



ÎNTEPRINDERE DE STAT "CALEA FERATĂ DIN
MOLDOVA"

MD-2012, Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Vlaicu Pîrcălab 48
tel.: +373-022-834528; e-mail: grupul.achizitii@railway.md
www.railway.md www.cfm.md

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Servicii de elaborare a documentației de proiect (reabilitarea tronsonului) pentru lucrările de Reabilitare a tronsonului de cale ferată afectat în urma tasărilor neomogene de teren, apărute din cauza calamităților naturale, a sectorului de teren din s. Văleni, r-nul Cahul pe segmentul de aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60)

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție sectorială Licitatie deschisă

(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea entității contractante: Î.S. „Calea Ferată din Moldova”
2. IDNO: 1002600001257
3. Adresa: MD-2012, str. Vlaicu Pîrcălab, 48, mun. Chișinău
4. Numărul de telefon/fax: +373-22-834528 / +373-22-832040
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială a entității contractante: cfm@railway.md; www.railway.md; www.cfm.md
6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: <http://tracer.railway.md:10088/Achizitii/>, documentația de atribuire este anexată în SIA RSAP www.achizitii.md.
7. Tipul entității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că entitatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): **transporturi pe calea ferată**
8. Cumpărătorul/investitorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție sectorială privind prestarea/executarea următoarelor servicii/lucrări:

Nr. crt.	Cod CPV	Denumirea serviciilor/ lucrărilor solicitate	Specificația tehnică	Termen de executare	Valoarea estimată inclusiv TVA, valuta Lei/MDL
1	71322500-6	Servicii de elaborare a documentației de proiect (reabilitarea tronsonului) pentru lucrările de <i>Reabilitare a tronsonului de cale ferată afectat în urma tasărilor neomogene de teren, apărute din cauza calamităților naturale, a sectorului de teren din s. Văleni, r-nul Cahul pe segmentul de aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60)</i>	Conform caietului de sarcini	70 zile calendaristice	4 000 000

9. Codul NUTS al locului principal de executare a lucrărilor, în cazul lucrărilor, ori codul NUTS al locului principal de furnizare sau de prestare, în cazul bunurilor și serviciilor: Nivelul 1, MD 1,

10. După caz, orice garanții solicitate:

- *garanția pentru ofertă în marime de 2% din valoarea ofertei fără taxa pe valoarea adăugată;*
- *garanția de bună execuție a contractului în marime de 15 % din valoarea de deviz a contractului de achiziții. Refuzul ofertantului câștigător de a depune garanția de bună execuție sau de a semna contractul constituie motiv pentru anularea atribuirii contractului și reținerea garanției pentru ofertă.*

11. Principalele modalități de finanțare și plată și/sau trimiterile la dispozițiile care le conțin: *termenul de achitare: în termen de 30 zile calendaristice de la prestarea serviciilor.*

12. În cazul procedurilor de preselecție, se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: *nu se aplică.*

13. În cazul negocierii cu publicarea prealabilă a unui anunț de participare, dialogului competitiv și parteneriatului pentru inovare, se indică, după caz, recurgerea la o procedură care se derulează în etape succesive pentru a reduce în mod progresiv numărul de oferte care urmează să fie negociate sau de soluții care urmează să fie discutate: *nu se aplică.*

14. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

- 1) *pentru un singur lot;*
- 2) pentru toate loturile *nu se aplică;*
- 3) alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant: *nu se aplică*

15. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: *nu se aplică.*
(se admite sau nu se admite)

16. Termenele și condițiile de livrare/prestare/executare solicitate:

- elaborarea documentației de proiect - 70 zile calendaristice după semnarea contractului;
- supraveghere de autor – până la recepția finală a lucrărilor de construcție (reabilitare).

17. Termenul de valabilitate a contractelor:

- pentru elaborarea documentației de proiect până la 31.12.2024.
- pentru supraveghere de autor – până la recepție finală a lucrărilor de construcție.

18. Contract de achiziții sectoriale rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): *nu este cazul.*
(da sau nu)

19. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): Legea nr. 721/1996 privind calitatea în construcții; Legea Nr. 163/2010 privind autorizarea executării lucrărilor de construcție; Legea nr. 778/2001 cu privire la geodezie, cartografie și geoinformatică; Hotărâre Guvernului nr. 1570/2002 cu privire la măsurile urgente de trecere la noua bază normativă de deviz în construcții; normativele naționale: NCM A.07.02-99; NCM C.01.02-99, ect..., după caz.

(se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)

20. Scurtă descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici și a criteriilor de selecție:

Nr. crt.	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	Oferta comercială	Completarea formularului anexat la prezenta invitație de participare - Anexa 1 Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul
2.	Propunerea tehnică	Ofertantul elaborează propunerea tehnică, astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele de calificare, precum și cerințele prevăzute în caietul de sarcini. Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul
3.	Cerere de participare	Completarea formularului aprobat prin Ordinul Ministerului finanțelor Nr. 69 din 07.05.2021 cu privire la aprobarea Documentației standard pentru realizarea achizițiilor publice de lucrări (anexa nr. 7) Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul
4.	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice – copie. Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul
5.	Informații generale despre ofertant	Completarea formularului anexat la prezenta invitație de participare - Anexa nr. 2. Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul
6.	Act eliberat conform Hotărârii Nr. 329 din 23-04-2009 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la atestarea tehnico-profesională a specialiștilor cu activități în construcții	Copia Certificatelor de atestare pe domenii (capitolele proiectului A, B, C și D) a specialiștilor atestați în modul stabilit, pentru reabilitarea obiectivului, specialiști în proiectarea căilor ferate, protecției contra proceselor geologice periculoase, ect... Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul
7.	Confirmarea lipsei datoriilor față de buget	Certificat eliberat de către Inspectoratul Fiscal de Stat sau declarație de proprie răspundere Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul
8.	Declarație privind valabilitatea ofertei	Completarea formularului declarației privind valabilitatea ofertei aprobat prin Ordinul Ministerului finanțelor Nr. 69 din 07.05.2021. Obligatoriul semnarea prin semnătura electronică.	Obligatoriul

9.	Experiența similară în acest domeniu în ultimii 5 ani.	1) Completarea formularului declarației privind experiența similară aprobat prin Ordinul Ministerului finanțelor Nr. 69 din 07.05.2021. 2) Completarea formularului declarației privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate aprobat prin Ordinul Ministerului finanțelor Nr. 69 din 07.05.2021. Obligatoriu semnarea prin semnătura electronica.	Obligatoriu
10.	Va dispune de personal de specialitate în domeniu, spațiu de lucru, echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor, mijloace de transport..	1) Completarea formularului declarației privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului aprobat prin Ordinul Ministerului finanțelor Nr. 69 din 07.05.2021. 2) Completarea formularului declarației privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului aprobat prin Ordinul Ministerului finanțelor Nr. 69 din 07.05.2021. Obligatoriu semnarea prin semnătura electronica.	Obligatoriu
11.	Dovada capacității financiare	Prezentarea bilanțului cu media cifrei de afaceri anuale mai mare de 4 mil pentru ultimii 3 ani. Obligatoriu semnarea prin semnătura electronica.	Obligatoriu
12.	Informații privind asocierea cu alte entități/experti	Contract sau după caz declarația pe propria răspundere. Obligatoriu semnarea prin semnătura electronica.	După caz
13.	Garanția pentru ofertă în marime de 2% din valoarea ofertei fără taxa pe valoarea adăugată;	Garanția bancară (emisă de o bancă licențiată) eliberată în forma uzuală a băncii emitente, valabilă pe perioadă valabilității ofertei, confirmată prin semnătura și ștampila a băncii sau transfer bancar, cu nota “garanția pentru ofertă nr. _____ din ” ” Garanția pentru ofertă, va fi emisă conform următoarelor date bancare: Î.S. „Calea Ferată din Moldova” cod fiscal: 1002600001257 banca: B.C. „Moldova-Agroindbank” S.A., cont curent: MD73AG000000022512004872 cod bancar: AGRNMD2X885 cod TVA: 0200957 Obligatoriu semnarea prin semnătura electronica.	Obligatoriu
14.	Garanția de bună execuție a contractului în marime de 15 % din valoarea de deviz	Contractul va fi însoțit de o Garanție de bună execuție (emisă de o bancă comercială) sau Garanția de bună execuție prin transfer la	Obligatorie p/u operatorul

	a contractului de achiziții publice (operatorul desemnat câștigător).	Contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: Beneficiarul plății: Î.S. „Calea Ferată din Moldova” cod fiscal: 1002600001257 banca: B.C. „Moldova-Agroindbank” S.A., cont curent: MD73AG000000022512004872 cod bancar: AGRNMD2X885 cod TVA: 0200957 cu nota “Pentru garanția de buna execuție a contractului nr. _____ din ” ”.	desemnat câștigător
15.	Declarația privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 16 alin. (2) lit. a) din Legea nr. 246/2017	Completarea formularului anexat la prezenta invitație de participare – Anexa 3. Obligativu semnarea prin semnătura electronica.	Obligativu

21. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz: nu este cazul.

22. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, catalogul electronic, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): nu este cazul.

23. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):

- termenul de achitare: până la 30 zile calendaristice după semnarea actului de predare-primire a documentației de proiectare.

24. Ofertele se prezintă în valuta: în lei moldovenești (MDL);

25. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: prețul cel mai scăzut.

26. Factorii de evaluare celei mai avantajoase oferte din punct de vedere economic, precum și ponderea lor:

Nr. crt.	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea, %

27. Termenul-limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- Depunerea ofertelor pe: www.achiziții.md conform SIA RSAP
- Deschiderea ofertelor pe: www.achiziții.md conform SIA RSAP

28. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: SIA RSAP, www.achiziții.md

29. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile.

30. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP, www.achiziții.md

Ofertele întârziate vor fi respinse.

31. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului în care ofertele au fost depuse în mod electronic prin SIA "RSAP".

32. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: **limba română**
33. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene și/sau de unul dintre statele membre ale Uniunii Europene: **nu se aplică**,
(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)
34. Denumirea și adresa organismului competent în soluționarea contestațiilor:
Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor
Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/e-mail:022-820-652, 022-820-651, contestatii@ansc.md
35. Data/datele și referința/eferințele publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul/contractele la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): **nu se aplică**.
36. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: **nu se aplică**.
37. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: **nu a fost publicat**.
38. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: **18.06.2024**.
39. În cadrul procedurii de achiziție sectorială se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se accepta
Sistemul de comenzi electronice	Nu se accepta
Facturarea electronica	Nu se accepta
Plățile electronice	Se accepta

40. Alte informații relevante:

- Fiecare ofertant care participă, în mod individual sau ca asociat, la procedura de atribuire a contractului de achiziție servicii are obligația să prezinte actele solicitate conform anexelor prevăzute în Ordin Ministerul finanțelor Nr. 69 din 07.05.2021 cu privire la aprobarea Documentației standard pentru realizarea achizițiilor publice de lucrări, semnate electronic.
-
- Autoritatea contractantă a asigură accesul ofertantului/ofertanților să viziteze obiectul supus proiectării în scopul elaborării ofertei pentru participare la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică de servicii de proiectare.
- Ofertantului i se permite să viziteze și să examineze obiectul supus proiectării, inclusiv împrejurimile, și să obțină toate informațiile care pot fi necesare în vederea elaborării ofertei. În cadrul vizitei ofertantul își asumă riscul producerii unui eventual accident care s-ar putea solda cu moartea sau rănirea fizică a unei persoane și/sau cu pierderea ori deteriorarea proprietății. Ofertantul

suportă orice eventuale cheltuieli, pierderi sau daune ca rezultat al vizitării amplasamentului lucrării.

41. Acceptarea bunurilor/lucrărilor/serviciilor: cantitatea corespunde actelor de primire-predare în momentul livrării, în prezența reprezentanților ambelor părți.

Director general interimar



Serghei TOMȘA

Aprobat:
Î.S. „Calea Ferată din Moldova” (CFM)
Director general-interimar _____ **Serghei Tomșa**
„18” iunie 2024.

CAIET DE SARCINI

Obiectul: Servicii de elaborare a documentației de proiect pentru lucrările de Reabilitare a tronsonului de cale ferată afectat în urma tasărilor neomogene de teren, apărute din cauza calamităților naturale, a sectorului de teren din s. Văleni, r-nul Cahul pe segmentul de aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60)

(denumirea obiectivului, adresa, etc...)

Autoritatea contractantă: ÎS ”Calea Ferată din Moldova” în continuare CFM
(denumirea, adresa)

Adresa: MD-2012, str. Vlaicu Pârcălab, 48, mun. Chișinău;

Telefon: +37322832040, +37322834204, +3736370055;

Tipul procedurii de atribuire: **Licitație Publică;**

Criterii de atribuire: *cea mai avantajoasă din punct de vedere* **TEHNIC ȘI ECONOMIC;**

Durata contractului: pînă la finalizarea lucrărilor de construcție;

Sursa de finanțare: *Bugetul de stat.*

Scopul achiziției: Contract de achiziții pentru elaborarea documentației de proiect pentru lucrările de Reabilitare a tronsonului de cale ferată afectat în urma tasărilor neomogene de teren, apărute din cauza calamităților naturale, a sectorului de teren din s. Văleni, r-nul Cahul, pe segmentul de aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60)

Necesitatea și oportunitatea investiției:

Actualmente din cauza situației create pe sectorul de teren din s. Văleni r-nul Cahul (segmentul de aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60)) CFM nu poate oferi servicii de transportare (marfă, pasageri, etc...) pe cale ferată pentru interesele naționale a Republicii Moldova (RM), **import-export în condiții mai avantajoase pentru interesele Statului RM.**

Proiectul pentru reabilitarea sectorului de cale ferată face parte a strategiei de dezvoltare a CFM pentru fluidizarea comerțului intern și extern cu partenerii de dezvoltare, inclusiv dezvoltarea RM pe plan **național și internațional.**

Proiectul de reabilitare a sectorului de cale ferată trebuie să corespundă normelor și cerințe esențiale prevăzute de cadrul legislativ-normativ pe teritoriul Moldovei.

Pentru îndeplinirea cerințelor strategiei de dezvoltare este necesar de executat lucrări de studii geologice, proiectare, executarea lucrărilor de consolidare a sectorului de teren inclusiv dotarea cu echipament corespunzător.

1. *Descriere generală*

1.1 Amplasament – s. Văleni, r-nul Cahul

1.2 Segmentul - segmentul de teren aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60);

Pe segmentul de cale ferată a fost sistată circulația trenurilor din motive de siguranță, atât a tehnicii cât și a personalului care deservește tehnica necesară din motivul tasărilor neomogene active de teren.

Prospecțiunile inginero-geologice au fost executate în perioada lunilor septembrie–decembrie, anul 2022.

Materialele prospecțiunilor elaborate în prezent se bazează pe informația din cadrul prospecțiunilor elaborate anterior:

- prospecțiuni topografo-geodezice și inginero-geologice, elaborate în perioada anilor 2007-2009;
- prospecțiuni inginero-geologic elaborate în anul 2022;
- proiectul de execuție pentru construcția căii ferate Cahul–Giurgiulești, elaborat în anii 2007-2008;
- date privind examinarea vizuală în perioada anilor 2008-2022.

Situația existentă

Până la inițierea lucrărilor de prospecțiuni inginero-geologice, au fost examinate și analizate detaliat următoarele materiale:

- proiectul de execuție pentru construcția căii ferate Cahul–Giurgiulești;
- prospecțiunile topografo-geodezice și inginero-geologice, elaborate în perioada anilor 2007-2009;
- prospecțiuni inginero-geologic elaborate în anul 2022 de către SRL „INTEXNAUCA”;
- datele privind examinarea vizuală a sectorului dat de cale ferată din s. Văleni, r-nul Cahul (km 74) și a teritoriului adiacent.

Ca rezultat al analizei datelor, examinării și executării prospecțiunilor tehnice au fost depistate următoarele:

- taluzurile rambleului liniei ferate sunt deformate, erodate, cu sufuziunea solului în râul Prut, pe sectorul PC 729+05÷PC 730+20;
- deformații la platforma căii ferate în plan și după înălțime cu deplasarea în direcția r. Prut, sectorul PC 729+00÷PC 732+60.

Indicii deplasărilor (devierilor) depistate în urma prospecțiunilor topo-geodezice efectuate în anul 2022, în coraport cu cele din 2009 au fost sistematizate pentru a vedea situația reală pentru întreprinderea măsurilor conform prevederilor legale-normative.

La moment starea tehnică a tronsonului de cale ferată este în stare nesatisfăcătoare și necesită executarea lucrărilor de reabilitare în corespundere cu cerințele exigențelor esențiale prevăzute de cadrul normativ-legislativ.

Pentru reabilitarea tronsonului de cale ferată a fost elaborată o listă de lucrări propuse pentru executarea lucrărilor de construcție, conform tab. 1:

Tab. 1. Condiții de proiectare la reabilitarea obiectivului ”Reabilitarea tronsonului de cale ferată afectat în urma tasărilor neomogene de teren, apărute din cauza calamităților naturale, a sectorului de teren din s. Văleni, r-nul Cahul, pe segmentul de aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60)”.

	Denumirea lucrării	Servicii de proiectare și execuție a lucrărilor de construcție-restabilire a obiectivului ”Reabilitarea tronsonului de cale ferată afectat în urma tasărilor neomogene de teren, apărute din cauza calamităților naturale, a sectorului de teren din s. Văleni, r-nul Cahul pe segmentul de aproximativ de 360m (de la PC-729+00 pînă la PC-732+60)”.
1.	Temeiul lucrărilor de proiectare și construcție	Programul privind reparația liniilor de cale ferată în condițiile prevederilor legale.
2.	Proiectantul și antreprenorul general	Conform procedurii de achiziție publică

3.	Fazele de achiziție	- Faza de proiectare a procesului de reabilitare.
4.	<i>Termenul lucrărilor de proiectare</i>	- <i>70 de zile calendaristice.</i>
5.	Condiții speciale privind proiectarea și reabilitarea tronsonului	- Gradul de seismicitate – 8 grade pe scara "MSK-64"; - Există pericol de tasări neomogene de teren; - Există pericol de alunecări de teren; - Există pericol de spălare a taluzurilor; - Există pericol de formare a grotelor în fundația obiectivului din cauza inundațiilor râului PRUT.
6.	Începutul sectorului de proiectare și construcție	PC 729+00, linia ferată Cahul – Giurgiulești (locul de joncțiune cu cea existentă se va concretiza în proiect în rezultatul examinării studiilor efectuate la fața locului de către câștigător)
7.	Sfârșitul sectorului de proiectare și construcție	PC 732+60, linia ferată Cahul – Giurgiulești (locul de joncțiune cu cea existentă se va concretiza în proiect în rezultatul examinării studiilor efectuate la fața locului de către câștigător)
8.	Lungimea sectorului supus aproximativ reabilitării	Lungimea de aproximativ de $l=360$ m (lungimea se va concretiza în proiect în rezultatul examinării studiilor efectuate la fața locului de către câștigător, în dependență de studiu, se va mări sau micșora lungimea tronsonului)
9.	Necesitatea efectuării studiilor și cercetărilor pe teren	Se vor completa și actualiza compartimentele: <ul style="list-style-type: none"> • Ridicarea topo-geodezice (executate în anul 2022), conform Legii nr. 778/2001 cu privire la geodezie, cartografie și geoinformatică; • Studiul geologic (prospecțiunile în teren au fost executate în anul 2022, raportul geotehnic a fost emis în anul 2023); • Examinarea stării tehnice a tronsonului de linie ferată (elementelor, traverse, etc...) cu ieșire la fața locului.
10.	Parametrii tehnici de bază care se vor ține cont la proiectare și construcție pentru obținerea lucrărilor care corespund sistemului de calitate în construcții	<ul style="list-style-type: none"> • Parametrii geometrici a căii ferate conform: NCM D.03.01-2006 „Căile ferate cu ecartamentul 1520mm”; • Categoria căii ferate conform: NCM D.03.01-2006 „Căile ferate cu ecartamentul 1520mm”; • Șinele – tip „P50”; • Traversele – conform: NCM D.03.01-2006; • Parametrii prisme de balast – conform: NCM D.03.01-2006; • Caracteristicile hidrologice – conform CP D.01.05-2012 „Determinarea caracteristicilor hidrologice pentru condițiile RM; • Măsuri contra alunecărilor de teren conform NCM A.06.01-2006 „Protecția tehnică a teritoriului, clădirilor și construcțiilor contra proceselor geologice periculoase. Date generale”; • Lucrări de artă – conform „СНП 2.05.03-84” Мосты и трубы”;

		<ul style="list-style-type: none"> • Construcții din beton armat – conform normativelor valabile pe teritoriul Republicii Moldova; • Legi și normative după caz.
11.	<p>Condiții specifice la elaborarea proiectului și execuția lucrărilor de construcție-restabilire pentru obținerea lucrărilor, care corespund sistemului de calitate în construcții</p>	<p style="text-align: center;">Pentru inițierea lucrărilor de proiectare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Examinarea situației în teren, a materialelor tehnice (cercetări tehnice) emise în anii precedenți cu identificarea volumului concret de actualizarea a datelor inițiale de proiectare; • Determinarea soluțiilor tehnico-constructive și economice pentru reabilitarea tronsonului de cale ferată în urma cercetărilor efectuate/actualizate, cu informarea ulterioară cercetărilor a Investitorului pentru identificarea concretă a soluțiilor; • Coordonarea soluției tehnico-economice în modul stabilit de cadrul legislativ inclusiv cu investitorul; • Obiectivul va fi proiectat în limitele suprafeței de teren alocat pentru infrastructura feroviară, aproximativ suprafața prevăzută în studiul de fezabilitate; • În caz de necesitate a amplasării protecțiilor ingineresti (protecție contra zăpezii, nisipurilor, surpare, ghețurilor, avalanșelor, noroiului, perdelele forestiere de protecție etc...) care necesită amplasarea în zona de expropriere a căii ferate, dar pe terenuri ce nu au fost alocate, se va argumenta necesitatea cu ulterioara alocare de terenuri (aplicarea servituții, etc...) cu acordul organelor puterii executive locale și al proprietarilor de pământ în condițiile prevederilor legale; • În proiectul de organizare a lucrărilor (Проект Организация в Строительстве) se vor indica locurile concrete de joncțiune cu rețelele (apă, sursă de energie electrică, etc...), de desfășurare a lucrărilor de construcție conform fișelor tehnologice, depozitarea materialelor și mecanismelor inclusiv căile de acces, iar dacă căile de acces vor traversa alte terenuri ce nu au fost alocate pentru infrastructura feroviară se va coordona cu persoanele ale coror interese vor fi afectate în procesul reabilitării infrastructurii conform prevederilor legale; • Compartimentele documentației de proiect de proiect va fi elaborate și aprobate de către specialiști atestați în domeniu în condițiile prevederilor legale; • Compartimentele documentației de proiect vor fi ulterior verificate de către verificatori de proiecte atestați în domeniu în condițiile prevederilor legale în urma căruia se va întocmi de către verificator (întreprinderea) a raportului unic de verificare a documentației de proiect; • Elaboratorul documentației de proiect va încheia un contract de supraveghere de autor în condițiile prevederilor legale, pentru supravegherea lucrărilor de construcție cu indicarea personalului care vor

supravegherea lucrărilor de proiect (manager de proiect, etc..., conform normativului în construcții);

- Documentația de proiect va cuprinde toate compartimentele necesare pentru reabilitarea infrastructurii (compartimentele A, B, C și D);

Pentru inițierea lucrărilor de construire:

- Proiectantul (întreprinderea de proiectare după caz) va preda, în condițiilor prevederilor normative), pentru recepționare de către antreprenor a documentației de proiect în ordinea stabilită și va participa în calitate de proiectant la procesul de execuție a lucrărilor de reabilitare;
- Proiectantul, în condițiile prevederilor art. 23, al Legii nr. 721/1996 privind calitatea în construcții, își va îndeplini obligațiile, (participa la ședințe, semnarea actelor de lucrări ascunse și faze determinante, etc...);
- În cazul apariției situațiilor (defectelor ascunse în procesul executării lucrărilor de reabilitare) de extremă necesitate va participa și propune soluții de înlăturare;
- Proiectantul în comun acord cu Antreprenorul va coordona cu toate organele abilitate și cu Primăria s.Văleni, r-nul Cahul, locul depozitării materiei prime (argilă, etc...) pentru executarea lucrărilor de execuție a drumului de acces și restabilirea tronsonului de linie de cale ferată.
- Proiectantul în comun acord cu Antreprenorul va coordona cu toate organele abilitate și cu Primăria s.Văleni locul transportării și depozitării solului deformat din zona alunecării, gunoiului și solului saturat cu apă excavat din terasamentul căii ferate.
- Etapele și graficul executării lucrărilor de construcție Proiectantul va coordona cu Î.S. „Calea Ferată din Moldova” și cu alte organe abilitate în condițiile prevederilor legale.
- La determinarea valorii lucrărilor de prospecțiune și proiectare, a lucrărilor de execuție a construcției de reținere, consolidarea malului râului Prut și taluzurilor aferente, restabilirea linie ferate, ca material de bază vor fi utilizate prospecțiunile și variantele tehnico-economice elaborate și analizate de către S.R.L. „Intexnauca” în anul 2022-2023. Materialele date vor fi prezentate de către Beneficiar.
- În caz de argumentare a necesității executării prospecțiunilor suplimentare pentru concretizarea parametrilor și volumelor lucrărilor de construcție-restabilire se va încheia acord adițional cu întreprinderea (întreprinderile) – câștigătorul licitației în condițiile prevederilor legale.

12.	Date inițiale la tema de proiectare, avize, acorduri	Beneficiarul va obține cu susținerea Proiectantului: <ul style="list-style-type: none"> • Certificat de urbanism; • Avizele autorităților administrației publice locale și organelor de stat de supraveghere (după caz); • Acordul autorului de proiect care a proiectat obiectivul de bază (S.R.L. „Intexnauca”).
13.	Conținutul proiectului de execuție	Conform NCM A.07.02:2012/A1:2017 „Procedura de elaborare, avizare, aprobare și conținutul-cadru al documentației de proiect pentru construcții (cap. A, B, C și D). Cerințe și prevederi principale”: <ul style="list-style-type: none"> • Memoriul explicativ general; • Desene tehnice pe compartimente; • Liste de cantități pe compartimente; • Compartimentul „Organizația lucrărilor de construcție”; • Documentația de deviz; • Documentația tehnică necesară inițierii procedurilor de achiziție publică.
14.	Numărul exemplarelor de documentație de proiect	În limba română în volum de 3 exemplare pe suport de hârtie și varianta electronică.

2. Suprafețele estimative de proiectare a obiectivului”.

2.1 Întocmirea documentațiilor:

- Studiul topografic;
- Expertiza tehnică (după necesitate);
- Documentația tehnică pentru obținerea Certificatului de Urbanism;
- Documentația tehnică pentru obținerea avizelor specificate în Certificatul de Urbanism sau necesare obținerii Autorizației de Construire;
- Proiectul de execuție pentru reconstrucția și modernizare a obiectivului;
- Devizul de cheltuieli.

NOTĂ:

- în sarcina prestatorului intră obținerea și depunerea documentelor (conform Legii nr.163 din 09.07.2010 privind autorizarea executării lucrărilor de construcție), pentru eliberarea Certificatului de Urbanism pentru proiectare și eliberarea Autorizației de Construire;
- în sarcina prestatorului intră obținerea și depunerea documentelor pentru Serviciile de Avizare, verificare și aprobare a documentației de proiect (conform Legislației în vigoare).
- contravaloarea avizelor și documentațiilor necesare obținerii Certificatului de Urbanism pentru proiectare și Autorizației de Construire va fi inclusă în valoarea ofertei financiare;
- contravaloarea serviciilor de Avizare, verificare și aprobare a documentației de proiect va fi suportată de către autoritatea contractantă;
- Prestatorul va elabora documentațiile astfel:
 - Studiile de specialitate (studiul topografic; studiul geotehnic (după caz);
 - Studiul de fezabilitate (proiectul de relevu; schița de proiect ținând cont de opiniile anterioare; etc.);
 - expertiza tehnică (în caz de necesitate sau intervenții în sistemul constructiv al construcțiilor);
 - Certificatul de urbanism;
 - Documentația de proiect în volum complet conform prevederilor legale;

- Autorizația de construire;
- Caietul de sarcini pentru executarea lucrărilor de construcție;
- Prestatorul va pune la dispoziția beneficiarului un exemplar pe CD al tuturor documentațiilor elaborate, atât în format PDF, cât și în format editabil (DWG).

2.2 Documentațiile vor respecta conținutul cadru al documentației de proiect - volum complet, în corespundere cu normativul național NCM A. 07.02-99; NCM C.01.02-99 și anume:

- Memoriu explicativ general;
- Măsurări, relevee;
- Materiale generale ale terenului de construcție
 - PG –Plan general
 - Amenajarea și sistematizarea verticală a teritoriului;
 - R- Rezistența împrejmuire cu porți, scări, pereți de sprijin (după necesitate)
 - POC- Proiect de organizare a lucrărilor de construcție cu elaborarea planului general de organizare a lucrărilor de construcție
 - REAC- Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare/drenare
 - AEE- alimentare cu energie electrică (după necesitate)
 - SA- Soluții arhitecturale (după caz)
 - TP- Tehnologia
 - C- Elemente de construcție
 - EEF/ IEI - Echipament electric de forță
 - SPA – Semnalizare de pază automată
 - SI – Semnalizare de incendiu (după caz)
 - TS- Comunicațiile telefonice, internet și de semnalizare;
- Deviz de cheltuieli.

3. *Cerințe tehnice și economice minime de eligibilitate a ofertei.*

Documentația tehnico-economică solicitată se întocmește în conformitate cu normativele și standardele în vigoare. Proiectantul are obligația, în conceperea și execuția obiectivului, satisfacerii următoarelor exigențe esențiale stipulate în art. 6, al Legii nr. 721/1996 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului;
- G – utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Cerințele și soluțiile tehnice propuse de ofertant, în concordanță cu documentația tehnică, în ceea ce privește calitatea construcției va trebui să țină seama că acest obiectiv este predestinat pentru dezvoltarea durabilă a RM, trebuie să respecte normele metodologice în vigoare.

Toate soluțiile tehnice propuse vor trebui să respecte nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranță în exploatare, dimensiuni, sisteme de asigurare a calității etc., în conformitate cu proiectul de execuție, cu reglementările tehnice, standardele, normele și normativele interne în vigoare.

Proiectantul va asigura asistența tehnică necesară pe tot parcursul executării lucrărilor de construcție, până la darea în exploatare.

4. Modul de prezentare a ofertelor:

- Ofertele se prezintă în limba de stat, cu specificarea clară a parametrilor;
- Prețul lucrărilor se indică în lei MD, cu și fără TVA (*separat se va prezenta prețul pentru: serviciile de proiectare; elaborarea studiului topografic, expertiza tehnică, auditul energetic, și serviciilor de supraveghere de autor*).
- Se prezintă lista lucrărilor în mod desfășurat și volumul materialelor de construcție care vor fi folosite în procesul lucrărilor;
- Prețul serviciilor include toate cheltuielile, inclusiv TVA și trebuie să fie fix pe toată perioada de executare a contractului;
- Prețul ofertei se stabilește de către ofertant în baza cerințelor care le-a primit de la organizatorul procedurii de achiziție. Cheltuielile suplimentare, volumul lucrărilor incluse în sarcina de lucru, dar care nu au fost luate în considerație de ofertant la prezentarea prețului, nu se acoperă de către beneficiar;
- Documentațiile întocmite se vor prezenta atât în forma digitală, cât și pe suport de hârtie.

5. Modul de întocmire a ofertelor:

- Fiecare pagină a ofertei trebuie să fie ștampilată și semnată de conducătorul ofertantului;
- Ofertele se prezintă în original, în format electronic.

6. Condițiile de contractare:

- Contractul se încheie între beneficiarul de stat și ofertantul câștigător după împlinirea termenelor de așteptare de 11 zile de la data transmiterii comunicării privind rezultatul aplicării procedurii de atribuire;

7. Documentele necesare a fi prezentate de către ofertanți:

- Conform criteriilor de selecție prevăzute în invitația de participare;

8. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor:

Va dispune de:

- Experiență în domeniu nu mai puțin de 5 ani;
- Spațiu de lucru, dotat cu utilitățile necesare, declarație de deținere;
- Tehnică necesară pentru executarea lucrării, declarație de deținere;
- Forță de muncă calificată, declarație de deținere;
- Mijloace de transport, declarație de deținere.

Cerințe privind calculul costului:

Devizele ofertă vor fi întocmite în strictă conformitate cu prezentul Caiet de Sarcini și normativele în vigoare, inclusiv NCM L.01.01-2012

Notă: Toate volumele au fost calculate orientative din materialele de bază vor fi utilizate din prospecțiunile și variantele tehnico-economice elaborate și analizate de către S.R.L. „Intexnauca” în anul 2022-2023. La etapa de proiectare toate dimensiunile și suprafețele se vor verifica la fața locului.

Autoritate contractantă (Beneficiarul)

(semnătura)



Formularul ofertei pentru bunuri și servicii

Data depunerii ofertei:	
Procedura de achiziție Nr.	
Denumirea procedurii de achiziție	
Tipul procedurii de achiziție	Licitația deschisă
Anunț de participare Nr.	
Către	Î.S. „Calea Ferată din Moldova”
Operatorul economic	

_____ se angajează să presteze, în conformitate cu documentele de atribuire și (denumirea întreprinderii)

condițiile stipulate în specificațiile tehnice și preț, **livrarea** / prestarea / executarea următoarelor **bunuri** / servicii / lucrări:

Nr. LOT	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/ lucrărilor solicitate	Un. de măsură	Cantitatea	Valoarea estimată fără TVA, valuta MDL	Valoarea estimată cu TVA, valuta MDL
1.						
TOTAL						

**** Ofertantul va înainta oferta de preț doar pentru loturile la care participă**

- Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de timp _____ zile, începând cu data-limită pentru depunerea ofertei și va putea fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;
- Compania semnatară, afiliații sau sucursalele sale, inclusiv fiecare partener sau subcontractor ce fac parte din contract, nu au fost declarate neeligibile în baza prevederilor legislației în vigoare sau a regulamentelor cu incidență în domeniul achizițiilor publice.

Operatorul economic	
Adresa juridică	
Telefon de contact	
e-mail	
Semnătura cu ștampila umedă (în cazul ofertelor pe suport de hârtie) Semnătura electronică (în cazul ofertelor electronice)	L. Ș. <hr/> (semnătura)

[Ofertantul va completa acest formular în conformitate cu instrucțiunile de mai jos. Nu se vor permite modificări în formatul formularului, precum și nu se vor accepta înlocuiri în textul acestuia.]

Data: “ ___ ” _____ 20__

Licitația deschisă Nr.: _____

A. Informații generale despre ofertant

1.	Informații generale	
1.1.	Numele juridic al ofertantului	
1.2.	Adresa juridică a ofertantului în țara înregistrării	
1.3.	Statutul juridic al ofertantului	
	• <i>Proprietate</i>	
	• <i>Formă de organizare juridică</i>	
	• <i>Altele</i>	
1.4.	Anul înregistrării ofertantului	
1.5.	Statutul de afaceri al ofertantului	
	• <i>Agent local/Distribuitoare al producătorului străin</i>	
	• <i>Intermediar</i>	
	• <i>Companie de antrepozit</i>	
	• <i>Altele</i>	
1.6.	Informația despre reprezentantul autorizat al ofertantului	
	• <i>Numele</i>	
	• <i>Locul de muncă și funcția</i>	
	• <i>Adresa</i>	
	• <i>Telefon / Fax</i>	
	• <i>E-mail</i>	
1.7.	Numărul de înregistrare pentru TVA	
1.8.	Numărul de identitate al ofertantului pentru impozitul pe venit (pentru ofertanții străini)	
1.9.	Ofertantul va anexa copiile următoarelor documente:	

2.	Informații de calificare	
2.1.	Numărul de ani de experiență generală a ofertantului în livrări de bunuri și servicii	
2.2.	Numărul de ani de experiență specifică a ofertantului în livrarea/prestarea bunurilor și/sau serviciilor similare	
2.3.	Valoarea monetară a livrărilor de bunuri/prestarea serviciilor similare	
2.4.	Disponibilitate de resurse financiare (bani lichizi sau capital circulant, sau de resurse creditare, extras din cont bancar etc.). Enumerați și anexați copiile documentelor justificative	"Nu se aplică"
2.5.	Detalii privind capacitatea de producere / echipamente disponibile	
3.	Informații financiare	
3.1.	Rapoarte financiare sau extrase din bilanțul financiar, sau declarații de profit / pierderi, sau rapoartele auditorilor pentru ultimul an de activitate. Enumerați mai jos și anexați copii: _____ _____ _____	
3.2.	Denumirea, adresa, numerele de telefon, telex și fax ale băncilor care pot oferi caracteristici despre ofertant în cazul contactării de către autoritatea contractantă: <i>Denumirea:</i> _____ <i>Adresa:</i> _____ <i>Telefon:</i> _____ <i>Fax:</i> _____	
3.3.	Informație privind litigiile în care ofertantul este sau a fost implicat:	
	a) Orice proces pe parcursul ultimilor 3 ani:	
	Cauza litigiului	Rezultatul sau sentința și suma implicată
	b) Procese curente, pe parcursul anului fiscal curent:	
	Cauza litigiului	Situația curentă a procesului
<i>Notă: Alte cerințe și detalii pot fi adăugate de către autoritatea contractantă, după caz</i>		

B. Partenerii individuali ai Asociației

4.1.	Fiecare partener al Asociației va depune toată informația solicitată în formularul de mai sus, în compartimentele 1-3.
4.1.	Anexați procura/împuternicirea pentru fiecare semnatar autorizat al ofertei în numele Asociației.
4.1.	Anexați acordul semnat între toți partenerii ai Asociației (care va purta caracter obligatoriu în mod juridic pentru toți partenerii).
<i>Notă: Alte cerințe și detalii pot fi adăugate de către autoritatea contractantă, după caz</i>	

(denumirea/numele operatorului economic)

DECLARAȚIE

privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 16 alin.(2) lit. a) din Legea nr. 246/2017 cu privire la întreprinderea de stat și întreprinderea municipală

Titlul achiziției: _____

Subsemnatul, _____, reprezentantul legal al _____,

(numele și prenumele)(denumirea operatorului economic)

în calitate de ofertant, la achiziție _____,

(denumirea achiziției)

organizată de Î.S. "Calea Ferată din Moldova", declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu ne aflăm în situațiile prevăzute la art.16 alin.(2) lit.a) din Legea nr.246/2017 cu privire la întreprinderea de stat și întreprinderea municipală, respectiv ofertantul:

- nu are drept membrul în cadrul consiliului de administrație/organului de conducere și/sau nu avem persoane care sunt soț/soție, persoana înrudită prin sânge sau prin adopție cu subiectului declarării (părinte, frate/soră, bunic/bunică, nepot/nepoată, unchi/mătușă) și persoana înrudită prin afinitate cu subiectul declarării (cumnat/cumnată, socru/soacră, ginere/noră) inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul întreprinderii sau al furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire.

- nu a nominalizat printre principalele persoane desemnate pentru executarea contractului persoane care sunt soț/soție, persoana înrudită prin sânge sau prin adopție cu subiectului declarării (părinte, frate/soră, bunic/bunică, nepot/nepoată, unchi/mătușă) și persoana înrudită prin afinitate cu subiectul declarării (cumnat/cumnată, socru/soacră, ginere/noră) inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul întreprinderii sau al furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire,

Declar că informațiile furnizate în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că întreprinderea are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente dovăditoare de care dispun.

Data completării _____

Operator economic _____

(semnătura)

Persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul întreprinderii, responsabile cu achiziția:

.....

.....

.....

.....

.....