

la Regulamentul privind procedurile de achiziție a bunurilor, lucrărilor și serviciilor utilizate în activitatea titularilor de licență din sectoarele electroenergetic, termoelectric, gazelor naturale și a operatorilor care furnizează serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare aprobat prin Hotărârea ANRE nr.24/2017 din 26.01.2017

OFERTANT

Alex Standard SRL

(denumirea, numele, prenumele)

INFORMAȚII GENERALE

1. Denumirea/numele Alex Standard SRL
 2. Codul fiscal **1013600018392**
 3. Adresa sediului central Mun Chisinau V Lupu 16
 4. Telefon 079500437 www.alexstandard.md E-mail alexstandard.md@gmail.com
 5. Certificatul de înregistrare dosar nr 101360001839 din 27/06/2014
(numărul, data înregistrării)
 6. Obiectul de activitate, pe domenii: comerțul cu ridicata și amănuntul marfurilor nealimentare de larg consum, etc (în conformitate cu prevederile din statutul propriu)
 7. Licența (certificat) (numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate)
 8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul Mun Chisinau V Lupu 16
 9. Principala piață de afaceri: Republica Moldova
 8. Întreprinderi, filiale, care intră în componență: 0
(denumirea, adresa)
 9. Structuri, întreprinderi afiliate: _____
(denumirea, adresa)
 10. Capitalul propriu la data de întocmire a ultimului bilanț 5 400 mii de lei
(de indicat valoarea și data)
 11. Numărul personalului scriptic 3 persoane, din care muncitori 3 persoane.
 12. Numărul personalului care va fi încadrat în realizarea contractului 3 persoane, din care muncitori 3 persoane, inclusiv: Manageri
(de indicat profesiile și categoriile de calificare)
 13. Datoriile totale ale operatorului economic 0 mii lei,
inclusiv: față de buget 0 mii lei
- Data completării:



A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and strokes, positioned to the right of the stamp.

23.09 2021 Bojenco Anna_____

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)



Camera Înregistrării de Stat

DECIZIE
privind înregistrarea persoanei juridice

04.06.2013

Dosar Nr. 1013600018392

Oficiul Teritorial Chișinău

Prin cererea depusă la 28.05.2013 s-a solicitat înregistrarea
Societatea cu Răspundere Limitată "ALEX STANDARD"

Examinînd actele prezentate:

1. Cerere cu privire la înregistrare din 28.05.2013
2. Decizie privind crearea întreprinderii din 28.05.2013
3. Statut
4. Cerere cu privire la confecționarea ștampilei din 28.05.2013
5. Confirmare a achitării taxelor pentru înregistrare

și constatînd, că sînt respectate cerințele legale ce țin de constituirea și înregistrarea persoanei juridice, în temeiul art. 11 al Legii nr. 220-XVI din 19.10.2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali, registratorul

DECIDE:

1. A admite cererea de înregistrare.
2. A înregistra persoana juridică și a consemna în Registrul de stat al persoanelor juridice următoarele date:

Numărul de identificare de stat: 1013600018392 din 04.06.2013

Forma juridică de organizare: Societate cu răspundere limitată

Denumirea: Societatea cu Răspundere Limitată "ALEX STANDARD"

Sediul: MD-2009, str. Alecsandri Vasile, 77, ap.(of.) 2, mun. Chișinău, Republica Moldova

Administrator: BOJENCO GALINA, anul nașterii 23.01.1940, locul nașterii Iaroslavl, Rusia, CA BULETIN DE IDENTITATE AL CETĂȚEANULUI RM A 42021870 eliberat la data de 24.11.1997, codul de identitate 0972111420151, domiciliu: MD-2028, str. Academiei, 6/1, ap. 33, mun. Chișinău, Republica Moldova

Genurile principale de activitate:

1. Comerțul cu ridicata al altor produse nealimentare de larg consum
2. Comerțul cu amănuntul al mărfurilor pentru sport și turism
3. Comerțul cu ridicata al altor mașini și echipamente utilizate în industrie, comerț și transporturi
4. Comerțul cu ridicata al mobilei, covoarelor și pardoselilor pentru podea, al mărfurilor de uz casnic neelectrice
5. Comerțul cu amănuntul neefectuat prin magazine
6. Comerțul cu ridicata al îmbrăcămintei și încălțăminte
7. Comerțul cu amănuntul al îmbrăcămintei
8. Alte tipuri de comerț cu ridicata
9. Comerțul cu ridicata al altor produse intermediare

Capitalul social: 5400 lei.

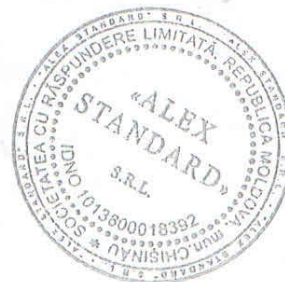
Fondator(i):

1. BOJENCO ALEXEI, anul nașterii 09.09.1970, locul nașterii mun. Chișinău, Republica Moldova, CA BULETIN DE IDENTITATE AL CETĂȚEANULUI RM A 42039825 eliberat de of. SEDP CHIȘINĂU BOTANICA la data de 01.06.1998, codul de identitate 0961107543688, domiciliu: MD-2072, str. Cuza-Vodă bd., 25/2, ap. 33, mun. Chișinău, Republica Moldova, parte socială în valoare de 5400 lei (100,00%)

Termenul de activitate al întreprinderii este nelimitat.

3. Prezenta Decizie este întocmită în două exemplare, care au aceeași valoare juridică, dintre care un exemplar se păstrează la Camera Înregistrării de Stat în dosarul de evidență al persoanei juridice, iar celălalt se eliberează solicitantului.

Registrator





Camera Înregistrării de Stat

DECIZIE privind înregistrarea modificărilor datelor din Registrul de stat al persoanelor juridice

27.06.2014

Dosar Nr. 1013600018392

Oficiul Teritorial Chișinău

Prin cererea depusă la 20.06.2014 s-a solicitat înregistrarea modificărilor în datele înscrise în Registrul de stat al persoanelor juridice privind schimbarea administratorului persoanei juridice Societatea cu Răspundere Limitată "ALEX STANDARD".

Examinînd actele prezentate:

1. Cerere din 20.06.2014
2. Decizia asociațului privind schimbarea administratorului din 19.06.2014
3. Ordin de încasare a platilor din 20.06.2014

și constatînd, că sînt respectate cerințele legale ce țin de înregistrarea modificărilor, în temeiul art. 11 și 16 al Legii nr. 220-XVI din 19.10.2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali, registratorul

DECIDE:

1. A admite cererea de înregistrare a modificărilor.

2. A înregistra și a consemna în Registrul de stat al persoanelor juridice datele referitor la organul executiv al persoanei juridice Societatea cu Răspundere Limitată "ALEX STANDARD", înscrisă în Registrul de stat al persoanelor juridice cu Nr. 1013600018392 din 04.06.2013 după cum urmează:

Administrator a schimba în

BOJENCO ANNA, anul nașterii 21.01.1984, locul nașterii mun. Chișinău, Republica Moldova, buletin de identitate al cetățeanului RM B 02011576 eliberat la data de 12.03.2014, codul de identitate 2000002129084, domiciliu: MD-2014, str. Miron Costin, 19/6, ap. 88, mun. Chișinău, Republica Moldova

3. Prezenta Decizie este întocmită în două exemplare, care au aceeași valoare juridică, dintre care un exemplar se păstrează la Camera Înregistrării de Stat în dosarul de evidență al persoanei juridice, iar celălalt se eliberează solicitantului.

Registrator



Iovu Galina



I.P. "AGENȚIA SERVICII PUBLICE"

Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept

EXTRAS

din Registrul de stat al persoanelor juridice

nr. 11573 din 11.06.2021

Denumirea completă: **Societatea cu Răspundere Limitată «ALEX STANDARD».**

Denumirea prescurtată: **«ALEX STANDARD» S.R.L.**

Forma juridică de organizare: **Societate cu Răspundere Limitată.**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1013600018392.**

Data înregistrării de stat: **04.06.2013.**

Sediul: **MD-2009, str. Vasile Alecsandri, 77, ap.(of.) 2, mun.Chișinău, Republica Moldova.**

Obiectul principal de activitate:

1 Comerțul cu ridicata al altor produse nealimentare de larg consum;

2 Comerțul cu amănuntul al mărfurilor pentru sport și turism;

3 Comerțul cu ridicata al altor mașini și echipamente utilizate în industrie, comerț și transporturi;

4 Comerțul cu ridicata al mobilei, covoarelor și pardoselilor pentru podea, al mărfurilor de uz casnic neelectrice;

5 Comerțul cu amănuntul neefectuat prin magazine;

6 Comerțul cu ridicata al îmbrăcăminte și încălțăminte;

7 Comerțul cu amănuntul al îmbrăcăminte;

8 Alte tipuri de comerț cu ridicata;

9 Comerțul cu ridicata al altor produse intermediare.

Capitalul social: **5400 lei.**

Administrator: BOJENCO ANNA,

Asociați:

1. BOJENCO ALEXEI 100 %.

Prezentul extras este eliberat în temeiul art. 34 al Legii nr. 220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: 11.06.2021.

Specialist coordonator
tel. 022-207837



Frantuz Marina



EB 0366579



BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

Sucursala „Centru”

Republica Moldova, MD-2012
mun. Chișinău, str. Armenească, 38
Tel.: (373 22) 57-67-66
Fax: (373 22) 57-67-14

Data 04.05.2021
Nr. 01/03-02/18

Республика Молдова, MD-2012
мун. Кишинэу, ул. Арменяска, 38
Тел.: (373 22) 57-67-66
Факс: (373 22) 57-67-14

CERTIFICAT

B.C. „Moldindconbank” S.A., confirmă că **„Alex Standard” S.R.L.**, IDNO **1013600018392**, la data de **4 mai 2021 10:38** deține următoarele conturi bancare:

Nr	IBAN	Valuta
1	MD05ML000000022516091385	MDL
2	MD05ML000000022516091385	USD
3	MD05ML000000022516091385	EUR

Director
BC „Moldindconbank” S.A.
sucursala Centru



EEI

Ion Arhip

Ex.: Natalia Carvovschi-Rusu
Tel: 022576815
ID: 349360C5783

Confidențial – MICB

Atenție! Se interzice deținerea, sustragerea, alterarea, multiplicarea, distrugerea sau folosirea acestui document fără a dispune de drept de acces autorizat!

CERTIFICAT

DE ÎNREGISTRARE A SUBIECTULUI IMPUNERII CU TVA

0208657

SUBIECTUL IMPUNERII ÎNREGISTRAT Зарегистрированный субъект налогообложения	
Denumirea Наименование	SOCIETATEA CU RASPUNDERE LIMITATA ALEX STANDARD
Data înregistrării Дата регистрации	01.11.2013
Adresa juridică Юридический адрес	SEC.CENTRU Alecsandri Vasile nr.77 of.2
Codul fiscal Фискальный код	1013600018392
Numărul de înregistrare ca subiect impozabil cu TVA Номер регистрации в качестве субъекта налогообложения НДС	0208657

Tipul activității economice desfășurate în conformitate cu clasificatorul activităților Тип осуществляемой деятельности согласно статистическому классификатору деятельности	51479
--	-------

PRIMA PERIOADĂ FISCALĂ ПЕРВЫЙ НАЛОГОВЫЙ ПЕРИОД			
din от	01.11.2013	pînă la до	30.11.2013

PERIOADĂ FISCALĂ ULTERIOARĂ ПОСЛЕДУЮЩИЙ НАЛОГОВЫЙ ПЕРИОД			
din от	01.12.2013	pînă la до	31.12.2013

LOC PENTRU ȘTAMPILĂ
МЕСТО ДЛЯ ПЕЧАТИ



DATA ANULĂRII ÎNREGISTRĂRII ДАТА АНУЛИРОВАНИЯ РЕГИСТРАЦИИ	
---	--

LOC PENTRU ȘTAMPILĂ
МЕСТО ДЛЯ ПЕЧАТИ



Conducătorul grupului de lucru:

(Nume, Prenume)

(Semnătura)

Anexa nr. 7
la Documentația standard nr. _____
din “ _____ ” _____ 20__

CERERE DE PARTICIPARE

Către_
[CENTRUL PENTRU ACHIZITII PUBLICE CENTRALIZATE IN SANATATE](#)

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr 21064180 din 21.09.2022 (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **achiziționarea materialelor tehnico sanitare**, noi Alex Standard SRL(denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 24.09.22 Cu stimă,

Ofertant/candidat
Alex Standard SRL
(semnătura autorizată)



**DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei**

Către CENTRUL PENTRU ACHIZITII PUBLICE CENTRALIZATE IN SANATATE
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea materialelor tehnico
sanitare,** (se indică obiectul
achiziției)

prin procedura de achiziție nr 21064180 din 21.09.2022,
(tipul procedurii de achiziție)

pentru o durată de 90 zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de
26.12.22 (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând
înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării 24.09.22 Cu stimă,

Ofertant/candidat
Alex Standard SRL

(semnătura autorizată)



DECLARAȚIE
privind valabilitatea garanției de bună execuție

Către Centrul pentru Achizitii Publice Centralizate în Sanatate
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem **garanției de bună execuție** valabilă, **privind achiziționarea materialelor tehnico sanitare,** prin procedura de achiziție licitație **deschisă nr.** 21064180 din 21.09.2022 și suntem de acord cu reținerea garanției de bună execuție, aplicarea penalităților conform prevederile garanției bancare de bună execuție.

Data completării 24.08.22 Cu stimă,

Ofertant/candidat
Alex Standard SRL
(semnătura autorizată)



A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Alex Standard', written over the stamp.

DECLARAȚIE
privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea
corespunzătoare a contractului

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru prestarea serviciilor, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
0	1	2	3	4
1.	Oficiu	buc		
2.	depozit	buc		
3.				

Nume: Bojenco Anna

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei: Alex Standard SRL



A handwritten signature in blue ink, written over the stamp.

DECLARAȚIE
privind lista principalelor livrari/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate

Nr d/o	Obiectul contractului	Denumirea/numele beneficiarului/Adresa	Calitatea Furnizorului/Prestatorului*)	Prețul contractului/valoarea bunurilor/serviciilor livrate/prestate	Perioada de livrare/prestare (luni)
1	cintare	Vitanta Effes	Contract unic 43 de la 16.02.22	16 000	
2	Termometre	Termoelectrica	Contract unic 479 de la 18.06.22	80 500	
	Sigilii	Red Nord	Contract unic	560 000	
	IMSP Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespital icească,	dispozitivele or medicale, consumabilelor și pieselor de schimb	Contract unic	56340,00	
4	<i>Ustensile, consumabile și echipament</i>	Ansa	Contract unic	6720	
3	Achiziționarea instrumentelor de măsurat	Termoelectrica	Contract unic	140 000	

*) Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Nume: Bojenco Anna

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei: Alex Standard SRL



DECLARAȚIE
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca de specialitate (ani)	Numărul și denumirea bunurilor/serviciilor similare livrate/prestate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare și data eliberării
1	2	3	4	5	
	Manager	superioare	15		1

Nume: Bojenco Anna
Funcția în cadrul firmei: Director
Denumirea firmei: Alex Standard SRL



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 privind achiziționarea materialelor tehnico sanitare, organizată
CENTRUL PENTRU ACHIZITII PUBLICE CENTRALIZATE IN SANATATE

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 doveditoare de care dispun.

Data completării _____ 28.09.2022 _____

Operator economic Alex Standard SRL

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

)

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție 21064180 din 21.09.2022
Obiectul achiziției: privind achiziționarea materialelor tehnico sanitare ,

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lot 32 Robinet bila d16, MF din alama	Robinet bila d16, MF din alama	Ucraina	Steclopribor	Robinet bila d16, MF din alama	Robinet bila d16, MF din alama	
Lot 33 Robinet bila d20, MF din alama	Robinet bila d20, MF din alama	Ucraina	Steclopribor	Robinet bila d20, MF din alama	Robinet bila d20, MF din alama	
Lot 34 Robinet bila FF, d16 din alama	Robinet bila FF, d16 din alama	Ucraina	Steclopribor	Robinet bila FF, d16 din alama	Robinet bila FF, d16 din alama	
Lot 35 Robinet bila MM, d16 din alama	Robinet bila MM, d16 din alama	Ucraina	Steclopribor	Robinet bila MM, d16 din alama	Robinet bila MM, d16 din alama	

Semnat: Numele, Prenumele: Anna Bojenco În calitate de: Director
Ofertantul: Alex Standard SRL Adresa V Lupu 16



[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

	Numărul procedurii de achiziție_21064180 din 21.09.2022
	Obiectul achiziției: privind achiziționarea materialelor tehnico sanitare ,

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificarea bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Lot 32 Robinet bila d16, MF din alama	buc	100	70	84	7000	8400			
	Lot 33 Robinet bila d20, MF din alama	Buc	100	73	87.60	7300	8760			
	Lot 34 Robinet bila FF, d16 din alama	buc	100	125	150	12 500	15 000			
	Lot 35 Robinet bila MM, d16 din alama	buc	100	89	106.80	8900	10 680			
	TOTAL					35 700	42 840			

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Anna Bojenco În calitate de: Director

Ofertantul: Alex Standard SRL Adresa V Lupu 16



STANDARD
EXPERT IN STANDARDE

Instrumente GOST, termometre, higrometre,
Instrumente pentru profesioniști, Indicatoare
de presiune, echipamente de laborator, sigilii
sigilatoare, genti de incalzire, safe-pachete

S.R.L "Alex Standard", Chisinau, str. Vasile Lupu 16 (Hotel Europa) tel.: (+373) 022592289, fax: (+373) 022595897
mob.: (+373) 79458282, (+373) 69914999. e-mail: alexstandard.md@gmail.com

DECLARAȚIE

Prin prezenta, Compania Alex Standard SRL declara ca produsele propuse in achizitia nr. "21064180 din 21.09.2022," anuntat de CENTRUL PENTRU ACHIZITII PUBLICE CENTRALIZATE IN SANATATE vor fi executate calitativ si livrate in 75 de zile dupa semnarea contractului si conform graficul stabilit.

Termen de garantie 24 luni din data livrării.

Garantarea perioadei de reactie jumatate de ora sau mai puțin la telefon si 24 ore sau mai puțin la locul beneficiarului in cazul aparitiei defectiunilor tehnice

Bunurile vor fi livrate la adresa solicitata in achizitie

Director Bojenco Ana



CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ **A2218062**

din
от **22.09.2022**

1. Destinația / Назначение

PENTRU PARTICIPAREA LA PROCEDURI PRIVIND ACHIZIȚIILE PUBLICE

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
ALEX STANDARD S.R.L.	1013600018392
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Vasile Alecsandri nr.77 of.2	0130-SEC.CENTRU

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

4. Valabil pînă la / Действителен до 07.10.2022

5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы

Șef DDF CENTRU

Funcția/Dолжность

Digitally signed by Iasinschi Veronica
Date: 2022.09.22 15:30:59 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Semnătura/Подпись



Veronica IASINSCHI

Numele și prenumele/Фамилия и имя

L.Ș/ М.П.

Executor: Fodor V.
Numele și prenumele/Фамилия и имя

Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 22.09.2022 ora 13:35:37
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)

[NOTA \(40,38\)](#)

**FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC
DE ACHIZIȚII EUROPEAN**

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAE depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAE informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAE este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAE la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		

1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	21064180 din 21.09.2022
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Agenția Națională pentru Sănătate Publică
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007600000794

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	Alex Standard SRL
2A.2	Țara	MOLDOVA
2A.3	Cod poștal	MD 2009
2A.4	Oraș/Localitate	CHISINAU
2A.5	Adresa juridică	V Alecsandri 77 ap 2
2A.6	Pagina web	www.alexstandard.md
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Ana Bojenco
2A.7.1	<i>Telefon</i>	079500437
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	<i>Alexstandard.md@gmail.com</i>
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1013600018392
2A.9	Numărul cod TVA	0208657
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	Srl
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	1
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care</i>	Bojenco Alexei

	<i>deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv <i>(legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	md
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	<ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	număr
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	/text/
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	/text/
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	/text/
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	/text/

Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.

B. Informații privind reprezentanții operatorului economic

Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.

2B.1	Nume și prenume	Bojenco Ana
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Director
2B.3	Țară	Moldova
2B.4	Telefon	079500437
2B.5	Adresa de e-mail	Alexstandard.md@gmail.com
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
<p><i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i></p>		
D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	<i>Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.</i>	/text/

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	<p>conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	
3A.2	<p>Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.3	<p>Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului.</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>/text/</i>
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
	Plata impozitelor	
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	<i>/text/</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	/text/
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		

	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>/text/</i>
---------	--	---------------

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	<i>Extras, decizia, certificat tva</i>
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> <i>/text/</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> <i>/text/</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i> <i>/text/</i>
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> <i>/text/</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> <i>/text/</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i> <i>/text/</i>

4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet:</i> /text/
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare _____ Perioada _____ <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea [număr]</i> <i>Anul /text/</i>
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare _____ Perioada _____ <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea [număr]</i>
		<i>Anul /text/</i>
		<i>Valoarea [număr]</i>
		<i>Anul /text/</i>

		<i>Valoarea medie totală [număr]</i>
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> text
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> text
		<i>Referința exactă a documentației:</i> text
Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității		
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicienii sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1		<i>Adresa de internet:</i> text

	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2019 Număr 1 Anul 2020 Număr 1 Anul 2021 Număr 1 Angajați [număr] Anul text Angajați [număr] Anul text Angajați [număr]
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2019 Număr 1 Anul 2020 Număr 1 Anul 2021 Număr 1
	Mostre, descrieri, fotografii	

4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
Pentru contractele de achiziție publică de lucrări		
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	/text/
Pentru contractele de achiziție publică de bunuri		
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	/text/
Pentru contractele de achiziție publică de servicii		
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	/text/
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
F. Permitearea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		

5A.1	<p>Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire?</p> <p>Termen 1 zile de la solicitare.</p> <p><i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
5A.2	<p>Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</p>	<p>Adresa de internet: text </p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): text </p> <p>Referința exactă a documentației: text </p>

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	
--	---	--

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca [numele autorității contractante], astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție [procedurii de achiziție, număr unic de identificare și referința de publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (numărul de referință), dacă este cazul].

Nume: Bojenco Anna

Funcția: Director

Data: 24.09.2022

Adresa: V Lupu 16

Semnătura

SITUAȚIILE FINANCIAREpentru perioada 01.01.2021 - 31.12.2021**Entitatea:** ALEX STANDARD S.R.L.**Cod CUIŌ:** 40909074**Cod IDNO:** 1013600018392

Sediul:

MD:**Raionul(municipiul):** 102, DDF CENTRU**Cod CUATM:** 0130, SEC.CENTRU**Strada:** SECTORUL CENTRAL STR.Vasile Alecsandri nr.77 of.2**Activitatea principală:** G4649, Comerț cu ridicata al altor bunuri de uz gospodăresc**Forma de proprietate:** 15, Proprietatea privată**Forma organizatorico-juridică:** 530, Societăți cu răspundere limitată

Date de contact:

Telefon: 060840090**WEB:****E-mail:** borizalexandru@mail.ru**Numele și coordonatele al contabilului-șef:** DI (dna) Boriz Alexandru Tel. 060840090**Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune:** 3 persoane.**Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare*** Bojenco ANA

Unitatea de măsură: leu

BILANȚUL PRESCURTAT

la

Nr. cpt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
	A C T I V			
	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale	010	1773	667
	II. Imobilizări corporale	020	18659	1718402
	III. Investiții financiare pe termen lung	030		
A.	IV. Creanțe pe termen lung și alte active imobilizate	040		

Anexa 1

	TOTAL ACTIVE IMOBILIZATE (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	20432	1719069
	ACTIVE CIRCULANTE			
	I. Stocuri	060	1213557	1636181
	II. Creanțe curente și alte active circulante	070	732482	856808
B.	III. Investiții financiare curente	080		
	IV. Numerar și documente bănești	090	966575	186157
	TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090)	100	2912614	2679146
	TOTAL ACTIVE (rd.050 + rd.100)	110	2933046	4398215
	P A S I V			
	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat	120	5400	5400
	II. Prime de capital	130		
	III. Rezerve	140		
C.	IV. Profit (pierdere)	150	2403694	3383411
	V. Rezerve din reevaluare	160		
	VI. Alte elemente de capital propriu	170		
	TOTAL CAPITAL PROPRIU (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150 + rd.160 + rd.170)	180	2409094	3388811
D.	DATORII PE TERMEN LUNG	190		
E.	DATORII CURENTE	200	523952	1009404
	TOTAL DATORII (rd.190 + rd.200)	210	523952	1009404
F.	PROVIZIOANE	220		
	TOTAL PASIVE (rd.180 + rd.210 + rd.220)	230	2933046	4398215

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE PRESCURTATĂ

de la pînă la

Anexa 2

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune	
		precedenta	curenta
1	2	3	4
Venituri din vânzări	010	3307938	5277405
Costul vânzărilor	020	2077770	3175234
Profit brut (pierdere brută) (rd.010 - rd.020)	030	1230168	2102171
Alte venituri din activitatea operațională	040	6896	50
Cheltuieli de distribuire	050	190084	374322

Cheltuieli administrative	060	298667	518882
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	4550	21468
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 - rd.050 - rd.060 - rd.070)	080	743763	1187549
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă)	090	202	-18197
Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (pierdere)	100		
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.090 + rd.100)	110	202	-18197
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.080 + rd.110)	120	743965	1169352
Cheltuieli privind impozitul pe venit	130	96245	140940
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.120 - rd.130)	140	647720	1028412

Documente atașate - Notă explicativă (fișierul pdf)

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY



10190
DСТУ EN ISO/IEC 17065

Зареєстровано в реєстрі

ДП “Рівнестандартметрологія” за № UA.10190.00456-21

Зареєстровано в реєстрі ГП «Рівнестандартметрологія» под № /

Registered at the Record of SE “Rivnestandartmetrology” under №

Термін дії з 27 серпня 2021 до 25 серпня 2022

Срок дієвості с / Term of validity is from

Продукція

Продукция/

Product

Крани кульові сталеві запірні DN 15-600мм, PN 16-40 (моделі згідно додатку), робоче середовище яких холодна та гаряча вода, пара, природний газ, нафтопродукти, паливно-мастильні матеріали та інші рідини.

код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД

28.14.1

код ДКПШ, ОКП

Відповідає вимогам

Соответствует требованиям/

Comply with the requirements

ДСТУ EN 12266-1:2015 (EN 12266-1:2012, IDT), п. 4 (Таблиця 1, рядки 1-3);
ДСТУ EN 12266-2:2009 (EN 12266-2:2002, IDT), п. 4;
ДСТУ EN 1983:2015 (EN 1983:2013, IDT), розділ 5;
ДСТУ EN 1092-1:2018 (EN 1092-1:2018, IDT), п.п. 5.2, 5.3, 5.6, 5.9;
ДСТУ ISO 7121:2010 (ISO 7121:2006, IDT), п.п. 5, 8.1, 8.1.3, 8.3.2;
ДСТУ ISO 5208:2008 (ISO 5208:1993, IDT), п.п. 4.1, 4.2, 4.3;
ДСТУ ISO 5752:2008 (ISO 5752:1982, IDT), розділ 4;
ДСТУ ISO 14313:2010 (ISO 14313:2007+ISO 14313:2007/Cor 1:2009, IDT), р. 6, 7.

Виробник (и)

Производитель (и)/

Producer (s)

ПрАТ “СКЛОПРИЛАД”, 37240, м. Заводське, Полтавська обл., вул. Озерна, 18, код ЄДРПОУ 14307481.

Сертифікат видано

Сертификат выдан/

Certificate is issued to

ПрАТ “СКЛОПРИЛАД”, 37240, м. Заводське, Полтавська обл., вул. Озерна, 18, код ЄДРПОУ 14307481.

Додаткова інформація

Дополнительная информация/

Additional information

Крани кульові сталеві запірні DN 15-600мм, PN 16-40 (моделі згідно додатку), робоче середовище яких холодна та гаряча вода, пара, природний газ, нафтопродукти, паливно-мастильні матеріали та інші рідинищо виготовляються серійно з 27.08.2021р. до 25.08.2022р. з проведенням технічного нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік.

Сертифікат видано органом з сертифікації

Сертификат выдан органом сертификации/

Certificate is issued by the certification body

ДП “Рівнестандартметрологія”, м. Рівне, вул. Замкова, 31, МоБ. +38 (067) 360-45-52, +38 (0362) 62-09-8 e-mail: rivnebudcert@gmail.com Атестат акредитації № UA.10190 дійсний до 05.02.2025р.

На підставі

На основании/

On the grounds of

Протоколів сертифікаційних випробувань №585, №586, №587, №588 від 26.08.2021р., №591 від 27.08.2021р. ВЦ ДП “Рівнестандартметрологія”, 33028, м. Рівне, вул. Замкова, 31, атестат акредитації НААУ № 20238 дійсний до 25.12.2024р.;

Висновку за аналізом документації від 02.08.2021р.

Керівник органу з сертифікації

Руководитель органа сертификации

Director of the certification body

М.П. / M.P. / Stamp



(ініціали, прізвище) / (initials, family name)

A.I. Камінський

(ініціали, прізвище) / (initials, family name)

**ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТА ВІДПОВІДНОСТІ
ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ / ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY**



10190
DСТУ EN ISO/IEC 17065

Зареєстровано в реєстрі

ДП “Рівнестандартметрологія” за UA.10190.00456-21

Зареєстровано в реєстрі ГП «Рівнестандартметрологія» под № /

Registered at the Record of SE “Rivnestandartmetrologiya” under №

Термін дії з 27 серпня 2021 до 25 серпня 2022

Срок действия с / Term of validity is from

Крани кульові сталеві запірні:

1. Крани кульові сталеві запірні стандартнопрохідні, стандартне виконання, моделей:
КШП.31П, приварні DN(15-150) з робочим тиском PN(25-40);
КШФ.32П, фланцеві DN(15-200) з робочим тиском PN (16-40).
2. Крани кульові сталеві запірні стандартнопрохідні, виконання під електропривід, моделей:
КШП.31П1, приварні DN(200-500) з робочим тиском PN25;
КШФ.32П1, фланцеві DN(200-500) з робочим тиском PN (16-25).
3. Крани кульові сталеві запірні повнопрохідні, стандартне виконання, моделей:
КШП.П.37П, приварні DN(15-200) з робочим тиском PN (25-40);
КШФ.П.36П, фланцеві DN(15-200) з робочим тиском PN(16-40);
КШМ.П.39П, муфтові DN(15-80) з робочим тиском PN(25-40).
4. Крани кульові сталеві запірні повнопрохідні, виконання під електропривід, моделей:
КШП.П.37П1, приварні DN(200-600) з робочим тиском PN25;
КШФ.П.36П1, фланцеві DN(200-500) з робочим тиском PN(16-25).
5. Крани кульові сталеві запірні стандартнопрохідні, виконання для підземного встановлення, моделей:
КШП.31 ПВ, приварні DN(15-200) з робочим тиском PN(25-40).
6. Крани кульові сталеві запірні повнопрохідні, монтажна довжина засувки, моделей:
КШФ.П.36МЗ, фланцеві DN(50-150) з робочим тиском PN40.

Всього: 6 (шість) позицій.

Технічні характеристики

Параметр	Сталь 20
Клас герметичності по ДСТУ EN 12266-1:2015 (EN 12266-1:2012, IDT)	A
Номінальний тиск, бар	16, 25, 40
Температура навколишнього середовища, °C	-40 ...+60
Максимальна температура середовища, °C	-40 ...+200

Керівник органу з сертифікації
Руководитель органа сертификации/
Director of the certification body

М.П./M.I./Stamp

А.І. Камінський

(ім'я, ініціали, прізвище) / (подпись, инициалы, фамилия) / (signature, initials, family name)



**ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» за № UA.CRT.00284-21

Зареєстровано в реєстрі ООО «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» под № /
Registered at the Record of LLC "UKRCERTIFICATION" under №

Термін дії з 27 квітня 2021 до 26 квітня 2023
Срок действия с / Term of validity is from

Продукція
Продукция/
Production

**Деталі трубопроводів безшовні приварні з вуглецевої та
низьколегованої сталі**

код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД
24.20.40
код ДКПП, ОКП

Відповідає вимогам
Соответствует требованиям/
Comply with the requirements

ДСТУ ГОСТ 17375:2003 п. 4.1
ДСТУ ГОСТ 17376:2003 п. 4.1
ДСТУ ГОСТ 17378:2003 п. 4.1
ДСТУ ГОСТ 17379:2003 п. 4.1

Виробник (и)
Производитель (и)/
Producer (s)

**ТОВ «ТТС КОМПЛЕКТ», 07300, Київська обл., Вишгородський р-н, м.
Вишгород, «Карат» Промисловий майданчик, буд. 5-А, приміщення 1,
код ЄДРПОУ 39709401**

Сертифікат видано
Сертификат выдан/
Certificate is issued on

**ТОВ «ТТС КОМПЛЕКТ», 07300, Київська обл., Вишгородський р-н, м.
Вишгород, «Карат» Промисловий майданчик, буд. 5-А, приміщення 1,
код ЄДРПОУ 39709401**

Додаткова інформація
Дополнительная информация/
Additional information

**деталі трубопроводів безшовні приварні з вуглецевої та низьколегованої
сталі, що виготовляються серійно з 27 квітня 2021 до 26 квітня 2023 з проведенням
технічного нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік**

**Сертифікат видано органом
з оцінки відповідності**
Сертификат выдан органом оценки соответствия/
Certificate is issued by the conformity assessment body

Орган з оцінки відповідності
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»
33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д,
тел. +38073-77-321-77, e-mail:ukrcertification@ukr.net,
https://ukrcertification.com

На підставі
На основании/
On the grounds of

**протоколів сертифікаційних випробувань № 353, № 354, № 355, № 356 від 27.04.2021р.
ВЛ ТОВ „УКРСЕРТИФІКЕЙШН” 33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д, висновку за
аналізом документації від 21 квітня 2021 року**

**Керівник органу
з оцінки відповідності**
Руководитель органа оценки соответствия/
Director of the conformity assessment body



Н.М. Карпюк

М.П./М.П./Stamp

**ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**

**СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY**

Зареєстровано в реєстрі
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» за № UA.CRT.00285-21
Зареєстрований в реєстрі ООО «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» под № /
Registered at the Record of LLC "UKRCERTIFICATION" under №

Термін дії з 27 квітня 2021 до 26 квітня 2023
Срок действия с / Term of validity is from

Продукція Деталі з'єднувальні для трубопроводів різьбові зі сталевих труб
Продукция/ Production

код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД
24.20.40
код ДКПП, ОКП

Відповідає вимогам ДСТУ EN 10216-1:2016 п. 8.4.1
Соответствует требованиям/
Comply with the requirements

Виробник (и) ТОВ «ТТС КОМПЛЕКТ», 07300, Київська обл., Вишгородський р-н, м.
Производитель (и)/ Вишгород, «Карат» Промисловий майданчик, буд. 5-А, приміщення 1,
Producer (s) код ЄДРПОУ 39709401

Сертифікат видано ТОВ «ТТС КОМПЛЕКТ», 07300, Київська обл., Вишгородський р-н, м.
Сертификат выдан/ Вишгород, «Карат» Промисловий майданчик, буд. 5-А, приміщення 1,
Certificate is issued on код ЄДРПОУ 39709401

Додаткова інформація деталі з'єднувальні для трубопроводів різьбові зі сталевих труб, що
Дополнительная информация/ виготовляються серійно з 27 квітня 2021 до 26 квітня 2023 з проведенням технічного
Additional information нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік

Сертифікат видано органом Орган з оцінки відповідності
з оцінки відповідності ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»
Сертификат выдан органом оценки соответствия/ 33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д,
Certificate is issued by the conformity assessment body тел. +38073-77-321-77, e-mail: ukrcertification@ukr.net,
https://ukrcertification.com

На підставі протоколів сертифікаційних випробувань № 357 від 27.04.2021р. ВЛ ТОВ
На основании/ „УКРСЕРТИФІКЕЙШН” 33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д, висновку за аналізом
On the grounds of документації від 21 квітня 2021 року

Керівник органу
з оцінки відповідності
Руководитель органа оценки соответствия
Director of the conformity assessment body



(подпись, инициалы, прізвище) (подпись, инициалы, фамилия) (signature, initials, family name)

Н.М. Карпюк

М.П./М.П./Stamp

**ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»**

**СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY**

Зареєстровано в реєстрі
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» за № **UA.CRT.00286-21**

Зареєстровано в реєстрі ООО «УКРСЕРТИФІКЕЙШН» под № /
Registered at the Record of LLC "UKRCERTIFICATION" under №

Термін дії з **27 квітня 2021 до 26 квітня 2023**
Срок действия с / Term of validity is from

Продукція
Продукция/
Production

Фланці сталеві плоскі, глухі, буртові, комірцеві та нержавіючі на
DN від 15 до 1400 мм, PN 0,6 МПа, 1,0 МПа, 1,6 МПа, 2,5 МПа, 4
МПа, 6,3 МПа, 10 МПа, 16 МПа

код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД
24.20.40
код ДКПП, ОКП

Відповідає вимогам
Соответствует требованиям/
Comply with the requirements

ДСТУ EN 1092-1:2018 п.п. 5.1, 5.2, 5.3, 5.6, 5.7, 5.9, 5.10
ДСТУ ISO 7005-1:2005 п.п. 2.4.1, 2.4.2, 2.5.1, 2.5.2, 2.7, 2.8

Виробник (и)
Производитель (и)/
Producer (s)

ТОВ «ТТС КОМПЛЕКТ», 07300, Київська обл., Вишгородський р-н, м.
Вишгород, «Карат» Промисловий майданчик, буд. 5-А, приміщення 1,
код ЄДРПОУ 39709401

Сертифікат видано
Сертификат выдан/
Certificate is issued on

ТОВ «ТТС КОМПЛЕКТ», 07300, Київська обл., Вишгородський р-н, м.
Вишгород, «Карат» Промисловий майданчик, буд. 5-А, приміщення 1,
код ЄДРПОУ 39709401

Додаткова інформація
Дополнительная информация/
Additional information

фланці сталеві плоскі, глухі, буртові, комірцеві та нержавіючі на DN від 15
до 1400 мм, PN 0,6 МПа, 1,0 МПа, 1,6 МПа, 2,5 МПа, 4 МПа, 6,3 МПа, 10 МПа, 16
МПа, що виготовляються серійно з 27 квітня 2021 до 26 квітня 2023 з проведенням
технічного нагляду за сертифікованою продукцією один раз на рік

Сертифікат видано органом
з оцінки відповідності
Сертификат выдан органом оценки соответствия/
Certificate is issued by the conformity assessment body

Орган з оцінки відповідності
ТОВ «УКРСЕРТИФІКЕЙШН»
33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д,
тел. +38073-77-321-77, e-mail:ukrcertification@ukr.net,
https://ukrcertification.com

На підставі
На основании/
On the grounds of

протоколу сертифікаційних випробувань № 358 від 27.04.2021р. ВЛ ТОВ
„УКРСЕРТИФІКЕЙШН” 33018, м. Рівне, вул. Курчатова, 62Д, висновку за аналізом
документації від 21 квітня 2021 року

Керівник органу
з оцінки відповідності
Руководитель органа оценки соответствия/
Director of the conformity assessment body



Н.М. Карпюк

(підпис, ініціали, прізвище) / (подпись, инициалы, фамилия) / (signature, initials, family name)

М.П./М.П./Stamp



STANDARD
EXPERT IN STANDARDE

Instrumente GOST, termometre, higrometre,
Instrumente pentru profesioniști, indicatoare
de presiune, echipamente de laborator, sigili
sigilatoare, genti de incasare, safeu-pachete

S.R.L "Alex Standard", Chisinau, str. Vasile Lupu 16 (Hotel Europa) tel.: (+373) 022592289, fax: (+373) 022595897
mob.: (+373) 79458282, (+373) 69914999, e-mail: alexstandard.md@gmail.com

CATALOG

Activitatea principală a companiei „Alex Standard” SRL - este distribuirea instrumentelor și aparatelor de măsură și control cu metrologia Republicii Moldova.

Competența, operativitatea, flexibilitatea și capacitatea de a identifica și realiza cerințele specificate de client sunt obiectivele esențiale ale politicii companiei „Alex Standard” SRL

Манометры ДМ 05-01

общего назначения

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения давления жидкостей, газа и пара, неагрессивных по отношению к латунни.

Межповерочный интервал всех манометров 2 года.

На стекле нанесен регулируемый указатель давления.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +150 °С

Диаметр корпуса, мм	Степень защиты	Диапазон измерений		Класс точности	Резьба штуцера
63	IP53	60 кПа	2,5 МПа	2,5	M12x1,5 G 1/4
100		100 кПа	4 МПа		
		160 кПа	6 МПа		
160	250 кПа	10 МПа	1,0	M20x1,5 G 1/2	
63 (осевые)	IP40	0,4 МПа	16 МПа		1,5
		0,6 МПа	25 МПа		
		1 МПа	40 МПа		
		1,6 МПа	60 МПа		
		100 МПа			
		0,6 МПа	2,5 МПа	2,5	M12x1,5 G 1/4
		1 МПа	4 МПа		
		1,6 МПа			

Пример обозначения: Манометр ДМ 05100 1МПа-1,5

Порядок работы:

При монтаже манометр должен надежно закрепляться. Монтаж прибора осуществляется только воздействием на штуцер, при этом следует использовать специальные ключи. Категорически запрещается при установке манометра прикладывать механические усилия к корпусу.

По заказу манометры могут производиться с единицей измерения кгс/см², bar, атм.

Манометры могут комплектоваться фланцем.

Фланец крепится к прибору без разборки манометра, не нарушая целостности механизма.



Манометры ДМ 05-МП-ЗУ-01

общего назначения

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения давления жидкостей, газа и пара.

На стекле нанесен регулируемый указатель давления.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Степень защиты: IP40

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +150 °C

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений		Класс точности	Резьба штуцера
100	0,4 МПа 0,6 МПа	1 МПа 1,6 МПа 2,5 МПа	1,5	M20x1,5 G 1/2

Пример обозначения: Манометр ДМ 05-МП-ЗУ 1 МПа – 1,5 M20x1,5



Манометры ДМ 05-13

для аммиака

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного давления в системах генерирования и распределения аммиака.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: нержавеющей сталь

Степень защиты: IP40

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений		Класс точности	Резьба штуцера
100	100 кПа 160 кПа 250 кПа	2,5 МПа 4 МПа 6 МПа	1,5	M20x1,5
160	0,4 МПа 0,6 МПа 1 МПа 1,6 МПа	10 МПа 16 МПа		

Пример обозначения: Манометр ДМ 05160-1,6 МПа-1,5-НН₃

Манометры для аммиака на циферблате имеют обозначение NH₃



Манометры ДМ 05-01

для пропана, ацетилена, кислорода

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения давления пропана, ацетилена, кислорода.

Корпус: сталь, окрашенная в красный, белый и синий цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений	Корпус	Эксплуатация при t °С	Класс точности	Резьба штуцера
для пропана СЗН8					
63	0,6 МПа	Сталь, окрашенная в красный цвет	от -40 до +150	2,5	M12x1,5
для ацетилена С2Н2					
63	0,4 МПа 1 МПа 2,5 МПа 4 МПа 25 МПа	Сталь, окрашенная в белый цвет	от -40 до +70	2,5	M12x1,5
для кислорода О2					
50	2,5 МПа 25 МПа	Сталь, окрашенная в голубой цвет	от -40 до +70	2,5	M12x1,5
63	1 МПа 2,5 МПа 25 МПа				

Пример обозначения: Манометр ДМ 05063 – 0,4 МПа – 2,5 – С₃H₈



Манометры ДМ СГ 05-01

сигнализирующие

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного давления различных сред и управления внешними электрическими цепями от сигнализирующего устройства прямого действия.

Манометры могут комплектоваться фланцем.

Фланец крепится к прибору без разборки манометра, не нарушая целостности механизма.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Сила тока: не более 1А

Напряжение: 220-380V

Мощность: не более 30W

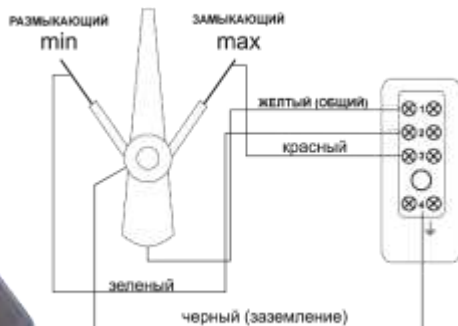
Степень защиты: IP40

5-е исполнение подключения внешних цепей.

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +70

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
100	100 кПа 160 кПа 250 кПа 400 кПа 600 кПа	1 МПа 1,6 МПа 2,5 МПа 4 МПа	M20x1,5
160	6 МПа 10 МПа 16 МПа 25 МПа 40 МПа	1,5	

Пример обозначения: Манометр ДМ СГ 05100-1МПа - 1,5



Манометры ДМ 05-05

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного давления газа и пара.

Манометры могут заполняться глицерином или силиконом.

Корпус: нержавеющая сталь

Стекло: органическое

Механизм: латунь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +150°C

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений		Класс точности	Резьба штуцера
63	60 кПа 250 кПа 0,4 МПа	2,5 МПа 4 МПа 6 МПа	2,5	M12x1,5
100	0,6 Мпа 1 МПа 1,6 МПа	10 МПа 16 МПа 25 МПа 40 МПа 60 МПа	1,0 1,5	M20x1,5

По заказу возможно изготовление данных манометров с осевым расположением штуцера.

По заказу манометры могут производиться с единицей измерения кгс/см², bar, атм

Пример обозначения: Манометр ДМ 05100-2,5 МПа-1,5-05-М



Манометры ДМ 05-07

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного давления в системах и установках с повышенными требованиями к чистоте, контактирующих с измеряемой средой поверхностей.

Манометры могут заполняться глицерином или силиконом

Корпус: нержавеющая сталь

Стекло: органическое

Механизм: нержавеющая сталь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +150°C

Диаметр корпуса, мм	Степень защиты	Диапазон измерений		Класс точности	Резьба штуцера
100	IP65	160 кПа	2,5 МПа	1	M20x1,5
		250 кПа	4 МПа		
		0,4 МПа	6 МПа	1,5	
		0,6 МПа	10 МПа		
		1 МПа	16 МПа		
		1,6 МПа	25 МПа		
			40 МПа		
			60 МПа		

Пример обозначения: Манометр ДМ 05100-6 МПа-1,5-07-М



Вакуумметры ДВ 05-01

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения вакуумметрического давления.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +150 °С

Диаметр корпуса, мм	Степень защиты	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
63	IP40	-100...0 кПа	2,5	M12x1,5
100			1,5	M20x1,5
160				

Пример обозначения: Вакуумметр ДВ 05063 – (-100-0 кПа) – 2,5



Вакуумметры ДВ 05-МП-ЗУ-01

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения вакуумметрического давления.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +150°С

Диаметр корпуса, мм	Степень защиты	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
100	IP40	от -100 до 0 кПа	1,5	M20x1,5

Пример обозначения: Вакуумметр ДВ 05-МП-ЗУ-01 – (-100-0 кПа) – 1,5



Мановакуумметры ДА 05-13

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного и вакуумметрического давления в системах генерирования и распределения аммиака.

Мановакуумметры также изготавливаются серии 01 (механизм - латунь, корпус - окрашенная сталь) и серии 05 (механизм - латунь, корпус - нержавеющая сталь)

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: нержавеющая сталь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +150°C

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
100	-100...+150 кПа -100...+300 кПа -100...+500 кПа	1,5	M20x1,5
160	-0,1...+0,9 МПа -0,1...+1,5 МПа -0,1...+2,4 МПа		

Пример обозначения: Мановакуумметр ДА 05160-(-100 - 150 кПа)-1,5-NH₃



Мановакуумметры ДА СГ 05-01

сигнализирующие

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного и вакуумметрического давления различных сред.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Сила тока: не более 1А

Напряжение: 220-380V

Мощность: не более 30W

5-е исполнение подключения внешних цепей.

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +70°C

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
100	-100...+150 кПа -100...+300 кПа -100...+500 кПа	1,5	M20x1,5
160	-0,1...+0,9 МПа -0,1...+1,5 МПа -0,1...+2,4 МПа		

Пример обозначения: Мановакуумметр ДА СГ 05100 – (-0,1 - 300 кПа) – 1,5



Напоромеры ДН-02

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного давления газа.

Межповерочный интервал напоромеров, тягомеров и тягонапоромеров 1 год.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: чувствительная мембрана

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +70°C

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
63	2,5 кПа 6 кПа	2,5	M12x1,5
100	1,6 кПа 2,5 кПа 4 кПа 6 кПа 10 кПа 16 кПа 25 кПа 40 кПа	1,0 1,5	M20x1,5

Пример обозначения: Напоромер ДН 05100 – 6 кПа – 1,5



Тягомеры ДТ 05-02

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения вакуумметрического давления газа.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +70°C

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
100	- 1,6 кПа - 2,5 кПа - 4 кПа - 6 кПа - 10 кПа - 16 кПа - 25 кПа -40 кПа	1,5	M20x1,5

Другие диапазоны изготавливаются под заказ

Пример обозначения: Тягомер ДТ 05100 – (-10 кПа) – 1,5



Тягонапоромеры ДГ 05-02

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного и вакуумметрического давления газа.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Эксплуатация в температурном диапазоне от -40 до +70°C

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений	Класс точности	Резьба штуцера
100	-3...+3 кПа -2...+2 кПа -2...+4 кПа -5...+5 кПа -8...+8 кПа	1,5	M20x1,5

Другие диапазоны изготавливаются под заказ

Пример обозначения: Тягонапоромер ДГ 05100 – (-2+2 кПа) – 1,5



Манометры с термометром ДМТ

ГОСТ 2405-88

ТУ 33.2-14307481-031:2005

Используются для измерения избыточного давления и температуры жидкостей, газа и пара.

Комплектуется запорным клапаном.

На стекле есть регулируемый указатель давления.

Корпус: сталь, окрашенная в черный цвет (кольцо из хромированной стали)

Стекло: техническое

Механизм: латунь

Диаметр корпуса, мм	Диапазон измерений давления		Диапазон измерений t °C	Класс точности	Резьба штуцера
80	0,4 МПа 0,6 МПа	1 МПа 1,6 МПа	0...+120	2,5	G 1/2
	0,4 МПа 0,6 МПа	1 МПа 1,6 МПа 2,5 МПа 6 МПа	0...+150		

Пример обозначения: Манометр с термометром ДМТ 05080-0,4 МПа-0-120°С-2,5



Радиальный



Осевой

Мановакуумметры двухтрубные

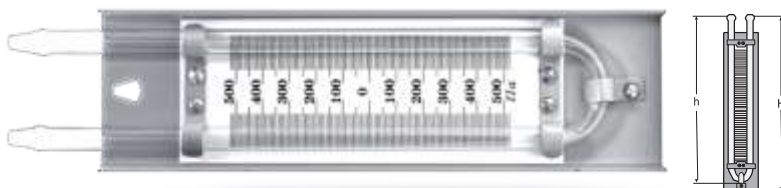
ТУ 3 Украины 14307481.015-95

Используются в закрытых помещениях при температуре окружающей среды 25°С для измерения избыточного и предельного давления в газовых системах.

Мановакуумметр состоит из стеклянной U-образной трубки, закрепленной на металлическом основании с полистирольной шкалой. В качестве рабочей жидкости используют дистиллированную воду.

Диапазон измерений, Па	Цена деления шкалы, Па	H, мм	h, мм
1000	10	246	230
2500		398	383
3600		508	490
5000		648	633
6000		748	733
10000		1148	1133
20000		2181	2166

Пример обозначения: Мановакуумметр двухтрубный 5000 Па



Преобразователи давления ПД-И

Используются для измерения и преобразования избыточных величин давления рабочей среды (газ, пар, вода, масло и т.д.) в стандартный сигнал тока (от 4 до 20 мА). Применяются в системах автоматического управления техническими процессами, в энергетике, в вентиляционных комплексах.

	ПДИ-И-24	ПДИ-И-30	ПДИ-И-45
Чувствительный элемент	Керамическая мембрана	Кремниевый тензодатчик на мембране из нержавеющей стали	Кремниевый тензодатчик на мембране из нержавеющей стали
Материал корпуса	Нержавеющая сталь		
Уплотнительное кольцо	Есть	Не предусмотрено	Не предусмотр
Диапазон давления	0,4 МПа 0,6 МПа 1 МПа 1,6 МПа 2,5 МПа	0,4 МПа 0,6 МПа 1 МПа 1,6 МПа 2,5 МПа 4 МПа 6 МПа 10 МПа 16 МПа 25 МПа 40 МПа 60 МПа	0,4 МПа 0,6 МПа 1 МПа 1,6 МПа 2,5 МПа 4 МПа 6 МПа 10 МПа 16 МПа 25 МПа 40 МПа 60 МПа
Степень защиты	IP65		
Погрешность	±0,5%		
Защита от короткого замыкания	Есть		
Эксплуатация в температурном режиме	-20...+85°C	-40...+85°C	-40...+125°C
Присоединение к среде	G 1/4, G 1/2, M20x1,5		

Пример обозначения: Преобразователь давления ПДИ-И-30(0-1 МПа)-(4-20 мА)-0,5-20x1,5



ПД-И-24



ПД-И-30



ПД-И-45



Термометры биметаллические ТБ

ТУ У 33.2-14307481-0.33:2005

Используются для измерения температуры в системах отопления, водоснабжения, в промышленном производстве.

Термометр биметаллический ТБ комплектуется гильзой.

Корпус: хромированный

Циферблат: металл, окрашенный в белый цвет

Расположение штуцера: осевое или радиальное

Стекло: техническое

Степень защиты: IP5

Защитная гильза: латунь Термометр ТБ-100-50 и ТБ-100-100 также изготавливаются из нержавеющей стали с осевым и радиальным расположением штуцера. Диапазон температур: -35...+50;

0...+150. Термометр биметаллический из нержавеющей стали производится без гильзы.

Диаметр корпуса, D, мм	Длина гильзы, L, мм	Диапазон измерений, °С	Класс точности	Цена деления шкалы, °С	Резьба гильзы	Расположение гильзы
63	50 100 160	-35...+50	2,5	0,5	G 1/2	Осевое, радиальное
		0...+120; 0...+150		1		
		0...+200		2		
80		0...+120; 0...+150	1,5	1		
		0...+200		2		
		0...+250		2		
100	-35...+50	1,5	0,5			
	0...+120; 0...+150		1			
	0...+200		2			

Пример обозначения: Термометр ТБ-63-50 0+120-2,5-0



Осевой



Радиальный



Термометры биметаллические трубные ТБТ

ТУ У 33.2-14307481-0.33:2005

Используются для измерения температуры поверхности труб в системах отопления, водоснабжения.

Устанавливаются на трубы диаметром от 15 до 60 мм.

Корпус: хромированный

Циферблат: металл, окрашенный в белый цвет

Стекло: техническое

Степень защиты: IP54

Диаметр корпуса, D, мм	Диапазон измерения, °С	Класс точности	Цена деления шкалы, °С	Способ крепления
63	0...+120 0...+150	2,5	2	Металлическая пружина



Термометры биметаллические игольчатые ТБИ

ТУ У 33.2-14307481-0.33:2005

Используются для контроля температуры при хранении и переработке мясо-молочной продукции, в производстве жидких смесей, укладке асфальта и бетона.

Корпус: нержавеющая сталь

Циферблат: металл, окрашенный в белый цвет

Стекло: техническое

Щуп (погружаемая часть): нержавеющая сталь

Степень защиты: IP65

Диаметр корпуса, D, мм	Длина гильзы, L, мм	Диапазон измерений, °C	Класс точности	Цена деления шкалы, °C
25	130	-40...+70	2,5	1
		-10...+110		2
		0...+120		5
40	250	0...+160		1
		0...+200		1
				2

Пример обозначения: Термометр ТБИ-25 -40+70-2,5

Не допускается хранение термометра без защитного футляра.



Цифровой термометр WT-1

Применяется для измерения температуры продуктов при их хранении и термической обработке, жидкостей, сыпучих материалов, грунта и т.д.

Диапазон измерения	Материал щупа	Длина щупа, мм	Размер экрана, мм
-50...+300°C	Нержавеющая сталь	115	20x205

Пример обозначения: Термометр цифровой WT-1



Термометры технические жидкостные ТТЖ-М

исполнение 1П, 1У

ТУ 25-2022.0006.90

Используются для измерения температуры в технических воздушнопарогазосиловых установках и трубопроводах.

Термометрическая жидкость: №1, 4, 5, 6, 7 - керосин; №2, 3 - метилкарбитол

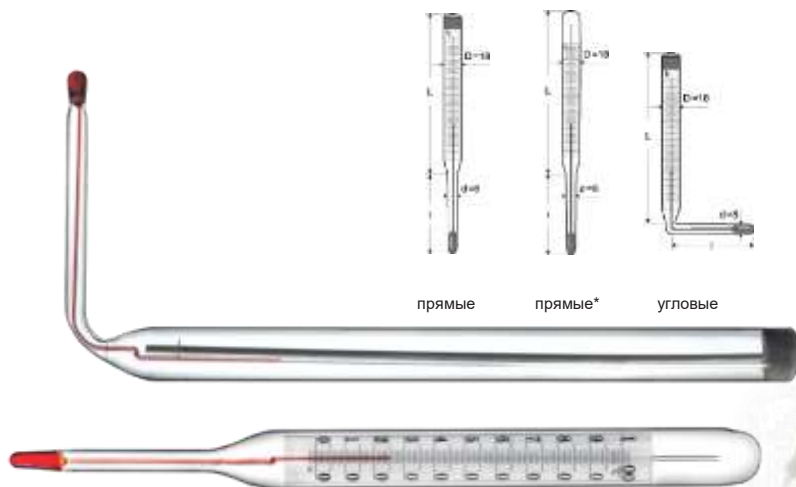
Стекланный термометр с полистирольной шкалой.

*Термометры ТТЖ-М исп. 1П (1У) в диапазоне $-35...+35^{\circ}\text{C}$; $0...+100^{\circ}\text{C}$; $0...+150^{\circ}\text{C}$ также изготавливаются с запаянным верхом и бумажной шкалой.

Диапазон измерения, $^{\circ}\text{C}$	Цена деления шкалы, $^{\circ}\text{C}$	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм	
			прямые	угловые
0...+50	0,5	160, 240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290, 440, 670
	1			
-35...+50	0,5	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
	1	160, 240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
-50...+50	0,5	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
	1	160, 240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290, 440, 670
0...+100	0,5	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
	1	160, 240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
0...+150	1	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
	2	160, 240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
0...+200	2	240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
0...+250	2	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290, 440, 670

Измерение температуры должно проводиться при полном погружении нижней части термометра в измеряемую среду. Для монтажа термометров в трубопроводах используют защитные оправы.

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 1П 4(0+100 $^{\circ}\text{C}$)-1-160/66



Термометры технические жидкостные ТТЖ-М

исполнение 2

ТУ 25-2022.0006.90

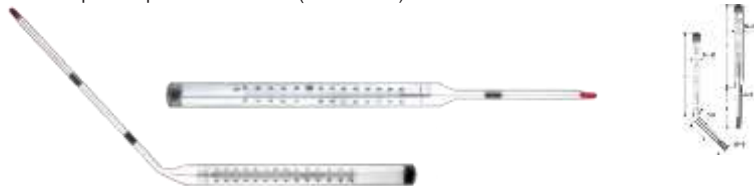
Используются для измерения температуры соков и сиропов в сахарном производстве.

Термометрическая жидкость: керосин

Стекланный термометр с полистирольной шкалой.

Тип	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм
Прямой	+20...+150	1	310	160
Угловой				290

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 2П (+20+150°С)-1-310/160



Термометры технические жидкостные ТТЖ-М

исполнение 3 (кагатный)

ТУ 25-2022.0006.90

Используются для измерения температуры в кагатах при хранении сахарной свеклы.

Термометрическая жидкость: керосин

Термометры с вложенной шкалой. Имеет защитную металлическую оправу.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм	Длина защитной оправы, L1, мм
-10...+35	1	230	995	1275

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 3 (-10+35°С)-1-230/995



Термометры технические жидкостные ТТЖ-М

исполнение 4

ТУ 25-2022.0006.90

Используется для измерения температуры в кипятыльниках типа «Титан»

Термометрическая жидкость: керосин

Термометры с вложенной шкалой.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм
0...+100	2	115	65

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 4У (0+100°С)-2-115/65



Термометры технические жидкостные ТТЖ-М

исполнение 5 ртутные

TU 25-2022.0006.90

Используются для измерения температуры в технических воздушнопарогазосиловых установках и трубопроводах.

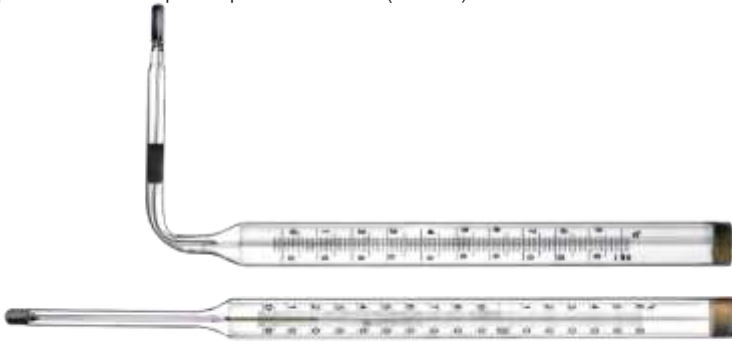
Термометрическая жидкость: ртуть

Стекланный термометр с вложенной шкальной пластиной.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм	
			прямые	угловые
0...+100	1	240	66, 100, 160, 253, 403	100, 140, 200
0...+160	1			
0...+200	2			
0...+300	2			
0...+400	2; 5		66, 100, 160	-
0...+500	5; 10			

Измерение температуры должно производиться при полном погружении нижней части термометра в измеряемую среду. Для монтажа термометров в трубопроводах используют защитные оправы.

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп.5П 3(0-160°С)-1-240/66



Термометры лабораторные ТЛС-2

TU У 33.2-14307481-035:2005

Используются для точного измерения температуры в диапазоне от -30 до + 360°С в процессе лабораторных исследований.

Термометрическая жидкость: ртуть

Термометры изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Диаметр, D, мм	Длина, L, мм
-30...+70	1	8	250
0...+100			250
0...+150			280
0...+250			320
0...+360			360

Пример обозначения: Термометр ТЛС-2 (0+100°С)-1



Термометры лабораторные ТЛС-4

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Используются для точного измерения температуры в диапазоне от -30 до + 360°С в процессе лабораторных исследований, а также в качестве рабочего эталона при поверке термометров с ценой деления шкалы более 0,1°С.

Термометрическая жидкость: ртуть

Термометры изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета.

№ диапазона	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина, L, мм
1	-30...+20	0,1	530
2	0...+55		
3	+50...+105		
4	+100...+155		
5	+150...+205		
6	+200...+255		
7	+250...+305		
8	+190...+260		
9	+240...+310	0,2	
10	+290...+360		

Пример обозначения: Термометр ТЛС-4 (0+55°С)-0,1



Термометры лабораторные ТЛС-5

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Используются для точного измерения температуры в диапазоне от -30 до + 300°С в процессе лабораторных исследований.

Термометрическая жидкость: ртуть

Термометры изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета.

№ диапазона	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Диаметр, D, мм	Длина, L, мм
1	-30...+70	0,5	8	320
2	0...+105			
3	+100...+205			
4	+200...+300			

Пример обозначения: Термометр ТЛС-5 (-30+70°С)-0,5



Термометры лабораторные ТЛС-6

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Используются для точного измерения температуры в диапазоне от -30 до +360°C в процессе лабораторных исследований.

Термометрическая жидкость: ртуть

Термометры изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета..

№ диапазона	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина, L, мм
1	-30...+25	0,5	160
2	0...+55		
3	+50...+105		
4	+100...+155		
5	+150...+205		
6	+200...+255		
7	+250...+305		
8	+300...+360		

Пример обозначения: ТЛС-6 (-30+25°C)-0,5



Термометры лабораторные ТЛС-22

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Используются в промышленности для измерения температуры спирта.

Термометрическая жидкость: ртуть

Термометры изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Диаметр, D, мм	Длина, L, мм
-30...+35	0,5	9	200

Пример обозначения: ТЛС-22 (-30+35°C)-0,5

ТП-22 является аналогом ТЛС-22



Термометры максимальные СП-83М

ТУ У 33.2-14307481-036:2006

Используются для измерения температуры в дезинфекционных камерах, глубоких и сверхглубоких разведочных нефтяных и газовых скважинах. Определяют максимально достигнутую температуру за измеряемый промежуток времени.

Термометрическая жидкость: ртуть

Термометр изготавливается с вложенной шкалой из стекла молочного цвета.

Исполнение	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина, L, мм
1	+20...+150	1	210
2	+20...+220		
3	+50...+250		

Пример обозначения: Термометр СП-83М (+20+150°C)-1



Термометр низкоградусный СП-100

ТУ 25-2022.0005-89

Используется для измерения низких температур в печах и лабораторных установках.

Термометрическая жидкость: петролейный эфир

Термометр изготавливается с вложенной шкалой из стекла молочного цвета.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина, L, мм
-100...+20	1	380

Измерение температуры происходит путем полного погружения термометра в измеряемую среду.

Пример обозначения: Термометр СП-100 (-100+20°С)-1



Термометры стеклянные ТС-7-М1

ТУ 25-2022.0002-87

Используются для измерения температуры в складских помещениях, в зернохранилищах, в холодильных установках, при переработке и хранении молока и мяса.

Термометрическая жидкость: метилкарбитол

Исполнение	Диапазон измерения, °С	Габаритные размеры, мм				Функциональное назначение
		L	B	H	D	
1	-20...+70	206	26	16	-	В складских помещениях и зернохранилищах
2		175	11,4	8,2	-	
3		230	-	-	26	В сельском хозяйстве
4	0...+100	175	11,4	8,2	-	В промышленных технических установках при переработке мясомолочной продукции
5	-30...+30	175	11,4	8,2	-	
6		151	-	-	21	В холодильных установках и холодильниках при хранении различной продукции
7a	-35...+50	175	11,4	8,2	-	В холодильных камерах и рефрижераторах
7б		195	16	13,5	-	

Термометр с вложенной бумажной шкалой.

Пример обозначения: Термометр ТС-7-М1 исп. 1 (-20+70°С)



Исп. 2, 4, 5



Исп. 3



Исп. 1, 7б



Исп. 6



Исп. 7а



Термометры стеклянные ртутные электроконтактные ТПК

ТУ У 33.2-14307481-34:2005

Используются для поддержания или сигнализации заданной температуры в инкубаторах, в промышленных, Термометр подключают в цепи постоянного и переменного тока (сила 0,04 А, частота до 50 Гц) через усилительное устройство лабораторных, энергетических и других установках.

Межповерочный интервал 2 года.

Наименование	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина нижней части, l, мм
ТПК-2-П	-35...+70	1	103; 163; 253
ТПК-3-П	0...+100		83; 103; 163; 253
ТПК-4-П	0...+150		103; 163; 253
ТПК-5-П	0...+200	2	103; 163; 253
ТПК-7-П	0...+300		103; 163; 253
ТПК-3-У	0...+100	1	104; 141
ТПК-5-У	0...+200	2	104; 141
ТПК-7-У	0...+300	5	104; 141

Изготавливаются с вложенной шкалой молочного цвета и подвижным рабочим контактом.

Пример обозначения: Термометр ТПК-2П (-35+70°С)-1/103 ГОСТ 9871-75



Термометры специальные виброустойчивые СП-В

ТУ У 33.2-14307481-34:2005

Используются для измерения температуры в установках, работающих в условиях повышенной вибрации. Возможно использование в агрессивных средах.

Изготавливаются с прикладной шкалой. Виброустойчивость термометров обеспечивает массивный металлический корпус и толстостенный капилляр.

Также возможно изготовление термометров с резьбой M20x1,5; M22x1,5; M27x2

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм	Материал нижней части оправы	Резьба	Термометрическая жидкость
0...+120	1	150	63; 100	Латунь	G 1/2	Толуол
		200	45; 63; 80; 100; 200			Керосин
0...+200	2	200	45; 63; 100; 200	Нержавеющая сталь		Ртуть
0...+600	5	150	63; 100		200	45; 63; 80; 100; 120; 200

Перед погружением в измеряемую среду выше 250 °С рекомендуется нагреть нижнюю часть до 150-200°С.

Пример обозначения: Термометр СП-В (0+120°С)-1-200/63



Термометры для испытаний нефтепродуктов ТН

ТУ У 33.2-14307481-042:2007

ГОСТ 400-80

Используются для измерения температуры при испытании нефтепродуктов.

Термометрическая жидкость: ртуть

Термометры изготавливаются с вложенной шкалой.

Наименование	Исполнение	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Диаметр, D, мм	Длина, L, мм	Область применения
ТН1М	1	0...+170	1	9	250	Для определения температуры вспышки в закрытом тигле
	2	+130...+300				
ТН2М	-	0...+360	0,5	7,5	330	Для определения температуры вспышки в открытом тигле
ТН3	1	0...+60		8	250	Для измерения температуры нефтепродуктов при определении условной вязкости
	2	+50...+110				
ТН6М	-	-30...+60		1	10	300
ТН7М	-	0...+360	7,5		350	Для определения температуры фракционирования светлых нефтепродуктов при их разгонке
ТН8М	-	-80...+60	11		400	Для определения низких температур при испытании нефтепродуктов на застывание

ТН1М, ТН3 выпускаются с гильзой из стали.

Пример обозначения: Термометр ТН1М-1 ГОСТ 400-80



Термометры для испытаний нефтепродуктов ТИН

ГОСТ 400-80

Межповерочный интервал 3 года.

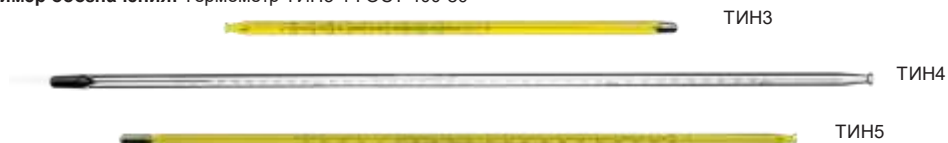
Термометры ТИН палочного типа

Термометрическая жидкость: ртуть

Наименование	Исп.	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Диаметр, D, мм	Длина, L, мм	Область применения
ТИН3	1	-38...+50	1	7,5	231	Используется для измерения температуры застывания и помутнения нефтепродуктов
ТИН4	1	-2...+400		0,2		
	2	-2...+300				
ТИН5	1	-20...+20	0,2	7,5	300	Используется при определении плотности нефтепродуктов

Измерение температуры происходит путем частичного погружения термометров в измеряемую среду.

Пример обозначения: Термометр ТИН3-1 ГОСТ 400-80



Индикатор инкубаторный ИИ

ТО 14307481.01-2010

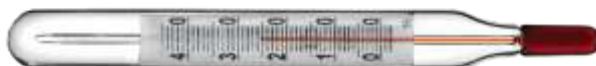
Используется для наблюдения за изменением температуры в частных птицеводческих инкубаторах.

Термометрическая жидкость: метилкарбитол

Изготавливается с вложенной бумажной шкалой. Не подлежит проверке.

Диапазон измерения,	Цена деления шкалы, °С	Длина, L, мм
0...+40	0,5	185

Пример обозначения: индикатор (0+40°С)-0,5



Бесконтактный инфракрасный термометр (пирометр) РМ-300

Предназначен для быстрого и точного измерения температуры поверхности объекта (твердого вещества или жидкости).

Для измерения температуры необходимо направить пирометр на измеряемый объект, нажать кнопку желтого цвета и текущее значение температуры через 1 секунду появится на дисплее пирометра.

Основан на преобразовании потока излучения, отражения переданной энергии от объекта, принимаемого чувствительным элементом. Принимаемая информация фокусируется и отображается на детекторе прибора.

Диапазон температур: от -30 до 300°С

Масса/габариты: 176г, 146x80x38мм

Питание: батарея 9V, типа крона



Гигрометры психрометрические ВИТ

ТУ 3 УКРАИНЫ 14307481.001-92

Индикаторы влажности ИВТ, ПБУ

ЧЕРТЕЖ АКГ.2.844.005

Используются для измерения относительной влажности воздуха и температуры.

Гигрометры ВИТ-1 и ВИТ-2 имеют межповерочный интервал 2 года.

Термометрическая жидкость: толуол

Тип	Диапазон измерения температуры сухого термометра, °С	Цена деления шкалы, °С	Диапазон измерения относительной влажности в зависимости от температур		Габаритные размеры, мм
			Влажность, %	Температура, °С	
ВИТ-1	0...+25	0,2	от 20 до 90	+5...+25	290x120x50
ВИТ-2	+15...+40		от 54 до 90	+20...+23	
			от 40 до 90	+23...+26	
ИВТ	+20...+70	0,5	от 20 до 90	+26...+40	
ПБУ	0...+45		от 24 до 90	+20...+70	
			от 40 до 80	0...+45	

Пример обозначения: ВИТ-1 (0+25°С) Индикатор ИВТ (+20+70°С)



ВИТ-1



ВИТ-2



ПБУ



ИВТ



АРЕОМЕТРЫ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ ПО ДСТУ ГОСТ 18481:2009

Ареометры для кислот АК

Используются для измерения плотности кислот.

Межповерочный интервал всех ареометров 5 лет.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АК-1	1560...1580	0,2	265
	1580...1600		
	1600...1620		
АК-2	1530...1630	1	290

Пример обозначения: Ареометр АК-1 1560-1580



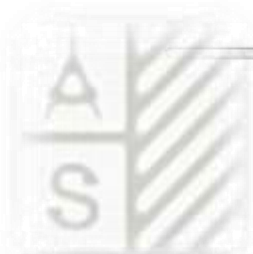
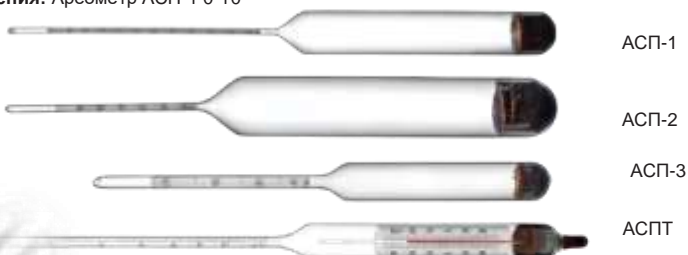
Ареометры для спирта АСП, АСП-Т

Используются для измерения объемной концентрации этилового спирта в водных растворах.

Наименование	Диапазон измерения плотности, %	Цена деления шкалы, %	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АСП-1	0...1, 1...20, 20...30, 30...40, 40...50, 50...60, 60...70, 70...80, 80...90, 90...100, 95...105	0,1	-	-	350
АСП-2	11...16, 16...21, 21...26, 26...31, 31...36, 36...41, 41...46, 46...51, 51...56, 56...61, 61...66, 66...71, 71...76, 76...81, 81...86, 86...91, 91...96, 96...101		-	-	260
АСП-3	0...40, 40...70, 70...100	1	-	-	220
АСПТ	0...60, 60...100		-25...+35	1	380

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска

Пример обозначения: Ареометр АСП-1 0-10



Ареометры для нефти и нефтепродуктов АН, АНТ

градуированные при 15 °С, 20 °С

Используются для измерения плотности нефти и нефтепродуктов.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АН	650...680, 680...710, 710...740, 740...770, 770...800, 800...830, 830...860, 860...890, 890...920, 920...950, 950...980, 980...1010, 1010...1040, 1040...1070	0,5	-	-	300
АНТ-1	650...710, 710...770, 770...830, 830...890, 890...950, 950...1010, 1010...1070	0,5	-20...+45	1	500
АНТ-2	670...750, 750...830, 830...910, 910...990, 990...1070	1	-20...+35	1	300

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска

Пример обозначения: Ареометр АН 650-680.



Ареометры для сахара АС, АСТ

Используются для измерения массовой доли сахара в водных растворах.

Наименование	Диапазон измерения плотности, %	Цена деления шкалы, %	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АС-2	0...10, 10...20	0,2	-	-	220
АС-3	0...10, 10...20	0,5	-	-	165
	0...25, 25...50, 50...75				300
АСТ-1	0...8, 8...16, 16...24	0,05	0...+40	1	450
АСТ-2	0...10, 5...15, 10...20, 15...25, 20...30, 30...40, 40...50, 50...60, 60...70	0,1	0...+40	1	400

Показания считывают по верхнему краю мениска.

Пример обозначения: АС-2 0-10, АСТ-1 0-8



Ареометры общего назначения АОН

Используются для измерения плотности жидкостей и концентрации компонентов в растворах.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АОН-1	700...760, 760...820, 820...880, 880...940, 940...1000, 1000...1060, 1060...1120, 1120...1180, 1180...1240, 1240...1300, 1300...1360, 1360...1420, 1420...1480, 1480...1540, 1540...1600, 1600...1660, 1660...1720, 1720...1780, 1780...1840	1	170
АОН-1 (набор – 19 шт.)	от 700 до 1840 включительно	1	170
АОН-2	1000...1080, 1080...1160, 1160...1240, 1240...1320, 1320...1400, 1400...1480, 1480...1570, 1570...1660, 1660...1750, 1750...1840	1	305
АОН-3	1000...1400	10	300
	1300...1800	20	
АОН-4	700...1000	5	320
	1000...1500	10	
	1500...1800	20	
АОН-5	650...720, 720...790, 790...860, 860...930, 930...1000, 1000...1070, 1070...1140, 1140...1210, 1210...1280, 1280...1350, 1350...1420, 1420...1490, 1490...1560, 1560...1630, 1630...1700, 1700...1770, 1770...1840	0,5	480

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска

Пример обозначения: Ареометр АОН-1 700-760



Ареометры для молока АМ, АМТ

Используются для измерения плотности цельного и обезжиренного молока, пахты, сыворотки.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АМТ	1015...1040	1	0...+35	1	330
АМ	1020...1040	0,5	-	-	350

Показания отсчитывают по верхнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АМТ 1015-1040



Ареометр-гидрометр с термометром АЭГ

Используется для измерения концентрации этиленгликоля.

Диапазон измерения массовой доли, %	Цена деления шкалы, %	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
20...100	2	-20...+40	2	270

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АЭГ 20-100



Ареометр для грунта АГ

Используется для определения гранулометрического состава глинистых грунтов.

Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, %	Длина, мм
995...1030	1	405

Показания отсчитывают по верхнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АГ 995-1030



Ареометр для урины АУ

Используются для измерения плотности урины.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АУ	1000...1050	1	160

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АУ 1000-1050



Ареометр для электролита АЭ-1

Используется для измерения плотности электролита.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АЭ-1	1100...1300	10	115
	1200...1400		

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АЭ-1 1100-1300



Счетчики воды крыльчатые

Счетчики воды крыльчатые многоструйные сухого типа ЛВКч предназначены для коммерческого учета объема воды в системах холодного и горячего водоснабжения в промышленной и коммунально-бытовой сфере, а также для контроля технологического процесса.

Межповерочный интервал счетчиков воды 4 года.

Исполнение	Условный проход Dп, мм	Объемный расход воды, м ³ /час			
		Максимальный расход	Номинальный расход	Промежуточный расход	Минимальный расход
ЛВКч-25У	25	7.9	6.3	0.200	0.126
ЛВКч-32У	32	12.5	10.0	0.320	0.200
ЛВКч-40У	40	20.0	16.0	0.512	0.320
ЛВКч-50УФ	50	31.3	25.0	0.800	0.500

Счетчики при горизонтальном присоединении соответствуют классу точности В, при вертикальном А. Максимальное рабочее давление 1 МПа. Максимально допустимая температура эксплуатации +90° С



Исполнение	Условный проход, Dп, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг	Размер резьбового
ЛВКч-25У	25	225	118	122	2,2	G1 1/4B
ЛВКч-32У	32	230	118	122	2,8	G1 1/2B
ЛВКч-40У	40	245	122	149	4,8	G2B
ЛВКч-50УФ	50	280	125	184	8,2	G2/2B

Пример обозначения: Счетчик воды крыльчатый ЛВКч-25У.



Оправы защитные металлические

ТУ 3 УКРАИНЫ 14307481.001-92

Используются для монтажа и защиты от механических повреждений стеклянного корпуса термометров. Верхняя часть оправы монтируется к нижней с помощью двух боковых винтов.

Условное давление среды до 6,3 МПа (63 кгс/см²). Оправы имеют защитное антикоррозийное покрытие.

Для повышения теплообмена кольцевой зазор между термометром и внутренней стенкой оправы заполняют теплопроводящим материалом.

Тип	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм	Рабочее давление не более	Резьба
ОТП 2П (прямая)	215; 265	63, 100, 160, 250, 400, 630, 1000	6,3 МПа	M27x2
ОТП 2У (угловая)		63, 100, 160, 250, 400, 630		

Пример обозначения: Оправка защитная 2П 215/63 6,3



Краны трехходовые литые

с фланцем исп. 1

1

ТУ 3 УКРАИНЫ 14307481.001-92

Используются для монтажа манометров в технологическую линию

Наименование	Резьба	Рабочее давление не более	Рабочая температура, °С	Материал
Исполнение 1	M20x1,5 внутренняя G 1/2 внутренняя G 1/2 внутренняя G 1/2 внутренняя	1,6 МПа	200	латунь

Пример обозначения: Кран литой трехходовой M20x1,5/ G 1/2 исп. 1



Кран трехходовой точеный

ТУ 3 УКРАИНЫ 14307481.001-92

Используются для монтажа манометров в технологическую линию.

Наименование	Резьба	Рабочее давление не более, МПа	Рабочая температура, °С	Материал крана	Материал ручки
Исполнение 3	M20x1,5 внутренняя G 1/2 внутренняя	1,6 2,5	200	латунь	текстолит
Исполнение 4	G 1/2 внутренняя G 1/2 внутренняя			нержавеющая сталь	нержавеющая сталь

Пример обозначения: Кран точеный трехходовой M20x1,5/ G 1/2 исп. 3



Кран трехходовой 11Б18БК

без ручки, с ручкой

Используются для монтажа манометров в технологическую линию.

Резьба	Рабочее давление не более	Рабочая температура, °С	Материал крана
M20x1,5 внутренняя G 1/2 внутренняя	1,6 МПа	150	латунь

Пример обозначения: Кран трехходовой 11Б18БК



Кран кнопочный

Используется для монтажа напорометров, манометров на низкое давление газа в технологическую линию.

Резьба	Рабочее давление не более	Рабочая температура, °С	Материал крана
M20x1,5 внутренняя G 1/2 внутренняя	1,6 МПа	200	Латунь, покрытая никелем
G 1/2 внутренняя G 1/2 внутренняя			

Пример обозначения: Кран кнопочный G 1/2 / G 1/2



КРАНЫ ШАРОВЫЕ

Кран шаровой со спускным устройством

ДСТУ ГОСТ 15527

ТУ У 29.1-14307481-049:2010

Применяются для различных условий работы в трубопроводах, транспортирующих природный газ и нефть, системах городского газоснабжения, водоснабжения, отопления и других областях

Наименование	Резьба	Рабочее давление	Рабочая температура не более, °С	Условный проход, DN, мм	Длина, L, мм	Ширина, В, мм	Высота, Н, мм	Вес, не более, кг	Материал
Кран шаровой	M20x1,5 внутренняя G 1/2 внутренняя	1,6 МПа 3 МПа	130	32	58	65	60	0,28	латунь

Пример обозначения: Кран шаровой M20x1,5 / G1/2 - 2,5 МПа



Кран шаровой сантехнический с ручкой «бабочка»

ТУ У 29.1-14307481-049:2010

Предназначены для присоединения, контроля, перекрытия потока рабочей среды в водопроводных, отопительных и технологических трубопроводных системах. Обеспечивает безопасную и бесперебойную работу системы.

Ручка: окрашенная в красный цвет

Наименование	Резьба	Рабочее давление	Рабочая температура не более, °С	Условный проход, DN, мм
Кран шаровой с ручкой «бабочка» В/Н	G 1/2 / G 1/2	4 МПа	-20...+130	15
Кран шаровой с ручкой «бабочка» В/В		6 МПа		

Пример обозначения: Кран шаровой с ручкой «бабочка» - В/В G1/2 / G1/2 - 6 МПа



РАЗДЕЛИТЕЛИ МЕМБРАННЫЕ

ТУ УКРАИНЫ 26.5-14307481-054:2012

Мембранные разделители предназначены для предохранения внутренней полости чувствительных элементов манометров, от попадания в них агрессивных, горячих, кристаллизующихся сред, несущих взвешенные твердые частицы.

Мембранные разделители применяются вместе с манометрами и преобразователями давления в системах автоматического контроля и регулирования технологических процессов в металлургической, химической, строительной и других отраслях промышленности.

Мембранные разделители не комплектуются ответными частями.

Разделитель мембранный ДИН 40-СТ

Материал: нержавеющая сталь

Диапазон измерений давлений прибора, комплектующего разделителем, МПа	Диаметр, D, мм	Высота, H, мм	Вес не менее, кг
0-4	79	48	0,875

Пример обозначения: Разделитель мембранный ДИН 40-Ст ТУ



Разделитель мембранный с быстросъемным присоединением TRI-CLAMP

Материал: нержавеющая сталь

Диапазон измерений давлений прибора, комплектующего разделителем, МПа	Диаметр, D, мм	Вес не менее, кг
0-2,5	50,5	0,145
	64	0,145
	77,5	0,145

Пример обозначения: Разделитель мембранный Tri-Clamp 50,5 мм



Разделитель мембранный СМС 1 1/2-СТ

Материал: нержавеющая сталь

Диапазон измерений давлений прибора, комплектующего разделителем, МПа	Диаметр, D, мм	Высота, Н, мм	Вес не менее, кг
0-4	75	48	0,8

Пример обозначения: Разделитель мембранный СМС 1 1/2-Ст ТУ



Разделитель мембранный РМ 5319-СТ

Материал: нержавеющая сталь

Комплекующие элементы РМ-5319-Ст:

- 1 – корпус;
- 2 – прокладка;
- 3 – нижний фланец;
- 4 – верхний фланец;
- 5 – мембрана;
- 6 – винты (8 винтов М10х1,5)

Разделитель мембранный	Диапазон измерений давлений прибора, комплектующего разделителем, МПа	Диаметр, D, мм	Высота, Н, мм	Вес не менее, кг
РМ 5319-СТ	0,025-2,5	145	80	3
РМ 5321-СТ	4-40	100	100	2,2

Пример обозначения: Разделитель мембранный РМ 5319-Ст ТУ



PM 5319-CT



PM 5321-CT



Фланцы стальные плоские

ГОСТ 12820-80

Фланцы предназначены для прочного и герметичного соединения труб, трубопроводной арматуры: запорной, регулирующей, насосов и прочей автоматики.

Условное давление, РУ	Условный проход, ДУ, мм	Наружный диаметр, мм
10 (1 МПа)	25	115
	32	135
	40	145
	50	160
	65	180
16 (1,6 МПа)	80	195
	100	215
	125	245
	150	280
	200	335

Пример обозначения: Фланец плоский приварной РУ-10 ДУ-65 ГОСТ 12820-80



Трубка сифонная (Перкинса)

прямая, угловая

ТУ У 29.1-14307481-049:2008

Используются для монтажа на ней манометра и подключения к импульсным линиям. Устанавливается на технологических трубопроводах с целью защиты приборов от сильного нагрева и пульсации измеряемой среды.

Наименование	Внутренняя резьба	Наружная резьба	Рабочее давление не более	Габаритные размеры, мм	Материал
Угловая	M20x1,5	G 1/2	6 МПа	245x210	Сталь с антикоррозийным покрытием
Прямая				114x360	

Пример обозначения: Трубка сифонная (Перкинса) M20x1,5 / G 1/2



360 мм



114 мм



245 мм

245 MM

Отвод

Используется для понижения температуры в точке контактирования манометра и промышленной системы.

Внутренняя резьба	Наружная резьба	Рабочее давление не более	Габаритные размеры, мм	Материал
M20x1,5	G 1/2	6 МПа	195x215	Сталь с антикоррозийным покрытием

Пример обозначения: Отвод M20x1,5 / G 1/2



Бобышки

ТУ У 28.7-14307481-044:2008

Используется для монтажа в трубопроводах.

Наименование	Длина, L, мм	Резьба	Материал
БК (круглая) БШ (шестигранная)	20	G 1/2	Сталь Нержавеющая сталь
	35	G 1/2	
	50	M20x1,5	
	70	M27x2	

Пример обозначения: Бобышка 35 M27x2



Переходники

ТУ У 28.7-14307481-044:2008

Используются для монтажа манометров в трубопроводах.

Внутренняя резьба	Наружная резьба	Материал
M12x1,5	G 1/4, G 1/2, G 3/8,	Латунь Сталь Оцинкованная сталь Нержавеющая сталь
M12x1,5	M20x1,5	
M20x1,5	G 1/4, G 1/2, G 3/8,	
G 1/4	M12x1,5, M20x1,5, G 1/2	

Пример обозначения: Переходник M20x1,5 / G 1/2



Охладитель

Используется для понижения температуры в точке контактирования манометра и промышленной системы, а также для присоединения прибора к трубопроводу. Снижает температуру на 190°

Высота, Н, мм	Диаметр большой, D, мм	Диаметр малый, D1, мм	Присоединительные резьбы		Рабочее давление, не более, МПа
			Внутренняя	Наружная	
77	50	26	M20x1,5	G 1/2	4
			G 1/2	G 1/2	

Пример обозначения: Охладитель M20x1,5 / G 1/2



Фланец для манометров

Предназначены для монтажа приборов в щитах, на панелях, стенах и прочих поверхностях.

Диаметр: 100 мм, 160 мм.

Пример обозначения: Фланец для манометров



Стекло для манометров

Применяется для замены идентичного стекла на манометрах, если оно было треснуто, разбито.

Диаметр: 100 мм, 160 мм.

Пример обозначения: Стекло для манометров

