

DATE GENERALE

OBIECTUL PROCEDURII DE ACHIZIȚIE	Servicii de investigare (diagnosticare), reparație și verificare tehnică a macaralelor și instalațiilor de ridicat(turlelor)
CRITERIUL DE ADJUDECARE	Cel mai avantajos preț din punct de vedere tehnic-economic.
CARACTERISTICI TEHNICE	Caracteristicile tehnice a achiziției solicitate sunt stipulate în Caietul de sarcini.
PERIOADA DE DERULARE A CONTRACTULUI	12 luni calendaristice de la semnarea contractului
MONEDA	Prețul va fi indicat în lei, fără TVA
CONDIȚII DE LIVRARE	Î.S. „Moldelectrica”
TERMENUL DE ACHITARE	20 zile calendaristice din data înregistrării facturii fiscale în registrul Beneficiarului

CRITERII DE CALIFICARE ȘI/SAU SELECTIE

Calificarea și selecția ofertanților va fi efectuată ținând cont de situația personală a ofertantului, capacitatea de exercitare a activității profesionale, situația economico-financiară.

Ofertantul obligatoriu va prezenta următoarele documente:

1. Copia Certificatului de înregistrare a întreprinderii confirmat prin semnătura și ștampila Ofertantului.
2. Copia extrasului din Registrul de Stat ce atestă numele agentului economic și administratorii acestuia.
3. Copia licențelor, autorizațiilor care permit executarea lucrărilor indicate.
5. Declarația privind eligibilitatea (conform Anexei la Oferta Economică).

În măsura în care se consideră necesar, Beneficiarul are dreptul de a solicita alte documente decât cele precizate mai sus, în scopul obținerii de informații edificatoare referitoare la capacitatea tehnică și la capacitatea economico-financiară a ofertanților.

CAIET DE SARCINI

Î.S. “Moldelectrica” intenționează să încheie un contract pentru servicii:

1. Efectuarea lucrărilor de investigare (diagnosticare), reparație și verificare tehnică a macaralelor și instalațiilor de ridicat (turlor), cu termenul normativ expirat de exploatare pentru obținerea readmiterii lor în lucru de la Organul de securitate industrială, cu folosirea metodei de control fără distrugerea integrității materialului (construcției).
2. Efectuarea lucrărilor de reparații, reglări și ajustări a dispozitivelor de siguranță și utilajului electric a macaralelor și autoturnurilor.
3. Efectuarea lucrărilor de reparație a construcțiilor metalice a macaralelor și autoturnurilor prin sudare.
4. Efectuarea lucrărilor de reparație a sistemelor hidraulice a macaralelor și autoturnurilor.
5. Completarea și eliberarea documentației tehnice necesare.

Oferta va fi studiată (acceptată), numai în cazul dacă organizația DVS este disponibilă de a presta servicii pentru tot volumul de lucrări per lot.

Efectuarea lucrărilor de investigare (diagnosticare) tehnică a mecanismelor, indicate în Tab. 1 (Anexa nr. 3), este obligatorie pe perioada a 12 luni calendaristice de la semnarea contractului.

Alte lucrări de reparație a macaralelor și autoturnurilor vor fi executate după necesitate.

Ofertantul prezintă obligatoriu după modelul de mai jos a formularului ofertei tehnico-economice.

CERINTELE FAȚĂ DE OFERTĂ

Perioada de valabilitate a ofertei	Pe parcursul anului 2022 din data deschiderii plicurilor
OFERTA TEHNICĂ-ECONOMICĂ	Se va completa FORMULARUL DE OFERTĂ TEHNICĂ ECONOMICĂ Anexat la Caietul de sarcini. Se va prezenta oferta de preț pentru Servicii de investigare (diagnosticare), reparație și verificare tehnică a macaralelor și instalațiilor de ridicat(turlor) . Prețurile vor fi indicate cu TVA. Prețurile indicate de Ofertant trebuie să fie fixe din momentul deschiderii plicurilor pe întreaga perioadă de realizare a contractului - a. 2022. Oferta prezentată cu lipsa prețului se consideră nulă și se respinge. Oferta va fi semnată și ștampilată de ofertant.
Modul de prezentare a ofertei	Adresa și locul de depunere a ofertelor: mun. Chișinău, str. V. Alecsandri 78 1 (un) plic netransparent, sigilat, conținând propunerea tehnică-economică și documentele obligatorii pentru calificare și selecție conform fișei de date a achiziției. Pe plic se menționează „ Servicii de investigare (diagnosticare), reparație și verificare tehnică a macaralelor și instalațiilor de ridicat(turlor) ”
Posibilitatea retragerii sau modificării	<ul style="list-style-type: none"> - Orice modificare a ofertei și/sau retragerea acesteia se poate efectua de către Ofertant pînă la data limită de depunere a ofertelor. - Ofertele depuse după data și ora limită, se returnează fără a fi deschise.

ofertei	- Ofertele retrase după data limită de depunere, atrag după sine și descalificarea acestora.
OBSERVAȚII	<p><i>În cazul în care se constată că unul sau mai mulți ofertanți au omis să prezinte anumite documente prin care se confirmă îndeplinirea cerințelor privind situația personală, capacitatea de exercitare a activității profesionale, situația economică și financiară, precum și capacitatea tehnică și/sau profesională, comisia de evaluare va fi în drept să solicite completarea acestora în limita de maximum 72 ore din momentul solicitării.</i></p> <p><i>Comisia de evaluare are dreptul de a solicita completări/clarificări la ofertele depuse.</i></p> <p><i>Ofertantul poate fi descalificat în cazul în care nu prezintă informația suplimentară solicitată în termenii stabiliți.</i></p> <p><i>Comisia de evaluare poate descalifica Ofertantul în orice etapă a procedurii de achiziții în cazul în care se va constata că datele de calificare prezentate sunt false, eronate sau incomplete, precum și în alte cazuri prevăzute de regulamentele interne ale Contractantului sau actelor legislative sau normative incidente materiei achizițiilor.</i></p>

FORMULAR OFERTA TEHNICĂ-ECONOMICĂ

„Servicii de investigare (diagnosticare), reparație și verificare tehnică a macaralelor și instalațiilor de ridicat (turlor).” 2022

1. Denumirea întreprinderii _____

2. IDNO _____

3. Persoana de contact _____

4. Tel/fax _____

5. Costul _____

Anexa Nr. 3

Lista mecanismelor deținute de Î.S.”Moldelectrica”

Tab. 1

Nr. d/o	Denumirea mecanismului	Data limită de exploatare	Nr. de uzină	Nr. de înregistrare	Nr. de înmatriculare	Anul producerii
I. Macarale						
1.	KC-35719-8A; KAMAZ-53605-A5		218	11704	RVP 064	2021
2.	KC-45717K-3P; KAMAZ 43118		O568	11490	AME 015	2012
3.	KC-3579; MAZ-5337	28.02.2021	921	11111	C HK 196	2001
4.	KC-55727 K12; MAZ 6317X5		2308	11609	VXL 652	2016
5.	KC-55713-5K-4; KAMAZ 43118		485	11668	ERR 374	2019
II. Autoturnurile						
6.	АПІ 22; ZIL-431410	17.05.2021	12	O158	GE AC 838	1990
7.	TV 26; ZIL-433440	17.05.2021	28	O209	GE AG 972	2002
8.	АПТ-28; KAMAZ 43114	18.05.2021	43	O229	GE AM 884	2004
9.	ПСС-141.28Э АПТ-28; KAMAZ 43114		O15	O287	GE ME 014	2013
10.	АПТ-28; KAMAZ 43114	07.08.2022	145	82	BL DD 568	2009
11.	TV 26; ZIL-131	19.09.2021	1136	33	BL AH 601	1984
12.	АПІ SOGAGE T328;GAZ-330980-1837		28T0103	419	WXB 779	2019
13.	АПТ-22; ZIL-433440	28.02.2021	146	O233	C KA 778	2005
14.	АПТ-22; ZIL-433440	05.11.2021	70	O208	C HT 672	2002
15.	ПСС-141.28Э АПТ-28; KAMAZ 43114-15		O14	O286	K ME 018	2013
16.	BC-222; ZIL-131	15.07.2021	37	58	ED AR 319	1992
17.	АПТ-28; KAMAZ 43114-15	19.07.2021	146	81	DN AJ 082	2009

LOT 1
Lucrări de diagnosticarea tehnica a macaralelor si instalațiilor de ridicat (turlor)
conf. RG RD 10-112:2003

Nr. d/o	Denumirea lucrarilor	Costul lucrarilor pentru diagnosticarea tehnica la mecanisme de ridicat greutate, lei MD, fara TVA		
		KC 3577/3579	KC 45717 KC 55713/55727	APII 22/T328 APII 22/28 BC 222 TB 26
1	Control vizual și de măsurare și verificarea stării elementelor construcțiilor din metal			
2	Inspecție nedistructivă a conexiunilor sudate și a metalului din zona de lângă cusătură prin metoda detectării defectelor cu ultrasunet			
3	Inspecție nedistructivă a elementelor construcțiilor din metal prin metoda detectării defectelor cu ultrasunet			
4	Măsurarea grosimii prin ultrasunet a elementelor construcțiilor din metal			
5	Control vizual și verificarea stării mecanismelor, nodurilor și a sistemului coardă-bloc			
6	Control vizual și verificarea operabilității echipamentului electro - și hidro - pneumatic			
7	Control vizual și verificarea operabilității echipamentului și dispozitivelor de securitate			
8	Testări complexe de control			
9	Întocmirea unei fișe de evidență a defectelor, prezentarea rezultatelor inspecției și pregătirea actului stării tehnice			
10	Elaborarea si aprobarea programei individuale de diagnosticare tehnica la CTSIC			

LOT 2
Lucrări de reparație, reglare si punere in funcțiune a dispozitivelor de siguranță, semnalizare și control a macaralelor.

Nr. d/o	Denumirea lucrarilor	Pret, lei MD, fara TVA		
		Grupul de complexitate		
		1	2	3
1	Revizia schemei electrice a macaralei			
2	Restabilirea alimentării electrice a schemei macaralei			
	A) de la cabina macaragiului pînă la colectorul de curent.			
	B) de la colector de curent pînă la cabina macaralei			
3	Revizia colectorului de curent			
4	Montarea/demontarea colectorului de curent			
5	Restabilirea (înlocuirea) cablurilor cabinei macaragiului			

6	Restabilirea (înlocuirea) cablurilor panoului de alarmă a cabinei macaragiului			
7	Reparația - Înlocuirea cablului pe jib			
8	Reparația supapei electromagnetice			
9	Instalarea mecanismului de limitare a ridicării carligului			
10	Restabilirea (înlocuirea) limitatorului de cursa			
11	Reglarea limitatorului de cursa			
12	Instalarea lămpii de poziție pe jib			
13	Conectarea farurilor pe jib			
14	Conectarea farurilor în cabina macaragiului			
15	Reparația (instalarea) semnalului acustic			
	Reparația dispozitivelor și instalațiilor de securitate OGB-2, OGP, OIK			
16	Bloc de releu OGB			
17	Panou de alarmă OGB			
18	Senzor de efort OGB			
19	Senzor al unghiului OGB			
	Reparația dispozitivelor și instalațiilor de securitate OGB-3			
20	Panou de comandă			
21	Transformator de tensiune			
22	Panou de alarmă			
23	Senzor de efort			
24	Senzor al lungimii (ДД1, ДД2)			
25	Senzor al zborului (ДД1, ДД2)			
26	Indicator al tensiunii periculoase YAC -10 (YCOM electrostop)			
27	Reparația (înlocuirea) setului de antene			
28	Ajustare de complex a dispozitivelor de securitate OGB și indicator al tensiunii periculoase			
29	Lucrări de lăcătuș (lei-om/ore)			

LOT 3

Lucrări de reparație, reglare și punere în funcțiune a dispozitivelor de siguranță, semnalizare și control și echipamentului electric a turlelor.

Nr. d/o	Denumirea lucrarilor	Pret, lei MD, fara TVA		
		Grupul de complexitate		
		1	2	3
1	Revizia/ restabilirea schemei electrice			
1.1	<i>Panoul de comandă în cabină</i>			
1.2	<i>De la cabina operatorului la colectorul de curent</i>			
1.3	<i>Colectorul de curent</i>			
1.4	<i>De la colectorul de curent până la pupitrul de dirijare a suporturilor</i>			
1.5	<i>De la pupitrul de dirijare a suporturilor până la panoul de comandă în cabină</i>			
1.6	<i>De la pupitrul operatorului până la pupitrul de comandă în leagăn</i>			
2	Revizia/restabilirea/înlocuirea cablului pe jib			
3	Revizia/repararea supapei electromagnetice			
4	Revizia/repararea panoului de comandă în cabină			
5	Revizia/repararea pupitrului de dirijare a suporturilor			
6	Revizia/repararea pupitrului operatorului			
7	Revizia/repararea pupitrului de comandă în leagăn			
8	Reparația (instalarea) semnalului acustic			
9	Revizia/repararea semnalului vizual			
10	Revizia/repararea laternului de degajare			

11	Revizia/repararea limitatorului de extindere a suporturilor		
11.1	<i>Simplu</i>		
11.2	<i>De inducție</i>		
12	Revizia/repararea limitatorului de instalare a jibului în poziție de transport		
12.1	<i>Simplu</i>		
12.2	<i>De inducție</i>		
13	Revizia/restabilirea limitatorului zonei de lucru		
14	Revizia/repararea limitatorului sarcinii limită		
14.1	<i>Mecanic</i>		
14.2	<i>Electronic</i>		
15	Revizia/repararea/înlocuirea înclinometrului		
16	Ajustarea în complex a dispozitivelor de securitate		
17	Lucrări de lăcătușerie (lei-om/ore)		

LOT 4

Reparația aparatelor de siguranță de tip OHK, ПЗК-10 a macaralelor.

Nr. d/o	Denumirea lucrarilor	Pret, lei MD, fara TVA		
		Grupul de complexitate		
		1	2	3
1	Revizia/ restabilirea schemei electrice			
1.1	<i>De la cabina operatorului la colectorul de curent</i>			
1.2	<i>De la colectorul de curent până la cabina macaralei</i>			
2	Revizia/repararea colectorului de curent			
3	Montarea/demontarea colectorului de curent			
4	Restabilirea(înlocuirea) cablurilor cabinei macaragiului			
5	Restabilirea(înlocuirea) cablurilor panoului de alarmă a cabinei macaragiului			
6	Reparația/înlocuirea cablului pe jib			
7	Revizia/repararea supapei electromagnetice			
7.1	Supapa magnetică			
7.2	Supapa accelerator			
8	Revizia/repararea/înlocuirea			
8.1	<i>Tamburului de cablu</i>			
8.2	<i>Înclinometrului</i>			
8.3	<i>Semnalului acustic</i>			
8.4	<i>Lanternei de degajare</i>			
8.5	<i>Far ape cabina</i>			
9	Revizia/repararea/înlocuirea			
9.1	Limitatorului de cursa a pozitiei superioare a cirligului			
9.2	Limitatorului de cursa a pozitiei interioare a cirligului			
9.3	Limitatorului de cursa extensiei a jibului (sectia 2) -2buc			
9.4	Limitatorului de cursa extensiei a jibului (sectia 3) -2buc			
9.5	Microcomutatoarelor operatiunilor de lucru a macaralei – 6 buc			
10	Revizia/repararea/înlocuirea dispozitivelor de siguranță (ПЗК-БОД)			
10.1	<i>Blocului de procesare a datelor</i>			
10.2	<i>Convertizorului de presiune – 3 sau 2 buc.</i>			
10.3	<i>Senzorului unghiului de înclinare a jibului</i>			
10.4	<i>Senzorului unghiului ratării platformei</i>			
10.5	<i>Convertizorului lungimii jibului(senzorul)</i>			
10.6	<i>Alarma existenței câmpului electromagnetic</i>			
11	Citirea, procesarea, analizarea informației din blocul de procesare			

12	Ajustarea în complex a dispozitivelor de securitate ПЗК			
13	Lucrări de lăcătușerie (lei-om/ore)			

LOT 5

Lucrările de reparație a construcțiilor metalice portante

Nr. d/o	Denumirea lucrarilor	Un. de masura	Pret, lei MD, fara TVA
1	Conducerea tehnică a reparației: familiarizarea cu echipamentul ce necesită să fie reparat conform schițelor, documentelor reparațiilor precedente și materialelor de exploatare. Precizarea volumului lucrărilor de reparații. Verificarea calității lucrărilor efectuate și transmiterea elementelor reparate a echipamentului către Beneficiar.	1 repar	
2	Organizarea locurilor de muncă, anunțarea sarcinilor și instructajul personalului referitor la tehnica securității	1 repar	
3	Lucrări tehnologice și de calculare- construcție: decizia tehnică, elaborarea condițiilor tehnice	1 repar	
4	Înlăturarea fisurilor în metalul de bază și conexiunile sudate cu un instrument abraziv în poziția de jos	m/l	
5	Lucrări de sudare în poziția de jos într-o singură trecere	M	
6	Lucrări de sudare (achitarea în bază de timp)	Om/ora	
7	Servicii de lăcătuș (achitarea în bază de timp)	Om/ora	
8	Inspecție nedistructivă (metoda detectării defectelor cu ultrasunet) a locului de reparat	1m	

LOT 6

Lucrări de reparație a sistemelor hidraulice

Nr. d/o	Denumirea lucrarilor	Un. de masura	Pret, lei MD, fara TVA
1	Conducerea tehnică a reparației: familiarizarea cu echipamentul ce necesită să fie reparat conform schițelor, documentelor reparațiilor precedente și materialelor de exploatare. Precizarea volumului lucrărilor de reparații. Verificarea calității lucrărilor efectuate și transmiterea elementelor reparate a echipamentului către Beneficiar.	1 repar	
2	Eliminarea scurgerilor de ulei de pe cilindrul hidraulic principal de ridicare (coborâre) a săgeții prin înlocuirea manșetelor de etanșare la automacara de tip KC-55713-5K-4.	1 repar	
3	Eliminarea scurgerilor de ulei de pe cilindrul hidraulic din mecanismul de acționare a suportului de sprijin, prin înlocuirea manșetelor de etanșare la automacara de tip KC-55713-5K-4.	1 repar	
4	Eliminarea scurgerilor de ulei de pe cilindrul hidraulic din mecanismul de telescopare a secțiilor ale spriginului, prin înlocuirea manșetelor de etanșare la automacara de tip KC-55713-5K-4.	1 repar	
5	Servicii de lăcătuș (achitarea în bază de timp)	Om/ora	

6. Termenul de plată – 30 zile calendaristice de la data înregistrării facturii fiscale în registrul Beneficiarului

7. _____ SRL/S.A., declară că, întocmind oferta economică, a ținut cont de toate condițiile contractării prevăzute în Invitație, și se obligă ca, în caz de adjudecare, să semneze contractul de prestări servicii în aceleași condiții.

8. Anexă la ofertă economică:

1. Copia Certificatului de înregistrare a întreprinderii confirmat prin semnătura și ștampila Ofertantului
2. Copia extrasului din Registrul de Stat ce atesta numele agentului economic și administratorii acestuia.
3. Copia licențelor, autorizațiilor care permite executarea lucrărilor / indicate.
4. Declarația privind eligibilitatea completata (conform Anexei Nr.4 anexat la Oferta Tehnica Economică).

_____.

(denumire/nume ofertant)

(semnătura și ștampilă)

Anexa Nr. 4

FORMULARUL DECLARAȚIEI PRIVIND ELIGIBILITATEA

1. Subsemnatul (nume și prenume în clar a persoanei autorizate), reprezentant împuternicit al, declar pe propria răspundere, în calitate de ofertant la procedura de licitație pentru atribuirea contractului sub sancțiunile aplicate în conformitate cu legislația penală/administrativă, respectiv că:
 - a) nu suntem în stare de faliment ori lichidare, afacerile noastre nu sunt conduse de un administrator al insolvenței sau activitățile noastre comerciale nu sunt suspendate și nu fac obiectul unui aranjament cu creditorii.;
 - b) nu facem obiectul unei proceduri legale pentru declararea noastră în una dintre situațiile prevăzute la lit. a);
 - c) ne-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare până la termenul limita de depunere al ofertei;
 - d) în ultimii doi ani ne-am îndeplinit sau nu ne-am îndeplinit în mod defectuos obligațiile contractuale, din motive imputabile, fapt care nu a produs sau nu este de natură să producă grave prejudicii beneficiarilor acestuia;
 - e) nu am fost condamnați, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unui abuz sau unei greșeli în materie profesională.
2. Subsemnatul declar pe proprie răspundere ca în ultimii 5 ani, nu am fost condamnați prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru participare la activități ale unei organizații criminale, pentru corupție, pentru fraudă și/sau pentru spălare de bani.
3. Subsemnatul declar ca informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca Beneficiarul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare privind eligibilitatea noastră, precum și experiența, competența și resursele de care dispunem.
4. Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, autoritate și instituție publică, societate comercială, banca, alte persoane juridice publice și private să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai Beneficiarului, cu privire la orice aspect tehnic și financiar în legătură cu activitatea noastră.
5. Înțeleg ca în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale și/ sau administrative.

Data :[ZZ.LL.AAAA]

(numele și prenume) _____, în calitate de _____, legal autorizat să semneze oferta pentru și în numele _____.

(semnătura și ștampilă)

Precizări finale

- Operatorul economic declarat câștigător după finalizarea evaluării, va încheia contractul de furnizare cu Beneficiarul. Oferta pe baza căreia operatorul economic a fost declarat câștigător devine parte integrantă a contractului de furnizare.
- Respectarea instrucțiunilor din Caietul de Sarcini este obligatorie pentru toți operatorii economici care au depus oferta.

Oferta cu documentele sus menționate se depun în plic sigilat (cu ștampila întreprinderii în locul încheiat, pe care se indică denumirea întreprinderii, adresa și telefonul de contact)

Pentru participarea la tender operatorii economici, sunt obligați să prezinte ofertele în conformitate cu cerințele de oformare a ofertelor amplasate pe site-ul oficial al ÎS „Moldelectrica”:
[www.moldelectrica.md/investii si oferte](http://www.moldelectrica.md/investii_si_oferte).