

**CENTRUL NAȚIONAL DE ACREDITARE DIN REPUBLICA MOLDOVA
MOLDAC**

str. Vasile Alecsandri, 1, oficiul 205, MD-2009, mun. Chișinău, Republica Moldova



MOLDAC este semnatar EA - BLA pentru încercări

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LÎ - 051

MOLDAC declară că:

**LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI ȘI CERCETĂRI A MATERIALELOR
PENTRU DRUMURI ȘI CONSTRUCȚII
DIN CADRUL**

ÎS „CENTRUL DE METROLOGIE APLICATĂ ȘI CERTIFICARE“

MD-2002, mun. Chișinău, str. Muncești, 162 a , cod CUIIO 40945408

satisface cerințele **SM SR EN ISO/IEC 17025:2006** și este competent să efectueze încercări la produsele definite în Anexa la prezentul Certificat de Acreditare.

Certificatul este valabil numai însoțit de Anexa din 14.11.2018, care constituie parte integrantă a acestui Certificat de Acreditare.

Acreditarea acordată este valabilă cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de MOLDAC.

Data acreditării inițiale:	22 iunie	2011
Data acreditării curente:	20 iunie	2018
Data extinderii:	14 noiembrie	2018
Data expirării:	19 iunie	2022

Director



Eugenia SPOIALĂ

*Reproducerea parțială a acestui Certificat este interzisă
Valabilitatea prezentului Certificat poate fi verificată pe site-ul www.acreditare.md*

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de Încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții în cadrul I.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LI-051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

1. Adresa juridică / Încercări efectuate în localuri permanente: mun. Chișinău, str. Muncești, 162/A

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
METODE FIZICE			
1	Compoziția granulară	Nisip pentru construcții	GOST 8735-88 p.3
		Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte	GOST 8735-88 p.3 SM SR EN 933-1:2016
		Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	GOST 8269.0-97 p.4.3 SM EN 933-1:2016
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	GOST 8269.0-97 p.4.3 SM SR EN 933-1:2016
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcăminte și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	GOST 8269.0-97 p.4.3
		Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	GOST 8269.0-97 p.4.3
		Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 6.16; 6.17 (ANULAT) SM SR EN 12697-2:2016
		Filer	GOST 12784-78 p. 1 (ANULAT)
		Pământuri	GOST 12536-79 p. 2 (ANULAT)
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 p.23
		Amestecuri de pietriș-prundiș-nisip și pământuri, prelucrate cu materiale lianți neorganici, pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 p.23 GOST 12536-79 p. 2 (ANULAT)
2	Conținutul de argilă în bulgări	Nisip pentru construcții	GOST 8735-88 p.4
		Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte;	

MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-LI

Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 1 din 9

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții din cadrul Î.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

Nr. LI-051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 p. 11; p. 12
		Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
		METODE FIZICE	
46	Comportarea la foc. Determinarea ușurinței de a se aprinde a epruvetelor orientate vertical.	Materiale textile	SM SR EN ISO 6940:2014
47	Comportarea la foc. Determinarea proprietăților de propagare a flăcării pe epruvetele orientate vertical.	Materiale textile	SM SR EN ISO 6941:2013
48	Determinarea forței de rupere și a alungirii la rupere pentru fibrele individuale	Fibre textile	SM SR EN ISO 5079:2013
49	Determinarea deteriorării	Materiale textile	SM SR EN ISO 12947-2:2017
50	Determinarea rezistenței la hidrostatică	Textile	SM SR EN 20811:2013

2. Încercări efectuate la clientul OEC

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
		METODE FIZICE	
51	Eșantionarea mostrelor	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 4 (ANULAT) SNiP 3.06.03-85 p.10.40-10.41
		Pământuri	GOST 5180-84 p. 6 GOST 12071-2000, SNiP 3.06.03-85

Aprobat:
Director MOLDAC
Eugenia SPOIALĂ Semnătura

MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-LI

Data 14 noiembrie 2018

Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 9 din 9

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții în cadrul I.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. L1 - 051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
2	Conținutul de argilă în bulgări	Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	GOST 8269.0-97 p.4.6
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcămînți și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	GOST 8269.0-97 p.4.6, GOST 8735-88 p. 4 SM GOST 25607:2010 p.5.8 (ANULAT)
		Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	GOST 8269.0-97 p.4.6 GOST 8735-88 p. 4
3	Conținutul de particole prăfoase și argiloase	Nisip pentru construcții	GOST 8735-88 p.5.3 GOST 8269.0-97
		Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte	GOST 8735-88 p.5
		Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	GOST 8269.0-97 p.4.5.3
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcămînți și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	GOST 8269.0-97 p.4.5.3 SM GOST 25607:2010 p. 5.7 (ANULAT) GOST 8735-88 p.5
		Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	GOST 8269.0-97 p.4.5.3 GOST 8735-88 p.5.3
4	Densitatea în vrac, densitatea reală, densitatea medie, densitatea maximă (la umiditatea optimală), masa volumetrică densitatea medie a părții minerale, densitatea reală a părții minerale	Nisip pentru construcții	GOST 8735-88. 8.1,8.2; p.9.1.4.1, 9.1.4.2
		Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte	
		Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	GOST 8269.0-97 4.17; p.4.15.1, 4.15.2, p.4.16.1, 4.16.2
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	GOST 8269.0-97 4.17; p.4.15.1, 4.15.2, p.4.16.1, 4.16.2
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcămînți și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	GOST 8269.0-97 p.4.17; p.4.15.1, 4.15.2, p.4.16.1, 4.16.2 SM GOST 22733:2009 SM GOST 25607:2010 (ANULAT)

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de Încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții în cadrul I.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LJ-051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
4	Densitatea în vrac, densitatea reală, densitatea medie, densitatea maximă (la umeditate optimă), masa volumetrică densitatea medie a părții minerale, densitatea reală a părții minerale	Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	GOST 8269.0-97 p.4.17; p.4.15.1, 4.15.2, p.4.16.1
		Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodromuri, beton asfaltic	SM STB 1115:2008 pp.6.1-6.4 (ANULAT) SM SR EN 12697-5:2013 SM SR EN 12697-6:2016 SM SR EN 12697-8:2013
		Filer	GOST 12784-78 p. 2.2; p.3 (ANULAT)
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 pp. 7-10 SM GOST 22733:2009
		Pământuri	GOST 5180-84 p.6; 9 SM GOST 22733:2009 SM SR ISO 11508:2012 SM EN ISO 17892-2:2016
		Amestecuri de pietriș-prundiș-nisip și pământuri, prelucrate cu materiale lianți neorganici, pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	SM GOST 22733:2009 SM SR EN 13286-2:2011
5	Determinarea umidității	Betoane. Blocuri pentru pereți.	GOST 12730.1-78
		Nisip pentru construcții	GOST 8735-88 p.10
		Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte	
		Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	GOST 8269.0-97 p.4.19
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcămînți și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	
		Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	
		Filer	GOST 12784-78 p.8 (ANULAT)
		Pământuri	GOST 5180-84 p.2 SM SR ISO 11461:2012 SM SR ISO 11465:2012 SM EN ISO 17892-1:2016

ANEA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de Încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții în cadrul I.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. 11-051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea Încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
6	Determinarea conținutului de particule argiloase prin metoda umflării	Nisip pentru construcții	GOST 8735-88 p.14
7	Determinarea conținutului de particule plate și aceforme	Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte Pietriș și prundiș din roci stâncoase pentru construcții Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcămînți și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	GOST 8269.0-97 p.4.7
8	Determinarea: absorbția apei	Pietriș și prundiș din roci stâncoase pentru construcții Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari Pietre și blocuri pentru pereți tăiați din roci	GOST 8269.0-97 p.4.18 GOST 7025-91 p. 2 (ANULAT) GOST 8269.0-97 p.4.4, p.4.9.1 SM SR EN 933-5:2013
9	Determinarea: conținutului de particule de roci moi. Conținutul de particule concasate în prundiș Conținutul de particule metalice.	Pietriș și prundiș din roci stâncoase pentru construcții Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcămînți și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție Pietriș și nisip din zgură pentru construcția drumurilor	GOST 8269.0-97 p.4.9.1 GOST 8269.0-97 p.4.4 GOST 3344-83 p.3.2, p. 3.5 (ANULAT)
10	Determinarea: adîncimea de penetrare a acului 25°C; 0°C; Adîncimea de penetrare cu con	Bitumuri viscoase din petrol pentru drumuri Bitumuri rutiere modificate Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 11501-78 (ANULAT) SM EN 1426:2016 GOST 11501-78 (ANULAT), GOST 18659-81 p.5.9 (ANULAT) SM EN 1426:2016 SM EN ISO 17892-6:2017
11	Determinarea punctului de înmuiere	Pămînturi Bitumuri vîscoase din petrol pentru drumuri Bitumuri rutiere modificate Emulsie bituminoasă pentru drumuri Mastic de acoperiș și hidroizolații	GOST 11506 -73 (ANULAT) SM EN 1427:2016 SM EN 1427:2016 GOST 11506 -73 (ANULAT) GOST 18659-81 p.5.9 (ANULAT) GOST 26589-94 p.3.14 ANULAT

MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-L1

Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 4 din 9

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții în cadrul Î.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

CERTIFICAT DE Acreditare

Nr. 11-051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
12	Determinarea ductibilității 25°C; 0°C;	Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri	GOST 11505 -75 (ANULAT)
		Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 11505 -75, (ANULAT)
		Bitumuri rutiere modificate	GOST 18659-81 p.5.9,(ANULAT) SM EN 13589:2017
13	Determinarea fragilității	Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri	GOST 11507 -78 (ANULAT)
		Bitumuri rutiere modificate	SM EN 12593:2016
14	Determinarea adeziunii bitumului cu marmura (nisip)	Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri	GOST 11508 -74 (ANULAT)
		Bitumuri fluide din petrol pentru drumuri	
		Bitumuri rutiere modificate	
15	Determinarea: modificarea punctului de înmuiere, penetrației și masei după încălzire	Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri	GOST 18180 -72 (ANULAT) GOST 11506-73 (ANULAT); GOST 11501-78 (ANULAT); SM EN 1426:2016
16	Determinarea punctului de inflamabilitate	Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri	GOST 4333-87
17	Determinarea vâscozității convenționale	Bitumuri fluide din petrol pentru drumuri	GOST 11503-74 (ANULAT)
		Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 18659-81 p. 5.5 (ANULAT)
18	Determinarea cantității solventului evaporat din bitum lichid	Bitumuri fluide din petrol pentru drumuri	GOST 11504-73 (ANULAT)
19	Determinarea rezistenței întindere sub efectul căldurii și aerului	Bitumuri și lianți bituminoși	SM SR EN 12607-2:2016
20	Determinarea elasticității	Bitumuri rutiere modificate	SM STB 1220:2010 p.9.5 (ANULAT)
21	Determinarea omogenității	Bitumuri rutiere modificate	SM STB 1220:2010 p.9.9 (ANULAT)
		Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 18659-81 p. 5.4 (ANULAT)
22	Determinarea masei bitumului în aliaj cu emulsie	Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 18659-81 p. 5.2 (ANULAT)
23	Determinarea miscibilității emulsiei cu agregatele minerale	Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 18659-81 p. 5.3 (ANULAT)
24	Determinarea stabilității emulsiei la păstrare	Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 18659-81 p. 5.6 (ANULAT)
25	Determinarea aderenței peliculei liantului cu suprafața agregatelor minerale	Emulsie bituminoasă pentru drumuri	GOST 18659-81 p. 5.7 (ANULAT)

MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-L1

Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 5 din 9

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții în cadrul I.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

CERTIFICAT DE Acreditare

Nr. 11-051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
26	Determinarea saturației cu apă	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 6.7 (ANULAT)
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 p. 13
27	Determinarea umflării cu apă	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 6.7 (ANULAT)
		Filer	GOST 12784-78 p. 5 (ANULAT)
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 p. 14
28	Determinarea coeficientului rezistenței la apă la saturația îndelungată în mediu agresiv	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 6.15 (ANULAT)
29	Determinarea adeziunii bitumului la suprafețele părților minerale din beton asfaltic	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 6.18 (ANULAT)
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 p. 24
30	Determinarea capacității bitumului	Filer	GOST 12784-78 p. 6 (ANULAT)
31	Determinarea indicelui de plasticitate	Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcăminti și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	SM GOST 25607:2010 p. 5.9 (ANULAT)
		Pământuri	GOST 5180-84 p. 4; 5
METODE MECANICE			
32	Determinarea rezistenței la îngheț – dezgheț Coeficientul îngheț – dezgheț	Nisip pentru construcții	GOST 8735-88 p. 13
		Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte	GOST 8269.0-97 p. 4.12
		Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcăminti și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	GOST 10060.0-95 p. 4.2; Met. 1; 2
		Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	
		Amestecuri de betoane și mortare pentru construcții	
		Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 6.14 (ANULAT)
		Pietre și blocuri pentru pereți tăiate din roci	GOST 7025-91 p. 7 (ANULAT)
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 12801-98 p. 22

MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-LI

Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 6 din 9

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții din cadrul I.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. 11-051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
33	Determinarea rezistenței la sfărâmare	Amestecuri de pietriș-prundiș-nisip și pământuri, prelucrate cu materiale lianți neorganici, pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	GOST 10060.0-95 p.4.2; Met.1,2
		Nisip pentru construcții	GOST 8269.0-97 p.4.8
		Materiale de construcție nemetalifere din savura rezultată din concasarea rocilor tari la producerea pitrei sparte	
		Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	
34	Determinarea rezistenței la uzură	Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcăminti și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	GOST 8269.0-97 p.4.10
		Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	
		Pietriș și prundiș din roci stincoase pentru construcții	
		Piatră spartă de formă cubică din roci de munte tari	
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcăminti și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	GOST 8269.0-97 p.4.8, p.4.10
35	Determinarea rezistenței la apă, reducerea rezistenței la saturația cu apă la pietre ușoare	Amestecuri de nisip-prundiș pentru lucrări de construcție	SM GOST 25607:2010 p. 5.10 (ANULAT)
		Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcăminti și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	
		Amestecuri de pietriș-prundiș-nisip și pământuri, prelucrate cu materiale lianți neorganici, pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	
		Pietre și blocuri pentru pereți tăiate din roci	GOST 23558-94 p. 6 (ANULAT) SM GOST 10180:2014 GOST 4001-84 p. 4.7 (ANULAT)
36	Determinarea rezistenței la compresiune, despucare, rezistența la încovoiere, modul de elasticitate, întindere indirectă	Amestecuri de betoane și mortare pentru construcții	SM GOST 10180:2014 p. 7.2, 7.3, 7.4 GOST 5802-86 p.6 SM SR EN 12390-3:2011 p.6 SM SR EN 12390-5:2011 p.6 SM EN 12390-13:2015 SM SR EN 1015-11:2010 SM SR EN 12390-6:2011
		Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	
		Pietre și blocuri pentru pereți tăiate din roci	
		Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	
			SM STB 1115:2008 p. 6.9 (ANULAT) GOST 8462-85 p. 3 GOST 12801-98 p. 15; 17

MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-L1

Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 7 din 9

ANEXA

Modificarea nr. 1 din 14.11.2018

Laborator de încercări și Cercetări a Materialelor pentru Drumuri și Construcții din cadrul Î.S. "Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare"

Nr. L1 – 051 din 20.06.2018

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM SR EN ISO/IEC 17025:2006

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
36		Amestecuri de pietriș-prundiș-nisip și pământuri, prelucrate cu materiale lianți neorganici, pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	SM GOST 10180:2014 p. 7.2, 7.3 SM SR EN 12390-5:2011 p.6 SM SR EN 12390-6:2011 SM EN 13286-41:2013 SM EN 13286-42:2013 SM SR EN 13286-43:2013 SM STB 1115:2008 p. 6.10 (ANULAT)
37	Determinarea rezistenței la întindere la temperatura de 0°C Determinarea indicelui de fisurare Determinarea rezistenței la forfecare	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic	SM STB 1115:2008 p. 6.11; 6.13 (ANULAT)
38	Determinarea coeficientului de compactare, coeficientului de filtrare	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic Pământuri Amestecuri de piatră spartă, pietriș și nisip pentru îmbrăcăminte și straturi de bază ale autostrăzilor și aerodromurilor	SM STB 1115:2008 p. 6.20 (ANULAT) SM GOST 22733-2009, GOST 5180-84, GOST 25584-90
39	Determinarea rezistenței la deformare (metoda Marșal)	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic Amestecuri de organo-minerale și pământuri, regenerate cu lianți organici pentru construcția drumurilor și aerodromurilor	SM STB 1115:2008 p. 6.12.1 (ANULAT) SM EN 12697-34:2012 GOST 12801-98 p. 18 SM EN 12697-34:2012
40	Determinarea încercării orrieraj	Mixturi asfaltice	SM SR EN 12697-22+A1:2013
41	Conținutul de liant solubil	Mixturi asfaltice	SM SR EN 12697-1:2016
42	Conținutul contaminanților organici	Pământuri	GOST 23740-79
43	Determinarea modulului de deformare dinamică	Pământuri	POS/PL - 01
METODE DE CALCUL			
44	Determinarea indicelui de penetrare	Bitumuri vâscoase din petrol pentru drumuri	GOST 22245-90 (ANULAT), SM SR EN 12591:2010 Anexa A
45	Determinarea porozității părții minerale și remanentă (reziduală)	Amestecuri de beton asfaltic pentru drumuri și aerodrumuri și beton asfaltic; Filer	SM STB 1115:2008 p. 6.5; p. 6.6 (Anulat) GOST 12784-78 p. 4 (ANULAT)

MOLDAC
Cod: PR-04-F-37-L1

Ediția: 4/ 20.10.2018

Pagina 8 din 9

1. PĂRȚILE CONTRACTANTE

Întreprinderea de Stat „Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare”, cod fiscal 1013600039380, cu sediul în MD-2002, mun. Chișinău, str. Muncești, 162 A, reprezentată de Directorul dl **Igor LUPU**, care activează în baza Statutului Întreprinderii, în calitate de „Prestator”, și SC „NELEDIMPEX” SRL, cod fiscal 1007600055200, cu sediul în mun. Chișinău, str. Ciuflea, 6 reprezentat de Directorul dl **Eduard CRUDU**, care activează în baza statutului, în calitate de „Beneficiar”, au convenit să încheie prezentul contract cu respectarea următoarelor clauze:

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

2.1. Prestatorul se obligă să presteze servicii de încercări de laborator a materialelor pentru drumuri și construcții (în continuare încercări), iar Beneficiarul se obligă să achite serviciile prestate în termenii și condițiile stabilite în prezentul contract.

3. TARIFE ȘI MODALITĂȚI DE PLATĂ

3.1. Prețul serviciilor prestate se calculează în baza tarifelor în vigoare la data depunerii solicitării de prestare a serviciului, în formă scrisă, de către Beneficiar. Tariful pentru serviciile prestate include taxa pe valoare adăugată.

3.2. Valoarea serviciilor solicitate de către Beneficiar se stabilește în dependență de volumul probelor înaintate de Beneficiar către Prestator.

3.3. Achitarea serviciilor se efectuează în avans (50%) de către Beneficiar pentru fiecare cerere/solicitare de prestare a serviciului de încercări, în baza contului de plată transmis către Prestator, prin transfer sau în numerar, până la începerea încercărilor de laborator, iar restul 50% din suma serviciilor prestate se achită, în termen de 5 zile lucrătoare după finalizarea încercărilor de laborator și întocmirea raportului de încercări.

3.4. Achitarea serviciilor se efectuează în moneda națională a Republicii Moldova (lei moldovenești - MDL).

3.5. Rezultatele negative ale încercărilor efectuate nu constituie temei pentru neachitarea valorii serviciului prestat.

3.6. În cazul neachitării prețului serviciului de încercări de laborator în termenul de plată stabilit la pct. 3.3. din contract, Beneficiarul se obligă să achite penalitate de întârziere în valoare de 0,1% din suma plății neachitate pentru fiecare zi de întârziere.

3.7. În cazul în care, anterior prestării serviciului, vor interveni majorări de prețuri care afectează prețul serviciilor:

a) Prestatorul are dreptul să majoreze prețul contractului, în raport cu majorarea prețurilor/tarifelor, cu obligația ca Prestatorul să notifice în termen de 30 zile calendaristice Beneficiarul despre hotărârea/decizia sa;

b) Beneficiarul, în termen de 30 zile calendaristice de la data primirii notificării scrise a Prestatorului are obligația să comunice acestuia dacă prețul majorat este acceptabil și să solicite continuarea prestării serviciilor. Dacă Beneficiarul nu răspunde la notificarea scrisă în termenul de 30 zilei calendaristice, se va considera o acceptare tacită a majorării prețului.

4. OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR CONTRACTANTE

4.1. Prestatorul este obligat:

- să asigure prestarea serviciilor de încercări calitativ și în termenii stabiliți în cele mai bune condiții tehnice posibile cu excepția survenirii circumstanțelor de forță majoră;
- să asigure obiectivitatea rezultatelor încercărilor;
- să asigure confidențialitatea informației obținute în urma efectuării încercărilor;
- să informeze beneficiarul despre orice modificări aduse regulilor de prestare a serviciilor;



- e) să asigure la solicitarea Beneficiarului, conform standardelor în vigoare, accesul în laborator pentru a asista la încercările efectuate;
 - f) să garanteze veridicitatea rezultatelor, iar în cazul unor rezultate eronate, compensează Beneficiarului prejudiciul produs din vina sa în volum deplin;
 - g) să asigure păstrarea probelor în condiții conform cerințelor DN la produs;
 - h) să returneze mostrele încercate prin metode nedistructive la solicitarea Beneficiarului.
- 4.2. Beneficiarul este obligat:
- a) să prezinte probe sau să asigure prelevarea acestora, pentru efectuarea încercărilor;
 - b) să prezinte informația tehnică necesară pentru efectuarea încercărilor;
 - c) să asigure achitarea contravalorii serviciilor prestate de Prestator;
 - d) să asigure condiții normale de lucru în cazul realizării serviciilor la Beneficiar;
 - e) să respecte prevederile prezentului contract.

5. FORȚA MAJORĂ

- 5.1. Părțile sunt exonerate de răspundere pentru neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor conform prezentului Contract, dacă aceasta este cauzată de producerea unor cazuri de forță majoră (războaie, calamități naturale: incendii, inundații, cutremure de pământ, precum și alte circumstanțe care nu depind de voința Părților).
- 5.2. Partea care invocă clauza de forță majoră este obligată să informeze imediat (dar nu mai târziu de 10 zile) cealaltă Parte despre survenirea circumstanțelor de forță majoră.
- 5.3. Survenirea circumstanțelor de forță majoră, momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un certificat, eliberat în mod corespunzător de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.

6. CONDIȚIILE DE MODIFICARE ȘI REZILIERE A CONTRACTULUI

- 6.1. Modificarea clauzelor contractului, prelungirea sau rezilierea lui se efectuează printr-un Acord, întocmit în formă scrisă, semnat de către persoanele împuternicite ale ambelor părți.
- 6.2. Rezilierea contractului poate fi inițiată în cazul neexecutării esențiale a clauzelor contractuale de către una din părți, numai la expirarea fără rezultat a unui termen de remediere (termen de grație) sau după o somație rămasă fără efect.
- 6.3. Partea care a inițiat rezilierea contractului este obligată să notifice, în termen de 10 zile lucrătoare, cealaltă parte despre reziliere, cu indicarea motivelor rezilierii.
- 6.4. Partea înștiințată este obligată să răspundă, în termen de 10 zile lucrătoare, din momentul primirii notificării.
- 6.5. În cazul nesoluționării problemei în termenii stabiliți, partea care a inițiat rezilierea contractului are dreptul să declare contractul reziliat, conform situației la data indicată în notificare.
- 6.6. Obligațiile contractuale existente la momentul rezilierii contractului trebuie să fie executate necondiționat.

7. NOTIFICĂRI

- 7.1. În accepțiunea părților contractante, orice notificare adresată de una dintre acestea celeilalte este valabil îndeplinită dacă va fi transmisă la adresa/sediul prevăzut în partea introductivă a prezentului contract.
- 7.2. În cazul în care notificarea se face pe cale poștală, ea va fi transmisă, prin scrisoare recomandată, cu confirmare de primire și se consideră primită de destinatar la data menționată de oficiul poștal primitor pe această confirmare.
- 7.3. Dacă notificarea se trimite prin telex sau telefax, ea se consideră primită în prima zi lucrătoare după cea în care a fost expediată.
- 7.4. Notificările verbale nu se iau în considerare de nici una dintre părți, dacă nu sunt confirmate, prin intermediul uneia dintre modalitățile prevăzute la alineatele precedente.

CMACCentrul de
Metrologie
Aplicată și
CertificareLABORATORUL DE ÎNCERCĂRI ȘI CERCETĂRI A MATERIALELOR PENTRU
DRUMURI ȘI CONSTRUCȚII

CONTRACT PRESTĂRI SERVICII DE ÎNCERCĂRI DE LABORATOR

Nr 14 din „ 12” aprilie 2018

8. DISPOZIȚII FINALE

- 8.1. În cazul nerespectării obligațiilor contractuale părțile poartă răspundere în conformitate cu legislația Republicii Moldova.
- 8.2. Litigiile apărute la încheierea, executarea, modificarea clauzelor și rezilierea contractului se soluționează pe cale amiabilă, în conformitate cu procedura de soluționare a reclamațiilor, contestărilor și pretențiilor, iar în cazul apariției unor divergențe se examinează de instanța judecătorească competentă.
- 8.3. Din data semnării prezentului contract toate negocierile și corespondența referitoare la acesta, își pierd puterea juridică.
- 8.4. Nici una dintre părți nu are dreptul să transmită obligațiunile și drepturile sale de contract unor terțe persoane, fără înștiințarea și acordul în scris al celeilalte părți.
- 8.5. Prezentul contract intră în vigoare de la data semnării și este valabil până la **31 decembrie 2019**.
- 8.6. Prezentul contract este semnat la data de ____ 20____, fapt confirmat prin semnăturile părților contractante.
- 8.7. Contractul este întocmit în 2 exemplare, în limba de stat, fiecare având aceeași putere juridică.

9. RECHIZITELE ȘI SEMNĂTURILE PĂRȚILOR**“PRESTATOR”:****Î.S “Centrul de Metrologie Aplicată și
Certificare ”**

Adresa MD-2002, mun. Chișinău, șos.
juridică: Muncești, nr. 162. A
Adresa poștală MD-2064, mun. Chișinău, str. E.
(Administrația) Coca, nr. 28
Tel. (+373 22) 218-418, 554-228
Fax: (+373 22) 750-460

Denumirea BC „Moldincombank” S.A.
Băncii: filiala nr. Zorile
Codul Băncii: MOLDMD2X330
IBAN: MD11ML000000002251530277

Cod fiscal: 1013600039380

TVA: 0307647

“BENEFICIAR”**SC “NELEDIMPEX” SRL**

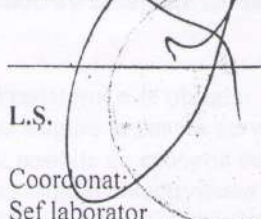
Adresa juridică MD 6812, mun. Chișinău,
com. Bacioi, str. Doina, 38
Adresa poștală: mun. Chișinău,
str. Ciuflea, 6
Tel./fax +373 (022) 02-79-57,
+373 (022) 38-19-16, mob. 060799771
contabilitate - 060799779
e-mail: neledimpex@yahoo.com

BC „Eximbank-Gruppo Veneto Banca” SA
Filiala nr. 7 Chișinău
Codul băncii: EXMMMD22420
Codul IBAN:
MD90EX00000000225101339MD
codul fiscal: 1007600055200
Cod TVA: 0306063

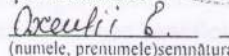
Semnăturile părților

“PRESTATOR”

Director


Igor LUPU

L.S.

Coordonat:
Șef laborator
(numele, prenumele) semnătura**“BENEFICIAR”:**

Director


Eduard CRUDU

L.S.

