutiei de credit bancara) (adresa institutiei de credit bancara) reprezentată prin _____, în calitate de , (nume, prenume) (funcţie)

ne obligăm în mod irevocabil şi necondiţionat faţa de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, **să platim suma de** [ ] adica (_____), (in cifre) (in litere) la prima sa cerere scrisă, pe baza declaraţiei acesteia cu privire la culpa Ofertantului.

În cererea şi în declaraţia sa Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA va preciza că suma cerută de ea şi datorată ei este din cauza existenţei uneia sau mai multora dintre situaţiile următoare:

a) Ofertantul _____ (*numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider _____ si datele de identificare fiscala ale acestuia*) şi-a retras oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

b) Oferta sa fiind stabilită câştigătoare, Ofertantul _____ (*numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului) , (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider _____ si datele de identificare fiscala ale acestuia*) nu a constituit garantia de buna executie;

c) Oferta sa fiind stabilită câştigătoare, Ofertantul _____ (numele complet adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului) (in cazul unei Asocieri se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider .....si datele de identificare fiscala ale acestuia) a refuzat sa semneze contractul de achizitie publica in perioada de valabilitate a ofertei, cu exceptia situatiei in care contractul de

achiziţie publică a fost atribuit în urma unei proceduri de atribuire care a făcut obiectul controlului ex ante şi în care ANAP a emis un aviz conform condiţionat, iar Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. a derulat şi finalizat procedura de atribuire fără a remedia abaterile constatate de ANAP.

Plata se va face de către noi în termenul menţionat în cererea de plata şi fără nicio alta formalitate suplimentară din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A.

În scopul identificării cererii dvs. de plată şi a declaratiei mai sus menţionate, acestea ne vor fi transmise prin intermediul băncii dumneavoastră, care urmează să certifice autenticitatea semnăturilor ce angajează legal instituţia dumneavoastră.

Prezenta scrisoare de garanție de participare **este valabilă până la data de** _____ *(data pana la care este valabila scrisoarea de garanție de participare*) (**"data de expirare"**), data la care aceasta expiră automat şi în totalitate, indiferent daca până la această dată originalul prezentei garantii ne este restituit sau nu si daca pana la aceasta data nu s-a primit la ghişeele noastre din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA., nicio cerere scrisă de executare în conformitate cu termenii şi condiţiile specificate mai sus; această garantie de participare devine, în mod automat, nulă şi neavenită dupa data expirarii, indiferent dacă ne este sau nu restituită.

In situatia in care originalul prezentei scrisori de garanție ne este restituit inainte de data de expirare, in vederea anularii, aceasta va fi insotita de o adresa din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. conform careia noi.....(*numele si adresa adresa institutiei de credit*) suntem eliberati de orice obligatie ce reiese din prezenta scrisoare de garanție.

De asemenea, daca Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. si Ofertantul sunt de acord sa prelungeasca perioada de valabilitate a scrisorii de garanție de participare, aceasta se va realiza înainte de data expirarii cu acordul prealabil al institutiei de credit.

Aceasta garanție este supusa legilor din Romania si se va conforma Regulilor Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internațională de Comerț, cu excepția celor menționate mai sus.

Legea aplicabila prezentei garantii de participare este legea română.

Competente să soluţioneze orice dispută izvorâtă în legatură cu prezenta garanţie de participare sunt instanţele judecătoreşti române.

Parafata de Institutia de Credit _____ în ziua ____ luna ____ anul _____
(semnătura şi ştampila organismului care furnizeaza aceasta garantie de participare)

Formularul B1

ASIGURARE DE GARANTIE PRIVIND BUNA EXECUTIE
Emisa in baza politei nr. ..... / …….
[*Prezentul formular va fi completat numai in cazul in care Garantia de Buna Executie este emisa de catre o Societate de asigurari, în condițiile legii*]

Catre: Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.)
Sediu social: Bulevardul Dinicu Golescu nr. 38, sector 1, 010873, Bucuresti
Nr. Registrul Comertului J40/552/15.01.2004 Cod fiscal RO16054368
(denumita in continuare Autoritate Contractanta/Beneficiar)

Contract garantat/denumire contract: ***Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău***

Numar de inregistrare contract: .....

Suntem informati ca .....…… *(denumirea Antreprenorului*) cu sediul in ……, Nr. Registrul Comertului ……. Cod fiscal ……. (denumit in continuare Asigurat) este Antreprenor in contractul mai sus-mentionat si in conformitate cu prevederile contractuale i se solicita o garantie de buna executie.

La solicitarea Asiguratului, noi .....*(denumirea, adresa si datele de identificare fiscala ale societatii de asigurari),* ne angajam neconditionat si irevocabil sa va platim, dumneavoastră Companiei Naționale de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.) in calitatea dumneavoastra de Autoritate Contractanta/ Beneficiar, orice suma care sa nu depaseasca valoarea de ……RON (valoarea garantata, adica: .....… *in litere* RON), reprezentand ….% din valoarea contractului, la prima cerere de plata scrisa a Autorității Contractante/Beneficiarului prezentata in original la sediul nostru, semnata si stampilata, insotita de declaratia Autorității Contractante/Beneficiarului din care sa rezulte ca suma ceruta de acesta si datorata acestuia reprezinta prejudiciul efectiv cauzat de culpa exclusiva a Asiguratului in indeplinirea obligatiilor in conformitate cu contractul garantat, si care sa menționeze următoarele:

(a) Asiguratul nu si-a indeplinit din culpa sa exclusiva obligatiile asumate prin contract si
(b) Obligatiile care nu au fost respectate, cu indicarea in concret a obligatiilor garantate care nu au fost respectate de Asigurat si modul de calcul al prejudiciului creat.

Cererea dumneavoastra de plata si declaratia aferenta se formuleaza ulterior comunicarii adresei dumneavoastra de instiintare a Asiguratului cu privire la nerespectarea sau neindeplinirea obligatiilor asumate prin contract si pretentiile asupra garantiei de buna executie, comunicare efectuata cu cel putin 10 (zece) zile lucratoare inaintea datei de expirare a prezentei garanții. Cererea dumneavoastra de plata si declaratia aferenta se formuleaza cel tarziu la data de expirare a prezentei garantii.

Plata se va efectua de catre noi in contul indicat de dumneavoastra in cererea de plata, in decurs de 30 zile de la primirea solicitarii dumneavoastra, formulata in conformitate cu prevederile garantiei.

.....*(denumirea societatii de asigurari)* poate refuza plata numai în cazul de neconformitate a documentelor prezentate de catre Autoritatea Contractanta/Beneficiar cu cerinţele privind modalitatea de întocmire şi transmitere, expres mentionate in cuprinsul garantiei incluzand punctele (a) si (b) de mai sus.

Prezenta garantie va produce efecte si va ramane in vigoare incepand cu data emiterii ……., si pana la data de …….. **(„data expirarii valabilitatii garantiei").**

Daca pana la data de …… **(„data expirarii valabilitatii garantiei")** nu s-a primit de la Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.) in calitate de Autoritate Contractanta/Beneficiar nicio solicitare strict conforma cu termenii si conditiile prezentei garantii, aceasta devine nula indiferent daca originalul ne este restituit sau nu.

Orice cerere de plata si declarație formulata in cadrul prezentei garantii se vor face in scris, in perioada de valabilitate a garantiei, si vor contine stampila si semnaturile persoanelor desemnate sa reprezinte Autoritatea Contractanta/Beneficiarul, certificate de Banca unde acesta are deschise conturile sau de un notar public. Orice cerere de plata si declarație formulate in cadrul prezentei garantii inregistrate la registratura .....*(denumirea si adresa societatii de asigurari)* dupa data expirarii valabilitatii garantiei nu se iau in considerare.

Data primirii cererii de plata si a declarației ce privesc executarea prezentei garantii privind buna executie in termenul sau de valabilitate, se considera a fi data inregistrarii la registratura .....*(denumirea si adresa societatii de asigurari).*

Orice plata efectuata de .....*(denumirea societatii de asigurari*) in cadrul prezentei garantii va reduce angajamentul asumat de .....*(denumirea societatii de asigurari)* cu valoarea acestor plati.

Am fost informați că Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.), in calitate de Autoritate Contractanta/Beneficiar poate cere Asiguratului să prelungească valabilitatea acestei garanții/ sa constituie o noua garantie dacă Procesul Verbal de Recepție Finala nu a fost aprobat de către Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.), in calitate de Autoritate Contractanta/Beneficiar, potrivit prevederilor Contractului, cu 30 de zile înaintea acestei date de expirare.

Ne angajăm să vă plătim valoarea garantată la primirea de către noi, în termenul de valabilitate a prezentei garantii, a cererii de plata si a declarației dumneavoastră scrise, menționând faptul că Procesul Verbal de Recepție Finala nu a fost aprobat de către Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. in calitate de Autoritate Contractanta/Beneficiar din motive imputabile Asiguratului si că Asiguratul nu si-a indeplinit obligatia de prelungire a valabilitatii garanției (extend or pay), spre deosebire de indeplinirea cumulativa si a cerintei de la punctul (b) de mai sus, precizarea modului de calcul al prejudiciului creat nefiind aplicabila in aceasta situatie particulara.

Ulterior, la finalizarea/inchiderea contractului de baza garantat, Autoritatea Contractanta/Beneficiarul va informa asiguratorul si asiguratul asupra stabilirii cuantumului sumei cu titlu de garantie care face obiectul restituirii de catre Autoritatea Contractanta/Beneficiarul, si, pe baza declaratiei asiguratorului privind suma ramasa de recuperat de la asigurat si a cererii de plata adresata Autoritatii Contractante/Beneficiarului, comunicata in termen de 5 zile lucratoare, Autoritatea Contractanta/Beneficiarul va returna suma in contul asiguratorului pana la limita mentionata de asigurator (suma ramasa de recuperat de la asigurat), in considerarea dreptului de regres al asiguratorului impotriva Autoritatii Contractante/Beneficiarului.

In situatiile in care partile sunt de acord sa modifice unele prevederi din contractul garantat care au efecte asupra angajamentului asumat de Asigurator, garantia se va putea modifica numai cu acordul Asiguratorului, in caz contrar modificarile neavand niciun efect asupra prezentei garantii, cu excepția cererilor de plata si a declarațiilor formulate de tipul „extend or pay”.

Restituirea originalului garantiei de catre dumneavoastra direct catre sucursala emitenta, inainte de expirarea valabilitatii sale, va elibera .....*(denumirea societatii de asigurari)* de obligatiile asumate.

Prezenta Garantie este supusa legilor din Romania si se va conforma Regulilor Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera de Comert International Paris.

Competenta sa soluționeze orice disputa izvorâta in legătura cu prezenta garanție revine instanțelor judecătorești din Romania.

Data:

ASIGURATOR

..... *(denumirea Societatii de Asigurari)*

Data _____

Numele, Prenumele, Functia, Semnătura (semnături) _____

[*semnatura si ştampila organismului care furnizează garanţia*]

Formularul B2

GARANTIE DE BUNA EXECUTIE

[*Prezentul formular va fi completat numai in cazul in care Garantia de Buna Executie este emisa de catre o Institutie de Credit Bancara, în condițiile legii*]

Catre: COMPANIA NATIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. (C.N.A.I.R. S.A.), persoana juridica romana cu sediul in Bucuresti, B-dul. Dinicu Golescu, Nr. 38, Sector 1, 010873, Romania, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/552/15.01.2004, Cod Unic de Inregistrare 16054368, atribut fiscal RO (denumita in continuare „Beneficiar/Autoritate Contractantă")

Denumirea Contractului: ***Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău***

Acord contractual: _____

Suntem informati că ..... (*numele si adresa Contractorului/Antreprenorului*) cu sediul în ..... (*adresa Contractorului/Antreprenorului*), inregistrata la Registrul Comertului sub nr....., cod de inregistrare fiscala ....., (denumită în continuare "Principal") este Antreprenor in contractul mai sus mentionat si in conformitate cu prevederile contractuale, i se solicita o garantie de buna executie.

La cererea Principalului, noi _____*(numele şi adresa institutiei de credit bancara)*, ne angajăm prin prezenta în mod *neconditionat şi irevocabil* să vă plătim plătim la prima cerere, dumneavoastră, **Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA**, in calitate de „.....", orice sumă sau sume care nu depăsesc în total valoarea de ..... Lei („valoarea garantată", adică:.....*suma in litere* si *moneda*), la primirea de către noi a cererii dumneavoastră scrise si a declaratiei dumneavoastră scrise cu privire la culpa "Principalului" care să menționeze următoarele:

a) Principalul a încălcat obligatia (obligatiile) sa (sale) cu privire la Contract, şi

b) Felul în care Principalul este în culpă.

Orice cerere de plată si declaratie trebuie să conțină semnătura directorului dumneavoastră general, care trebuie să fie autentificată de către banca dumneavoastră sau de către un notar public. Cererea de plată și declarația scrise, autentificate trebuie să fie primite de către noi, la adresa noastră și anume ..... *(...numele şi adresa institutiei de credit bancara),* la data sau înaintea datei de **("data de expirare"),** moment în care această garanţie va expira.

Am fost informati că, Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, in calitate de ..... poate cere Principalului să prelungească valabilitatea acestei scrisori de garantie de bună executie/ asigurare de garantie de buna executie dacă Principalul nu este indreptatit sa obtina aprobarea Receptiei Finale, potrivit prevederilor contractului, cu 30 de zile înaintea acestei date de expirare.

Ne angajăm să vă plătim valoarea garantată la primirea de către noi, în termenul de 30 de zile a cererii şi a declaratiei dumneavoastră scrise, mentionând faptul că Principalul nu este indreptatit sa obtina aprobarea Receptiei Finale din motive imputabile Principalului şi că valabilitatea acestei garantii nu a fost prelungită.

Aceasta garantie este supusă legilor din România şi se va conforma Regulilor Uniforme privind Garantiile la Cerere, publicate cu Numărul 758 de către Camera Internationalã de Comert, cu exceptia celor mentionate mai sus.
Competenţa să solutioneze orice dispută izvorâta în legătura cu prezenta scrisoare de garantie de buna executie/ asigurare de garantie de buna executie revine instantelor judecătoresti din România.

Data _____
Numele, Prenumele, Functia, Semnătura (semnături) _____
[*semnatura si ştampila organismului care furnizează garanţia*]

Formularul C

Declaratie privind neincadrarea in prevederile art. 60, alin (1) din Legea 98/2016

Titlul contractului:	**Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău – Nușfalău**

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant unic/ ofertant asociat/ tert sustinator/subcontractant** (*dupa caz*), la procedura de licitatie deschisa pentru atribuirea contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău – Nușfalău** organizată de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, declar că **ofertantul unic/ ofertantul asociat/ tertul sustinator/ subcontractantul** (*dupa caz*) nu se afla in niciuna dintre urmatoarele situatii:

a) persoanele care deţin părţi sociale, părţi de interes, acţiuni din capitalul subscris al ofertantului unic/ ofertantului asociat/ tertului sustinator/subcontractantului (dupa caz) ori persoanele care fac parte din consiliul de administraţie/organul de conducere sau de supervizare a ofertantului unic/ ofertantului asociat/ tertului sustinator/subcontractantului (dupa caz) participa în procesul de verificare/evaluare a ofertelor.

b) ofertantul unic/ ofertantul asociat/ tertul sustinator/subcontractantul (dupa caz) are drept membri în cadrul consiliului de administraţie/organului de conducere sau de supervizare şi/sau are acţionari ori asociaţi semnificativi persoane care sunt soţ/soţie, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relaţii comerciale cu persoane cu funcţii de decizie în cadrul autorităţii contractante;

c) ofertantul unic/ ofertantul asociat/ tertul sustinator/subcontractantul (dupa caz) a nominalizat printre principalele persoane desemnate pentru executarea contractului persoane care sunt soţ/soţie, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relaţii comerciale cu persoane cu funcţii de decizie în cadrul autorităţii contractante.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, orice documente doveditoare.

Înţeleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "*Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unităţi în care aceasta îşi desfăşoară activitatea în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcută serveşte la producerea acelei consecinţe, se pedepseşte cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă*."

Data _____ **Reprezentant legal Ofertant unic/ Ofertant asociat/ Tert sustinator / Subcontractant**

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

_____ (semnatura)

Nota: ***In cazul unei Asocieri, Formularul va fi prezentat de fiecare Ofertant asociat, semnat de reprezentantul legal al acestuia. De asemenea, daca Ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unui tert sustinator, formularul va trebui completat, semnat si de catre reprezentantul legal al tertului sustinator. In situatia in care ofertantul intentioneaza sa subcontracteze parte/parti din contract, formularul va trebui completat, semnat si de catre reprezentantul legal al subcontractorului.***

Formularul D

FORMULARUL DE OFERTA

Denumirea contractului: Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……., CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant unic/ ofertant asociat – lider** (*se completeaza dupa caz*),

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……., CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant asociat**,

(***in cazul unei Asocieri se va completa cate un paragraf separat de fiecare membru al Asocierii***),

declar/ declaram in calitatea mea/ noastra de Ofertant unic/ Ofertanti asociati la procedura de licitatie deschisa pentru atribuirea contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**, sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, **că prezenta oferta este depusa de**:

Ofertantul _____ (***in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri***),
al carui **Lider** desemnat de Asociere este _____ (denumirea Ofertantului asociat desemnat Lider), iar
Datele de identificare financiara sunt urmatoarele:
TITULAR CONT (Nume si adresa): _____
Reprezentant (Nume, prenume, date de contact): _____
BANCA (Numele si adresa Bancii): _____
IBAN: _____

Ca răspuns la Anuntul dumneavoastra de Participare la procedura de atribuire pentru contractul mai sus mentionat, declaram urmatoarele:

1. Depunem prezenta oferta, prin care acceptăm si ne insusim prevederile Documentaţiei de Atribuire (inclusiv ale Cerintelor Beneficiarului si ale Documentelor Beneficiarului), in totalitatea lor, fără rezerve sau restricţii, asa cum aceasta a fost publicata in SEAP, inclusiv cu clarificarile/ modificarile/ completarile/ masurile de remediere ulterioare si anexele acestora, pe care le prezentam atasate (fara anexele care se refera la documentatia tehnica) la

prezentul formular, semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.

2.1. Acceptam si ne insusim conditiile contractuale asa cum au fost acestea prevazute in Modelul de Contract **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău** (*Acordul Contractual, Conditiile Generale si Conditiile Specifice de Contract*) publicat in SEAP, pe care il prezentam atasat la prezentul formular, semnat cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.
[*In situatia in care Ofertantul doreste sa formuleze amendamente cu privire la Conditiile Specifice si/sau Acordul Contractual, acesta va completa punctul 2.2 de mai jos.****]***

2.2. Referitor la Conditiile Specifice si/sau Acordul Contractual incluse in Modelul de Contract **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**, va comunicam ca avem urmatoarele amendamente:
- _____
- _____
- _____

[*Vor fi mentionate amendamentele propuse si documentul de referinta (Conditiile Specifice si/sau Acordul Contractual).*

In aceasta situatie, vor fi atasate, semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii:
- Conditiile Generale ale contractului de proiectare si executie, in mod obligatoriu;
- Conditiile Specifice ale contractului de proiectare si executie, in situatia in care nu sunt propuse modificari cu privire la acest document;
- Acordul Contractual, in situatia in care nu sunt propuse modificari cu privire la acest document.

In situatia in care Ofertantul nu prezinta amendamente cu privire la Conditiile Specifice si/sau Acordul Contractual, va inscrie mentiunea "NU ESTE CAZUL", devenind astfel aplicabilele prevederile punctului 2.1 de mai sus.]

3. Vom realiza si executa, în conformitate cu condiţiile şi termenele limită impuse prin Documentaţia de Atribuire, fără rezerve sau restricţii, obiectul contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău.**

4. Garantia oferita pentru lucrarile realizate in prezentul contract este de ..... **luni**.

5. FACTORII DE EVALUARE privind componenta tehnica **(descrierea succinta, completata conform tabel de mai jos)**:

DENUMIRE	INSTRUCTIUNI DE COMPLETARE	ELEMENTE OFERTATE
Perioada de garantie a lucrarilor	Se va mentiona numarul de luni de garantie acordata lucrarilor	
Experienta detinuta de MANAGERUL DE PROIECT	Se va nominaliza expertul propus	
Experienta detinuta de INGINERUL PROIECTANT DE TUNELURI	Se va nominaliza expertul propus	
Experienta detinuta de INGINERUL PROIECTANT DE PODURI	Se va nominaliza expertul propus	
Experienta detinuta de INGINERUL PROIECTANT DE DRUMURI	Se va nominaliza expertul propus	

6. Recunoastem pe deplin şi acceptam ca orice informatie incorecta sau incompleta prezentata in aceasta oferta poate duce la excluderea/respingerea din procedura de achizitie publica.

7.1. Am analizat Cerintele Beneficiarului si Documentele Beneficiarului puse la dispozitie, precum si situatia din teren si ne asumam faptul ca la elaborarea prezentei Oferte am avut in vedere toate riscurile incidente unui contract de tip "***proiectare si executie***", iar Propunerea Financiara a fost intocmita tinand cont de aceste riscuri.

7.2. In situatia in care vom propune modificari ale Proiectului Tehnic de Executie ulterior aprobarii acestuia, iar modificarile propuse necesita exproprierea unor suprafete suplimentare de teren fata de culoarul de expropriere aferent proiectului, intelegem ca nu vom fi indreptatiti la prelungirea Duratei de Executie sau costuri suplimentare pentru realizarea documentatiilor necesare exproprierii si/sau pentru perioada necesara finalizarii procesului de expropriere.

8. Mentinem aceasta oferta valabilă pentru o perioadă de **6 luni**, respectiv pana la data de ……., şi ea va ramane obligatorie pentru noi.

9. Confirmăm că nu participam la prezenta procedura în nicio altă oferta indiferent sub ce forma (individual, ca membru intr-o asociere, in calitate de subcontractant/tert sustinator).

10. Declaram ca avem drept de proprietate asupra continutului Ofertei depusa si ca prezenta Oferta nu a fost elaborata in colaborare cu alt Ofertant, precum si faptul ca nu am incheiat acorduri cu alti ofertanti de natura sa denatureze concurenta in cadrul prezentei proceduri de achizitie publica.

11. Confirmam ca suntem răspunzători în faţa legii pentru executarea prezentului contract.

12. Confirmam că liderul asocierii este autorizat să mijlocească şi să primească instrucţiuni pentru şi în numele fiecărui membru al asocierii.

13. Confirmam faptul ca membrii asocierii au raspundere solidara si individuala fata de Autoritatea Contractanta in privinta participarii atat in procedura de atribuire, cat şi in ceea ce priveste derularea contractului.

14. Vom informa imediat Autoritatea Contractantă dacă va apărea vreo modificare in situatiile de mai sus, la orice moment pe parcursul derularii procedurii de atribuire.

15. Ne asumam ca toate costurile privind constituirea si transmiterea Garantiei de Participare, cele privind eventualele prelungiri ulterioare ale Garantiei de Participare, precum si toate costurile legate de elaborarea si depunerea ofertei vor fi suportate de noi si nu vom solicita vreodata Autoritatii Contractanta rambursarea acestora.

16. Dacă oferta noastră va fi desemnata castigatoare, noi vom asigura o garanţie de bună execuţie de 10% din Pretul Contractului, aşa cum este stipulat prin conditiile de contract.

17. In conformitate cu prevederile subclauzei 70.6 din Anexa nr. 2 la HG nr. 1/2018, exceptând cazurile în care disputele se soluționează pe cale amiabilă, potrivit subclauzei 70.2 [Soluționare amiabilă], în aplicarea prevederilor art. 53 alin. (1^1) din Legea nr. 101/2016 *privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor*, cu modificările și completările ulterioare, procesele și cererile care decurg din executarea prezentului contract administrativ, precum și cele care decurg din rezilierea, rezoluțiunea, denunțarea unilaterală sau încetarea anticipată a prezentului contract de achiziție publică se soluționează în primă instanță, de urgență și cu precădere, de către secția contencios administrativ a tribunalului în circumscripția căruia se află sediul autorității contractante.

18. Pentru preintampinarea situatiilor in care, din motive de natura tehnica/ procedurala, corespondenta nu poate fi realizata prin intermediul sectiunilor specifice disponibile in Sistemul Electronic de Achizitii Publice, declaram ca datele de contact ce pot fi utilizate de Autoritatea Contractanta sunt urmatoarele:

Persoana de contact: _____

nr. fax: _____

nr. telefon: _____

adresa e-mail: _____

19. Declaram ca am luat la cunostinta de prevederile art. 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "***Declararea necorespunzătoare a adevărului****, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unităţi în care aceasta îşi desfăşoară activitatea în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcută serveşte la producerea acelei consecinţe,* ***se pedepseşte cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă***."

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat n

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

_____ (semnatura)

Formularul E

MODALITATEA DE PLATA –GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR
in cadrul contractului

Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

Ref.	Activitate/Categorie de lucrari
1	**Activitate: Proiectare Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)**
1.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusive studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*
1.1.1	35% din valoarea activitatii 1.1 – dupa finalizarea studiilor de teren
1.1.2	30% din valoarea activitatii 1.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PAC/DTAC
1.1.3	25% din valoarea activitatii 1.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PTE
1.1.4	10% din valoarea activitatii 1.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a Listelor de Cantitati
1.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*
1.2.1	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
1.2.2	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
1.2.3	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
1.2.4	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%
1.2.5	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
1.2.6	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
1.2.7	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
1.2.8	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
1.2.9	10% din valoarea activitatii 1.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
1.2.10	10% din valoarea activitatii 1.2 – dupa Receptia la Terminarea Lucrarilor
1.3	*Solutii de protectie balistica a autostrazii care trebuie realizate la nivelul poligonului Aghires - Zalau*
2	**Activitate: Proiectare Subsectiunea 3B4**
2.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusive studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*
2.1.1	35% din valoarea activitatii 2.1 – dupa finalizarea studiilor de teren
2.1.2	30% din valoarea activitatii 2.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PAC/DTAC
2.1.3	25% din valoarea activitatii 2.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PTE
2.1.4	10% din valoarea activitatii 2.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a Listelor de Cantitati
2.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*
2.2.1	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
2.2.2	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
2.2.3	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
2.2.4	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%

2.2.5	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
2.2.6	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
2.2.7	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
2.2.8	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
2.2.9	10% din valoarea activitatii 2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
2.2.10	10% din valoarea activitatii 2.2 – dupa Receptia la Terminarea Lucrarilor
3	**Activitate: Proiectare Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses**
3.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusive studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*
3.1.1	35% din valoarea activitatii 3.1 – dupa finalizarea studiilor de teren
3.1.2	30% din valoarea activitatii 3.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PAC/DTAC
3.1.3	25% din valoarea activitatii 3.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a PTE
3.1.4	10% din valoarea activitatii 3.1 – dupa aprobarea de catre Beneficiar a Listelor de Cantitati
3.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*
3.2.1	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
3.2.2	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
3.2.3	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
3.2.4	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%
3.2.5	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
3.2.6	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
3.2.7	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
3.2.8	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
3.2.9	10% din valoarea activitatii 3.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
3.2.10	10% din valoarea activitatii 3.2 – dupa Receptia la Terminarea Lucrarilor
4	**Categorie de lucrari: Preconstructie, Mediu**
4.1	*Organizarea santierului – Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses*
4.1.1	75% din valoarea activitatii 4.1 – dupa instalarea Organizarii de Santier
4.1.2	25% din valoarea activitatii 4.1 – dupa dezafectarea Organizarii de Santier
4.2	*Organizarea santierului – Subsectiunea 3B3 (fara Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses) si Subsectiunea 3B4*
4.2.1	75% din valoarea activitatii 4.2 – dupa instalarea Organizarii de Santier
4.2.2	25% din valoarea activitatii 4.2 – dupa dezafectarea Organizarii de Santier
4.3	*Lucrari/Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala* - ***Subsectiunea 3B3 inclusiv Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses***
4.3.1	***Imprejmuiri/garduri/garduri ranforsate/garduri de protectie***
4.3.1.1	25% din valoarea activitatii 4.3.1 – la o executie fizica de 25%
4.3.1.2	25% din valoarea activitatii 4.3.1 – la o executie fizica de 50%
4.3.1.3	25% din valoarea activitatii 4.3.1 – la o executie fizica de 75%
4.3.1.4	25% din valoarea activitatii 4.3.1 – la o executie fizica de 100%
4.3.2	***Amenajare peisagistica: inierbari, plantare arbori si arbusti, etc***
4.3.2.1	50% din valoarea activitatii 4.3.2 – la o executie fizica de 50%
4.3.2.2	50% din valoarea activitatii 4.3.2 – la o executie fizica de 100%
4.3.3	***Panouri de protectie impotriva zgomotului, inclusiv panouri si plase pentru evitarea coliziunii animalelor cu traficul auto***
4.3.3.1	25% din valoarea activitatii 4.3.3 – la o executie fizica de 25%

4.3.3.2	25% din valoarea activitatii 4.3.3 – la o executie fizica de 50%
4.3.3.3	25% din valoarea activitatii 4.3.3 – la o executie fizica de 75%
4.3.3.4	25% din valoarea activitatii 4.3.3 – la o executie fizica de 100%
4.3.4	***Perdele forestiere***
4.3.5	***Separatoare de produse petroliere, bazine de dispersie, bazine de retentie, fitoepuratoare, camine de decantare, separatoare de grasimi, bazine de sedimentare, etc***
4.3.5.1	50% din valoarea activitatii 4.3.5 – la o executie fizica de 50%
4.3.5.2	50% din valoarea activitatii 4.3.5 – la o executie fizica de 100%
4.3.6	***Monitorizarea factorilor de mediu (biodiversitate, calitatea aerului, apa si sol, zgomot)***
4.3.6.1	Pentru Monitorizarea factorilor de mediu in perioada de executie a lucrarilor - 80% din valoarea activitatii 4.3.6 la Receptia la Terminarea Lucrarilor
4.3.6.2	Pentru Monitorizarea factorilor de mediu in perioada de garantie a lucrarilor - 20% din valoarea activitatii 4.3.6 la Receptia Finala a lucrarilor
4.3.7	***Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala***
4.4	*Lucrari/Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala* - ***Subsectiunea 3B4***
4.4.1	***Imprejmuiri/garduri/garduri ranforsate/garduri de protectie***
4.4.1.1	25% din valoarea activitatii 4.4.1 – la o executie fizica de 25%
4.4.1.2	25% din valoarea activitatii 4.4.1 – la o executie fizica de 50%
4.4.1.3	25% din valoarea activitatii 4.4.1 – la o executie fizica de 75%
4.4.1.4	25% din valoarea activitatii 4.4.1 – la o executie fizica de 100%
4.4.2	***Amenajare peisagistica: inierbari, plantare arbori si arbusti, etc***
4.4.2.1	50% din valoarea activitatii 4.4.2 – la o executie fizica de 50%
4.4.2.2	50% din valoarea activitatii 4.4.2 – la o executie fizica de 100%
4.4.3	***Panouri de protectie impotriva zgomotului, inclusiv panouri si plase pentru evitarea coliziunii animalelor cu traficul auto***
4.4.3.1	25% din valoarea activitatii 4.4.3 – la o executie fizica de 25%
4.4.3.2	25% din valoarea activitatii 4.4.3 – la o executie fizica de 50%
4.4.3.3	25% din valoarea activitatii 4.4.3 – la o executie fizica de 75%
4.4.3.4	25% din valoarea activitatii 4.4.3 – la o executie fizica de 100%
4.4.4	***Perdele forestiere***
4.4.5	***Separatoare de produse petroliere, bazine de dispersie, bazine de retentie, fitoepuratoare, camine de decantare, separatoare de grasimi, bazine de sedimentare, etc***
4.4.5.1	50% din valoarea activitatii 4.3.5 – la o executie fizica de 50%
4.4.5.2	50% din valoarea activitatii 4.3.5 – la o executie fizica de 100%
4.4.6	***Monitorizarea factorilor de mediu (biodiversitate, calitatea aerului, apa si sol, zgomot)***
4.4.6.1	Pentru Monitorizarea factorilor de mediu in perioada de executie a lucrarilor - 80% din valoarea activitatii 4.4.6 la Receptia la Terminarea Lucrarilor
4.4.6.2	Pentru Monitorizarea factorilor de mediu in perioada de garantie a lucrarilor - 20% din valoarea activitatii 4.4.6 la Receptia Finala a lucrarilor
4.4.7	***Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala***
5	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)**
5.1	*Utilitati*
5.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***
5.1.1.1	25% din valoarea activitatii 5.1.1 – la o executie fizica de 25%
5.1.1.2	25% din valoarea activitatii 5.1.1 – la o executie fizica de 50%
5.1.1.3	25% din valoarea activitatii 5.1.1 – la o executie fizica de 75%

5.1.1.4	25% din valoarea activitatii 5.1.1 – la o executie fizica de 100%
5.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***
5.1.2.1	50% din valoarea activitatii 5.1.2 – la o executie fizica de 50%
5.1.2.2	50% din valoarea activitatii 5.1.2 – la o executie fizica de 100%
5.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***
5.1.3.1	50% din valoarea activitatii 5.1.3 – la o executie fizica de 50%
5.1.3.2	50% din valoarea activitatii 5.1.3 – la o executie fizica de 100%
5.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de gaze***
5.1.4.1	50% din valoarea activitatii 5.1.4 – la o executie fizica de 50%
5.1.4.2	50% din valoarea activitatii 5.1.4 – la o executie fizica de 100%
5.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***
5.1.5.1	50% din valoarea activitatii 5.1.5 – la o executie fizica de 50%
5.1.5.2	50% din valoarea activitatii 5.1.5 – la o executie fizica de 100%
5.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***
5.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica*
5.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate in Cerintele Beneficiarului***
5.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – evaluarea preliminara si diagnosticul arheologic intruziv
5.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica
5.2.2	***Supravegherea arhelogica***
5.2.2.1	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
5.2.2.2	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
5.2.2.3	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
5.2.2.4	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%
5.2.2.5	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
5.2.2.6	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
5.2.2.7	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
5.2.2.8	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
5.2.2.9	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
5.2.2.10	10% din valoarea activitatii 5.2.2 – la Receptia la Terminarea Lucrarilor
5.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*
5.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*
6	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului - Subsectiunea 3B4**
6.1	*Utilitati*
6.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***
6.1.1.1	25% din valoarea activitatii 6.1.1 – la o executie fizica de 25%
6.1.1.2	25% din valoarea activitatii 6.1.1 – la o executie fizica de 50%
6.1.1.3	25% din valoarea activitatii 6.1.1 – la o executie fizica de 75%
6.1.1.4	25% din valoarea activitatii 6.1.1 – la o executie fizica de 100%
6.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***
6.1.2.1	50% din valoarea activitatii 6.1.2 – la o executie fizica de 50%
6.1.2.2	50% din valoarea activitatii 6.1.2 – la o executie fizica de 100%
6.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***
6.1.3.1	50% din valoarea activitatii 6.1.3 – la o executie fizica de 50%

6.1.3.2	50% din valoarea activitatii 6.1.3 – la o executie fizica de 100%
6.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de gaze***
6.1.4.1	50% din valoarea activitatii 6.1.4 – la o executie fizica de 50%
6.1.4.2	50% din valoarea activitatii 6.1.4 – la o executie fizica de 100%
6.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***
6.1.5.1	50% din valoarea activitatii 6.1.5 – la o executie fizica de 50%
6.1.5.2	50% din valoarea activitatii 6.1.5 – la o executie fizica de 100%
6.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***
6.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica*
6.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate Cerintele Beneficiarului***
6.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – evaluarea preliminara si diagnosticul arheologic intruziv
6.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica
6.2.2	***Supravegherea arhelogica***
6.2.2.1	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
6.2.2.2	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
6.2.2.3	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
6.2.2.4	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%
6.2.2.5	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
6.2.2.6	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
6.2.2.7	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
6.2.2.8	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
6.2.2.9	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
6.2.2.10	10% din valoarea activitatii 6.2.2 – la Receptia la Terminarea Lucrarilor
6.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*
6.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*
7	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului – Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses**
7.1	*Utilitati*
7.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***
7.1.1.1	25% din valoarea activitatii 7.1.1 – la o executie fizica de 25%
7.1.1.2	25% din valoarea activitatii 7.1.1 – la o executie fizica de 50%
7.1.1.3	25% din valoarea activitatii 7.1.1 – la o executie fizica de 75%
7.1.1.4	25% din valoarea activitatii 7.1.1 – la o executie fizica de 100%
7.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***
7.1.2.1	50% din valoarea activitatii 7.1.2 – la o executie fizica de 50%
7.1.2.2	50% din valoarea activitatii 7.1.2 – la o executie fizica de 100%
7.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***
7.1.3.1	50% din valoarea activitatii 7.1.3 – la o executie fizica de 50%
7.1.3.2	50% din valoarea activitatii 7.1.3 – la o executie fizica de 100%
7.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de gaze***
7.1.4.1	50% din valoarea activitatii 7.1.4 – la o executie fizica de 50%
7.1.4.2	50% din valoarea activitatii 7.1.4 – la o executie fizica de 100%
7.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***
7.1.5.1	50% din valoarea activitatii 7.1.5 – la o executie fizica de 50%

7.1.5.2	50% din valoarea activitatii 7.1.5 – la o executie fizica de 100%
7.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***
7.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica*
7.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate in Cerintele Beneficiarului***
7.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – evaluarea preliminara si diagnosticul arheologic intruziv
7.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica
7.2.2	***Supravegherea arhelogica***
7.2.2.1	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 10%
7.2.2.2	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 20%
7.2.2.3	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 30%
7.2.2.4	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 40%
7.2.2.5	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 50%
7.2.2.6	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 60%
7.2.2.7	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 70%
7.2.2.8	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 80%
7.2.2.9	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la o executie fizica a lucrarilor de 90%
7.2.2.10	10% din valoarea activitatii 7.2.2 – la Receptia la Terminarea Lucrarilor
7.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*
7.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*
8	**Categorie de lucrari: Lucrari drum – Autostrada - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)**
8.1	***Terasamente***
8.1.1	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 4%
8.1.2	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 8%
8.1.3	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 12%
8.1.4	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 16%
8.1.5	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 20%
8.1.6	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 24%
8.1.7	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 28%
8.1.8	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 32%
8.1.9	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 36%
8.1.10	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 40%
8.1.11	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 44%
8.1.12	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 48%
8.1.13	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 52%
8.1.14	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 56%
8.1.15	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 60%
8.1.16	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 64%
8.1.17	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 68%
8.1.18	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 72%
8.1.19	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 76%
8.1.20	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 80%
8.1.21	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 84%
8.1.22	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 88%
8.1.23	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 92%

8.1.24	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 96%
8.1.25	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 100%
8.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
8.2.1	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 4%
8.2.2	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 8%
8.2.3	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 12%
8.2.4	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 16%
8.2.5	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 20%
8.2.6	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 24%
8.2.7	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 28%
8.2.8	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 32%
8.2.9	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 36%
8.2.10	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 40%
8.2.11	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 44%
8.2.12	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 48%
8.2.13	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 52%
8.2.14	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 56%
8.2.15	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 60%
8.2.16	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 64%
8.2.17	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 68%
8.2.18	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 72%
8.2.19	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 76%
8.2.20	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 80%
8.2.21	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 84%
8.2.22	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 88%
8.2.23	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 92%
8.2.24	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 96%
8.2.25	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 100%
8.3	***Dispozitive de scurgerea, colectarea si evacuarea apelor***
8.3.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 10%
8.3.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 20%
8.3.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 30%
8.3.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 40%
8.3.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 50%
8.3.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 60%
8.3.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 70%
8.3.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 80%
8.3.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 90%
8.3.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 8.3 – la o executie fizica de 100%
8.4	***Podete***
8.4.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 8.4 – la o executie fizica de 20%
8.4.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 8.4 – la o executie fizica de 40%
8.4.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 8.4 – la o executie fizica de 60%
8.4.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 8.4 – la o executie fizica de 80%
8.4.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 8.4 – la o executie fizica de 100%
9	**Categorie de lucrari: Lucrari drum – Autostrada - Subsectiunea 3B4**

9.1	***Terasamente***
9.1.1	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 4%
9.1.2	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 8%
9.1.3	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 12%
9.1.4	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 16%
9.1.5	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 20%
9.1.6	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 24%
9.1.7	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 28%
9.1.8	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 32%
9.1.9	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 36%
9.1.10	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 40%
9.1.11	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 44%
9.1.12	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 48%
9.1.13	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 52%
9.1.14	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 56%
9.1.15	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 60%
9.1.16	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 64%
9.1.17	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 68%
9.1.18	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 72%
9.1.19	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 76%
9.1.20	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 80%
9.1.21	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 84%
9.1.22	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 88%
9.1.23	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 92%
9.1.24	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 96%
9.1.25	4% din valoarea terasamentelor – la o executie fizica de 100%
9.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
9.2.1	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 4%
9.2.2	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 8%
9.2.3	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 12%
9.2.4	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 16%
9.2.5	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 20%
9.2.6	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 24%
9.2.7	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 28%
9.2.8	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 32%
9.2.9	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 36%
9.2.10	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 40%
9.2.11	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 44%
9.2.12	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 48%
9.2.13	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 52%
9.2.14	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 56%
9.2.15	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 60%
9.2.16	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 64%
9.2.17	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 68%
9.2.18	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 72%
9.2.19	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 76%

9.2.20	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 80%
9.2.21	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 84%
9.2.22	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 88%
9.2.23	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 92%
9.2.24	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 96%
9.2.25	4% din valoarea suprastructurii inclusiv structura rutiera – la o executie fizica de 100%
9.3	***Dispozitive de scurgerea, colectarea si evacuarea apelor***
9.3.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 10%
9.3.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 20%
9.3.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 30%
9.3.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 40%
9.3.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 50%
9.3.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 60%
9.3.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 70%
9.3.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 80%
9.3.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 90%
9.3.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 100%
9.4	***Podete***
9.4.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 10%
9.4.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 20%
9.4.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 30%
9.4.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 40%
9.4.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 50%
9.4.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 60%
9.4.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 70%
9.4.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 80%
9.4.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 90%
9.4.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 100%
10	***Siguranta circulatiei (inclusiv intersectii denivelate fara acces, restabiliri legaturi rutiere DN/DJ/DE) - Autostrada - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)***
10.1	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***
10.1.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.1 – la o executie fizica de 20%
10.1.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.1 – la o executie fizica de 40%
10.1.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.1 – la o executie fizica de 60%
10.1.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.1 – la o executie fizica de 80%
10.1.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.1 – la o executie fizica de 100%
10.2	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***
10.2.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.2 – la o executie fizica de 20%
10.2.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.2 – la o executie fizica de 40%
10.2.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.2 – la o executie fizica de 60%
10.2.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.2 – la o executie fizica de 80%
10.2.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 10.2 – la o executie fizica de 100%
10.3	***Parapete (fara cei aferenti podurilor, pasajelor, viaductelor)***
10.3.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 10%
10.3.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 20%
10.3.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 30%

10.3.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 40%
10.3.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 50%
10.3.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 60%
10.3.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3– la o executie fizica de 70%
10.3.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 80%
10.3.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 90%
10.3.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.3 – la o executie fizica de 100%
10.4	***Iluminat (inclusiv poduri/pasaje/viaducte)***
10.4.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 10%
10.4.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 20%
10.4.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 30%
10.4.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 40%
10.4.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 50%
10.4.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 60%
10.4.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 70%
10.4.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 80%
10.4.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 90%
10.4.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 10.4 – la o executie fizica de 100%
10.5	***Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***
11	***Siguranta circulatiei (inclusiv intersectii denivelate fara acces, restabiliri legaturi rutiere DN/DJ/DE) - Autostrada - Subsectiunea 3B4***
11.1	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***
11.1.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.1 – la o executie fizica de 20%
11.1.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.1 – la o executie fizica de 40%
11.1.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.1 – la o executie fizica de 60%
11.1.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.1 – la o executie fizica de 80%
11.1.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.1 – la o executie fizica de 100%
11.2	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***
11.2.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.2 – la o executie fizica de 20%
11.2.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.2 – la o executie fizica de 40%
11.2.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.2 – la o executie fizica de 60%
11.2.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.2 – la o executie fizica de 80%
11.2.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.2 – la o executie fizica de 100%
11.3	***Parapete (fara cei aferenti podurilor, pasajelor, viaductelor)***
11.3.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 10%
11.3.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 20%
11.3.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 30%
11.3.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 40%
11.3.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 50%
11.3.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 60%
11.3.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3– la o executie fizica de 70%
11.3.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 80%
11.3.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 90%
11.3.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 11.3 – la o executie fizica de 100%
11.4	***Iluminat (inclusiv poduri/pasaje/viaducte)***
11.4.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.4 – la o executie fizica de 20%

11.4.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.4 – la o executie fizica de 40%
11.4.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.4 – la o executie fizica de 60%
11.4.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.4 – la o executie fizica de 80%
11.4.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 11.4 – la o executie fizica de 100%
11.5	***Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***
12.	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare - Subsectiunea 3B3**
12.1	***Lucrari sustinere rambleu cu pamânt armat cu geogrile***
12.1.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.1 – la o executie fizica de 20%
12.1.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.1 – la o executie fizica de 40%
12.1.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.1 – la o executie fizica de 60%
12.1.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.1 – la o executie fizica de 80%
12.1.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.1 – la o executie fizica de 100%
12.2	***Lucrari sustinere rambleu cu pamânt armat cu geogrile fundat pe ranforti din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe doua rânduri***
12.2.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 12.2 – la o executie fizica de 25%
12.2.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 12.2 – la o executie fizica de 50%
12.2.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 12.2 – la o executie fizica de 75%
12.2.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 12.2 – la o executie fizica de 100%
12.3	***Lucrari sustinere rambleu cu ziduri din beton armat fundate pe ranforti din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe doua rânduri***
12.3.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 10%
12.3.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 20%
12.3.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 30%
12.3.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 40%
12.3.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 50%
12.3.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 60%
12.3.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 70%
12.3.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 80%
12.3.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 90%
12.3.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.3 – la o executie fizica de 100%
12.4	***Lucrari sustinere debleu cu ranforti din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe doua rânduri***
12.4.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.4 – la o executie fizica de 20%
12.4.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.4 – la o executie fizica de 40%
12.4.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.4 – la o executie fizica de 60%
12.4.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.4 – la o executie fizica de 80%
12.4.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.4 – la o executie fizica de 100%
12.5	***Lucrari sustinere debleu cu un nivel de sprijinire cu ziduri din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe un rând***
12.5.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 10%
12.5.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 20%
12.5.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 30%
12.5.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 40%
12.5.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 50%
12.5.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 60%
12.5.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 70%
12.5.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 80%

12.5.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 90%
12.5.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.5 – la o executie fizica de 100%
12.6	***Lucrari sustinere debleu cu doua niveluri de sprijiniri cu ziduri din piloti de beton armat Φ=1500***
12.6.1	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 5%
12.6.2	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 10%
12.6.3	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 15%
12.6.4	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 20%
12.6.5	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 25%
12.6.6	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 30%
12.6.7	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6– la o executie fizica de 35%
12.6.8	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 40%
12.6.9	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 45%
12.6.10	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 50%
12.6.11	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 55%
12.6.12	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 60%
12.6.13	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 65%
12.6.14	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 70%
12.6.15	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 75%
12.6.16	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 80%
12.6.17	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6– la o executie fizica de 85%
12.6.18	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 90%
12.6.19	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 95%
12.6.20	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.6 – la o executie fizica de 100%
12.7	***Lucrari de asanare taluzuri debleu cu saibe drenante***
12.7.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.7 – la o executie fizica de 50%
12.7.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 12.7 – la o executie fizica de 100%
12.8	***Lucrari protectie taluzuri debleu cu masca drenanta din piatra bruta***
12.8.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.8 – la o executie fizica de 20%
12.8.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.8 – la o executie fizica de 40%
12.8.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.8 – la o executie fizica de 60%
12.8.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.8 – la o executie fizica de 80%
12.8.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 12.8 – la o executie fizica de 100%
12.9	***Lucrari drenaj apa subterana cu drenuri in sapatura la debleele autostrazii***
12.9.1	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 5%
12.9.2	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 10%
12.9.3	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 15%
12.9.4	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 20%
12.9.5	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 25%
12.9.6	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 30%
12.9.7	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 35%
12.9.8	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 40%
12.9.9	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 45%
12.9.10	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 50%
12.9.11	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 55%
12.9.12	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 60%
12.9.13	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 65%

12.9.14	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 70%
12.9.15	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 75%
12.9.16	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 80%
12.9.17	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 85%
12.9.18	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 90%
12.9.19	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 95%
12.9.20	5% din valoarea categoriei de lucrari 12.9 – la o executie fizica de 100%
12.10	***Lucrari de imbunatatire a terenului de fundare cu un strat de imbunatatire alcatuit din: piatra bruta, piatra sparta/balast drenant, straturi de geosintetice: geogrile și geotextile***
12.10.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 10%
12.10.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 20%
12.10.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 30%
12.10.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 40%
12.10.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 50%
12.10.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 60%
12.10.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 70%
12.10.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 80%
12.10.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 90%
12.10.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 12.10 – la o executie fizica de 100%
12.11	***Orice alte lucrari de consolidare necesare realizarii Subsectiunii 3B3***
13	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare - Subsectiunea 3B4**
13.1	***Lucrari de protectie taluz debleu cu masca drenanta***
13.1.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 10%
13.1.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 20%
13.1.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 30%
13.1.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 40%
13.1.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 50%
13.1.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 60%
13.1.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 70%
13.1.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 80%
13.1.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 90%
13.1.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.1 – la o executie fizica de 100%
13.2	***Lucrari de protectie taluz debleu cu geocelule umplute cu sol vegetal***
13.2.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.2 – la o executie fizica de 20%
13.2.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.2 – la o executie fizica de 40%
13.2.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.2 – la o executie fizica de 60%
13.2.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.2 – la o executie fizica de 80%
13.2.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.2 – la o executie fizica de 100%
13.3	***Lucrari consolidari zid de sprijin de debleu din coloane forate Ø1.50m dispuse pe un rand***
13.3.1	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 5%
13.3.2	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 10%
13.3.3	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 15%
13.3.4	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 20%
13.3.5	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 25%
13.3.6	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 30%
13.3.7	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 35%

13.3.8	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 40%
13.3.9	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 45%
13.3.10	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 50%
13.3.11	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 55%
13.3.12	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 60%
13.3.13	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 65%
13.3.14	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 70%
13.3.15	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 75%
13.3.16	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 80%
13.3.17	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 85%
13.3.18	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 90%
13.3.19	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 95%
13.3.20	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.3 – la o executie fizica de 100%
13.4	***Lucrari consolidari cu pamânt armat cu geogrile***
13.4.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.4 – la o executie fizica de 20%
13.4.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.4 – la o executie fizica de 40%
13.4.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.4 – la o executie fizica de 60%
13.4.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.4 – la o executie fizica de 80%
13.4.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 13.4 – la o executie fizica de 100%
13.5	***Lucrari consolidari zid de picior rambleu fundat pe piloti forati Ø1.50m dispuși pe un rand***
13.5.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 10%
13.5.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 20%
13.5.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 30%
13.5.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 40%
13.5.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 50%
13.5.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 60%
13.5.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 70%
13.5.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 80%
13.5.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 90%
13.5.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 13.5 – la o executie fizica de 100%
13.6	***Lucrari de protectie taluz rampe poduri și pasaje cu geocelule***
13.6.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.6 – la o executie fizica de 25%
13.6.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.6 – la o executie fizica de 50%
13.6.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.6 – la o executie fizica de 75%
13.6.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.6 – la o executie fizica de 100%
13.7	***Lucrari de ranforsare baza rambleu cu piloti din material granular executati prin vibroinfigere***
13.7.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.7 – la o executie fizica de 25%
13.7.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.7 – la o executie fizica de 50%
13.7.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.7 – la o executie fizica de 75%
13.7.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 13.7 – la o executie fizica de 100%
13.8	***Inlocuire material pe 0.50 /1 /1.5 / 2 / 2.5 / 3m adancime și ranforsare baza rambleu cu 1 / 2 / 3 / 4 geogrile***
13.8.1	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 5%
13.8.2	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 10%
13.8.3	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 15%
13.8.4	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 20%
13.8.5	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 25%

13.8.6	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 30%
13.8.7	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 35%
13.8.8	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 40%
13.8.9	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 45%
13.8.10	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 50%
13.8.11	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 55%
13.8.12	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 60%
13.8.13	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 65%
13.8.14	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 70%
13.8.15	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 75%
13.8.16	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 80%
13.8.17	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 85%
13.8.18	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 90%
13.8.19	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 95%
13.8.20	5% din valoarea categoriei de lucrari 13.8 – la o executie fizica de 100%
13.9	***Orice alte lucrari de consolidare necesare realizarii Subsectiunii 3B4***
14	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare: 5.000 ml zid de sprijin din coloane forate Ø1.50m (H pilot 30 m) inclusiv pentru zona de la km 26+500 - km 26+900 - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) si Subsectiunea 3B4**
14.1	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 5%
14.2	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 10%
14.3	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 15%
14.4	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 20%
14.5	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 25%
14.6	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 30%
14.7	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 35%
14.8	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 40%
14.9	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 45%
14.10	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 50%
14.11	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 55%
14.12	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 60%
14.13	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 65%
14.14	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 70%
14.15	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 75%
14.16	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 80%
14.17	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 85%
14.18	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 90%
14.19	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 95%
14.20	5% din valoarea activitatii 14 – la o executie fizica de 100%
15	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare: 1.000 ml ziduri din beton armat fundate pe ranforti din piloti de beton armat Ø1.50m (H pilot 30 m) asezati pe doua randuri - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) si Subsectiunea 3B4**
15.1	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 5%
15.2	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 10%
15.3	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 15%
15.4	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 20%
15.5	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 25%

15.6	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 30%
15.7	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 35%
15.8	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 40%
15.9	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 45%
15.10	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 50%
15.11	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 55%
15.12	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 60%
15.13	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 65%
15.14	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 70%
15.15	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 75%
15.16	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 80%
15.17	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 85%
15.18	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 90%
15.19	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 95%
15.20	5% din valoarea activitatii 15 – la o executie fizica de 100%
16	**Categorie de lucrari: Lucrari hidrotehnice - Subsectiunea 3B3**
16.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 16 – la o executie fizica de 20%
16.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 16 – la o executie fizica de 40%
16.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 16 – la o executie fizica de 60%
16.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 16 – la o executie fizica de 80%
16.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 16 – la o executie fizica de 100%
17	**Categorie de lucrari: Lucrari hidrotehnice Subsectiunea 3B4**
17.1	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 5%
17.2	5% din valoarea categoriei de lucrari 17– la o executie fizica de 10%
17.3	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 15%
17.4	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 20%
17.5	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 25%
17.6	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 30%
17.7	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 35%
17.8	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 40%
17.9	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 45%
17.10	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 50%
17.11	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 55%
17.12	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 60%
17.13	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 65%
17.14	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 70%
17.15	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 75%
17.16	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 80%
17.17	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 85%
17.18	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 90%
17.19	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 95%
17.20	5% din valoarea categoriei de lucrari 17 – la o executie fizica de 100%
18	**Categorie de lucrari: Banda de scoatere din circulatie a vehiculelor defecte km 29+050**
18.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 18 – la o executie fizica de 50%
18.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 18 – la o executie fizica de 100%
19	**Categorie de lucrari: Lucrari de Poduri, Pasaje, Viaducte – Subsectiunea 3B3 si Subsectiunea 3B4**

19.1	*Pod pe autostrada peste Valea Agrijului si DJ 108A, km 26+230 – Calea 1*
19.1.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.1.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.1.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.1.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.1.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.2	*Pod pe autostrada peste Valea Agrijului si DJ 108A, km 26+230 – Calea 2*
19.2.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.2.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.2.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.2.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.2.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.3	*Viaduct pe autostrada peste paraul Tresnea si DE, km 26+956 – Calea 1*
19.3.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.3.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.3.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.3.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.3.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.4	*Viaduct pe autostrada peste paraul Tresnea si DE, km 26+956 – Calea 2*
19.4.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.4.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.4.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.4.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.4.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.5	*Pod pe autostrada peste afluent Valea Seaca, km 28+196 – Calea 1*
19.5.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.5.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.5.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.5.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.5.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.6	*Pod pe autostrada peste afluent Valea Seaca, km 28+196 – Calea 2*
19.6.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.6.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.6.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.6.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.6.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.7	*Pasaj pe drum de exploatare (DE 5.6) peste autostrada, km 30+648*
19.7.1	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.7.2	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.7.3	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.7.4	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.8	*Viaduct pe autostrada km 31+335 – Calea 1*
19.8.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.8.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii

19.8.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.8.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.8.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.9	*Viaduct pe autostrada km 31+335 – Calea 2*
19.9.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.9.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.9.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.9.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.9.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.10	*Viaduct pe autostrada km 31+805 – Calea 1*
19.10.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.10.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.10.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.10.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.10.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.11	*Viaduct pe autostrada km 31+805 – Calea 2*
19.11.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.11.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.11.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.11.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.11.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.12	*Viaduct pe autostrada km 32+469 – Calea 1*
19.12.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.12.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.12.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.12.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.12.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.13	*Viaduct pe autostrada km 32+469 – Calea 2*
19.13.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.13.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.13.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.13.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.13.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.14	*Viaduct pe autostrada km 33+700 peste vale si paraul Ciumarna - Calea 1 (cale dreapta)*
19.14.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.14.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.14.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.14.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.14.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.15	*Viaduct pe autostrada km 33+700 peste vale si paraul Ciumarna - Calea 2 (cale stanga)*
19.15.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.15.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.15.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii

19.15.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.15.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.16	*Viaduct pe autostrada km 37+126 - Cale stanga*
19.16.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.16.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.16.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.16.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.16.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.17	*Viaduct pe autostrada km 37+182 - Cale dreapta*
19.17.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.17.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.17.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.17.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.17.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.18	*Viaduct pe autostrada km 37+508 - Cale stanga*
19.18.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.18.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.18.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.18.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.18.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.19	*Viaduct pe autostrada km 37+544,76 - Cale dreapta*
19.19.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.19.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.19.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.19.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.19.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.20	*Pod pe autostrada km 38+875 – Calea 1*
19.20.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.20.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.20.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.20.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.20.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.21	*Pod pe autostrada km 38+875 – Calea 2*
19.21.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.21.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.21.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.21.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.21.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.22	*Viaduct pe autostrada peste raul Rotisor si Valea Seaca, km 39+510 – Calea 1*
19.22.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.22.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.22.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.22.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura

19.22.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.23	*Viaduct pe autostrada peste raul Rotisor si Valea Seaca, km 39+510 – Calea 2*
19.23.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.23.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.23.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.23.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.23.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.24	*Viaduct pe autostrada km 41+021 – km 41+522,50 – Calea 1*
19.24.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.24.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.24.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.24.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.24.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.25	*Viaduct pe autostrada km 41+021 – km 41+522,50 – Calea 2*
19.25.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.25.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.25.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.25.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.25.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.26	*Viaduct pe autostrada km 42+186 – km 42+827,60 – Calea 1*
19.26.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.26.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.26.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.26.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.26.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.27	*Viaduct pe autostrada km 42+186 – km 42+827,60 – Calea 2*
19.27.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.27.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.27.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.27.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.27.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.28	*Pasaj pe autostrada, peste DJ 191C, km 43+446,56 – km 43+711,25 – Calea 1*
19.28.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.28.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.28.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.28.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.28.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.29	*Pasaj pe autostrada, peste DJ 191C, km 43+446,56 – km 43+711,25 – Calea 2*
19.29.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.29.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.29.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.29.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.29.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.30	*Pod pe DJ 191C peste Valea Grepsei, km 43+506*

19.30.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.30.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.30.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.30.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.31	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 45+738,40 – Calea 1*
19.31.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.31.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.31.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.31.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.31.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.32	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 45+738,40 – Calea 2*
19.32.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.32.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.32.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.32.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.32.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.33	*Pod pe autostrada peste paraul Colitca km 46+307 – km 46+375,10 – Calea 1*
19.33.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.33.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.33.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.33.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.33.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.34	*Pod pe autostrada peste paraul Colitca km 46+307 – km 46+375,10 – Calea 2*
19.34.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.34.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.34.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.34.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.34.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.35	*Pod pe drum de exploatare peste paraul Grepsei km 46+300*
19.35.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.35.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.35.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.35.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.36	*Pod pe autostrada peste paraul Catrici km 47+777 – km 47+795,10 – Calea 1*
19.36.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.36.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.36.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.36.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.36.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.37	*Pod pe autostrada peste paraul Catrici km 47+777 – km 47+795,10 – Calea 2*
19.37.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.37.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.37.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.37.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.37.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%

19.38	*Pod pe autostrada peste Valea Teglas km 48+733 – km 48+751,10 – Calea 1*
19.38.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.38.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.38.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.38.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.38.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.39	*Pod pe autostrada peste Valea Teglas km 48+733 – km 48+751,10 – Calea 2*
19.39.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.39.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.39.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.39.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.39.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.40	*Pod pe DJ 191C peste Valea Teglas km 48+740*
19.40.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.40.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.40.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.40.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.41	*Pod pe autostrada peste vale si DE km 49+120 – km 49+141,10 – Calea 1*
19.41.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.41.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.41.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.41.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.41.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.42	*Pod pe autostrada peste vale si DE km 49+120 – km 49+141,10 – Calea 2*
19.42.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.42.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.42.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.42.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.42.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.43	*Pod pe DJ 191C peste vale si DE km 49+135*
19.43.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.43.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.43.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.43.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.44	*Pod pe autostrada peste raul Crasna km 51+566 – km 51+728,50 – Calea 1*
19.44.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.44.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.44.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.44.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.44.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.45	*Pod pe autostrada peste raul Crasna km 51+566 – km 51+728,50 – Calea 2*
19.45.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.45.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.45.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.45.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.45.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%

19.46	*Pasaj pe autostrada peste DJ 108G km 52+184 – km 52+205,10 – Calea 1*
19.46.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.46.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.46.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.46.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.46.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.47	*Pasaj pe autostrada peste DJ 108G km 52+184 – km 52+205,10 – Calea 2*
19.47.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.47.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.47.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.47.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.47.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.48	*Pasaj pe autostrada peste DE km 53+217,40 – km 53+231,20*
19.48.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.48.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.48.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.48.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.48.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.49	*Pod pe autostrada peste paraul Martauta km 54+895 – km 54+916,10 – Calea 1*
19.49.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.49.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.49.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.49.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.49.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.50	*Pod pe autostrada peste paraul Martauta km 54+895 – km 54+916,10 – Calea 2*
19.50.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.50.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.50.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.50.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.50.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.51	*Pasaj pe autostrada peste DE km 56+117,34 – km 56+213,72 – Calea 1*
19.51.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.51.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.51.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.51.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.51.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.52	*Pasaj pe autostrada peste DE km 56+117,34 – km 56+213,72 – Calea 2*
19.52.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.52.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.52.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.52.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.52.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.53	*Pod pe autostrada peste paraul Martauta km 56+616,01 – km 56+665,98*
19.53.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.53.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.53.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii

19.53.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.53.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.54	*Pasaj pe autostrada peste DJ 191C km 56+984 – km 57+005,10 – Calea 1*
19.54.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.54.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.54.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.54.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.54.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.55	*Pasaj pe autostrada peste DJ 191C km 56+984 – km 57+005,10 – Calea 2*
19.55.1	20% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.55.2	15% din valoarea pasajului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.55.3	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.55.4	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.55.5	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
19.56	*Pod pe DJ 191C peste paraul Silivas km 56+990*
19.56.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.56.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.56.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.56.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.57	*Pod pe drum exploatare peste paraul Silivas km 58+435*
19.57.1	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.57.2	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.57.3	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.57.4	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.58	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas si DE km 58+406,31 – km 58+460,51 – Calea 1*
19.58.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.58.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.58.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.58.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.58.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.59	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas si DE km 58+406,31 – km 58+460,51 – Calea 2*
19.59.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.59.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.59.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.59.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.59.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.60	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 59+390,75 – km 59+484,85 – Calea 1*
19.60.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.60.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.60.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.60.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.60.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.61	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 59+390,75 – km 59+484,85 – Calea 2*
19.61.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.61.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.61.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii

19.61.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.61.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.62	*Viaduct pe autostrada km 62+941 – km 63+184,50 – Calea 1*
19.62.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.62.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.62.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.62.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.62.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.63	*Viaduct pe autostrada km 62+941 – km 63+184,50 – Calea 2*
19.63.1	20% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.63.2	15% din valoarea viaductului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.63.3	15% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.63.4	35% din valoarea viaductului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.63.5	15% din valoarea viaductului – la o executie fizica de 100%
19.64	*Pod pe autostrada peste raul Barcau km 65+300 – km 66+793,73 – Calea 1*
19.64.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.64.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.64.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.64.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.64.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
19.65	*Pod pe autostrada peste raul Barcau km 65+300 – km 66+793,73 – Calea 2*
19.65.1	20% din valoarea podului – la o executie fizica de 50% a lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.65.2	15% din valoarea podului - la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
19.65.3	15% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
19.65.4	35% din valoarea podului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
19.65.5	15% din valoarea podului – la o executie fizica de 100%
20	**Categorie de lucrari: Tunel Rutier la profil de autostrada in zona Meses**
20.1	***Portale pentru Galeria 1***
20.1.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 10%
20.1.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 20%
20.1.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 30%
20.1.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 40%
20.1.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 50%
20.1.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 60%
20.1.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 70%
20.1.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 80%
20.1.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 90%
20.1.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.1 – la o executie fizica de 100%
20.2	***Portale pentru Galeria 2***
20.2.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 10%
20.2.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 20%
20.2.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 30%
20.2.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 40%
20.2.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 50%
20.2.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 60%

20.2.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 70%
20.2.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 80%
20.2.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 90%
20.2.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.2 – la o executie fizica de 100%
20.3	***Excavatie pentru Galeria 1***
20.3.1	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 5%
20.3.2	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 10%
20.3.3	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 15%
20.3.4	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 20%
20.3.5	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 25%
20.3.6	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 30%
20.3.7	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 35%
20.3.8	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 40%
20.3.9	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 45%
20.3.10	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 50%
20.3.11	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 55%
20.3.12	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 60%
20.3.13	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 65%
20.3.14	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 70%
20.3.15	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 75%
20.3.16	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 80%
20.3.17	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 85%
20.3.18	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 90%
20.3.19	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 95%
20.3.20	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.3 – la o executie fizica de 100%
20.4	***Excavatie pentru Galeria 2***
20.4.1	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 5%
20.4.2	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 10%
20.4.3	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 15%
20.4.4	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 20%
20.4.5	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 25%
20.4.6	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 30%
20.4.7	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 35%
20.4.8	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 40%
20.4.9	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 45%
20.4.10	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 50%
20.4.11	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 55%
20.4.12	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 60%
20.4.13	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 65%
20.4.14	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 70%
20.4.15	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 75%
20.4.16	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 80%
20.4.17	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 85%

20.4.18	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 90%
20.4.19	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 95%
20.4.20	5% din valoarea categoriei de lucrari 20.4 – la o executie fizica de 100%
20.5	***Captuseala exterioara pentru Galeria 1***
20.5.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 10%
20.5.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 20%
20.5.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 30%
20.5.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 40%
20.5.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 50%
20.5.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 60%
20.5.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 70%
20.5.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 80%
20.5.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 90%
20.5.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.5 – la o executie fizica de 100%
20.6	***Captuseala exterioara pentru Galeria 2***
20.6.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 10%
20.6.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 20%
20.6.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 30%
20.6.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 40%
20.6.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 50%
20.6.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 60%
20.6.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 70%
20.6.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 80%
20.6.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 90%
20.6.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.6 – la o executie fizica de 100%
20.7	***Hidroizolatie pentru Galeria 1***
20.7.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 10%
20.7.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 20%
20.7.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 30%
20.7.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 40%
20.7.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 50%
20.7.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 60%
20.7.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 70%
20.7.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 80%
20.7.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 90%
20.7.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.7 – la o executie fizica de 100%
20.8	***Hidroizolatie pentru Galeria 2***
20.8.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 10%
20.8.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 20%
20.8.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 30%
20.8.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 40%
20.8.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 50%
20.8.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 60%

20.8.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 70%
20.8.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 80%
20.8.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 90%
20.8.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.8 – la o executie fizica de 100%
20.9	***Captuseala interioara pentru Galeria 1***
20.9.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 10%
20.9.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 20%
20.9.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 30%
20.9.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 40%
20.9.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 50%
20.9.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 60%
20.9.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 70%
20.9.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 80%
20.9.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 90%
20.9.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.9 – la o executie fizica de 100%
20.10	***Captuseala interioara pentru Galeria 2***
20.10.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 10%
20.10.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 20%
20.10.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 30%
20.10.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 40%
20.10.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 50%
20.10.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 60%
20.10.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 70%
20.10.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 80%
20.10.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 90%
20.10.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.10 – la o executie fizica de 100%
20.11	***Radier pentru Galeria 1***
20.11.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.11 – la o executie fizica de 20%
20.11.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.11 – la o executie fizica de 40%
20.11.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.11 – la o executie fizica de 60%
20.11.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.11 – la o executie fizica de 80%
20.11.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.11 – la o executie fizica de 100%
20.12	***Radier pentru Galeria 2***
20.12.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.12 – la o executie fizica de 20%
20.12.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.12 – la o executie fizica de 40%
20.12.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.12 – la o executie fizica de 60%
20.12.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.12 – la o executie fizica de 80%
20.12.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.12 – la o executie fizica de 100%
20.13	***Galerie legatura pietonala 1 km 35+255***
20.13.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.13 – la o executie fizica de 25%
20.13.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.13 – la o executie fizica de 50%
20.13.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.13 – la o executie fizica de 75%
20.13.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.13 – la o executie fizica de 100%

20.14	***Galerie legatura pietonala 2 km 36+195***
20.14.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.14 – la o executie fizica de 25%
20.14.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.14 – la o executie fizica de 50%
20.14.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.14 – la o executie fizica de 75%
20.14.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.14 – la o executie fizica de 100%
20.15	***Galerie legatura pietonala 3 km 36+665***
20.15.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.15 – la o executie fizica de 25%
20.15.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.15 – la o executie fizica de 50%
20.15.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.15 – la o executie fizica de 75%
20.15.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.15 – la o executie fizica de 100%
20.16	***Galerie acces auto si pietonala km 35+800***
20.16.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.16 – la o executie fizica de 25%
20.16.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.16 – la o executie fizica de 50%
20.16.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.16 – la o executie fizica de 75%
20.16.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.16 – la o executie fizica de 100%
20.17	***Cale (inclusiv structura rutiera), trotuare si borduri pentru Galeria 1***
20.17.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 10%
20.17.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 20%
20.17.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 30%
20.17.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 40%
20.17.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 50%
20.17.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 60%
20.17.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 70%
20.17.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 80%
20.17.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 90%
20.17.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.17 – la o executie fizica de 100%
20.18	***Cale (inclusiv structura rutiera), trotuare si borduri pentru Galeria 2***
20.18.1	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 10%
20.18.2	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 20%
20.18.3	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 30%
20.18.4	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 40%
20.18.5	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 50%
20.18.6	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 60%
20.18.7	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 70%
20.18.8	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 80%
20.18.9	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 90%
20.18.10	10% din valoarea categoriei de lucrari 20.18 – la o executie fizica de 100%
20.19	***Torcret pentru Galeria 1***
20.19.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.19 – la o executie fizica de 50%
20.19.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.19 – la o executie fizica de 100%
20.20	***Torcret pentru Galeria 2***
20.20.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.20 – la o executie fizica de 50%
20.20.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.20 – la o executie fizica de 100%

20.21	***Sisteme de ventitatie pentru Galeria 1***
20.21.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.21 – la o executie fizica de 20%
20.21.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.21 – la o executie fizica de 40%
20.21.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.21 – la o executie fizica de 60%
20.21.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.21 – la o executie fizica de 80%
20.21.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.21 – la o executie fizica de 100%
20.22	***Sisteme de ventitatie pentru Galeria 2***
20.22.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.22 – la o executie fizica de 20%
20.22.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.22 – la o executie fizica de 40%
20.22.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.22 – la o executie fizica de 60%
20.22.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.22 – la o executie fizica de 80%
20.22.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.22 – la o executie fizica de 100%
20.23	***Iluminat interior pentru Galeria 1***
20.23.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.23 – la o executie fizica de 25%
20.23.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.23 – la o executie fizica de 50%
20.23.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.23 – la o executie fizica de 75%
20.23.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.23 – la o executie fizica de 100%
20.24	***Iluminat interior pentru Galeria 2***
20.24.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.24 – la o executie fizica de 25%
20.24.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.24 – la o executie fizica de 50%
20.24.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.24 – la o executie fizica de 75%
20.24.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.24 – la o executie fizica de 100%
20.25	***Iluminare in afara galeriei pentru Galeria 1***
20.25.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.25 – la o executie fizica de 50%
20.25.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.25 – la o executie fizica de 100%
20.26	***Iluminare in afara galeriei pentru Galeria 2***
20.26.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.26 – la o executie fizica de 50%
20.26.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.26 – la o executie fizica de 100%
20.27	***Instalatii/echipamente/sisteme in interiorul Galeriei 1***
20.27.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.27 – la o executie fizica de 25%
20.27.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.27 – la o executie fizica de 50%
20.27.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.27 – la o executie fizica de 75%
20.27.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.27 – la o executie fizica de 100%
20.28	***Instalatii/echipamente/sisteme in interiorul Galeriei 2***
20.28.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.28 – la o executie fizica de 25%
20.28.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.28 – la o executie fizica de 50%
20.28.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.28 – la o executie fizica de 75%
20.28.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.28 – la o executie fizica de 100%
20.29	***Instalatii/echipamente/sisteme in afara galeriei pentru Galeria 1***
20.29.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.29 – la o executie fizica de 50%
20.29.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.29 – la o executie fizica de 100%
20.30	***Instalatii/echipamente/sisteme in afara galeriei pentru Galeria 2***
20.30.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.30 – la o executie fizica de 50%

20.30.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.30 – la o executie fizica de 100%
20.31	***Platforme in exteriorul galeriei, bazine de apa, bazine de retentie, puncte trafo, pentru Galeria 1***
20.31.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.31 – la o executie fizica de 50%
20.31.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.31 – la o executie fizica de 100%
20.32	***Platforme in exteriorul galeriei, bazine de apa, bazine de retentie, puncte trafo, pentru Galeria 2***
20.32.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.32 – la o executie fizica de 50%
20.32.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.32 – la o executie fizica de 100%
20.33	***Management trafic rutier pentru Galeria 1***
20.33.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.33 – la o executie fizica de 50%
20.33.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.33 – la o executie fizica de 100%
20.34	***Management trafic rutier pentru Galeria 2***
20.34.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.34 – la o executie fizica de 50%
20.34.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.34 – la o executie fizica de 100%
20.35	***ITS pentru Galeria 1***
20.35.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.35 – la o executie fizica de 50%
20.35.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.35 – la o executie fizica de 100%
20.36	***ITS pentru Galeria 2***
20.36.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.36 – la o executie fizica de 50%
20.36.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 20.36 – la o executie fizica de 100%
20.37	***Centrul de Monitorizare si Interventie pentru tuneluri***
20.37.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.37 – la o executie fizica de 25%
20.37.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.37 – la o executie fizica de 50%
20.37.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.37 – la o executie fizica de 75%
20.37.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.37 – la o executie fizica de 100%
20.38	***Dispozitive de scurgerea si colectarea apelor pentru Galeria 1***
20.38.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.38 – la o executie fizica de 20%
20.38.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.38 – la o executie fizica de 40%
20.38.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.38 – la o executie fizica de 60%
20.38.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.38 – la o executie fizica de 80%
20.38.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.38 – la o executie fizica de 100%
20.39	***Dispozitive de scurgerea si colectarea apelor pentru Galeria 2***
20.39.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.39 – la o executie fizica de 20%
20.39.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.39 – la o executie fizica de 40%
20.39.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.39 – la o executie fizica de 60%
20.39.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.39 – la o executie fizica de 80%
20.39.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 20.39 – la o executie fizica de 100%
20.40	***Siguranta circulatiei pentru Galeria 1***
20.40.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.40 – la o executie fizica de 25%
20.40.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.40 – la o executie fizica de 50%
20.40.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.40 – la o executie fizica de 75%
20.40.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.40 – la o executie fizica de 100%
20.41	***Siguranta circulatiei pentru Galeria 2***
20.41.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.41 – la o executie fizica de 25%

20.41.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.41 – la o executie fizica de 50%
20.41.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.41 – la o executie fizica de 75%
20.41.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 20.41 – la o executie fizica de 100%
20.42	***Alte elemente necesare realizarii tunelului si punerii in trafic a acestuia – Galeria 1***
20.43	***Alte elemente necesare realizarii tunelului si punerii in trafic a acestuia – Galeria 2***
21	**Categorie de lucrari: Nod rutier Zalau intersectie cu DJ 191C km 39+200**
21.1.	*Lucrari de drum*
21.1.1	***Terasamente***
21.1.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.1 – la o executie fizica de 50%
21.1.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.1– la o executie fizica de 100%
21.1.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
21.1.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.2 – la o executie fizica de 50%
21.1.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.2– la o executie fizica de 100%
21.1.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
21.1.4	***Iluminat***
21.1.4.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.4 – la o executie fizica de 50%
21.1.4.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.4 – la o executie fizica de 100%
21.1.5	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***
21.1.5.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.5 – la o executie fizica de 50%
21.1.5.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.5 – la o executie fizica de 100%
21.1.6	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***
21.1.6.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.6 – la o executie fizica de 50%
21.1.6.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 21.1.6 – la o executie fizica de 100%
21.2	*Pasaj pe bretea peste autostrada km 39+200 la Nodul Rutier Zalau*
21.2.1	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - fundatii
21.2.2	15% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru infrastructuri - elevatii
21.2.3	35% din valoarea pasajului – la finalizarea lucrarilor pentru suprastructura
21.2.4	15% din valoarea pasajului – la o executie fizica de 100%
21.3	*Orice alte lucrari aferente Nodului rutier Zalau*
22	**Categorie de lucrari: Intersectii denivelate fara acces la autostrada – Subsectiunea 3B3**
22.1	***Terasamente***
22.1.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.1 – la o executie fizica de 20%
22.1.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.1 – la o executie fizica de 40%
22.1.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.1 – la o executie fizica de 60%
22.1.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.1 – la o executie fizica de 80%
22.1.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.1 – la o executie fizica de 100%
22.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
22.2.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.2 – la o executie fizica de 20%
22.2.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.2– la o executie fizica de 40%
22.2.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.2 – la o executie fizica de 60%
22.2.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.2 – la o executie fizica de 80%
22.2.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 22.2 – la o executie fizica de 100%
22.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
23	**Categorie de lucrari: Intersectii denivelate fara acces la autostrada – Subsectiunea 3B4**
23.1	***Terasamente***

23.1.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.1 – la o executie fizica de 20%
23.1.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.1 – la o executie fizica de 40%
23.1.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.1 – la o executie fizica de 60%
23.1.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.1 – la o executie fizica de 80%
23.1.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.1 – la o executie fizica de 100%
23.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
23.2.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.2 – la o executie fizica de 20%
23.2.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.2– la o executie fizica de 40%
23.2.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.2 – la o executie fizica de 60%
23.2.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.2 – la o executie fizica de 80%
23.2.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 23.2 – la o executie fizica de 100%
23.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
24	**Categorie de lucrari: Restabiliri legaturi rutiere - Subsectiunea 3B3**
24.1	***Terasamente***
24.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 24.1 – la o executie fizica de 50%
24.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 24.1– la o executie fizica de 100%
24.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
24.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 24.2 – la o executie fizica de 50%
24.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 24.2– la o executie fizica de 100%
24.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
25	**Categorie de lucrari: Restabiliri legaturi rutiere – Subsectiunea 3B4**
25.1	***Terasamente***
25.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 25.1 – la o executie fizica de 50%
25.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 25.1– la o executie fizica de 100%
25.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
25.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 25.2 – la o executie fizica de 50%
25.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 25.2– la o executie fizica de 100%
25.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
26	**Categorie de lucrari: Drumuri de acces – Subsectiunea 3B3**
26.1	***Terasamente***
26.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 26.1 – la o executie fizica de 50%
26.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 26.1– la o executie fizica de 100%
26.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
26.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 26.2 – la o executie fizica de 50%
26.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 26.2– la o executie fizica de 100%
26.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***
26.4	***Podete***
27	**Categorie de lucrari: Drumuri de acces – Subsectiunea 3B4**
27.1	***Terasamente***
27.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 27.1 – la o executie fizica de 50%
27.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 27.1– la o executie fizica de 100%
27.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***
27.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 27.2 – la o executie fizica de 50%
27.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 27.2– la o executie fizica de 100%
27.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***

27.4	***Podete***
28	**Categoria de lucrari: Dotari pe Autostrada Subsectiunea 3B3 si Subsectiunea 3B4**
28.1	***Spatiu pentru Servicii tip S3 dreapta – km 33+000 – km 33+500***
28.1.1	*Terasamente*
28.1.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.1.1 – la o executie fizica de 50%
28.1.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.1.1– la o executie fizica de 100%
28.1.2	*Suprastructura drum*
28.1.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*
28.1.4	*Dotari Spatiu pentru Servicii tip S3*
28.1.4.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.1.4 – la o executie fizica de 50%
28.1.4.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.1.4 – la o executie fizica de 100%
28.1.5	*Iluminat Spatiu pentru Servicii tip S3*
28.1.5.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.1.5 – la o executie fizica de 50%
28.1.5.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.1.5 – la o executie fizica de 100%
28.2	***Spatiu pentru Servicii tip S3 stanga – km 33+000 – km 33+500***
28.2.1	*Terasamente*
28.2.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.2.1 – la o executie fizica de 50%
28.2.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.2.1– la o executie fizica de 100%
28.2.2	*Suprastructura drum*
28.2.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*
28.2.4	*Dotari Spatiu pentru Servicii tip S3*
28.2.4.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.2.4 – la o executie fizica de 50%
28.2.4.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.2.4– la o executie fizica de 100%
28.2.5	*Iluminat Spatiu pentru Servicii tip S3*
28.2.5.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.2.5 – la o executie fizica de 50%
28.2.5.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.2.5 – la o executie fizica de 100%
28.3	***Centru de Intretinere si Coordonare (CIC) – langa Nodul rutier Zalau km 39+200***
28.3.1	*Terasamente*
28.3.1.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.1 – la o executie fizica de 50%
28.3.1.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.1– la o executie fizica de 100%
28.3.2	*Suprastructura drum*
28.3.2.1	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.2 – la o executie fizica de 50%
28.3.2.2	50% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.2– la o executie fizica de 100%
28.3.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*
28.3.4	*Dotari Centru de Intretinere si Coordonare*
28.3.4.1	20% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.4 – la o executie fizica de 20%
28.3.4.2	20% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.4 – la o executie fizica de 40%
28.3.4.3	20% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.4 – la o executie fizica de 60%
28.3.4.4	20% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.4 – la o executie fizica de 80%
28.3.4.5	20% din valoarea categoriei de lucrari 28.3.4 – la o executie fizica de 100%
29	**Categoria de lucrari: Imbunatatirea terenului de fundare pe o adancime de minim 50 cm - Subsectiunea 3B3**
29.1	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 10%
29.2	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 20%
29.3	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 30%
29.4	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 40%

29.5	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 50%
29.6	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 60%
29.7	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 70%
29.8	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 80%
29.9	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 90%
29.10	10% din valoarea activitatii 29 – la o executie fizica de 100%
30	**Categoria de lucrari: Imbunatatirea terenului de fundare pe o adancime de minim 50 cm - Subsectiunea 3B4**
30.1	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 10%
30.2	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 20%
30.3	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 30%
30.4	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 40%
30.5	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 50%
30.6	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 60%
30.7	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 70%
30.8	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 80%
30.9	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 90%
30.10	10% din valoarea activitatii 30 – la o executie fizica de 100%
31	**Categoria de lucrari: Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului – ITS – Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)**
31.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 31 – la o executie fizica de 25%
31.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 31 – la o executie fizica de 50%
31.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 31 – la o executie fizica de 75%
31.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 31 – la o executie fizica de 100%
32	**Categoria de lucrari: Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului – ITS – Subsectiunea 3B4**
32.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 32 – la o executie fizica de 25%
32.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 32 – la o executie fizica de 50%
32.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 32 – la o executie fizica de 75%
32.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 32 – la o executie fizica de 100%
33	**Probe tehnologice si teste**
33.1	Probe tehnologice si teste pentru Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses
33.2	Probe tehnologice si teste pentru autostrada Subsectiunea 3B4
33.3	Probe tehnologice si teste pentru autostrada Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)
34	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)**
34.1	Instalare si montare panouri pentru afisare temporara
34.2	Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta
35	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului – Subsectiunea 3B4**
35.1	Instalare si montare panouri pentru afisare temporara
35.2	Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta
36	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului - Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses**

36.1	Instalare si montare panouri pentru afisare temporara
36.2	Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta
37	**Categorie de lucrari: Drumuri de intretinere – Subsectiunea 3B3**
37.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 37 – la o executie fizica de 25%
37.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 37 – la o executie fizica de 50%
37.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 37 – la o executie fizica de 75%
37.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 37 – la o executie fizica de 100%
38	**Categorie de lucrari: Drumuri de intretinere – Subsectiunea 3B4**
38.1	25% din valoarea categoriei de lucrari 38 – la o executie fizica de 25%
38.2	25% din valoarea categoriei de lucrari 38 – la o executie fizica de 50%
38.3	25% din valoarea categoriei de lucrari 38 – la o executie fizica de 75%
38.4	25% din valoarea categoriei de lucrari 38 – la o executie fizica de 100%

Nota 1: Prezentul Grafic de Esalonare a Platilor cuprinde modalitatea de realizare a platilor pentru activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii aferente Contractului de proiectare si executie.
Nota 2: Ofertantii **NU POT EXTINDE** Graficul de Esalonare a Platilor prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in Graficul de Esalonare a Platilor.

METODA DE PLATA A SUMELOR AFERENTE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII IN CADRUL CONTRACTULUI

Fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii va fi platita pe baza de factura, in functie de activitatile/ lucrarile/ serviciile efectiv realizate de Antreprenor, astfel cum sunt incluse in Situatiile de Lucrari si aprobate prin Certificatele de Plata, in termenele si conditiile prevazute in Contract.

Pentru fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii prevazuta in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 nu va fi aprobata la plata o suma mai mare decat cea prevazuta de ofertant pentru respectiva activitate/ categorie de lucrari sau servicii in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7.

Plata se va realiza in functie de progresul fizic al lucrarilor/serviciilor/receptiilor, in conformitate cu transele mentionate in prezentul Grafic de Esalonare a Platilor. Exceptie fac categoriile/ sub-categoriile mentionate la pozitiile 1.3; 4.3.4; 4.3.7; 4.4.4; 4.4.7; 5.1.6; 5.2.1.1; 5.2.1.2; 5.3; 5.4; 6.1.6; 6.2.1.1; 6.2.1.2; 6.3; 6.4; 7.1.6; 7.2.1.1; 7.2.1.2; 7.3; 7.4; 10.5; 11.5; 12.11; 13.9; 20.42; 20.43; 21.1.3; 21.3; 22.3; 23.3; 24.3; 25.3; 26.3; 26.4; 27.3; 27.4; 28.1.2; 28.1.3; 28.2.2; 28.2.3; 28.3.3; 33.1; 33.2; 33.3; 34.1; 34.2; 35.1; 35.2; 36.1 si 36.2, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)
Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)
Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Formularul nr. 1A

OPERATOR ECONOMIC
_____ (***denumire***)

IMPUTERNICIRE PENTRU REPREZENTARE LA PROCEDURA DE ACHIZITIE PUBLICA

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……., CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), cu sediul in …….. (*adresa operatorului economic*), CUI nr. ....., CIF nr. ....., imputernicesc prin prezenta pe Dl./ Dna. ……..……, domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de ……....., la data de ……, CNP ……., avand functia de ……....., să ne reprezinte la procedura de atribuire a contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău – Nușfalău** organizată de C.N.A.I.R.. S.A. si sa semneze documentele din cadrul ofertei (altele decat cele pentru care s-a solicitat in mod expres in Documentatia de Atribuire sa fie semnate de reprezentantul legal) si corespondenta purtata cu Autoritatea Contractanta pana la finalizarea procedurii de achizitie publica.

Prin prezenta, imputernicitul nostru este pe deplin autorizat să angajeze răspunderea subscrisei cu privire la toate actele si faptele ce decurg din participarea la procedură.

Înteleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încalcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii si sunt de acord cu orice decizie a Autoritatii Contractante referitoare la excluderea din procedura pentru atribuirea contractelor de achizitie publica.

Data
……

_____
(*numele persoanei imputernicite*)

_____
(*semnatura persoanei imputernicite*)

Denumirea mandantului
S.C. _____
reprezentată legal prin
_____
(*Nume, prenume*)
avand functia de
_____
(Functie)

_____
(*Semnătura autorizată*)

Nota: ***In cazul unei Asocieri, Formularul va fi prezentat de fiecare ofertant asociat. Toti ofertantii asociati vor desemna acelasi reprezentant imputernicit pentru aceasta procedura.***

Formularul nr. 1B

OPERATOR ECONOMIC
_____ (denumire)

IMPUTERNICIRE PENTRU SEMNATURA ELECTRONICA

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al Ofertantului/ Ofertantului asociat/ Tertului sustinator/ Subcontractantului** …… (*denumire*), cu sediul in …….. (*adresa operatorului economic*), CUI nr. ....., CIF nr. ....., imputernicesc prin prezenta pe Dl./ Dna. ……..……, domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de ……....., la data de ……, CNP ……., avand functia de ……....., sa semneze cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat, urmatoarele documente depuse in cadrul procedurii de atribuire a contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău:**

1. Garantia de participare (inclusiv orice alte documente aferente acesteia);
2. Oferta;
3. Formularele solicitate prin Documentatia de atribuire
4. Documentele de calificare;
5. Raspunsurile la clarificari;
6. Orice alta corespondenta cu Autoritatea Contractanta pe parcursul procedurii de atribuire.

Înteleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încalcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii si sunt de acord cu orice decizie a Autoritatii Contractante referitoare la excluderea din procedura pentru atribuirea contractului de achizitie publica.

Data
……

_____
(*numele persoanei imputernicite*)

_____
(*semnatura persoanei imputernicite*)

Denumirea mandantului
S.C. _____
reprezentată legal prin

_____
(*Nume, prenume*)
avand functia de

_____
(Functie)

_____
(*Semnătura autorizată*)

Formularul nr. 2

ACORD DE ASOCIERE

Nr. _____ din _____

CAPITOLUL I -PARTILE ACORDULUI

Art. 1 Prezentul acord se încheie între :

S.C....., cu sediul în ....., str. ..... nr....., telefon ....., fax ....., înmatriculata la Registrul Comertului din ..... sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont bancar in care se vor efectua platile de catre Beneficiar ....., deschis la ....., adresa banca: ....., reprezentata de ..... având functia de..... , în calitate de asociat - **LIDER DE ASOCIERE**

si

S.C....., cu sediul în ....., str. ....., Nr....., telefon ....., fax ....., înmatriculata la Registrul Comertului din ....., sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont ....., deschis la ....., reprezentata de ....., având functia de ..... , în calitate de **ASOCIAT**

CAPITOLUL II - OBIECTUL ACORDULUI

Art. 2.1 Partile convin infiintarea unei Asocieri compusa din:

- *(i -lider de asociere).....;*
- *(ii - Asociat 1) .....;*
- *(iii - Asociat n),*

avand ca scop:

a) participarea la procedura de achiziţie publică organizată de C.N.A.I.R. S.A. pentru atribuirea contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău,**

b) derularea/implementarea în comun a contractului de achiziţie publică **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău – Nușfalău** în cazul desemnării ofertei comune ca fiind câştigătoare, cu respectarea prevederilor prezentului Acord de Asociere.

Art. 2.2 Asocierea va incheia Contractul cu Beneficiarul, in vederea indeplinirii obligatiilor contractuale conform prevederilor Documentatiei de Atribuire, in baza ofertei depuse de Asociere si declarate castigatoare urmare transmiterii de catre C.N.A.I.R. S.A. a comunicarii rezultatului procedurii.

Art. 2.3. Asocierea nu are personalitate juridica si nu va putea fi tratata ca o entitate de sine statatoare, neavand calitate de subiect de drept distinct *(Art. 1951 Cod Civil).*

Art. 2.4. Activitatea desfasurata in cadrul Asocierii se realizeaza pe baza principiului independentei comerciale si juridice a fiecarei Parti si pe cel al sprijinului reciproc privind obligatiile contractuale asumate in vederea realizarii scopului Asocierii.

CAPITOLUL III - TERMENUL DE VALABILITATE AL ACORDULUI

Art. 3. Prezentul acord ramâne în vigoare pâna la expirarea duratei de valabilitate a contractului semnat cu C.N.A.I.R. S.A., respectiv pâna la stingerea tuturor datoriilor legate de acesta si indeplinirea tuturor obligatiilor asumate de Asociere fata de Beneficiar.

CAPITOLUL IV - OBLIGATIILE PARTILOR.

Art. 4.1. Partile convin ca Liderul de asociere este ..... .
Contractul atribuit va fi semnat cu Beneficiarul de catre Liderul de Asociere, acesta fiind desemnat ca reprezentant autorizat sa primeasca instructiunile contractuale pentru si in numele tuturor membrilor Asocierii, de la Beneficiar, sa poarte intreaga corespondenta cu Beneficiarul si, totodata, va detine puterea de reprezentare a Asocierii in relatia cu Beneficiarul.

Art. 4.2. Se împuterniceşte ....., având calitatea de Lider al asocierii, pentru întocmirea ofertei comune şi depunerea acesteia în numele şi pentru asocierea constituită prin prezentul acord.

Art. 4.3. Partile vor raspunde individual si solidar in fata Beneficiarului in ceea ce priveste toate responsabilitatile si obligatiile decurgand din sau in legatura cu Contractul.

Art. 4.4. Fiecare Parte va garanta, va apara si va despagubi cealalta Parte pentru toate daunele previzibile sau imprevizibile, care ar putea rezulta din sau in legatura cu incalcarea obligatiilor asumate prin Contract, de catre Partea culpabila.

Art. 4.5. In situatia in care Beneficiarul sufera un prejudiciu in implementarea / derularea contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**, acesta se va indrepta impotriva oricarui membru al prezentei asocieri, pentru a obtine recuperarea prejudiciului suferit, indiferent daca respectivul prejudiciu a fost cauzat prin actiunea/omisiunea unui alt membru al asocierii.

CAPITOLUL V - INCETAREA ACORDULUI DE ASOCIERE

Art. 5. Incetarea Acordului de Asociere poate avea loc in urmatoarele cazuri:

a) neincheierea, din orice motiv, a Contractului intre Asociere si Beneficiar;
b) la indeplinirea in integralitate a obiectului contractului
c) la incetarea de plin drept a Contractului incheiat intre Asociere si Beneficiar, in conformitate cu prevederile Contractului.

CAPITOLUL VI - ALTE CLAUZE

Art. 6.1. Membrii asocierii convin ca asociatul ..... - in calitate de Lider al Asocierii, sa fie desemnat titular de cont, in vederea efectuarii operatiunilor financiar contabile, respectiv emiterea si incasarea facturilor aferente Contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**.

Datele de identificare sunt urmatoarele:
Numele titularului de cont:
Adresa:
Numar TVA:
Reprezentant Legal:
Telefon/fax/e-mail:
Denumire Banca:
Adresa Banca:
Numar cont bancar:
IBAN:

*Asociatul ..... - **in calitate de Lider al Asocierii**, va emite si incasa facturile aferente Contractului prin intermediul sucursalei sale din Romania, aceasta avand urmatoarele date de identificare:
Denumire:
Sediul Social:
Cod Unic de Inregistrare:
Numar de ordine in Registrul Comertului:
Cont Bancar:
Denumire Banca:
Adresa Banca:
Reprezentant Legal:

Nota: * ***se va completa in cazul in care asociatul desemnat pentru emiterea si incasarea facturilor este persoana juridica nerezidenta in Romania*.**

Art. 6.2. In caz de atribuire, asociaţii au convenit urmatoarele cote de participare in cadrul asocierii:
…..... % (*in litere*),
…..... % (*in litere*)

Art. 6.3. Asociaţii convin sa se sustina ori de câte ori va fi nevoie pe tot parcursul realizării contractului, acordându-si sprijin de natura tehnica, manageriala sau/si logistica ori de câte ori situatia o cere.

Art. 6.4. Nici una dintre Parti nu va fi indreptatita sa vanda, cesioneze sau in orice alta modalitate sa greveze sau sa transmită cota sa sau parte din aceasta altfel decat prin efectul legii şi prin obţinerea consimtamantului scris prealabil atât al celorlalte Parti cat şi al Beneficiarului.

Art. 6.5. Prezentul acord se completează în ceea ce priveşte termenele şi condiţiile de executare a lucrarilor, cu prevederile contractului ce se va încheia între …..... (liderul de asociere) şi Beneficiar.

Art. 6.6. (1) Prezentul Acord de Asociere impreuna cu toate aspectele si toate efectele ce decurg din, sau in legatura cu acestea,vor fi guvernate de legea romana.

(2) Litigiile izvorate din sau in legatura cu Acordul de Asociere, intre membrii Asocierii, sunt supuse instantelor de drept comun.

(3) Solutionarea litigiilor izvorate din sau in legatura cu Acordul de Asociere, intre membrii Asocierii si Beneficiar, se va realiza de catre instanta judecatoreasca de contencios administrativ şi fiscal romana.

Art. 6.7. Prezentul Acord de Asociere va fi redactat in limba romana.

Prezentul Acord de Asociere s-a încheiat astăzi …..... în …..... exemplare.

LIDER ASOCIAT
(reprezentant legal sau reprezentant imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii sau reprezentant imputernicit desemnat printr-un act cu putere juridica prin care ii sunt delegate atributiile si i se confera toate drepturile legale de a semna in calitate de reprezentant legal)

Nume si prenume
.....
(semnatura)

ASOCIAT 1
(reprezentant legal sau reprezentant imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii sau reprezentant imputernicit desemnat printr-un act cu putere juridica prin care ii sunt delegate atributiile si i se confera toate drepturile legale de a semna in calitate de reprezentant legal)

Nume si prenume
.....
(semnatura)

ASOCIAT n
(reprezentant legal sau reprezentant imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii sau reprezentant imputernicit desemnat printr-un act cu putere juridica prin care ii sunt delegate atributiile si i se confera toate drepturile legale de a semna in calitate de reprezentant legal)

Nume si prenume

.....

(semnatura)

Nota 1: *Prezentul Acord de Asociere conţine clauzele obligatorii, partile putând adăuga şi alte clauze.*

Nota 2: *Lipsa semnaturii reprezentantului legal sau reprezentantului imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii sau reprezentantului imputernicit desemnat printr-un act cu putere juridica prin care ii sunt delegate atributiile si i se confera toate drepturile legale de a semna in calitate de reprezentant legal, conduce automat la nulitatea Acordului de Asociere.*

Nota 3: *In prezentul Acord de Asociere, notiunea de reprezentant imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii sau reprezentant imputernicit desemnat printr-un act cu putere juridica prin care ii sunt delegate atributiile si i se confera toate drepturile legale este diferita de notiunea de reprezentant imputernicit sa semneze oferta, inclusiv orice alte documente aferente acesteia, asa cum este acesta desemnat prin Formularul 1A.*

Formularul nr. 3A

ANGAJAMENT FERM
privind susţinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la situatia economica si financiara

Către: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA (C.N.A.I.R. S.A.), in calitate de Autoritate Contractanta, avand sediul în Bucureşti, B-dul Dinicu Golescu, nr. 38, Sector 1, 010873, România

Intervenit intre ..... (*denumirea si datele de identificare ale terţului susţinător)* si ..... (*denumirea ofertantului)* cu privire la procedura pentru atribuirea contractului de lucrari **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**, pentru indeplinirea cerintei de calificare privind situatia economica si financiara.

Noi ..... (*denumirea terţului susţinător financiar)*, în situația în care contractantul ..... (*denumirea ofertantului*) întâmpină dificultăți de natură financiara pe parcursul derulării contractului, garantam neconditionat si irevocabil Autorității Contractante susținerea necesara pentru îndeplinirea contractului conform ofertei prezentate şi a obligatiilor asumate de ..... (*denumirea ofertantului*) prin contractul ce urmează a fi încheiat între ofertant şi Autoritatea Contractantă.

Noi, ... (*denumirea terţului susţinător),* vom raspunde față de Autoritatea Contractantă in cazul în care contractantul intampina dificultati in derularea contractului. Astfel, ne obligam in mod ferm, neconditionat si irevocabil sa ducem la îndeplinire integrala, reglementara si la termen obligatiile asumate de _____ (*denumirea ofertantului*) prin contractul ce urmează a fi încheiat între ofertant şi Autoritatea Contractantă, pentru partea asumata prin prezentul anagajament.

Noi, ... (*denumirea terţului susţinător),* vom raspunde in mod solidar cu _____(*denumirea ofertantului*) pentru executarea contractului, in situatia in care nu vom duce la indeplinire obligatiile de sustinere asumate prin prezentul angajament.

Noi, ... (*denumirea ofertantului),* declarăm că invocam susținerea acordata de ..... (*denumirea terţului susţinător*) pentru indeplinirea contractului mentionat mai sus, asa cum rezultă din prezentul Angajament, in cazul in care vom intampina dificultati pe parcursul derularii contractului si garantam materializarea aspectelor ce fac obiectul prezentului angajament ferm.

Noi, ... (*denumirea ofertantului),* vom raspunde in mod solidar cu _____(*denumirea tertului sustinator*) pentru executarea contractului, in situatia in care _____(*denumirea tertului sustinator*) nu va duce la indeplinire obligatiile de sustinere asumate prin prezentul angajament.

Noi, ... (*denumirea ofertantului),* intelegem ca Autoritatea Contractanta va urmari orice pretentie la daune pe care noi am putea sa o avem impotriva _____ (*denumirea terţului susţinător*) pentru nerespectarea de catre acesta a obligatiilor asumate prin prezentul angajament ferm, in conformitate cu prevederile din Acordul Contractual.

Acordarea susţinerii privind situatia economica si financiara nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepţia celor care au fost incluse în propunerea financiară.

Prezentul document reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art. 48 din HG 395/2016 si ale art. art. 182, alin (3) din Legea 98/2016, care dă dreptul Autorităţii Contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a obligaţiilor asumate prin angajamentul de susținere privind situatia economica si financiara acordata..... (*denumirea ofertantului).*

Data completării,

..... **Terţ susţinător .....** ***(semnătură reprezentant legal)***

Ofertant..... ***(semnătură reprezentant legal)***

Nota 1: In sensul art. 182 alin. (4) din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, impreuna cu Angajamentul ferm **vor fi anexate documentele transmise ofertantului de catre tertul sustinator** din care va rezulta modul efectiv prin care tertul sustinator va asigura indeplinirea propriului angajament. Acestea se vor constitui in anexe la prezentul angajament ferm.

Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt **resursele financiare** pe care tertul le va mobiliza in cazul in care operatorul economic intampina dificultati pe parcursul derularii contractului sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de ofertant si tertul sustinator prin angajamentul ferm.

Tertul sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului.

Nota 2: Prevederile prezentului formular reprezinta continutul minim al intelegerii dintre ofertant si tert cu privire la acordarea sustinerii. In cazul in care partile doresc sa stabileasca si alte prevederi/ drepturi/ obligatii, vor redacta o intelegere scrisa separata pe care o vor anexa angajamentului ferm, cu conditia ca aceasta sa nu contravina prevederilor prezentului angajament.

Nota 3: In situatia in care ofertantul este o Asociere, Angajamentul ferm va fi semnat de reprezentantii legali ai tuturor membrilor Asocierii.

Formularul nr. 3B

ANGAJAMENT FERM
privind susţinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la capacitatea tehnica - experienta similara

Către: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA C.N.A.I.R. S.A.), in calitate de Autoritate Contractanta, avand sediul în Bucureşti, B-dul Dinicu Golescu, nr. 38, Sector 1, 010873, România

Intervenit intre ..... (*denumirea si datele de identificare ale terţului susţinător)* si ..... (*denumirea ofertantului)* cu privire la procedura pentru atribuirea contractului de lucrari **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**, pentru indeplinirea cerintei de calificare privind capacitatea tehnica.

Noi ..... (*denumirea terţului susţinător)*, în situația în care contractantul ..... (*denumirea ofertantului*) întâmpină dificultăți de natura tehnica pe parcursul derulării contractului, garantam neconditionat si irevocabil, Autorității Contractante susținerea necesara pentru îndeplinirea contractului conform ofertei prezentate şi a obligatiilor asumate de ..... (*denumirea ofertantului*) prin contractul ce urmează a fi încheiat între ofertant şi Autoritatea Contractantă.

Noi, ... (*denumirea terţului susţinător),* vom raspunde față de Autoritatea Contractantă in cazul în care contractantul intampina dificultati in derularea contractului. Astfel, ne obligam in mod ferm, neconditionat si irevocabil sa ducem la îndeplinire integrala, reglementara si la termen obligatiile asumate de _____ (*denumirea ofertantului*) prin contractul ce urmează a fi încheiat între ofertant şi autoritatea contractantă, pentru partea asumata prin prezentul anagajament.

Noi, ... (*denumirea ofertantului),* declarăm că vom invoca susținerea acordata de ..... (*denumirea terţului susţinător*) pentru indeplinirea contractului mentionat mai sus, asa cum rezultă din prezentul Angajament, in cazul in care vom intampina dificultati pe parcursul derularii contractului, si garantam materializarea aspectelor ce fac obiectul prezentului angajament ferm.

Noi, ... (*denumirea ofertantului),* intelegem ca Autoritatea Contractanta va urmari orice pretentie la daune pe care noi am putea sa o avem impotriva _____ (*denumirea terţului susţinător*) pentru nerespectarea de catre acesta a obligatiilor asumate prin prezentul angajament ferm, in conformitate cu prevederile din Acordul Contractual.

Acordarea susţinerii privind capacitatea tehnica nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepţia celor care au fost incluse în propunerea financiara.

Prezentul document reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art. 48 din HG 395/2016 si ale art. art. 182, alin (3) din Legea 98/2016, care dă dreptul autorităţii contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a obligaţiilor asumate prin angajamentul de susținere privind capacitatea tehnica acordata ..... (*denumirea ofertantului).*

Data completării,

..... **Terţ susţinător .....** ***(semnătură reprezentant legal)***

Ofertant..... ***(semnătură reprezentant legal)***

Nota 1: In sensul art. 182 alin (4) din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, impreuna cu Angajamentul ferm **vor fi anexate documentele transmise ofertantului de catre tertul sustinator** din care va rezulta modul efectiv prin care tertul sustinator va asigura indeplinirea propriului angajament. Acestea se vor constitui in anexe la prezentul angajament ferm.

Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele (***materiale/ umane/ tehnice/ etc***) pe care tertul le va mobiliza in cazul in care operatorul economic intampina dificultati pe parcursul derularii contractului sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de ofertant si tertul sustinator prin angajamentul ferm.

Tertul sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului.

Nota 2: Prevederile prezentului formular reprezinta continutul minim al intelegerii dintre ofertant si tert cu privire la acordarea sustinerii. In cazul in care partile doresc sa stabileasca si alte prevederi/ drepturi/ obligatii, vor redacta o intelegere scrisa separata pe care o vor anexa angajamentului ferm, cu conditia ca aceasta sa nu contravina prevederilor prezentului angajament.

Nota 3: In situatia in care ofertantul este o Asociere, Angajamentul ferm va fi semnat de reprezentantii legali ai tuturor membrilor Asocierii.

Formularul nr. 3C

ANGAJAMENT FERM
privind susţinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la capacitatea tehnica - Utilaje, instalatii si echipamente tehnice

Către: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA (C.N.A.I.R. S.A.), in calitate de Autoritate Contractanta, avand sediul în Bucureşti, B-dul Dinicu Golescu, nr. 38, Sector 1, 010873, România

Intervenit intre ..... (*denumirea si datele de identificare ale terţului susţinător)* si ..... (*denumirea ofertantului)* cu privire la procedura pentru atribuirea contractului de lucrari **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**, pentru indeplinirea cerintei de calificare privind capacitatea tehnica - resurse transferabile.

Noi ..... (*denumirea terţului susţinător),* în situația în care contractantul ..... (*denumirea ofertantului*) întâmpină dificultăți de natura tehnica pe parcursul derulării contractului, garantam neconditionat si irevocabil, autorității contractante susținerea necesara pentru îndeplinirea contractului conform ofertei prezentate şi a obligatiilor asumate de ..... (*denumirea ofertantului*) prin contractul ce urmează a fi încheiat între ofertant şi autoritatea contractantă.

Noi, ... (*denumirea terţului susţinător),* vom raspunde faţă de autoritatea contractantă in cazul în care contractantul intampina dificultati in derularea contractului.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia ..... (*denumirea ofertantului)* utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice necesare pentru îndeplinirea integrală, reglementară şi la termen a contractului de achiziţie publică.

Utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice, după caz, pe care noi ..... (*denumirea terţului susţinător)* **le vom mobiliza in cazul in care contractantul ..... (*denumirea ofertantului*) întâmpină dificultăți pe parcursul derulării contractului sau se afla in imposibilitatea de a derula contractul sunt urmatoarele:**

1.....
2.....
3.....etc.

Astfel, ne obligam in mod ferm, neconditionat si irevocabil sa ducem la îndeplinire integrala, reglementara si la termen obligatiile asumate de _____ (*denumirea ofertantului*) prin contractul ce urmează a fi încheiat între ofertant şi autoritatea contractantă, pentru partea asumata prin prezentul anagajament.

Noi, ... (*denumirea ofertantului),* declarăm că vom invoca susținerea acordata de ..... (*denumirea terţului susţinător*) pentru indeplinirea contractului mentionat mai sus, asa cum rezultă din prezentul Angajament, in cazul in care vom intampina dificultati pe parcursul derularii contractului, si garantam materializarea aspectelor ce fac obiectul prezentului angajament ferm.

Noi, ... (*denumirea ofertantului),* intelegem ca Autoritatea Contractanta va urmari orice pretentie la daune pe care noi am putea sa o avem impotriva _____ (*denumirea terţului susţinător*) pentru nerespectarea de catre acesta a obligatiilor asumate prin prezentul angajament ferm, in conformitate cu prevederile din Acordul Contractual.

Acordarea susţinerii privind capacitatea tehnica nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepţia celor care au fost incluse în propunerea financiara.

Prezentul document reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art. 48 din HG 395/2016 si ale art. art. 182, alin (3) din Legea 98/2016, care dă dreptul autorităţii contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a obligaţiilor asumate prin angajamentul de susținere privind capacitatea tehnica acordata ..... (*denumirea ofertantului).*

Data completării,

..... **Terţ susţinător .....** ***(semnătură reprezentant legal)***

Ofertant..... ***(semnătură reprezentant legal)***

Nota 1: In sensul art. 182 alin (4) din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, impreuna cu Angajamentul ferm **vor fi anexate documentele transmise ofertantului de catre tertul sustinator** din care va rezulta modul efectiv prin care tertul sustinator va asigura indeplinirea propriului angajament. Acestea se vor constitui in anexe la prezentul angajament ferm.

Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele (***Utilajele/ instalatiile/ echipamentele tehnice***) pe care tertul le va mobiliza in cazul in care operatorul economic intampina dificultati pe parcursul derularii contractului sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului.

Astfel de documente care demonstreaza ca tertul sustinator dispune de resursele in legatura cu care acorda sustinerea si care vor fi disponibilizate in functie de necesitatile contractului conform angajamentului ferm pot fi, fara a se limita la acestea: contracte de vanzare-cumparare, inchiriere, leasing, comodat etc, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de ofertant si tertul sustinator prin angajamentul ferm.

Tertul sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului.

Nota 2: Prevederile prezentului formular reprezinta continutul minim al intelegerii dintre ofertant si tert cu privire la acordarea sustinerii. In cazul in care partile doresc sa stabileasca si alte prevederi/ drepturi/ obligatii, vor redacta o intelegere scrisa separata pe care o vor anexa angajamentului ferm, cu conditia ca aceasta sa nu contravina prevederilor prezentului angajament.

Nota 3: In situatia in care ofertantul este o Asociere, Angajamentul ferm va fi semnat de reprezentantii legali ai tuturor membrilor Asocierii.

Formularul nr. 3D

ACORD DE SUBCONTRACTARE NR. _____ din data _____

in vederea participarii la procedura de achizitie publica a contractului Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău, organizata de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A.
[*Continutul minim al acestui formular va fi respectat numai in situatia in care subcontractantul are si calitatea de tert sustinator*]

I. PARTILE CONTRACTANTE
Art. 1. Prezentul acord se încheie între :

S.C....., cu sediul în ....., str. ..... nr....., telefon ....., fax ....., înmatriculata la Registrul Comertului din ..... sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont bancar in care se vor efectua platile de catre Beneficiar ....., deschis la ....., adresa banca: ....., reprezentata de ..... având functia de..... , în calitate de **Contractant**

si

S.C....., cu sediul în ....., str. ....., Nr....., telefon ....., fax ....., înmatriculata la Registrul Comertului din ....., sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont ....., deschis la ....., reprezentata de ....., având functia de ..... , în calitate de **Subcontractant.**

II. OBIECTUL ACORDULUI DE SUBCONTRACTARE

Art. 2.1. In situatia in care contractul de achizitie publica va fi incheiat cu Contractantul, partile se angajeaza ca ....., in calitate de Subcontractant, sa realizeze urmatoarea/ urmatoarele parte/parti sau activitate/ activitati din contractul de achizitie publica ce va fi incheiat intre Contractant si CNAIR SA, in calitate de Autoritate Contractanta/ Beneficiar:

_____
_____
_____

Art. 2.2. Avand in vedere optiunea exprimata la Art. 5 de catre Subcontractantul ..... privind plata direct de catre Beneficiar a acestuia, partile declara ca activitatile ce vor fi indeplinite de Subcontractant in cadrul contractului de achizitie publica si enuntate la art. 2.1 sunt in concordanta cu Anexa nr. 3 la Formularul nr. 7, completata potrivit solicitarilor din Documentatia de Atribuire.

Art. 3.1 Partile se angajeaza ca activitatile ce vor fi indeplinite de Subcontractant in cadrul contractului de achizitie publica potrivit art. 2.1 sa fie realizate in aceleasi conditii ca cele stipulate in Contractul de proiectare si executie incheiat intre Contractant si CNAIR SA, sens in care, in situatia in care Contractantul este desemnat castigator in cadrul procedurii de achizitie publica, Partile vor incheia un Contract de Subcontractare in conformitate cu oferta depusa de Contractant, care va contine cel putin informatiile din prezentul Acord de Subcontractare cu privire la activitatile ce vor fi indeplinite de subcontractant, procentul si valoarea partilor subcontractate si optiunea privind efectuarea platilor direct de catre Beneficiar catre Subcontractant.

Art. 3.2. Avand in vedere optiunea exprimata la Art. 5 de catre Subcontractantul ..... privind plata direct de catre Beneficiar a acestuia, Contractul de Subcontractare prezentat anterior semnarii contractului intre Contractant si Beneficiar va contine, suplimentar fata de informatiile minim obligatorii mentionate la Art. 3.1, o anexa specifica privind plata directa, in care partile:

a) vor consemna optiunea privind realizarea platii Subcontractantului direct de catre Beneficiar;

b) vor preciza contul bancar al Subcontractantului;

c) vor indica, pentru fiecare articol din Anexa nr. 1 la Formularul de Propunere Financiara aferent partii din Lucrari pentru care este desemnat Subcontractantul, partea din suma aferenta Subcontractantului, in conformitate cu Anexa nr. 3 la Formularul de Propunere Financiara, precum si modul de tratare si aplicare a elementelor listate la punctele a)-f) din subclauza 50.1 [Situatia de Lucrari] din Conditiile Generale ale Contractului de proiectare si executie, astfel incat sa fie stabilita metoda concreta de evaluare si certificare a partii aferente Subcontractantului din fiecare plata efectuata de catre Beneficiar in conformitate cu prevderile clauzelor 50 [Plati] si 51 [Plata finala] din Conditiile Generale ale Contractului de proiectare si executie.

III. VALOAREA PRESTATIILOR SUBCONTRACTATE SI MODALITATEA DE PLATA

Art. 4. Partile convin ca valoarea activitatilor ce vor fi indeplinite de Subcontractant potrivit art. 2 sa fie in procent de _____ din Pretul Contractului de proiectare si executie incheiat intre Contractant si CNAIR SA.

Art. 5. Avand in vedere prevederile art. 218 din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, ..., in calitate de Subcontractant, optez/ nu optez pentru a fi platit direct de catre CNAIR SA, in calitate de Autoritate Contractanta/ Beneficiar al Contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**

IV. ANGAJAMENTUL FERM PRIVIND SUSTINEREA ACORDATA CONTRACTANTULUI

Art. 6. In virtutea calitatii noastre de tert sustinator al ..... (*denumirea Contractantului*) pentru indeplinirea cerintei/cerintelor de calificare privind capacitatea tehnica si profesionala, in situatia in care acesta întâmpină dificultăți pe parcursul derulării Contractului de proiectare si executie incheiat cu CNAIR SA, noi, ...(*denumirea Subcontractantului tert sustinator*), garantam Autorității Contractante, neconditionat si irevocabil, acordarea susținerii necesare pentru îndeplinirea contractului conform ofertei prezentate şi a obligatiilor asumate de Contractant prin contractul ce urmează a fi încheiat între acesta şi CNAIR SA.

Art. 7. Noi, ... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator),* vom raspunde faţă de Autoritatea Contractantă in cazul în care ..... (*denumirea Contractantului*) intampina dificultati in

derularea contractului. În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia Contractantului resursele necesare pentru îndeplinirea integrală, reglementară şi la termen a contractului de achiziţie publică, in limitele sustinerii acordate.

Art. 8. Noi, ... (*denumirea Contractantului),* declarăm că vom invoca susținerea acordata de ..... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator*) pentru indeplinirea Contractului de proiectare si executie, in cazul in care vom intampina dificultati pe parcursul derularii contractului, si garantam materializarea aspectelor ce fac obiectul sustinerii acordate de ..... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator).*

Art. 9. Noi, ... (*denumirea Contractantului),* intelegem ca Autoritatea Contractanta va urmari orice pretentie la daune pe care noi am putea sa o avem impotriva _____ (*denumirea Subcontractantului tert sustinator*) pentru nerespectarea de catre acesta a obligatiilor asumate prin prezentul Acord de Subcontractare si angajament ferm, in conformitate cu prevederile Contractului de proiectare si executie.

Art. 10. Noi, ... (*denumirea Subcontractantului tert sustinator)*, ne obligăm în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia ..... (*denumirea ofertantului)* **utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice SI/SAU personalul** necesare pentru îndeplinirea integrală, reglementară şi la termen a contractului de achiziţie publică.

Utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice SI/SAU personalul, după caz, pe care noi ..... (*denumirea terţului susţinător)* **le vom mobiliza in cadrul contractului sunt urmatoarele:**

1.....
2.....
3.....etc.

Art. 11 Acordarea susţinerii tehnice nu implică alte costuri pentru CNAIR SA, cu excepţia celor incluse de Contractant in Propunerea sa Financiara.

Art. 12 Prezentul Acord de Subcontractare reprezintă totodata si angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art. 48 din HG 395/2016 si ale art. art. 182 alin. (3) din Legea 98/2016, care dă dreptul CNAIR SA de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a obligaţiilor asumate prin prezentul angajament de susținere privind capacitatea tehnica.

Nota 1: Prezentul Acord de Subcontractare conţine clauzele minime obligatorii, partile putând adăuga orice alte clauze privind obligatiile asumate.

Nota 2: In sensul art. 182 alin. (4) din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, si tinand cont de prevederile art. 48 alin. (1), impreuna cu Acordul de Subcontractare care este, totodata, si Angajament ferm, **vor fi anexate documentele transmise ofertantului de catre Subcontractantul tert sustinator** din care va rezulta modul efectiv prin care acesta din urma va asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere. Acestea se vor constitui in anexe la prezentul Acordul de Subcontractare/ Angajamentul ferm.

Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele (***materiale/ umane/ tehnice/ utilaje/instalatii/echipamente/financiare, etc.***) pe care **Subcontractantul tert sustinator** le va mobiliza in cazul in care Contractantul intampina dificultati pe parcursul derularii Contractului de proiectare si executie incheiat cu CNAIR SA sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de Contractant si Subcontractantul tert sustinator prin Acordul de Subcontractare/ Angajamentul ferm.

Subcontractantul tert sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului.

Nota 3: In situatia in care ofertantul (Contractantul) este o Asociere, Acordul de subcontractare care reprezinta totodata si Angajamentul ferm, va fi semnat de reprezentantii legali ai tuturor membrilor Asocierii.

Data completării,

.....

Contractant
Nume si prenume
.....
(semnatura reprezentant legal)

Subcontractant si tert sustinator
Nume si prenume
.....
(semnatura reprezentant legal)

Formularul nr. 4

PROPUNEREA TEHNICA

Titlul contractului: **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**

A. Fiecare ofertant isi va intocmi Propunerea Tehnica astfel incat sa satisfaca in mod corespunzator cerintele prevazute in "*Cerintele Beneficiarului*". Ofertele care nu satisfac in mod corespunzator cerintele prevazute in "*Cerintele Beneficiarului*" vor fi declarate neconforme.

B. Pentru conformitatea Propunerii Tehnice, ofertantii trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice si urmatoarele elemente:

I. PREZENTAREA PROGRAMULUI DE LUCRARI intitulat si Graficul de Esalonare Calendaristica Gantt ce va fi realizat utilizandu-se analiza drumului critic si care va cuprinde minim urmatoarele informatii:

1. Reprezentarea grafica si descrierea punctelor de referinta, astfel cum au fost acestea definite in Cerintele Beneficiarului precum si modalitatea de indeplinire a acestora;

2. Reprezentarea grafica a principalelor faze ce alcatuiesc executarea contractului (proiectare, avizare, autorizare, executare, inspectiile, testarea, receptia la terminarea lucrarilor, garantia lucrarilor, receptia finala, etc)

3. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor aferente etapei de proiectare in ceea ce priveste investigatiile de teren, etapele intermediare de proiectare (elaborarea si aprobarea Proiectului pentru autorizarea lucrarilor de construire - PAC; elaborarea si aprobarea Proiectului Tehnic de Executie, inclusiv a Detaliilor de executie), verificarea documentatiilor aferente proiectului (a Proiectului pentru autorizarea lucrarilor de construire - PAC si a Proiectului tehnic de executie, inclusiv a detaliilor de executie), aprobarea si/sau transmiterea spre aprobare a documentatiilor aferente proiectului;

4. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind componenta de arheologie in ceea ce priveste identificarea siturilor arheologice si a zonelor cu potential arheologic;

5. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind identificarea utilitatilor;

6. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind amenajarile pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala;

7. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor privind elaborarea documentatiilor pentru obtinerea de avize/ acorduri/ autorizatii, inclusiv reprezentarea grafica a momentului in care se obtine Autorizatia de Construire precum si descrierea pasilor necesari in vederea obtinerii acesteia;

8. Descrierea succinta a activitatilor aferente etapei de proiectare in ceea ce priveste partea de servicii realizate de Subcontractanti, daca este cazul, in corelare cu Acordurile de Subcontractare si, dupa caz, cu Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara.

9. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor in ceea ce priveste obiectele de constructii din care sunt alcatuite Lucrarile (autostrada, tunel – inclusiv galeriile de legatura si galeria de acces auto, poduri/ pasaje/ viaducte, nod rutier, centrul de monitorizare si interventie tunel, centrul de intretinere si coordonare - CIC, spatii pentru servicii, etc);

10. Reprezentarea grafica si descrierea activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor in ceea ce priveste categoriile de lucrari care alcatuiesc Lucrarile (terasamente, suprastructura – inclusiv structura rutiera, scurgerea, colectarea si evacuarea apelor, consolidari, hidrotehnice, siguranta circulatiei, intersectiile denivelate si restabiliri legaturi rutiere, iluminat, ITS, utilitati, imbunatatire teren fundare, drumuri de acces, drumuri de intretinere, instalatii si echipamente tunel, etc);

11. Reprezentarea grafica si specificarea punctelor/ pozitiilor kilometrice de unde Ofertantul va incepe efectiv executia lucrarii.

12. Descrierea succinta a activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor in ceea ce priveste partea/partile din Lucrari realizate de Subcontractanti, daca este cazul, in corelare cu Acordurile de Subcontractare si, dupa caz, cu Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara.

Durata activitatilor de proiectare si executie va fi exprimata in zile (nivelul de detaliu sa nu fie mai mare de 30 de zile calendaristice), luand in considerare natura activitatilor/ lucrarilor, dimensiunea frontului de lucru, numarul resurselor umane si tehnice, productivitatea resurselor, etc.
Se accepta un nivel de detaliu mai mare de 30 de zile calendaristice doar in cazuri exceptionale cum ar fi de exemplu:
- Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor;
- Supravegherea arheologica;
- Monitorizare factori de mediu.
- Perioada de Garantie a lucrarilor

Succesiunea activitatilor de proiectare si executie va tine cont de modalitatea de lucru propusa de ofertant, de tehnologiile de executie utilizate si de constrangerile de natura organizatorica, cu incadrarea in Durata de Executie, dar si in termenele intermediare prevazute in Contract, inclusiv cu respectarea punctelor de referinta.

Programul de lucrari (Graficul Gantt) trebuie fie in concordanta cu succesiunea normala a activitatilor de proiectare si de executie a lucrarilor.

In vederea asigurarii tratamentului egal tuturor participantilor la procedura, la intocmirea Programului de lucrari (Graficul Gantt) prezentat in cadrul ofertelor se va considera obligatoriu ca Data de Incepere a activitatii de proiectare data de 01.09.2023. Acest termen nu creaza niciun fel de obligatii din partea autoritatii contractante. Data efectiva de Incepere **a Activitatii de Proiectare** in cadrul contractului va fi notificata Antreprenorului prin **Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare** in conformitate cu prevederile Clauzei 33 „*Inceperea*" din HG nr. 1/2018.

II. MODALITATEA DE REALIZARE A CONTRACTULUI

a) Ofertantii vor realiza o descriere a fazelor de proiectare pornind de la activitatile reprezentate pentru aceasta etapa in Programul de Lucrari, precum si a metodelor de proiectare pe care le vor utiliza, tinand cont de caracteristicile imperative din Cerintele Beneficiarului si de orice alte prevederi ale Cerintelor Beneficiarului.

Ofertantii vor prezenta in cadrul modalitatiii de prestare a serviciilor de proiectare si resursele umane si tehnice pe care le vor utiliza, mentionand explicit acele activitati care vor fi desfasurate de Subcontractanti, precum si resursele utilizate de acestia pentru realizarea respectivelor activitati. Ofertantii vor include toate partile/ activitatile pe care intentioneaza sa le subcontracteze, indiferent daca la momentul elaborarii/ depunerii ofertei, datele de identificare ale respectivilor subcontractori sunt sau nu cunoscute.

Ofertantii vor descrie activitatile critice aferente activitatii de proiectare precum si masurile pe care le vor adopta in vederea indeplinirii indicatorilor definiti in cadrul punctelor de referinta aferente acestei etape, tinand cont si de riscurile specifice identificate in Cerintele Beneficiarului, cum ar fi, dar fara a se limita la acestea: riscul geotehnic al amplasamentului, riscurile cu privire la reobtinerea/revizuirea/completarea avizelor/ acordurilor obtinute sau in curs de obtinere, riscurile privind investigatiile arheologice, riscul privind neidentificarea tuturor utilitatilor, riscul privind exproprierile suplimentare din orice cauze, etc., pe care si le vor asuma si insusi.

b) Ofertantii vor realiza o descrierea modalitatii de executare a Lucrarilor pornind de la activitatile reprezentate pentru aceasta etapa in Programul de Lucrari, precum si a metodelor/ tehnologiilor de executie pe care le vor utiliza, tinand cont de caracteristicile imperative din Cerintele Beneficiarului, de orice alte prevederi ale Cerintelor Beneficiarului, de solutiile tehnice propuse in etapa de proiectare.

Ofertantii vor prezenta in cadrul modalitatii de executare a Lucrarilor resursele umane si tehnice pe care le vor utiliza, mentionand explicit acele activitati care vor fi desfasurate de Subcontractanti, precum si resursele utilizate de acestia pentru realizarea respectivelor activitati.Ofertantii vor include toate partile/ activitatile pe care intentioneaza sa le subcontracteze, indiferent daca la momentul elaborarii/ depunerii ofertei, datele de identificare ale respectivilor subcontractori sunt sau nu cunoscute.

Ofertantii vor descrie activitatile critice aferente executiei lucrarilor, precum si masurile pe care le vor adopta in vederea indeplinirii indicatorilor definiti in cadrul punctelor de referinta aferente acestei etape precum si a Duratei de Executie a contractului, tinand cont si de riscurile specifice identificate in Cerintele Beneficiarului, cum ar fi, dar fara a se limita la acestea: riscul geotehnic al amplasamentului, riscurile cu privire la reobtinerea/revizuirea/completarea avizelor /acordurilor obtinute sau in curs de obtinere, riscurile privind investigatiile arheologice, riscul privind exproprierile suplimentare din orice cauze, riscul privind conditiile fizice, riscul privind utilitatile subterane, riscul privind mobilizarea necorespunzatoare a personalului si utilajelor, riscul privind alocarea insuficienta a resurselor financiare, etc., pe care si le vor asuma si insusi.

c) Ofertantii vor realiza o descriere a modalitatii de executare a Tunelului pornind de la activitatile reprezentate pentru acesta in Programul de Lucrari, precum si a metodelor/ tehnologiilor de executie pe care le vor utiliza,

tinand cont de caracteristicile imperative din Cerintele Beneficiarului, de orice alte prevederi ale Cerintelor Beneficiarului, de solutiile tehnice propuse in etapa de proiectare, de utilajele ce vor fi folosite.

Ofertantii vor prezenta in cadrul modalitatii de executare a Tunelului resursele umane si tehnice pe care le vor utiliza, mentionand explicit acele activitati care vor fi desfasurate de Subcontractanti, precum si resursele utilizate de acestia pentru realizarea respectivelor activitati. Ofertantii vor include toate partile/ activitatile pe care intentioneaza sa le subcontracteze, indiferent daca la momentul elaborarii/ depunerii ofertei, datele de identificare ale respectivilor subcontractori sunt sau nu cunoscute.

Ofertantii vor descrie activitatile critice aferente executiei tunelului, precum si masurile pe care le vor adopta in vederea realizarii acestuia in Durata de Executie a contractului, tinand cont si de riscurile specifice identificate in Cerintele Beneficiarului, cum ar fi, dar fara a se limita la acestea: riscul geotehnic al amplasamentului, riscurile cu privire la reobtinerea/revizuirea/completarea avizelor /acordurilor obtinute sau in curs de obtinere, riscurile privind investigatiile arheologice, riscul privind exproprierile suplimentare din orice cauze, riscul privind conditiile fizice, riscul privind utilitatile subterane, riscul privind mobilizarea necorespunzatoare a personalului si utilajelor, riscul privind alocarea insuficienta a resurselor financiare, etc., pe care si le vor asuma si insusi.

III. SCHITA DE PROIECT

Ofertantii vor include in mod obligatoriu in cadrul Propunerii Tehnice Schita de Proiect, care va contine cel putin urmatoarele:

1. ***Descrierea Proiectului;***
2. ***Traseul in plan;***
3. ***Tabel cu lungimea viaductelor/ podurilor/ pasajelor, cu precizari la nivel de solutii constructive, infrastructura si suprastructura;***
4. ***Tabel cu lungimea galeriilor independente ale tunelului (stanga – dreapta) inclusiv a galeriilor de legatura si acces auto ; Descriere si planse tunel, cu precizari la nivel de solutii constructive, sistem rutier si modalitate de executie a tunelului ;***
5. ***Descriere structura rutiera autostrada – viaduct, pasaj, pod, drum, intersectii, restabiliri legaturi rutiere;***
6. ***Descriere si planse lucrari de consolidare si lucrari hidrotehnice;***
7. ***Descriere si planse nod rutier Zalau;***
8. ***Descriere si planse spatiu servicii tip S3 (stanga – dreapta)***
9. ***Descrierea umpluturilor care vor fi folosite pentru Lucrarile de Terasamente, inclusiv imbunatatirea terenului de fundare pe 50 de cm unde nu sunt solicitate alte solutii de consolidare* si modul de realizare a Partii Superioare a Terasamentelor (PST)*;***
10. ***Centrul de Intretinere si Coordonare Zalau, de la km 39+200;***
11. ***Centrul de Monitorizare si Interventie pentru Tuneluri;***
12. ***Conexiunea tronsonului de autostrada atat cu subsectiunea 3B-2 cat si cu si cu Subsectiunea 3B-5;***
13. ***Masuri pentru implementarea cerintelor privind protectia mediului, conform Acordului de mediu Acordului de mediu nr. 5/06.11.2017;***

Pentru fiecare dintre punctele de mai sus, vor fi prezentate toate informatiile/documentele solicitate in Anexa 6 la Cerintele Beneficiarului, la nivelul de detaliu indicat la punctele 1-13 in Anexa nr. 6 la Cerintele Beneficiarului.

In cazul unor discrepante/ necorelari/ diferente intre partea scrisa si partea desenata, va prevala partea scrisa.

IV. PLANUL DE CALITATE AL PROIECTULUI

Ofertantul va furniza informaţii privind sistemul de management al asigurarii calitatii, in conformitate cu prevederile capitolului 12.32 din Cerintele Beneficiarului.

V. ORGANIZAREA DE SANTIER SI SURSE DE MATERIALE

A. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a organizarii de santier in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului, precizand cel putin urmatoarele aspecte:

- Identificarea locatiei pentru organizarea de santier. Ofertantul va anexa schiţe, documente şi date din care să rezulte locatia, suprafetele si posibilitatea de utilizare a terenului afectat.

B. Ofertantul va prezenta sursele de materiale avute în vedere pentru principalele materiale utilizate la executia lucrărilor si va raspunde urmatoarelor cerinte:

- Identificarea si prezentarea posibilelor surse de materiale principale (**bitum, agregate, materiale de umplutura pentru terasamente, ciment, fier-beton, prefabricate, armaturi, beton, tablier metalic, materialele principale pentru realizarea galeriilor etc.**) pentru lucrările prevăzute în Cerintele Beneficiarului;

- Realizarea si prezentarea analizei traseelor (sursa – santier) care urmeaza a fi parcurse pentru aprovizionarea cu materiale in zona santierului;

VI. ECHIPAMENTE/INSTALATII/UTILAJE LA DISPOZITIA OFERTANTULUI PENTRU EXECUTAREA CONTRACTULUI

Ofertantul va prezenta echipamentul disponibil si propus pentru desfăşurarea contractului, nu tot echipamentul detinut:

Nr.crt	Denumire utilaj (tip / provenienţă / model)	Putere/ Capacitate	Nr. de unităţi	Date identificare utilaj /echipament / instalatie **[tipul/modelul/ numar inmatriculare (unde este cazul) / nr. identificare]**	Modalitatea in care se asigura disponibilitatea echipamentelor/ instalatiilor/ utilajelor (ofertantul **are la dispozitie** / a**re acces la**)
1	Statie de asfalt		**2**		
2	Statie de betoane		**2**		
3	Autobasculante		**95**		

Nr.crt	Denumire utilaj (tip / provenienţă / model)	Putere/ Capacitate	Nr. de unităţi	Date identificare utilaj /echipament / instalatie **[tipul/modelul/ numar inmatriculare (unde este cazul) / nr. identificare]**	Modalitatea in care se asigura disponibilitatea echipamentelor/ instalatiilor/ utilajelor (ofertantul **are la dispozitie** / a**re acces la**)
4	Autobetoniere		**22**		
5	Excavatoare		**13**		
6	Autogredere		**7**		
7	Esaloane asfalt		**2 seturi**		
8	Buldozere		**9**		
9	Automacara "sarcina maxima" minim 120 de tone		**4**		
10	Compactoare terasamente		**10**		
11	Compactoare terasamente picior de oaie		**5**		
12	Instalatii coloane forate Diametru 1200 mm		**3**		
13	Instalatii coloane forate Diametru 1500 mm		**4**		
14	14. Echipament tunel: - Instalatie forat cu umbrela de tevi in tunel (daca se adopta o solutie tehnica de realizare tunel cu umbrela de tevi – 4 buc.; sau - Instalatie TBM (daca se adopta o solutie tehnica de realizare tunel cu TBM – Tunnel Boring Machine) – 2 buc.;		**4 SAU 2**		
...					
n					

- Ofertantul va completa informatiile solicitate in tabelul de mai sus cel putin pentru utilajele/echipamentele/instalatiile listate la punctul 1-14. Tabelul poate fi extins cu orice echipament/ utilaj/ instalatie disponibil si propus pentru realizarea contractului.
- Prin sintagma „*are la dispozitie/are acces la*" se intelege ca accesul la utilajele, instalatiile, echipamentele tehnice indicate in cerinta de calificare se poate face printr-unul sau mai multe dintre

metodele urmatoare: detinerea in dotare proprie, inchiriere, comodat, leasing, contract de prestare de servicii;

- Ofertantul va prezenta informaţii referitoare la momentele din procesul tehnologic de execuţie a lucrărilor când va intenţiona să utilizeze aceste echipamente şi va prezenta in propunerea tehnica puterea si capacitatea echipamentelor/utilajelor/instalatiilor necesare pentru execuţia corespunzătoare a lucrărilor in stransa corelare cu timpul alocat executiei lucrarilor si in conformitate cu Programul de Lucrari (Graficul Gantt).
- Pe parcursul derularii contractului, orice echipament va putea fi inlocuit cu un alt echipament care va avea cel putin aceleasi caracteristici tehnice cu cele ale echipamentului inlocuit.
- **Ofertantul va prezenta locatia unde se afla fiecare echipament/utilaj/instalatie disponibila pentru acest contract**
- Tabelul privind echipamentele/instalatiile/utilajele aflat la dispozitia ofertantului/candidatului pentru executia contractului trebuie sa fie corelat cu informatiile prezentate in Programul de Lucrari.
- Ofertantul va preciza pentru fiecare utilaj/echipament/instalatie prevazut in tabel daca acestea sunt sau nu sunt angrenate/mobilizate in contract/contracte aflate in derulare cu CNAIR SA, si daca disponibilitatea acestora poate fi asigurata in mod corespunzator in vederea indeplinirii activitatilor necesare realizarii si finalizarii prezentului contract, fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care acestea sunt deja mobilizate.
- In conditiile in care pana la atribuirea contractului situatia descrisa mai sus suporta modificari, ofertantul va informa (in cazul in care oferta acestuia este declarata castigatoare) Autoritatea Contractanta cu privire la aceste aspecte.
- Ofertantii vor prezenta perioada in care utilajele/echipamentele/instalatiile sunt angrenate/mobilizate in cadrul contractelor aflate deja in derulare cu CNAIR SA, precum si faza in care se afla implementarea contractului/contractelor, iar Autoritatea Contractanta va analiza modalitatea in care poate fi asigurata disponibilitatea acestora, fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care utilajele/echipamentele/instalatiile sunt angrenate/mobilizate
- In cazul in care disponibilitatea utilajelor/echipamentelor/instalatiilor, nu poate fi asigurata fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care acestea sunt deja angrenate/mobilizate, oferta poate fi respinsa ca neconforma in conditiile art. 137 alin (3) lit. a) din Normele de aplicare a Legii nr. 98/2016 aprobate prin HG nr. 395/2016, sau ca inacceptabila in conditiile art. 137 alin (2) lit.b) din acelasi act normativ, dupa caz
- De asemenea, prezentarea de informatii false/eronate/incomplete/nereale, verificate de Autoritatea Contractanta, va conduce la respingerea ofertei in conditiile art. 167 alin (1) lit. h) din Legea 98/2016 privind achizitiile publice.

VII. PERSONALUL DISPONIBIL SI PROPUS DE OFERTANT PENTRU EXECUTAREA CONTRACTULUI

Ofertantul va prezenta in tabelele A, B1, B2 si C personalul disponibil si propus pentru desfăşurarea contractului. **Personalul indicat in tabelele de mai jos reprezinta personalul minim obligatoriu pentru desfasurarea activitatilor contractului.**

A. MANAGER DE PROIECT

Nr. crt	Categorie de personal	Numar de personal	Nume si prenume expert	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	**MANAGER DE PROIECT**	**1**		

Nota 1: Pentru Managerul de Proiect, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice diploma de studii solicitata si CV-ul, documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte indeplinirea cerintelor obligatorii de experienta solicitate prin Cerintele Beneficiarului, precum si Declaratia de disponibilitate, completata in conformitate cu modelul pus la dispozitie (Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4).

In vederea obtinerii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul aferent factorului de evaluare stabilit pentru Managerul de Proiect, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice si documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte elementele necesare acordarii punctajului.

Nota 2: Expertul nominalizat la pozitia 1 din tabelul A va fi diferit de personalul indicat la pozitiile 1-3 din tabelul B1, la pozitiile 1-2 din tabelul B2 si la pozitiile 1-4 din tabelul C.

B1. PERSONAL PROIECTARE PENTRU CARE AUTORITATEA CONTRACTANTA A STABILIT FACTORI DE EVALUARE

Nr. crt	Categorie de personal	Numar de personal	Nume si prenume expert	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	**INGINER PROIECTANT PODURI**	**1**		
2	**INGINER PROIECTANT TUNELURI**	**1**		
3	**INGINER PROIECTANT DRUMURI**	**1**		

Nota 1: Pentru personalul de proiectare nominalizat la **pozitiile 1-3** din tabelul B1, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice diplomele de studii solicitate, CV-urile, documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte indeplinirea cerintelor obligatorii de experienta solicitate prin Cerintele Beneficiarului, precum si Declaratia de disponibilitate, completata in conformitate cu modelul pus la dispozitie (Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4).

In vederea obtinerii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul aferent factorilor de evaluare stabiliti pentru expertii nominalizati la pozitiile 1-3, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice si documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte elementele necesare acordarii punctajului.

Nota 2: Pentru fiecare dintre persoanele prevazute la pozitiile 1-3 din tabelul B1, Ofertantii vor nominaliza cate o persoana diferita. De asemenea, persoanele nominalizate la pozitiile 1-3 din tabelul B1 vor fi diferite de cele indicate la pozitia 1 din tabelul A, pozitiile 1-2 din tabelul B2 si la pozitiile 1-4 din tabelul C.

B2. Alt personal Proiectare pentru care Autoritatea Contractanta nu a stabilit factori de evaluare

Nr. crt	Categorie de personal	Numar de personal	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	**SEF ECHIPA PROIECTARE**	**1**	
2	**INGINER CONSOLIDARI**	**1**	

Nota 1: Pentru personalul de proiectare nominalizat la pozitiile 1 - 2 din tabelul B2, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va transmite Beneficiarului: numele expertului desemnat in aceasta pozitie, CV-ul si documentele justificative care sa ateste studiile si experienta minima solicitate prin Cerintele Beneficiarului.

Nota 2: Pentru personalul de proiectare nominalizat la pozitiile 1-2 din tabelul B2, Ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii Tehnice modul in care se va asigura accesul la acestia si momentul in care acestia vor interveni in implementarea viitorului contract.

Nota 3: Pentru fiecare dintre persoanele prevazute la pozitiile 1-2 din tabelul B2, Ofertantii vor nominaliza cate o persoana diferita. De asemenea, persoanele nominalizate la pozitiile 1-2 din tabelul B2 vor fi diferite de cele indicate la pozitia 1 din tabelul A, la pozitiile 1-3 din tabelul B1 si la pozitiile 1-4 din tabelul C.

Nota 4: Tabelul poate fi completat cu orice alta categorie de personal ce ar putea fi necesar si care este disponibil pentru proiectarea lucrarilor.

C. PERSONAL EXECUTIE LUCRARI

Nr. crt	Categorie de personal	Numar personal	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	**Responsabil tehnic cu executia**	**1**	
2	**Inginer asigurarea calitatii**	**1**	

3	**Șef de Santier cu Specializarea Execuție Lucrări de Drum (inclusiv Structuri)**	**1**	
	Sef de Santier cu Specializarea Executie Tuneluri		
4	**Specialist in domeniul protectiei mediului**	**1**	

Nota 1: Pentru personalul prevazut la pozitiile 1-4 din tabelul C, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va transmite Beneficiarului: numele expertului desemnat in aceasta pozitie, CV-ul si documentele justificative care sa ateste studiile si/sau experienta minima si/sau autorizatiile (dupa caz) solicitate prin Cerintele Beneficiarului.

Nota 2: Pentru personalul de executie nominalizat la pozitiile 1-4 din tabelul C**,** ofertantii vor prezenta obligatoriu in cadrul Propunerii Tehnice modul in care se va asigura accesul la acestia si momentul in care acestia vor interveni in implementarea viitorului contract.

Nota 3: Pentru personalul de executie nominalizat la **pozitia 1** din tabelul C**,** ofertantii vor descrie obligatoriu in Propunerea tehnica momentul in care acesta va interveni in implementarea viitorului contract.

Nota 4: Pentru fiecare dintre persoanele prevazute la pozitiile 1-4 din tabelul C, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va nominaliza cate o persoana diferita. De asemenea, persoanele nominalizate la pozitiile 1-4 din tabelul C vor fi diferite de cele indicate la pozitia 1 din tabelul A, la pozitiile 1-3 din tabelul B1 si la pozitiile 1-2 din tabelul B2.

Nota 5: Tabelul poate fi completat cu orice alta categorie de personal ce ar putea fi necesar si care este disponibil pentru executia lucrarilor.

VIII. LISTA FURNIZORILOR DE MATERIALE DE CONSTRUCTIE CONFORM PREVEDERILOR LEGII NR. 76/24.06.2014 PRIVIND MODIFICAREA SI COMPLETAREA ORDONANTEI DE URGENTA A GUVERNULUI NR. 84/2003 PENTRU INFIINTAREA COMPANIEI NATIONALE DE AUTOSTRAZI SI DRUMURI NATIONALE DIN ROMANIA - S.A. PRIN REORGANIZAREA REGIEI AUTONOME ”ADMINISTRATIA NATIONALA A DRUMURILOR DIN ROMANIA”, MODIFICATA SI COMPLETATA PRIN OUG 55/2016

Se va completa o linie pentru fiecare furnizor de materiale de constructie.

Nr. crt.	Denumire furnizor materiale de constructie	Date de identificare furnizor: ➢ Sediul……; ➢ Telefon…..; fax……..; ➢ Nr. de inregistrare la Registrul Comertului……..; ➢ cod unic de inregistrare……; ➢ cont bancar……., banca la care este deschis……; ➢ numele reprezentantului firmei……. si functia acestuia ……	Tipuri si cantitati de materiale de constructie furnizate in cadrul contractului

NOTA 1: SE VOR COMPLETA CEL PUTIN FURNIZORII PENTRU URMATOARELE MATERIALE DE CONSTRUCTIE: PARAPETE, MIXTURI ASFALTICE, PREFABRICATE; CIMENT; BITUM; AGREGATE; BETON; FIER-BETON, MATERIALE DE UMPLUTURA PENTRU TERASAMENTE, ARMATURI; TABLIER METALIC; MATERIALELE PRINCIPALE PENTRU REALIZAREA TUNELULUI)

IX. LISTA SUBCONTRACTANȚILOR SUBCONTRACTANȚILOR/ ORICAROR ALȚI OPERATORI ECONOMICI PRINCIPALI IMPLICATI IN CONTRACT
Se va completa o linie pentru fiecare subcontractant al subcontractantilor/ alt operator economic principal implicat in contract.

Nr. crt.	Denumire subcontractant al subcontractantului/ operator economic principal implicat in contract	Date de identificare: ➢ Sediul……; ➢ Telefon…..; fax……..; ➢ Nr. de inregistrare la Registrul Comertului……..; ➢ cod unic de inregistrare……; ➢ cont bancar……., banca la care este deschis…….; ➢ numele reprezentantului firmei……. si functia acestuia ……	Activitati ce vor fi realizate in contract

Nota 1: Se vor completa cel putin subcontractantii subcontractantilor/ operatorii economic PRINCIPALI implicati in contract.

X. Orice alte informatii relevante pentru demonstrarea conformitatii Propunerii Tehnice raportat la Cerintele Beneficiarului
Ofertantii vor prezenta, suplimentar fata de informatiile solicitate la capitolele I - IX din prezentul formular, orice alte informatii relevante pentru demonstrarea conformitatii Propunerii Tehnice, asigurandu-se ca au fost tratate toate cerintele solicitate prin Cerintele Beneficiarului.

***

Ofertantul va completa si va include in mod obligatoriu in Propunerea sa Tehnica si urmatoarele Formulare si documente:

a) **Formularul nr. 4** "*Propunerea tehnica*", semnat de reprezentantul imputernicit al Ofertantului, impreuna cu **Anexa nr. 1** "*Curriculum Vitae*" la Formularul nr. 4 pentru fiecare dintre membrii personalului pentru care s-a solicitat completarea CV-ului prin Documentatia de Atribuire.

De asemenea, in cazul personalului care reprezinta factori de evaluare, Ofertantii vor prezenta si Anexa nr. 2 "Declaratia de disponibilitate" la Formularul nr. 4.

b) **Documentele justificative** solicitate in vederea demonstrarii indeplinirii cerintelor obligatorii privind personalul, in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului.

c) **Formularul nr. 5** "*Declaratie privind respectarea reglementarilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relatiilor de munca si privind respectarea legislatiei de securitate si sanatate in munca*", in conformitate cu modelul prezentat in Documentatia de Atribuire, prezentat atat de ofertantul unic/ ofertantul asociat, cat si de Subcontractantii declarati in oferta.

d) **Formularul nr. 6** "*Declaratie privind privind informatiile din PROPUNEREA TEHNICA, elementele din PROPUNEREA FINANCIARA si/sau fundamentarea/justificarea preturilor/costurilor transmise de ofertanti, care au caracter confidential*" in conformitate cu modelul prezentat in Documentatia de Atribuire, in vederea respectarii prevederilor art. 57 din Legea 98/2016 si a art. 123 alin (1) din HG 395/2016.

***

Ofertantii care vor sa obtina punctaj in conformitate cu prevederile factorilor de evaluare mentionati in cadrul Documentatiei de Atribuire, vor elabora Propunerea Tehnica astfel incat sa rezulte elementele necesare aplicarii algoritmului de calcul, si anume:

I. Perioada de garantie a lucrarilor

Perioada totala de garantie a lucrarilor (intre 60-120 de luni)	_____ luni	

Nota 1: *Nu se acorda punctaj intermediar pentru intervale mai mici de 1 luna. Pentru ofertele care prezinta perioada de garantie a lucrarilor exprimata in numar de zile sau daca numarul de luni prezentat este sub forma de zecimale se va lua in considerare doar numarul intreg de luni. (ex 1: 2937 de zile = 2937 zile/30 zile = 97,9 luni - se puncteaza 97 de luni; ex. 2: 108,6 luni se puncteaza 108 luni).*

Nota 2: Perioada de garantie ofertata va fi sustinuta prin specificarea in cadrul Propunerii Tehnice a materialelor si tehnologiilor pe care Ofertantul le va utiliza in vederea asigurarii calitatii lucrarii pe intreaga perioada de garantie ofertata.

In Propunerea Tehnica, ofertantul va descrie modul in care planul de management al calitatii va asigura nivelul necesar de calitate al rezultatelor sale si al proceselor de lucru, prin prezentarea abordarii generale si **modalitatii** pentru realizarea activitatilor din cadrul contractului (proiectarea si executarea lucrarilor), inclusiv prin descrierea detaliata a metodelor de lucru pentru componentele majore ale lucrarilor si a materialelor pe care le va pune in opera, astfel incat ofertarea unei garantii extinse a lucrarilor sa nu se faca doar la nivel declarativ in vederea obtinerii unui punctaj mare pentru acest factor de evaluare. Neprezentarea acestor informatii in cadrul Propunerii Tehnice va conduce la neacordarea punctajului aferent factorului de evaluare ce vizeaza perioada de garantie a lucrarilor suplimentar ofertata.

II. METODOLOGIA DE REALIZARE A CONTRACTULUI SI PLANIFICAREA RESURSELOR TEHNICE SI UMANE IN CORELARE CU SPECIFICUL SI COMPLEXITATEA ACTIVITATILOR

1. Autoritatea Contractanta acorda **15 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o foarte buna intelegere** a activitatilor stabilite in Cerintele Beneficiarului, precum si o **buna documentare/ analiza a proiectului**.

In vederea obtinerii celor **15 puncte** acordate, metodologia de implementare a contractului va trebui sa contina cel putin urmatoarele:

a) **descrierea TUTUROR sub-activitatilor** care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, **in succesiunea normala** a acestora, si in **corelare INTEGRALA** cu resursele tehnice si umane necesare proiectarii si executiei referitoare la:

- numarul si specialitatile personalului propus (*cel putin personalul solicitat prin Cerintele Beneficiarului atat pentru activitatea de proiectare, cat si pentru cea de executie, precum si orice alt personal necesar realizarii contractului*),

- facilitatile/ dotarile tehnice specifice executiei Lucrarilor (cel putin echipamentele/ utilajele/ instalatiile minim solicitate prin Cerintele Beneficiarului).

- principalele materiale ce vor fi puse in opera in vederea realizarii Lucrarilor, tinand cont de obiectele de constructii ce intra in alcatuirea Lucrarilor, precum si de solutiile tehnice adoptate;

b) reprezentarea grafica si descrierea:

- activitatilor aferente studiilor de teren pentru realizarea activitatii de proiectare
- activitatilor de coordonare a proiectarii lucrarilor aferente utilitatilor;
- tuturor sub-activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor.

c) descrierea rolului echipei de proiectare in realizarea contractului si interactiunea acesteia cu echipa de coordonare a executiei lucrarilor

d) prezentarea managementului general al contractului, prin prisma interactiunii cu personalul de management al Autoritatii Contractante, cu personalul Supervizorului, cu personalul Autoritatilor publice implicate in emiterea diverselor avize (inclusiv in ceea ce priveste verificatorii autorizati).

2. Autoritatea Contractanta acorda **7 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o buna intelegere** a activitatilor stabilite in Cerintele Beneficiarului.

In vederea obtinerii celor **7 puncte** acordate, metodologia de implementare a contractului va trebui sa contina cel putin urmatoarele:

a) **descrierea MAJORITATII sub-activitatilor** care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, **in succesiunea normala** a acestora, si in **corelare PARTIALA** cu resursele tehnice si umane necesare proiectarii si executiei referitoare la:

- numarul si specialitatile personalului propus (*cel putin personalul solicitat prin Cerintele Beneficiarului atat pentru activitatea de proiectare, cat si pentru cea de executie, precum si orice alt personal necesar realizarii contractului*),

- facilitatile/ dotarile tehnice specifice executiei Lucrarilor (cel putin echipamentele/ utilajele/ instalatiile minim solicitate prin Cerintele Beneficiarului).

- principalele materiale ce vor fi puse in opera in vederea realizarii Lucrarilor, tinand cont de obiectele de constructii ce intra in alcatuirea Lucrarilor, precum si de solutiile tehnice adoptate;

b) reprezentarea grafica si descrierea:

- activitatilor aferente studiilor de teren pentru realizarea activitatii de proiectare

- activitatilor de coordonare a proiectarii lucrarilor aferente utilitatilor;
- tuturor sub-activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor.

c) descrierea rolului echipei de proiectare in realizarea contractului si interactiunea acesteia cu echipa de coordonare a executiei lucrarilor

3. Autoritatea Contractanta acorda **3 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o intelegere limitata** atat a sub-activitatilor care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, cat si in ceea ce priveste corelarea acestora cu resursele tehnice si umane necesare realizarii contractului.

Nota 1: Autoritatea Contractanta **nu acorda punctaje intermediare**. In cazul in care nu sunt indeplinite toate conditiile in mod cumulativ (prevazute la lit. a, b, c si d) pentru acordarea punctajului conform punctului 1 din algoritmul de calcul, Comisia de evaluare va verifica indeplinirea conditiilor prevazute la urmatoarele intervale de punctare (punctul 2 si respectiv punctul 3).

Nota 2: Punctajele acordate pentru fiecare dintre intervalele prevazute la punctele 1, 2 si 3 din cadrul algorimtului de calcul nu se cumuleaza, punctajul maxim ce poate fi acordat fiind de 15 puncte, conform intervalului de punctare prevazut la punctul 1.

Nota 3: Termenul de "*Activitati*", mentionat in cadrul algoritmului de calcul se refera la activitatile prevazute in **toate capitolele** din Cerintele Beneficiarului.

Nota 4: Termenul de "*Sub-activitati*" reprezinta ansamblul demersurilor/actiunilor necesar a fi realizate in vederea indeplinirii activitatilor prevazute in **toate capitolele** din Cerintele Beneficiarului.

Nota 5: In vederea demonstrarii conformitatii Propunerilor Tehnice, Ofertantii vor trata toate activitatile cuprinse in cadrul Cerintelor Beneficiarului, iar pentru acordarea punctajului conform prezentului algoritm de calcul vor demonstra in mod corespunzator si indeplinirea conditionalitatilor suplimentare prevazute in cadrul fiecarui interval de punctare (1,2 sau 3, dupa caz).

III. Punctajul aferent expertilor pentru care au fost stabiliti factori de evaluare se va calcula in baza informatiilor din Instructiunile catre Ofertanti, precum si a informatiilor si documentelor mentionate la capitolul "*VII. Personalul disponibil si propus de ofertant pentru executarea contractului*" de mai sus.

Data _____

Reprezentant imputernicit al Ofertantului
(denumirea Ofertantului – in cazul unei Asocieri, toata Asocierea si denumirea reprezentantului imputernicit)
_____ (semnatura)

Anexa nr. 1 la Formularul nr. 4

CURRICULUM VITAE

Pozitia propusa în cadrul contractului: _____

1. Nume: _____

2. Prenume: _____

3. Data nasterii: _____

4. Nationalitate: _____

5. Stare civila: _____

6. Educatie:

Instituţia	**Perioada studiilor**	**Gradul (gradele) sau diploma (diplomele) obţinute:**

7. Apartenenta la organisme/ institutii profesionale: _____

8. Alte calificari (relevante pentru contract): _____

9. Alte aptitudini (relevante pentru contract): _____

10. POZITIA OCUPATA IN PREZENT SI DENUMIREA ANGAJATORULUI: _____

11. EXPERIENTA PROFESIONALA: (*fiecare expert va prezenta strict experienta profesionala necesara in vederea demonstrarii indeplinirii cerintelor de calificare solicitate prin Instructiunile catre ofertanti si/sau in vederea calcularii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul indicat in Documentatia de Atribuire si/sau in vederea demonstrarii indeplinirii cerintelor obligatorii solicitate prin Cerintele Beneficiarului*)

Nr. crt.	**Perioada**	**Locul**	**Operatorul economic**	**Poziţia ocupata**	**Descrierea contractelor/ proiectelor si activitatilor desfasurate din care sa reiasa elementele solicitate in vederea demonstrarii indeplinirii cerintelor de calificare solicitate prin Instructiunile catre ofertanti si/sau in vederea calcularii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul indicat in Documentatia de Atribuire si/sau in vederea demonstrarii indeplinirii cerintelor obligatorii solicitate prin Cerintele Beneficiarului**
1					
2					
...					
n					

12. Alte informaţii relevante

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la " Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unităţi în care aceasta îşi desfăşoară activitatea în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcută serveşte la producerea acelei consecinţe, se pedepseşte cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă. ".

Data _____ **Nume, Prenume expert in clar**

_____

(semnatura)

Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4

DECLARAŢIE DE DISPONIBILITATE

Titlul contractului: Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

1. Subsemnatul ……. (*nume/prenume ale expertului*) declar că sunt de acord să particip cu ofertantul ……. (*numele/denumirea ofertantului*) la procedura de atribuire mai sus menţionată, si ca sunt disponibil sa ocup pozitia de .....in cadrul contractului....., in situatia in care ofertantul este declarat castigator.

2. Subsemnatul ……. (*nume/prenume ale expertului*) declar că, la data completarii prezentei, **nu sunt** angrenat/ implicat/ mobilizat in contract/e aflate in derulare cu CNAIR SA, si ca disponibilitatea subsemnatului poate fi asigurata in mod corespunzator in vederea realizarii activitatilor/ responsabilitatilor conferite in cadrul prezentului contract.

3. Subsemnatul ……. (*nume/prenume ale expertului*) declar că, in conditiile in care pana la atribuirea contractului situatia descrisa mai sus suporta modificari, voi informa (in cazul in care oferta este declarata castigatoare) Autoritatea Contractanta cu privire la aceste aspecte.

4. Subsemnatul ……. (*nume/prenume ale expertului*) declar că la data completarii prezentei, **sunt*** angrenat/ implicat/ mobilizat in umatorul/urmatoarele contract/e aflat/e in derulare cu CNAIR SA:

Denumire Contract/ numar/ data	Pozitia detinuata in cadrul contractului	Responsabilitati
Contractul 1[...]		
Contractul n		

** In cazul in care expertul nu este angrenat/implicat/mobilizat in contract/contracte aflat /aflate in derulare cu CNAIR SA, va completa « Nu este cazul »*

Totodata declar ca contractul/ contractele se afla in derulare in faza de _____.

Nota 1. Expertul va prezenta perioada in care isi desfasoara activitatea in cadrul contractelor mentionate mai sus, iar Autoritatea Contractanta va analiza modalitatea in care poate fi asigurata disponibilitatea expertului, fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care este angrenat/implicat/mobilizat.

Nota 2. De asemenea, prezentarea de informatii false/ eronate/ incomplete/ nereale, verificate de catre Autoritatea Contractanta, conduce la respingerea ofertei in conditiile art. 167 alin. (1) lit. h) din Legea 98/2016 privind achizitiile publice.

Nota 3: Prezentul formular se va completa doar de catre expertii pentru care Autoritatea Contractanta a stabilit factori de evaluare.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "*Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unităţi în care aceasta îşi desfăşoară activitatea în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcută serveşte la producerea acelei consecinţe, se pedepseşte cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă.*".

Nota 4: In situatia in care, expertul este angrenat/ implicat/ mobilizat in contract/e aflate in derulare cu CNAIR SA, punctul 2 din prezenta declaratie nu va mai fi completat, devenind inaplicabil.

Data completarii …… …….

(*Semnatura expertului propus*)

Formularul nr. 5

Declaratie privind respectarea reglementarilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relatiilor de munca si privind respectarea legislatiei de securitate si sanatate in munca

Titlul Contractului: Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant imputernicit* **al Ofertantului/** *reprezentant legala al* **Subcontractantului** …… (***in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri***) la procedura de licitatie deschisa pentru atribuirea contractului de lucrari **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău – Nușfalău** organizată de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, declar pe propria raspundere, ca pe toata durata contractului, voi respecta reglementarile obligatorii din domeniul mediului, social si al relatiilor de munca.

De asemenea, declar pe propria raspundere, ca pe toata durata contractului, voi respecta legislatia de securitate şi sanatate in munca, in vigoare, pentru tot personalul angajat in executia lucrarilor.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "*Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unităţi în care aceasta îşi desfăşoară activitatea în vederea producerii unei consecinţe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declaraţia făcută serveşte la producerea acelei consecinţe, se pedepseşte cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă*.".

Data _____ **Reprezentant imputernicit al Ofertantului/ Subcontractantului**
(denumirea Ofertantului – in cazul unei Asocieri, toata Asocierea;
si denumirea reprezentantului imputernicit)
_____ (semnatura)

Nota: **In situatia in care ofertantul a declarat in cadrul ofertei ca va subcontracta parte/parti din contract, Formularul va fi completat si de catre subcontractantii declarati in oferta si va fi semnat de reprezentantii legali ai acestora.**

Formularul nr. 6

DECLARAŢIE
privind informatiile din PROPUNEREA TEHNICA, elementele din PROPUNEREA FINANCIARA si/sau fundamentarea/justificarea preturilor/costurilor transmise de ofertanti, care au caracter confidential

Titlul Contractului: Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant unic/ ofertant asociat – Lider** (*se completeaza dupa caz*),

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant asociat** (***in cazul unei Asocieri se va completa cate un paragraf separat de fiecare membru al Asocierii***),

precizez/precizam ca urmatoarele parti/informatii din Propunerea Tehnica si din Propunerea Financiara depuse in cadrul procedurii de atribuire a contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău**:

a. _____
b. _____
c. _____

au caracter confidential, pentru a nu prejudicia interesele noastre legitime în ceea ce priveşte secretul comercial şi dreptul de proprietate intelectuală, avand in vedere:

1. obligatiile Autoritatii contractante prevazute in cadrul art. 57 alin (1) din Legea 98/2016 *Fără a aduce atingere celorlalte prevederi ale prezentei legi sau dispozițiilor legale privind liberul acces la informațiile de interes public ori ale altor acte normative care reglementează activitatea autorității contractante, autoritatea contractantă are obligația de a nu dezvălui informațiile din propunerea tehnică, elementele din propunerea financiară și/sau fundamentări/justificări de preț/cost transmise de operatorii economici indicate și dovedite de aceștia ca fiind confidențiale întrucât sunt: date cu caracter personal, secrete tehnice sau comerciale sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuală. Caracterul confidențial se aplică doar asupra datelor/informațiilor indicate și dovedite ca fiind date cu caracter personal, secrete tehnice sau comerciale sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuală."*

2. Art. 123, alin (1) din HG 395/2016 „*Ofertantul elaborează oferta în conformitate cu prevederile documentației de atribuire și indică, motivat, în cuprinsul acesteia care informații din propunerea tehnică și/sau din propunerea financiară sunt confidențiale, clasificate sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuală, în baza legislației aplicabile.”*

3. Art. 217, alin (5) din Legea 98/2016 "*Accesul persoanelor la dosarul achiziției publice potrivit alin. (4) se realizează cu respectarea termenelor și procedurilor prevăzute de reglementările legale privind liberul acces la informațiile de interes public și nu poate fi restricționat decât în măsura în care aceste informații din cadrul propunerilor tehnice, propunerilor financiare și/sau fundamentările/justificările de preț/cost au fost declarate și probate conform art. 57 alin. (4) ca fiind confidențiale, potrivit legii."*

4. Art. 217 alin. (6) din Legea 98/2016 "*Prin excepție de la prevederile alin. (5), după comunicarea rezultatului procedurii de atribuire, autoritatea contractantă este obligată să permită, la cerere, într-un termen care nu poate depăși o zi lucrătoare de la data primirii cererii, accesul neîngrădit al oricărui ofertant/candidat la raportul procedurii de atribuire și la informațiile care nu fac parte din propunerile tehnice, propunerile financiare și/sau fundamentările/justificările de preț/cost. Autoritatea contractantă este obligată să permită, la cerere, într-un termen care nu poate depăși o zi lucrătoare de la data primirii cererii, accesul neîngrădit al oricărui ofertant/candidat și la informațiile din cadrul propunerilor tehnice și/sau la fundamentările/justificările de preț/cost care nu au fost declarate și probate de către ofertanți ca fiind confidențiale.*"

5. Art. 19, alin (1) din Legea 101/2016 *"La cerere, părțile cauzei au acces la documentele dosarului constituit la Consiliu, în aceleași condiții în care se realizează accesul la dosarele constituite la instanțele de judecată potrivit prevederilor Legii nr. 134/2010, republicată, cu modificările ulterioare, cu excepția documentelor pe care operatorii economici le declară și probează ca fiind confidențiale, întrucât cuprind, fără a se limita la acestea, secrete tehnice și/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvăluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, în special în ceea ce privește secretul comercial și proprietatea intelectuală.*"

6. Art. 19, alin (3) din Legea 101/2016 "*În sensul alin. (1), documentele sunt marcate sau indicate de către ofertanți, în mod explicit si vizibil, ca fiind confidențiale. Consultarea documentelor confidențiale din oferte este permisă numai cu acordul scris al respectivilor ofertanți.*"

De asemenea, in virtutea art. 123, alin (1) din HG 395/2016, precizam ca motivele pentru care informatiile din Propunerea Tehnica, elementele din PROPUNEREA FINANCIARA si, daca este cazul, fundamentarile/justificarile preturilor/costurilor transmise de catre ofertant, sunt confidentiale sunt urmatoarele:

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Nota 1: In conformitate cu prevederile art. 57 alin. (4) din Legea nr. 98/2016: "*Operatorii economici indică și dovedesc în cuprinsul ofertei care informații din propunerea tehnică, elemente din propunerea financiară și/sau fundamentări/justificări de preț/cost sunt confidențiale întrucât sunt: date cu caracter personal, secrete tehnice sau comerciale sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuală. Informațiile indicate de operatorii economici din propunerea tehnică, elemente din propunerea financiară și/sau fundamentări/justificări de preț/cost ca fiind confidențiale trebuie să fie însoțite de dovada care le conferă caracterul de confidențialitate, dovadă ce devine anexă la ofertă, în caz contrar nefiind aplicabile prevederile alin. (1).*"

ofertantii vor atasa la prezentul formular dovada/dovezile care confera caracterul de confidentialitate al informatiilor din Propunerea Tehnica, elementelor din PROPUNEREA FINANCIARA si, daca este cazul, al fundamentarilor/justificarilor preturilor/costurilor transmise; in caz contrar informatiile mentionate in prezentul formular nu sunt considerate confidentiale.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)
Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)
Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Formularul nr. 7

FORMULAR DE PROPUNERE FINANCIARA

Titlul Contractului: Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău – Nușfalău

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant unic/ ofertant asociat – lider** (*se completeaza dupa caz*),

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in …… (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ……, nr. ……, eliberat de....., la data de ……, CNP ……., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** …… (*denumire*), avand calitatea de **ofertant asociat** (***in cazul unei Asocieri se va completa cate un paragraf separat de fiecare membru al Asocierii***),

declar/ declaram in calitatea mea/ noastra de Ofertant unic/ Ofertanti asociati la procedura pentru atribuirea contractului **Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău,** sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că prezenta oferta este depusa de **Ofertantul** _____ (***in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri***), al carui **Lider** desemnat de Asociere este _____ (denumirea Ofertantului asociat desemnat Lider),

iar **PRETUL OFERTEI NOASTRE ESTE DE**:

_____ (cifre) _____ (litere) **Lei, fara TVA**,

respectiv

_____ (cifre) _____ (litere) **Lei, cu TVA**.

De asemenea, declaram ca Pretul ofertat mai sus include si cota de profit de .....%, aplicabila in mod unitar pentru toate lucrarile executate si serviciile prestate in cadrul Contractului.

Nota 1: ***Este obligatorie completarea cotei de profit in sectiunea indicata in cuprinsul prezentului Formular.***

Nota 2: Formularul de Propunere Financiara include si urmatoarele anexe:

- ✓ ***Anexa nr. 1: Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii***
- ✓ ***Anxea nr. 2: Sume provizionate reprezentand rezerve de implementare***
- ✓ ***Anexa nr. 3: Defalcarea sumelor din Propunerea Financiara aferente activitatilor subcontractate***
- ✓ ***Anexa nr. 4: Lista furnizorilor de materiale de constructie conform prevederilor Legii nr. 76/24.06.2014 privind modificarea si completarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 84/2003 pentru infiintarea Companiei Nationale de Autostrazi si Drumuri Nationale din Romania - S.A. prin reorganizarea Regiei Autonome "Administratia Nationala a Drumurilor din Romania", modificata si completata prin OUG 55/2016***

Nota 3*: **Pretul ofertei se va determina prin insumarea valorii totale inscrise in Anexa nr. 1.** - Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii**, cu valoarea totala a rezervelor de implementare inscrisa in Anexa nr. 2** - Sume provizionate reprezentand rezerve de implementare*.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7

PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII

Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

Ref.	Activitate/Categorie de lucrari	Valoare lei fara TVA (maxim 2 zecimale)
1	**Activitate: Proiectare Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) [1.1+1.2+1.3]**	
1.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusive studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*	
1.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*	
1.3	*Solutii de proiectare balistica a autostrazii care trebuie realizate la nivelul poligonului Aghires-Zalau*	
2	**Activitate: Proiectare Subsectiunea 3B4 [2.1+2.2]**	
2.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusive studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*	
2.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*	
3	**Activitate: Proiectare Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses [3.1+3.2]**	
3.1	*Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusive studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei*	
3.2	*Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor*	
4	**Categorie de lucrari: Preconstructie, Mediu [4.1+4.2+4.3+4.4]**	
4.1	*Organizarea santierului – Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses*	
4.2	*Organizarea santierului – Subsectiunea 3B3 (fara Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses) si Subsectiunea 3B4*	
4.3	*Lucrari/Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala -* ***Subsectiunea 3B3 inclusiv Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses*** **[4.3.1+4.3.2+4.3.3+4.3.4+4.3.5+4.3.6+4.3.7]**	
4.3.1	***Imprejmuiri/garduri/garduri ranforsate/garduri de protectie***	
4.3.2	***Amenajare peisagistica: inierbari, plantare arbori si arbusti, etc***	
4.3.3	***Panouri de protectie impotriva zgomotului, inclusiv panouri si plase pentru evitarea coliziunii animalelor cu traficul auto***	
4.3.4	***Perdele forestiere***	
4.3.5	***Separatoare de produse petroliere, bazine de dispersie, bazine de retentie, fitoepuratoare, camine de decantare, separatoare de grasimi, bazine de sedimentare, etc***	
4.3.6	***Monitorizarea factorilor de mediu (biodiversitate, calitatea aerului, apa si sol, zgomot)***	
4.3.7	***Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala***	
4.4	*Lucrari/Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala -* ***Subsectiunea 3B4*** **[4.4.1+4.4.2+4.4.3+4.4.4+4.4.5+4.4.6+4.4.7]**	
4.4.1	***Imprejmuiri/garduri/garduri ranforsate/garduri de protectie***	
4.4.2	***Amenajare peisagistica: inierbari, plantare arbori si arbusti, etc***	
4.4.3	***Panouri de protectie impotriva zgomotului, inclusiv panouri si plase pentru evitarea coliziunii animalelor cu traficul auto***	
4.4.4	***Perdele forestiere***	

4.4.5	***Separatoare de produse petroliere, bazine de dispersie, bazine de retentie, fitoepuratoare, camine de decantare, separatoare de grasimi, bazine de sedimentare, etc***	
4.4.6	***Monitorizarea factorilor de mediu (biodiversitate, calitatea aerului, apa si sol, zgomot)***	
4.4.7	***Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala***	
5	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) [5.1+5.2+5.3+5.4]**	
5.1	*Utilitati* **[5.1.1+5.1.2+5.1.3+5.1.4+5.1.5+5.1.6]**	
5.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***	
5.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***	
5.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***	
5.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de gaze***	
5.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***	
5.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***	
5.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica* **[5.2.1+5.2.2]**	
5.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate in Cerintele Beneficiarului*** **[5.2.1.1+5.2.1.2]**	
5.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – evaluarea preliminara si diagnosticul arheologic intruziv	
5.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica	
5.2.2	***Supravegherea arhelogica***	
5.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*	
5.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*	
6	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului - Subsectiunea 3B4 [6.1+6.2+6.3+6.4]**	
6.1	*Utilitati* **[6.1.1+6.1.2+6.1.3+6.1.4+6.1.5+6.1.6]**	
6.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***	
6.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***	
6.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***	
6.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de gaze***	
6.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***	
6.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***	
6.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica* **[6.2.1+6.2.2]**	
6.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate Cerintele Beneficiarului*** **[6.2.1.1+6.2.1.2]**	
6.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – evaluarea preliminara si diagnosticul arheologic intruziv	
6.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica	
6.2.2	***Supravegherea arhelogica***	
6.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*	
6.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*	
7	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului – Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses [7.1+7.2+7.3+7.4]**	
7.1	*Utilitati* **[7.1.1+7.1.2+7.1.3+7.1.4+7.1.5+7.1.6]**	

7.1.1	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice***	
7.1.2	***Devieri/mutari/relocari/protejari instalatii de telecomunicatii si/sau fibra optica***	
7.1.3	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal***	
7.1.4	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele de gaze***	
7.1.5	***Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF (imbunatatiri funciare)***	
7.1.6	***Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***	
7.2	*Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) si supraveghere arheologica* **[7.2.1+7.2.2]**	
7.2.1	***Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate in Cerintele Beneficiarului*** **[7.2.1.1+7.2.1.2]**	
7.2.1.1	Realizarea unei evaluari de teren – evaluarea preliminara si diagnosticul arheologic intruziv	
7.2.1.2	Realizarea cercetarii arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica	
7.2.2	***Supravegherea arhelogica***	
7.3	*Identificarea terenului de munitii neexplodate*	
7.4	*Orice alte activitati necesare amenajarii terenului*	
8	**Categorie de lucrari: Lucrari drum – Autostrada - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) [8.1+8.2+8.3+8.4]**	
8.1	***Terasamente***	
8.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
8.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
8.4	***Podete***	
9	**Categorie de lucrari: Lucrari drum – Autostrada - Subsectiunea 3B4 [9.1+9.2+9.3+9.4]**	
9.1	***Terasamente***	
9.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
9.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
9.4	***Podete***	
10	***Siguranta circulatiei (inclusiv intersectii denivelate fara acces, restabiliri legaturi rutiere DN/DJ/DE) - Autostrada - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)*** **[10.1+10.2+10.3+10.4+10.5]**	
10.1	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***	
10.2	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***	
10.3	***Parapete (fara cei aferenti podurilor, pasajelor, viaductelor)***	
10.4	***Iluminat (inclusiv poduri/pasaje/viaducte)***	
10.5	***Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***	
11	***Siguranta circulatiei (inclusiv intersectii denivelate fara acces, restabiliri legaturi rutiere DN/DJ/DE) - Autostrada - Subsectiunea 3B4*** **[11.1+11.2+11.3+11.4+11.5]**	
11.1	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***	
11.2	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***	
11.3	***Parapete (fara cei aferenti podurilor, pasajelor, viaductelor)***	
11.4	***Iluminat (inclusiv poduri/pasaje/viaducte)***	
11.5	***Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***	
12.	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare - Subsectiunea 3B3 [12.1+12.2+12.3+12.4+12.5+12.6+12.7+12.8+12.9+12.10+12.11]**	
12.1	***Lucrari sustinere rambleu cu pamânt armat cu geogrile***	

12.2	***Lucrari sustinere rambleu cu pamânt armat cu geogrile fundat pe ranforti din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe doua rânduri***	
12.3	***Lucrari sustinere rambleu cu ziduri din beton armat fundate pe ranforti din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe doua rânduri***	
12.4	***Lucrari sustinere debleu cu ranforti din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe doua rânduri***	
12.5	***Lucrari sustinere debleu cu un nivel de sprijinire cu ziduri din piloti de beton armat Φ=1500 asezati pe un rând***	
12.6	***Lucrari sustinere debleu cu doua niveluri de sprijiniri cu ziduri din piloti de beton armat Φ=1500***	
12.7	***Lucrari de asanare taluzuri debleu cu saibe drenante***	
12.8	***Lucrari protectie taluzuri debleu cu masca drenanta din piatra bruta***	
12.9	***Lucrari drenaj apa subterana cu drenuri in sapatura la debleele autostrazii***	
12.10	***Lucrari de imbunatatire a terenului de fundare cu un strat de imbunatatire alcatuit din: piatra bruta, piatra sparta/balast drenant, straturi de geosintetice: geogrile și geotextile***	
12.11	***Orice alte lucrari de consolidare necesare realizarii Subsectiunii 3B3***	
13	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare - Subsectiunea 3B4 [13.1+13.2+13.3+13.4+13.5+13.6+13.7+13.8+13.9]**	
13.1	***Lucrari de protectie taluz debleu cu masca drenanta***	
13.2	***Lucrari de protectie taluz debleu cu geocelule umplute cu sol vegetal***	
13.3	***Lucrari consolidari zid de sprijin de debleu din coloane forate Ø1.50m dispuse pe un rand***	
13.4	***Lucrari consolidari cu pamânt armat cu geogrile***	
13.5	***Lucrari consolidari zid de picior rambleu fundat pe piloti forati Ø1.50m dispuși pe un rand***	
13.6	***Lucrari de protectie taluz rampe poduri și pasaje cu geocelule***	
13.7	***Lucrari de ranforsare baza rambleu cu piloti din material granular executati prin vibroinfigere***	
13.8	***Inlocuire material pe 0.50 /1 /1.5 / 2 / 2.5 / 3m adancime și ranforsare baza rambleu cu 1 / 2 / 3 / 4 geogrile***	
13.9	***Orice alte lucrari de consolidare necesare realizarii Subsectiunii 3B4***	
14	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare: 5.000 ml zid de sprijin din coloane forate Ø1.50m (H pilot 30 m) inclusiv pentru zona de la km 26+500 - km 26+900 - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) si Subsectiunea 3B4**	
15	**Categorie de lucrari: Lucrari de consolidare: 1.000 ml ziduri din beton armat fundate pe ranforti din piloti de beton armat Ø1.50m (H pilot 30 m) asezati pe doua randuri - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) si Subsectiunea 3B4**	
16	**Categorie de lucrari: Lucrari hidrotehnice - Subsectiunea 3B3**	
17	**Categorie de lucrari: Lucrari hidrotehnice Subsectiunea 3B4**	
18	**Categorie de lucrari: Banda de scoatere din circulatie a vehiculelor defecte km 29+050**	
19	**Categorie de lucrari: Lucrari de Poduri, Pasaje, Viaducte – Subsectiunea 3B3 si Subsectiunea 3B4 [19.1+19.2+ …..... +19.64+19.65]**	
19.1	*Pod pe autostrada peste Valea Agrijului si DJ 108A, km 26+230 – Calea 1*	
19.2	*Pod pe autostrada peste Valea Agrijului si DJ 108A, km 26+230 – Calea 2*	
19.3	*Viaduct pe autostrada peste paraul Tresnea si DE, km 26+956 – Calea 1*	
19.4	*Viaduct pe autostrada peste paraul Tresnea si DE, km 26+956 – Calea 2*	

19.5	Pod pe autostrada peste afluent Valea Seaca, km 28+196 – Calea 1	
19.6	Pod pe autostrada peste afluent Valea Seaca, km 28+196 – Calea 2	
19.7	Pasaj pe drum de exploatare (DE 5.6) peste autostrada, km 30+648	
19.8	Viaduct pe autostrada km 31+335 – Calea 1	
19.9	Viaduct pe autostrada km 31+335 – Calea 2	
19.10	Viaduct pe autostrada km 31+805 – Calea 1	
19.11	Viaduct pe autostrada km 31+805 – Calea 2	
19.12	Viaduct pe autostrada km 32+469 – Calea 1	
19.13	Viaduct pe autostrada km 32+469 – Calea 2	
19.14	Viaduct pe autostrada km 33+700 peste vale si paraul Ciumarna - Calea 1 (cale dreapta)	
19.15	Viaduct pe autostrada km 33+700 peste vale si paraul Ciumarna - Calea 2 (cale stanga)	
19.16	Viaduct pe autostrada km 37+126 - Cale stanga	
19.17	Viaduct pe autostrada km 37+182 - Cale dreapta	
19.18	Viaduct pe autostrada km 37+508 - Cale stanga	
19.19	Viaduct pe autostrada km 37+544,76 - Cale dreapta	
19.20	Pod pe autostrada km 38+875 – Calea 1	
19.21	Pod pe autostrada km 38+875 – Calea 2	
19.22	Viaduct pe autostrada peste raul Rotisor si Valea Seaca, km 39+510 – Calea 1	
19.23	Viaduct pe autostrada peste raul Rotisor si Valea Seaca, km 39+510 – Calea 2	
19.24	Viaduct pe autostrada km 41+021 – km 41+522,50 – Calea 1	
19.25	Viaduct pe autostrada km 41+021 – km 41+522,50 – Calea 2	
19.26	Viaduct pe autostrada km 42+186 – km 42+827,60 – Calea 1	
19.27	Viaduct pe autostrada km 42+186 – km 42+827,60 – Calea 2	
19.28	Pasaj pe autostrada, peste DJ 191C, km 43+446,56 – km 43+711,25 – Calea 1	
19.29	Pasaj pe autostrada, peste DJ 191C, km 43+446,56 – km 43+711,25 – Calea 2	
19.30	Pod pe DJ 191C peste Valea Grepsei, km 43+506	
19.31	Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 45+738,40 – Calea 1	
19.32	Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 45+738,40 – Calea 2	
19.33	Pod pe autostrada peste paraul Colitca km 46+307 – km 46+375,10 – Calea 1	
19.34	Pod pe autostrada peste paraul Colitca km 46+307 – km 46+375,10 – Calea 2	
19.35	Pod pe drum de exploatare peste paraul Grepsei km 46+300	
19.36	Pod pe autostrada peste paraul Catrici km 47+777 – km 47+795,10 – Calea 1	
19.37	Pod pe autostrada peste paraul Catrici km 47+777 – km 47+795,10 – Calea 2	
19.38	Pod pe autostrada peste Valea Teglas km 48+733 – km 48+751,10 – Calea 1	
19.39	Pod pe autostrada peste Valea Teglas km 48+733 – km 48+751,10 – Calea 2	
19.40	Pod pe DJ 191C peste Valea Teglas km 48+740	
19.41	Pod pe autostrada peste vale si DE km 49+120 – km 49+141,10 – Calea 1	
19.42	Pod pe autostrada peste vale si DE km 49+120 – km 49+141,10 – Calea 2	
19.43	Pod pe DJ 191C peste vale si DE km 49+135	
19.44	Pod pe autostrada peste raul Crasna km 51+566 – km 51+728,50 – Calea 1	
19.45	Pod pe autostrada peste raul Crasna km 51+566 – km 51+728,50 – Calea 2	
19.46	Pasaj pe autostrada peste DJ 108G km 52+184 – km 52+205,10 – Calea 1	

19.47	*Pasaj pe autostrada peste DJ 108G km 52+184 – km 52+205,10 – Calea 2*	
19.48	*Pasaj pe autostrada peste DE km 53+217,40 – km 53+231,20*	
19.49	*Pod pe autostrada peste paraul Martauta km 54+895 – km 54+916,10 – Calea 1*	
19.50	*Pod pe autostrada peste paraul Martauta km 54+895 – km 54+916,10 – Calea 2*	
19.51	*Pasaj pe autostrada peste DE km 56+117,34 – km 56+213,72 – Calea 1*	
19.52	*Pasaj pe autostrada peste DE km 56+117,34 – km 56+213,72 – Calea 2*	
19.53	*Pod pe autostrada peste paraul Martauta km 56+616,01 – km 56+665,98*	
19.54	*Pasaj pe autostrada peste DJ 191C km 56+984 – km 57+005,10 – Calea 1*	
19.55	*Pasaj pe autostrada peste DJ 191C km 56+984 – km 57+005,10 – Calea 2*	
19.56	*Pod pe DJ 191C peste paraul Silivas km 56+990*	
19.57	*Pod pe drum exploatare peste paraul Silivas km 58+435*	
19.58	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas si DE km 58+406,31 – km 58+460,51 – Calea 1*	
19.59	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas si DE km 58+406,31 – km 58+460,51 – Calea 2*	
19.60	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 59+390,75 – km 59+484,85 – Calea 1*	
19.61	*Pod pe autostrada peste paraul Silivas km 59+390,75 – km 59+484,85 – Calea 2*	
19.62	*Viaduct pe autostrada km 62+941 – km 63+184,50 – Calea 1*	
19.63	*Viaduct pe autostrada km 62+941 – km 63+184,50 – Calea 2*	
19.64	*Pod pe autostrada peste raul Barcau km 65+300 – km 66+793,73 – Calea 1*	
19.65	*Pod pe autostrada peste raul Barcau km 65+300 – km 66+793,73 – Calea 2*	
20	**Categorie de lucrari: Tunel Rutier la profil de autostrada in zona Meses [20.1+20.2+ …..... +20.42+20.43]**	
20.1	***Portale pentru Galeria 1***	
20.2	***Portale pentru Galeria 2***	
20.3	***Excavatie pentru Galeria 1***	
20.4	***Excavatie pentru Galeria 2***	
20.5	***Captuseala exterioara pentru Galeria 1***	
20.6	***Captuseala exterioara pentru Galeria 2***	
20.7	***Hidroizolatie pentru Galeria 1***	
20.8	***Hidroizolatie pentru Galeria 2***	
20.9	***Captuseala interioara pentru Galeria 1***	
20.10	***Captuseala interioara pentru Galeria 2***	
20.11	***Radier pentru Galeria 1***	
20.12	***Radier pentru Galeria 2***	
20.13	***Galerie legatura pietonala 1 km 35+255***	
20.14	***Galerie legatura pietonala 2 km 36+195***	
20.15	***Galerie legatura pietonala 3 km 36+665***	
20.16	***Galerie acces auto si pietonala km 35+800***	
20.17	***Cale (inclusiv structura rutiera), trotuare si borduri pentru Galeria 1***	
20.18	***Cale (inclusiv structura rutiera), trotuare si borduri pentru Galeria 2***	
20.19	***Torcret pentru Galeria 1***	
20.20	***Torcret pentru Galeria 2***	
20.21	***Sisteme de ventitatie pentru Galeria 1***	

20.22	***Sisteme de ventitatie pentru Galeria 2***	
20.23	***Iluminat interior pentru Galeria 1***	
20.24	***Iluminat interior pentru Galeria 2***	
20.25	***Iluminare in afara galeriei pentru Galeria 1***	
20.26	***Iluminare in afara galeriei pentru Galeria 2***	
20.27	***Instalatii/echipamente/sisteme in interiorul Galeriei 1***	
20.28	***Instalatii/echipamente/sisteme in interiorul Galeriei 2***	
20.29	***Instalatii/echipamente/sisteme in afara galeriei pentru Galeria 1***	
20.30	***Instalatii/echipamente/sisteme in afara galeriei pentru Galeria 2***	
20.31	***Platforme in exteriorul galeriei, bazine de apa, bazine de retentie, puncte trafo, pentru Galeria 1***	
20.32	***Platforme in exteriorul galeriei, bazine de apa, bazine de retentie, puncte trafo, pentru Galeria 2***	
20.33	***Management trafic rutier pentru Galeria 1***	
20.34	***Management trafic rutier pentru Galeria 2***	
20.35	***ITS pentru Galeria 1***	
20.36	***ITS pentru Galeria 2***	
20.37	***Centrul de Monitorizare si Interventie pentru tuneluri***	
20.38	***Dispozitive de scurgerea si colectarea apelor pentru Galeria 1***	
20.39	***Dispozitive de scurgerea si colectarea apelor pentru Galeria 2***	
20.40	***Siguranta circulatiei pentru Galeria 1***	
20.41	***Siguranta circulatiei pentru Galeria 2***	
20.42	***Alte elemente necesare realizarii tunelului si punerii in trafic a acestuia – Galeria 1***	
20.43	***Alte elemente necesare realizarii tunelului si punerii in trafic a acestuia – Galeria 2***	
21	**Categorie de lucrari: Nod rutier Zalau intersectie cu DJ 191C km 39+200 [21.1+21.2+21.3]**	
21.1.	*Lucrari de drum* **[21.1.1+21.1.2+21.1.3+21.1.4+21.1.5+21.1.6]**	
21.1.1	***Terasamente***	
21.1.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
21.1.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
21.1.4	***Iluminat***	
21.1.5	***Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor)***	
21.1.6	***Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor)***	
21.2	*Pasaj pe bretea peste autostrada km 39+200 la Nodul Rutier Zalau*	
21.3	*Orice alte lucrari aferente Nodului rutier Zalau*	
22	**Categorie de lucrari: Intersectii denivelate fara acces la autostrada – Subsectiunea 3B3 [22.1+22.2+22.3]**	
22.1	***Terasamente***	
22.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
22.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
23	**Categorie de lucrari: Intersectii denivelate fara acces la autostrada – Subsectiunea 3B4 [23.1+23.2+23.3]**	
23.1	***Terasamente***	
23.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
23.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	

24	**Categorie de lucrari: Restabiliri legaturi rutiere - Subsectiunea 3B3 [24.1+24.2+24.3]**	
24.1	***Terasamente***	
24.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
24.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
25	**Categorie de lucrari: Restabiliri legaturi rutiere – Subsectiunea 3B4 [25.1+25.2+25.3]**	
25.1	***Terasamente***	
25.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
25.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
26	**Categorie de lucrari: Drumuri de acces – Subsectiunea 3B3 [26.1+26.2+26.3+26.4]**	
26.1	***Terasamente***	
26.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
26.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
26.4	***Podete***	
27	**Categorie de lucrari: Drumuri de acces – Subsectiunea 3B4 [27.1+27.2+27.3+27.4]**	
27.1	***Terasamente***	
27.2	***Suprastructura, inclusiv structura rutiera***	
27.3	***Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor***	
27.4	***Podete***	
28	**Categoria de lucrari: Dotari pe Autostrada Subsectiunea 3B3 si Subsectiunea 3B4 [28.1+28.2+28.3]**	
28.1	***Spatiu pentru Servicii tip S3 dreapta – km 33+000 – km 33+500*** **[28.1.1+28.1.2+28.1.3+28.1.4+28.1.5]**	
28.1.1	*Terasamente*	
28.1.2	*Suprastructura drum*	
28.1.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*	
28.1.4	*Dotari Spatiu pentru Servicii tip S3*	
28.1.5	*Iluminat Spatiu pentru Servicii tip S3*	
28.2	***Spatiu pentru Servicii tip S3 stanga – km 33+000 – km 33+500*** **[28.2.1+28.2.2+28.2.3+28.2.4+28.2.5]**	
28.2.1	*Terasamente*	
28.2.2	*Suprastructura drum*	
28.2.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*	
28.2.4	*Dotari Spatiu pentru Servicii tip S3*	
28.2.5	*Iluminat Spatiu pentru Servicii tip S3*	
28.3	***Centru de Intretinere si Coordonare (CIC) – langa Nodul rutier Zalau km 39+200*** **[28.3.1+28.3.2+28.3.3+28.3.4]**	
28.3.1	*Terasamente*	
28.3.2	*Suprastructura drum*	
28.3.3	*Dispozitive de scurgerea si evacuarea apelor*	
28.3.4	*Dotari Centru de Intretinere si Coordonare*	
29	**Categoria de lucrari: Imbunatatirea terenului de fundare pe o adancime de minim 50 cm - Subsectiunea 3B3**	
30	**Categoria de lucrari: Imbunatatirea terenului de fundare pe o adancime de minim 50 cm - Subsectiunea 3B4**	

31	**Categoria de lucrari: Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului – ITS – Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)**	
32	**Categoria de lucrari: Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului – ITS – Subsectiunea 3B4**	
33	**Probe tehnologice si teste [33.1+33.2+33.3]**	
33.1	Probe tehnologice si teste pentru Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses	
33.2	Probe tehnologice si teste pentru autostrada Subsectiunea 3B4	
33.3	Probe tehnologice si teste pentru autostrada Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses)	
34	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) [34.1+34.2]**	
34.1	Instalare si montare panouri pentru afisare temporara	
34.2	Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta	
35	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului – Subsectiunea 3B4 [35.1+35.2]**	
35.1	Instalare si montare panouri pentru afisare temporara	
35.2	Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta	
36	**Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului - Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses [36.1+36.2]**	
36.1	Instalare si montare panouri pentru afisare temporara	
36.2	Instalare si montare placi pentru amplasare permanenta	
37	**Categoria de lucrari: Drumuri de intretinere - Subsectiunea 3B3**	
38	**Categoria de lucrari: Drumuri de intretinere - Subsectiunea 3B4**	
TOTAL LEI FARA TVA [1+2+3+4+5+.....35+36+37+38]		
TVA (19%)		
TOTAL LEI CU TVA		

Nota 1: Toate activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii vor fi pretuite, fara exceptie. In cazul in care o activitate/categorie de lucrari sau servicii nu este pretuita (este lasata fara pret) sau este pretuita cu "zero", poate conduce la respingerea ofertei depuse.

Nota 2: Se considera ca preturile introduse in tabelul de mai sus vor fi pentru activitatile/categoriile de lucrari sau servicii complet finalizate din toate punctele de vedere. La preturile introduse va fi obligatoriu sa fie luate in calcul toate cerintele si obligatiile, fie exprimate sau deduse, care sa acopere toate aspectele Contractului si sa acopere in intregime activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii din prezentul tabel in mod corespunzator. Preturile trebuie sa includa toate cheltuielile si riscurile de orice fel, necesare pentru proiectarea, executia, constructia, finalizarea si intretinerea Lucrarilor in conformitate cu prevederile Contractului. Daca in tabelul de mai sus nu se mentioneaza separat anumite categorii de cheltuieli aferente activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii, trebuie facuta o alocare completa in sumele specificate pentru toate costurile implicate.

Nota 3: Se considera ca inainte de depunerea ofertei, orice ofertant s-a informat cu privire la corectitudinea si suficienta ofertei, precum si a pretului contractului si a sumelor care compun pretul si care acopera toate obligatiile prevazute in contract. De asemenea, se considera ca preturile ofertate in tabelul de mai sus au fost stabilite in baza conditiilor de preturi si piata in vigoare la Data de Referinta, si ca acestea includ si cota de profit, astfel cum a fost aceasta declarata in cuprinsul Formularului de Propunere Financiara.

Nota 4: Se considera ca ofertantii si-au stabilit oferta financiara, inclusiv preturile de mai sus, in baza propriilor calcule, operatiuni si estimari, iar pe parcursul implementarii contractului, chiar daca pentru anumite obligatii sau

lucrari sumele alocate mai sus sunt insuficiente, aceste obligatii vor fi respectate, iar lucrarile prevazute in contract vor fi proiectate si executate fara plata unor costuri suplimentare.

Nota 5: Ulterior semnarii contractului, Antreprenorul nu va fi indeptatit sa solicite o crestere a preturilor stabilite in tabelul de mai sus invocand motivul ca lucrarea sau serviciul a necesitat mai multa munca sau a costat mai mult decat anticipat initial, iar Beneficiarul nu va fi indreptatit sa solicite o diminuare a preturilor stabilite in tabelul de mai sus invocand motive opuse celor anterior mentionate.

Nota 6: Ofertantii **NU POT EXTINDE** Tabelul cu Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in acest tabel.

Nota 7: In situatia in care un Subcontractant isi exprima optiunea de a fi platit direct, plata sumelor datorate Subcontractantului se va realiza in conformitate cu prevederile Contractului si cu respectarea valorilor indicate in Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara si in Anexa la Contractul de Subcontractare.

In Anexa nr. 3 la Propunerea Financiara se va mentiona in mod obligatoriu, pentru fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii pentru care Antreprenorul a stabilit ca o va realiza cu Subcontractant/Subcontractanti, valoarea care ii revine fiecarui Subcontractant din suma corespunzatoare respectivei activitati/ categorii de lucrari sau servicii.

In vederea realizarii platii directe de catre Beneficiar catre Subcontractant, Factura va include o defalcare a sumelor pe subcontractanti in conformitatea cu prevederile Anexei nr. 3 la Propunerea Financiara si ale anexei la Contractul de subcontractare. De asemenea, Situatia de Lucrari si Certificatul de Plata vor include o defalcare a sumelor aferente Subcontractantilor.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Anexa nr. 2 la Formularul nr. 7

SUME PROVIZIONATE REPREZENTAND REZERVE DE IMPLEMENTARE
aferente contractului
Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare

Nr. crt.	Categoria de cheltuieli	Valoare [Lei] fara TVA
1	Cheltuieli privind protecția mediului	**68.054.655**
2	Cheltuieli privind relocările de utilităţi	**40.832.792**
3	Cheltuielile privind descărcarea de sarcini arheologice	**6.805.465**
4	Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor servicii de cadastru și evaluare din cauza apariției exproprierilor suplimentare față de coridorul de expropriere pus la dispoziție de Beneficiar	**6.805.465**
5	Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor studii suplimentare	**20.416.396**
6	Cheltuieli care rezultă din necesitatea elaborării unor documentații tehnice solicitate de diverse instituții/autorități/entități pentru obținerea avizelor/acordurilor/autorizațiilor	**20.416.396**
7	Cheltuieli care rezultă din implementarea solicitărilor provenite de la diverse instituții/autorități/entități care au atribuții în legatură cu obiectivul de investiție, inclusiv daca este cazul implementarea lucrarilor provenite din solicitarile/avizele MAPN	**6.805.465**
8	Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor expertize tehnice	**6.805.465**
9	Cheltuieli care rezultă din modificări ale terenului, rețelei hidrografice supraterane și subterane necunoscute la data elaborării proiectului (ex. terenuri care au devenit mlastinoase, ape/torenti care si-au schimbat cursul, etc)	**272.218.615**
10	Cheltuieli care rezultă din recomandările/observațiile/condițiile formulate în cadrul CTE Siguranța Circulației al CNAIR SA de către Poliția Română la avizarea Proiectului Tehnic excepție făcând erorile de proiectare	**34.027.327**
11	Cheltuieli care rezultă din modificări necesar a fi efectuate pentru adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren, inclusiv schimbări de soluții tehnice punctuale	**40.832.792**
12	Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor accese la proprietăți suplimentare datorită situației existente în teren ulterior semnării contractului	**6.805.465**
13	Cheltuieli care rezultă din necesitatea mutării/stramutării unor obiecte aflate în/pe subsol/sol	**6.805.465**
14	Cheltuieli care rezultă din necesitatea implementării recomandărilor/observațiilor/condițiilor stabilite de către Autoritatea Rutieră	**6.805.465**

	Română în auditurile/studiile efectuate cu privire la Siguranța rutieră, excepție făcând erorile de proiectare	
15	Cheltuieli care rezultă din implementarea unor modificări legislative sau de Norme tehnice/Normative/Standarde/STAS-uri pe parcursul derulării contractului	**68.054.655**
16	Cheltuieli care rezultă din modificări ale cotelor, pozițiilor și/sau dimensiunilor unor lucrări ca urmare a situației din teren	**68.054.655**
Total Rezerve de implementare conform OUG 101 /2020		**680.546.538**

Nota 1*: Categoriile de cheltuieli care se finanţează din rezervele de implementare sunt numai cele incluse in Lista categoriilor de cheltuieli care se finanţează din rezervele de implementare - parte integranta din documentatia de atribuire. Sumele aferente acestor categorii de cheltuieli sunt cele publicate de Autoritatea Contractanta mai sus.*

Nota 2*: Sumele stabilite de Beneficiar pentru fiecare categorie de cheltuieli in parte nu vor putea fi modificate de ofertanti in cursul elaborarii ofertelor.*

Nota 3: *Este permisa realizarea de compensari/relocari intre categoriile de cheltuieli ce compun rezervele de implementare, cu indeplinirea urmatoarelor conditii:*

- *sa se demonstreze ca aceasta este necesara si oportuna,*
- *sa se demonstreze ca aceasta nu va afecta negativ derularea contractului*
- *valoarea totala a tuturor categoriilor de cheltuieli ce sunt finantate din rezervele de implementare nu depaseste valoarea totala a rezervelor de implementare publicata de Autoritatea Contractanta in documentatia de atribuire.*

METODA DE PLATA A CATEGORIILOR DE CHELTUIELI CE SE FINANTEAZA DIN REZERVELE DE IMPLEMENTARE

Sumele aferente categoriilor de cheltuieli pentru care pot fi utilizate rezervele de implementare vor fi platite in conformitate cu Metodologia de utilizare a rezervelor de implementare asa cum este specificata in Acordul Contractual.

Realizarea de compensari/ relocari intre categoriile de cheltuieli de mai sus este permisa doar in conditiile descrise in Metodologia de utilizare a rezervelor de implementare din Acordul Contractual.

Sumele aferente rezervelor de implementare solicitate la plata vor fi evidentiate in mod separat in Situatiile de Lucrari si in Certificatele de Plata.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Anexa nr. 3 la Formularul nr. 7

Defalcarea sumelor din Anexa nr. 1 la Propunerea Financiara aferente activitatilor subcontractate in cadrul contractului

Proiectarea și execuția Autostrăzii Brașov – Târgu Mureș – Cluj – Oradea, Secțiunea 3B: Mihăiești – Suplacu de Barcău, Subsecțiunea 3B3: Poarta Salajului – Zalau, inclusiv Tunel rutier la profil de autostradă în zona Meseș și Subsecțiunea 3B4: Zalău - Nușfalău

[*Acest Formular va fi completat doar in situatia in care Subcontractantii declarati in oferta au optat pentru a fi platiti direct de catre Beneficiar, in conformitate cu mentiunile din Acordul de Subcontractare*]

Sumele din Anexa nr. 1 la Propunerea Financiara corespunzatoare activitatilor/ categoriilor de lucrari sau a unor parti din acestea ce vor fi desfasurate/ realizate de subcontractanti sunt urmatoarele:

Ref	**Activitate/Categorie de lucrari**	**Suma care ii revine fiecarui subcontractant pentru partea realizata de acesta din fiecare activitate/categorie de lucrari sau servicii (Lei fara TVA)**
1	**2**	**3**
	Exemplu	**Exemplu**
1.1	Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusive studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei	*Se va completa o suma din valoarea totala a acestei sub-categorii a activitatii de proiectare, aferenta partii subcontractate.*
....		
4	**Categorie de lucrari: Preconstructie, Mediu [4.1+4.2+4.3+4.4]**	
4.1	*Organizarea santierului – Tunel rutier la profil de autostrada in zona Meses*	*Se va completa o suma din valoarea totala a acestei sub-categorii a lucrarilor de organizare de santier, aferenta partii subcontractate.*
...		
5	**Categorie de lucrari: Amenajarea terenului - Subsectiunea 3B3 (fara Tunelul rutier la profil de autostrada in zona Meses) [5.1+5.2+5.3+5.4]**	*Se va completa o suma din valoarea totala a categoriei de lucrari de amenajare a terenului, aferenta partii subcontractate.*
8.1	*Terasamente*	*Se va completa o suma din valoarea totala a categoriei de lucrari aferenta partii subcontractate din valoarea lucrarilor de realizare terasamente, se va completa doar valoarea aferenta lucrarilor subcontractate.*
...		
	TOTAL LEI FARA TVA	

Nota 1: Liniile aferente Graficului de mai sus au fost completat **doar cu titlu de exemplu**.

Nota 2: Ofertantii vor completa Graficul de mai sus cu toate liniile din Anexa nr. 1 la Propunerea Financiara care corespund unor activitati/ categorii de lucrari sau servicii si/sau unor subdiviziuni ale acestora care vor fi realizate de Subcontractanti, cu respectarea integrala a informatiilor din anexa la Contractul de subcontractare.

Nota 3: **Activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii si/sau subdiviziunile acestora pe care Antreprenorul nu le-a subcontractat nu vor fi incluse in Graficul de mai sus**. In situatia in care o activitate/ categorie principala de lucrari sau servicii cuprinde mai multe sub-activitati/ sub-categorii de lucrari si doar unele dintre acestea sau parti din acestea sunt realizate de Subcontractanti, Ofertantii vor include in Graficul de mai sus atat activitatea/ categoria principala de lucrari sau servicii, cat si acele sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii total sau partial subcontractate.

Nota 4: In cazul in care aceeasi activitate/ categorie de lucrari sau servicii, subdiviziuni ale acestora sau parti ale acestora sunt subcontractate catre mai multi Subcontractanti, vor fi indicate valorile in mod distinct pentru fiecare Subcontractant in parte, iar aceasta anexa va fi depusa pentru fiecare subcontractant in parte.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura si stampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____

Reprezentant legal Subcontractant
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____

Anexa nr. 4 la Formularul nr. 7

Lista furnizorilor de materiale de constructie conform prevederilor Legii nr. 76/24.06.2014 privind modificarea si completarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 84/2003 pentru infiintarea Companiei Nationale de Autostrazi si Drumuri Nationale din Romania - S.A. prin reorganizarea Regiei Autonome "Administratia Nationala a Drumurilor din Romania", modificata si completata prin OUG 55/2016

Se va completa o linie pentru fiecare furnizor de materiale de constructie.

Nr. crt.	Denumire furnizor materiale de constructie	Date de identificare furnizor: ➢ Sediul……; ➢ Telefon…..; fax……..; ➢ Nr. de inregistrare la Registrul Comertului……..; ➢ cod unic de inregistrare……; ➢ cont bancar……., banca la care este deschis…….; ➢ numele reprezentantului firmei……. si functia acestuia ……	Tipuri si cantitati de materiale de constructie furnizate in cadrul contractului	Valoarea prestaţiilor Furnizorului de materiale de constructie (lei fara TVA)

NOTA: In functie de aspectele tehnice si metodologiile de executie ofertate, Ofertantii vor preciza furnizorii de materiale de constructie identificati la momentul elaborarii ofertei. Acestia vor include in lista de mai sus, <u>in primul rand</u>, <u>furnizorii materialelor principale de constructie</u> asa cum au fost acestea indicate in Acordul Contractual - art. 5.1 - Sub-clauza 50.2 si in Formularul nr. 4 - cap. V Organizarea de Santier si Surse de Materiale - pct. B.

Data _____

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)

Reprezentant legal Ofertant asociat n
(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)
_____ (semnatura)