ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CERTMATCON"

Digitally signed by Eni Maria
Date: 2020.07.09 14:37:49 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDAC
REPUBLICA MOLDOVA

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - 049 11 A009066-19**

Data emiterii: 06 martie 2019 Valabil pînă la: 31 decembrie 2020

SM SR EN ISO/CEI 17065
OCpr-049

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049

CERTMATCON mun. Chişinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001, e-mail: office@certmatcon.md , WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA / DESCRIEREA

Pietriş pentru lucrări de construcţii concasat fracţia 5-20 mm.;
Amestec de pietriş neconcasat pentru lucrări de construcţii fracţia 5-70 mm.,
fabricat conform cerinţelor GOST 8267-93.

Codul NCM
2517

SÎNT CONFORME CU CERINŢELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Ordin nr.381 din 31.07.2018, Cu privire la aprobarea Regulamentului privind procedura generală de evaluare a conformităţii produselor pentru constructii, utilizată în perioada de tranzitie la standardele armonizate, conform HG nr.913 din 25.06.2016; GOST 8267-93 (anulat) pct. 4.2, 4.4.2 tab.5; pct.4.5 tab.7; pct. 4.6, 4.7; RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

"ARCONICS-COM"SRL,
str. Uzinelor,130, mun. Chisinău, Republica Moldova.
Producere: cariera "Puhăceni", s. Puhăceni, r-ul Anenii Noi.

Codul ţării
MD

SOLICITANT

Producătorul.

Codul IDNO
1004600040856

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 0045 din 06.03.2019, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chişinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil pînă la 07.05.2022, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 101/1 din 06.03.2019, eliberat de către Centrul de Încercări ICŞC "Incercom" ÎS, mun. Chişinău, str. Independenţei, 6/1, certificat de acreditare Nr. LÎ-021 din 23.02.2018, valabil pînă la 22.02.2022; Raport de încercări Nr. 359/5 din 22.02.2019, eliberat de LÎ din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chişinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, certificat de acreditare Nr. LÎ - 101 valabil pînă la 30.07.2019, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAŢIE SUPLIMENTARĂ:

Sistemul 2+. Evaluarea de supraveghere se va efectua una dată la 6 (sase) luni de către OC "CertMatCon". Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către "ARCONICS-COM" S.R.L., şi asigurării cu certificat de calitate a fiecărui lot de produse. Contract de prestări servicii Nr. 743 din 06.02.2017.

Conducătorul OC Puha I.

Seria A № 007

În atenţia antreprenorilor şi organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de OC „CERTMATCON", informaţii pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepseşte conform legislaţiei

ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CERTMATCON"

MOLDAC
REPUBLICA MOLDOVA

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - 049 11 A009064-19**

Data emiterii: 06 martie 2019 Valabil pînă la: 31 decembrie 2020

SM SR EN ISO/CEI 17065
OCpr-049

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049
CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001, e-mail: office@certmatcon.md , **WWW.CERTMATCON.MD.**

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA / DESCRIEREA
Nisip pentru lucrări de construcţii, fabricat conform cerinţelor GOST 8736-93.

Codul NCM
2505

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :
Ordin nr.381 din 31.07.2018, Cu privire la aprobarea Regulamentului privind procedura generală de evaluare a conformitătii produselor pentru constructii, utilizată în perioada de tranzitie la standardele armonizate, conform HG nr.913 din 25.06.2016; GOST 8736-93 (anulat) pct. 4.3, 4.4.1, 4.4.6, 7.1, 7.2 ;
RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

"ARCONICS-COM"SRL,
str. Uzinelor, 130, mun . Chisinău, Republica Moldova.
Producere: cariera "Puhăceni", s. Puhăceni, r-ul Anenii Noi.

Codul țării
MD

SOLICITANT

Producătorul.

Codul IDNO
1004600040856

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA
Raport de evaluare final Nr. 0046 din 06.03.2019, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil pînă la 07.05.2022, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 101/2 din 06.03.2019, eliberat de către Centrul de Încercări ICȘC "Incercom" ÎS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare Nr. LÎ-021 din 23.02.2018, valabil pînă la 22.02.2022; Raport de încercări Nr. 359/5 din 22.02.2019, eliberat de LÎ din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, certificat de acreditare Nr. LÎ - 101 valabil pînă la 30.07.2019, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:
Sistemul 2+. Evaluarea de supraveghere se va efectua una dată la 6 (șase) luni de către OC "CertMatCon". Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către "ARCONICS-COM" S.R.L., și asigurării cu certificat de calitate a fiecărui lot de produse.
Contract de prestări servicii Nr. 743 din 06.02.2017.

Seria A № 007353

Conducătorul OC Puha I.

În atenția antreprenorilor și organelor de control
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de OC „CERTMATCON", informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației.

«COMPANIA ELECTRICĂ» S.A.

JUST
OC "CertMatCon"

ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CERTMATCON"

MOLDAC
REPUBLICA MOLDOVA

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - 049 11 A009211-19**

Data emiterii: 08 mai 2019 **Valabil pînă la:** 31 decembrie 2020

SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-049

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049
CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001, e-mail: office@certmatcon.md , WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA / DESCRIEREA

Amestecuri de betoane grele, clasa: B 7,5 (M100) F 50 W2; B 12,5 (M150) F 50 W2; B 15 (M 200) F 50 W4; B 20 (M 250) F 75 W4; B 22,5 (M 300) F 200 W6; B 25 (M350) F 200 W6, B 30 (M400) F 200 W8; B35 (M450) F 200 W8; B40 (M 550) F 200 W10, fabricate conform cerintelor GOST 7473-94.

Codul NCM
3824

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Ordin nr.381 din 31.07.2018. Cu privire la aprobarea Regulamentului privind procedura generală de evaluare a conformității produselor pentru construcții, utilizată în perioada de tranziție la standardele armonizate, conform HG nr.913 din 25.06.2016; GOST 7473-94(anulat) pct. 4.2; GOST 26633 (anulat) pct. 1.3.2-1.3.4; RNI 06-5.3.3.5:2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

"MATERIMCONS" SRL,
str. Uzinelor, 90, mun. Chisinău, Republica Moldova.

Codul țării
MD

SOLICITANT

Producătorul.

Codul IDNO
1003600039839

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 0139 din 08.05.2019, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil pînă la 07.05.2022, eliberat de CNA "MOLDAC"; Rapoarte de încercări Nr. 224 din 08.05.2019, Nr. 802 din 26.10.2018, eliberate de către Centrul de Încercări ICȘC "Incercom" ÎS, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1, certificat de acreditare Nr. LÎ-021 din 23.02.2018 valabil pînă la 22.02.2022; Raport de încercări Nr. 367/7 din 28.03.2019, eliberat de către LÎ din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, certificat de acreditare Nr. LÎ - 101 valabil pînă la 30.07.2019, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Sistemul 2+ .Evaluarea de supraveghere se va efectua una dată la 6 (sase) luni de către OC "CertMatCon". Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către producător si certificat de calitate a fiecărui lot de produs livrat. Contract de prestări servicii Nr. 1031 din 02.10.2018.

Seria A № 007581

L.Ș. Conducătorul OC Puha I.

În atenția antreprenorilor și organelor de control
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de OC „CERTMATCON", informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației!

CENTRUL DE ÎNCERCĂRI
al Institutului de Cercetări Ştiinţifice în Construcţii „INCERCOM" ÎS
or. Chişinău str. Independenţii 6/1, 77-46-38
www.incercom.md

Denumirea produsului, ambalarea, volumul lotului, data fabricării, termenul de valabilitate (după caz): Amestec de beton greu B-7,5 (6 cuburi, 3 cilindre)
Amestec de beton greu B-12,5 (6 cuburi, 3 cilindre)
Amestec de beton greu B-15 (6 cuburi, 3 cilindre)
Amestec de beton greu B-20 (9 cuburi, 3 cilindre)
Amestec de beton greu B-22,5 (15 cuburi, 3 cilindre)
Amestec de beton greu B-25 (15 cuburi, 3 cilindre)

Solicitant: SRL„Materimcons", mun. Chişinău, str. Uzinelor 90.

Producător: SRL„Materimcons", mun. Chişinău, str. Uzinelor 90.

Scopul încercării: Efectuarea încercărilor pentru certificarea produselor.

Numărul şi data de înregistrare a cererii solicitantului: nr. 224 din 15.03.2019
Prelevarea probelor conform: GOST 7473-94 pct. 6.1- mostrele au fost prelevate de către Scamina R. expert OC„CertMatCon"

Locul prelevării mostrelor: mun. Chişinău, com. Stăuceni, str. Uzinelor 90.

Date de prelevare a probelor: raport de prelevare a mostrelor nr.0138 din 15.03.2019

Data primirii mostrei: 15.03.2019

Indicativul şi denumirea documentului normativ la produs ce conţin caracteristicile pentru condiţiile tehnice:
GOST 7473-94 pct.4.2 „Смеси бетонные. Технические условия."

Indicativul şi denumirea documentului normativ pentru metode de încercării:
SM GOST 10180:2014 pct.7.2„Betoane. Metode de determinare a rezistenţei pe epruvete de control."
GOST 10060.2-95 „Бетоны. Ускоренныйе методы определения морозостойкости при многократном замораживании и оттаивании."
GOST 12730.5-84 „Бетоны.Методы определения водонепроницаемости."

Aparatele şi utilajul folosit pentru încercări:
Maşina de compresiune,tip B-001/LCD certificat de etalonare nr.MD 10 3.2-228/2019 din15.03.2019;
Balanţă BS-6/15 D1.3 certificat de etalonare nr. MD 10 3.2-1126/2018 din 27.11.2018;
Riglă metalică certificat de etalonare nr. MD 10 3.5-422/2018 din 29.11.2018;
Dulap de uscare,tip SNOL 58/350 certificat de etalonare nr. MD 10 3.4-274/2018 din 22.06.2018;
Cameră pentru îngheţ-dezgheţ AB 396 certificat de etalonare nr. MD 10 3.4-1005/2018 din 30.11.2018; Manometru tip ОБМГн1-100б,certificat de etalonare Nr.MD 10 3.2-631/2018 din 22.06.2018.

Condiţiile la efectuarea încercărilor:
Temperatura aerului +20°C
Umeditatea relativă a aerului 68%

Data începutului încercării: **18.03.2019**
Data finisării încercărilor: **08.05.2019**

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Amestec de beton B-7,5

№	Denumirea indicilor	U/m	DN pentru prevederi tehnice	DN pentru metode de încercări	Cerinţele conform DN	Indicii reali
1	Rezistenţa la compresiune	MPa	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180:2014 pct.7.2	Min 9,82	11,49 11,58 11,51 11,53 11,63 **11,55** **B-7,5**
2	Rezistenţa la îngheţ-dezgheţ	cicluri	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Min F„50"	F„50"
3	Impermeabilitatea la apă	W	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84	Min W2	W2

Declaraţie de conformitate: Amestec de beton prezentat de SRL„Materimcons", după caracteristicile verificate corespunde cerinţelor GOST 7473-94 pct.4.2.

Şeful CÎ ICŞC „INCERCOM" ÎS Mornealo N.

Executantul /specialist/ Gîrlea V.

Data începutului încercării: **18.03.2019**
Data finisării încercărilor: **08.05.2019**

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Amestec de beton B-12,5

№	Denumirea indicilor	U/m	DN pentru prevederi tehnice	DN pentru metode de încercări	Cerinţele conform DN	Indicii reali
1	Rezistenţa la compresiune	MPa	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180:2014 pct.7.2	Min 16,37	19,39 19,42 19,29 19,46 19,34 19,38 B-10
2	Rezistenţa la îngheţ-dezgheţ	cicluri	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Min F„50"	F„50"
3	Impermeabilitatea la apă	W	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84	Min W2	W2

Declaraţie de conformitate: Amestec de beton prezentat de SRL„Materimcons", după caracteristicile verificate corespunde cerinţelor GOST 7473-94 pct.4.2.

Şeful CÎ ICŞC „INCERCOM" ÎS Mornealo N.

Centrul de Încercări

Executantul /specialist/ Gîrlea V.

1003600092733 «COMPANIA ELECTRICĂ» S.A.

Data începutului încercării: **18.03.2019**
Data finisării încercărilor: **08.05.2019**

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Amestec de beton B-15

№	Denumirea indicilor	U/m	DN pentru prevederi tehnice	DN pentru metode de încercări	Cerinţele conform DN	Indicii reali
1	Rezistenţa la compresiune	MPa	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180:2014 pct.7.2	Min 19,65	23,69 23,83 23,94 23,77 23,78 23,80 B-15
2	Rezistenţa la îngheţ-dezgheţ	cicluri	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Min F„50"	F„50"
3	Impermeabilitatea la apă	W	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84	Min W4	W4

Declaraţie de conformitate: Amestec de beton prezentat de SRL„Materimcons", după caracteristicile verificate corespunde cerinţelor GOST 7473-94 pct.4.2.

Şeful CÎ ICŞC „INCERCOM" ÎS Mornealo N.

Executantul /specialist/ Gîrlea V.

Data începutului încercării: **18.03.2019**
Data finisării încercărilor: **08.05.2019**

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Amestec de beton B-20

№	Denumirea indicilor	U/m	DN pentru prevederi tehnice	DN pentru metode de încercări	Cerințele conform DN	Indicii reali
1	Rezistența la compresiune	MPa	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180:2014 pct.7.2	Min 26,19	28,91 28,75 27,99 28,68 28,88 28,73 28,66 B-20
2	Rezistența la îngheț-dezgheț	cicluri	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Min F„75”	F„75”
3	Impermeabilitatea la apă	W	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84	Min W4	W4

Declarație de conformitate: Amestec de beton prezentat de SRL„Materimcons”, după caracteristicile verificate corespunde cerințelor GOST 7473-94 pct.4.2.

Șeful CÎ ICȘC „INCERCOM” ÎS Mornealo N.

Executantul /specialist/ Gîrlea V.

Data începutului încercării: **18.03.2019**
Data finisării încercărilor: **08.05.2019**

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Amestec de beton B-22,5

№	Denumirea indicilor	U/m	DN pentru prevederi tehnice	DN pentru metode de încercări	Cerinţele conform DN	Indicii reali
1	Rezistenţa la compresiune	MPa	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180:2014 pct.7.2	Min 29,47	31,88 31,79 31,84 31,48 31,75 31,63 **31,73** **B-22,5**
2	Rezistenţa la îngheţ-dezgheţ	cicluri	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Min F„200"	F„200"
3	Impermeabilitatea la apă	W	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84	Min W6	W6

Declaraţie de conformitate: Amestec de beton prezentat de SRL„Materimcons", după caracteristicile verificate corespunde cerinţelor GOST 7473-94 pct.4.2.

Şeful CÎ ICŞC „INCERCOM" ÎS Mornealo N.

Executantul /specialist/ Gîrlea V.

REPUBLICA MOLDOVA, CHIŞINĂU, SC «COMPANIA ELECTRICĂ» S.A. 1003600092733

Data începutului încercării: **18.03.2019**
Data finisării încercărilor: **08.05.2019**

REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR

Amestec de beton B-25

№	Denumirea indicilor	U/m	DN pentru prevederi tehnice	DN pentru metode de încercări	Cerințele conform DN	Indicii reali
1	Rezistența la compresiune	MPa	GOST 7473-94 pct. 4.2	SM GOST 10180:2014 pct.7.2	Min 32,74	35,15 34,89 35,45 35,25 35,53 35,17 35,24 B-25
2	Rezistența la îngheț-dezgheț	cicluri	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 10060.2-95	Min F„200"	F„200"
3	Impermeabilitatea la apă	W	GOST 7473-94 pct. 4.2	GOST 12730.5-84	Min W6	W6

Declarație de conformitate: Amestec de beton prezentat de SRL„Materimcons", după caracteristicile verificate corespunde cerințelor GOST 7473-94 pct.4.2.

Șeful CÎ ICȘC „INCERCOM" ÎS Mornealo N.

Executantul /specialist/ Gîrlea V.

Un exemplar a raportului de încercări a fost înmînat:
1. SRL„Materimcons"
2. OC„CertMatCon"
3. CÎ„INCERCOM"ÎS

În atenția producătorilor, utilizatorilor și organelor de control:
Rezultatele încercărilor se referă la probele testate. Copia raportului de încercări nu este valabilă fără originalul semnăturii și a ștampilei Centrului de Încercări al Institutului de Cercetări științifice în Construcții „INCERCOM"ÎS. Retipărirea raportului de încercări sau reproducerea fără permisiunea Centrului de Încercări al Institutului de Cercetări Științifice în Construcții „INCERCOM"ÎS este stict interzisă.

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE ICŞP "INMACOMPROIECT" SRL

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de inregistrare **OCpr-018 11 A1512-20**

OCpr-018

Data emiterii: 27 aprilie 2020

Valabil pînă la: 31 decembrie 2020

MOLDAC REPUBLICA MOLDOVA

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Organismul de Certificare produse din cadrul ICŞP "Inmacomproiect" SRL
MD 2015, mun. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel. 022 52 20 66

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA / DESCRIEREA

Piatră spartă de calcar fr.20-40mm, 40-70mm M300... M400, GOST 8267-93.
Fabricare în serie.

Codul NM MD
2517

SÎNT CONFORME CU CERINŢELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Reglementarea Tehnică cu privire la cerinţele minime pentru comercializarea produselor pentru construcţii, HG RM nr.913 din 25.07.2016; GOST 8267-93 p.p. 4.2.2 tab.1, 4.3.2 tab.2 , 4.4.2 tab.3, 4.4.3 tab.6, 4.5 tab.7, 4.6, 4.7.1 tab.9, 4.7.2 tab.10, 4.8.1 tab.11; RNI 06-5.3.35 p.2.2.

PRODUCĂTOR

SA "Cariera Micăuţi", MD-3719, RM, r-nul Străşeni, s.Gornoe,
tel./fax 0237 64-335

Codul ţării
MD

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO
1003600106746

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoarte de încercări nr.28-1, 28-2 din 24.04.2020 eliberate de CÎ ICŞP "Inmacomproiect"SRL, certificat de acreditare nr. LÎ - 095 din 13.10.2016 pînă la 15.10.2020;
Raport de încercări nr.1297-C din 10.03.2020 eliberat de LÎPA al ÎS CMAC, certificat de acreditare nr. LÎ - 086 din 01.09.2016 pînă la 03.09.2020;
Raport de evaluare producţie nr. 05 din 04.03.2020, eliberat de OC ICŞP"Inmacomproiect"SRL.
Raport de evaluare a conformităţii nr.05 din 24.04.2020

INFORMAŢIE SUPLIMENTARĂ:

Sistem de certificare -2+.
Supravegherea va fi efectuată una dată pe an de către OC ICŞP"Inmacomproiect"SRL.

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca naţională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat

Conducătorul organismului de certificare

Copie fidelă
Conducătorul CC

Oprea Elena

În atenţia antreprenorilor şi organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează cu ştampila OC ICŞP"Inmacomproiect"SRL

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE ICŞP "INMACOMPROIECT" SRL

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de inregistrare **OCpr-018 11 A1511-20**

OCpr-018

Data emiterii: 27 aprilie 2020

Valabil pînă la: 31 decembrie 2020

MOLDAC REPUBLICA MOLDOVA

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Organismul de Certificare produse din cadrul ICŞP "Inmacomproiect" SRL
MD 2015, mun. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel. 022 52 20 66

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA / DESCRIEREA

Piatră spartă de calcar amestec fr.5-20mm M300... M400, GOST 8267-93.
Fabricare în serie.

Codul NM MD: 2517

SÎNT CONFORME CU CERINŢELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Reglementarea Tehnică cu privire la cerinţele minime pentru comercializarea produselor pentru construcţii, HG RM nr.913 din 25.07.2016; GOST 8267-93 p.p. 4.2.2 tab.1, 4.3.2 tab.2 , 4.4.2 tab.3, 4.4.3 tab.6, 4.5 tab.7, 4.6, 4.7.1 tab.9, 4.7.2 tab.10, 4.8.1 tab.11; RNI 06-5.3.35 p.2.2.

PRODUCĂTOR

SA "Cariera Micăuţi", MD-3719, RM, rl. Străşeni, s.Gornoe,
tel/fax 0237 64-335

Codul ţării: MD

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO: 1003600106746

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoarte de încercări nr.28-1, 28-2 din 24.04.2020 eliberate de CÎ ICŞP "Inmacomproiect"SRL, certificat de acreditare nr. LÎ - 095 din 13.10.2016 pînă la 15.10.2020;
Raport de încercări nr.1297-C din 10.03.2020 eliberat de LÎPA al ÎS CMAC, certificat de acreditare nr. LÎ - 086 din 01.09.2016 pînă la 03.09.2020;
Raport de evaluare producţie nr. 05 din 04.03.2020, eliberat de OC ICŞP"Inmacomproiect"SRL.
Raport de evaluare a conformităţii nr.05 din 24.04.2020

INFORMAŢIE SUPLIMENTARĂ:

Sistem de certificare -2+.
Supravegherea va fi efectuată una dată pe an de către OC ICŞP"Inmacomproiect"SRL.

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca naţională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat

Conducătorul organismului de certificare

Copie fidelă
Conducătorul CC

Oprea Elena

În atenţia antreprenorilor şi organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează cu ştampila OC ICŞP"Inmacomproiect"SRL

"INMACOMPROIECT" S.R.L. ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE IDNO 1003600092742 REPUBLICA MOLDOVA

"COMPANIA ELECTRICĂ" S.A. REPUBLICA MOLDOVA, CHIŞINĂU 1003600092703

Contract/Контракт №	8Z-2020
Date/от	03.01.2020
Specification/Спецификация	14
Order/Отпуск	5000554981

ArcelorMittal

Car/Вагон	63253298
Car customs/Повагонный заказ	7002063845
Outgoing delivery/Исходящая поставка	8002090786
Export licence/Разрешение на вывоз	Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ №
INSPECTION CERTIFICATE No 8002090786

EN 10204-3.1

CERTIFIED QUALITY MANAGEMENT SYSTEM ISO 9001: 2015

Manufacturer:	PJSC "ArcelorMittal Kryvyi Rih"	Производитель:	ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВОЙ РОГ"
Buyer:	S.R.L. "METALICA-ZUEV"	Покупатель:	ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ"
Destination country:	The Republic of Moldova	Страна назначения:	Республика Молдова
Consignee:	S.R.L. "METALICA-ZUEV" 62-22, G. Asaki str., Kishineu MD-2028 The Republic of Moldova OKPO 38730480	Грузополучатель:	ООО "МЕТАЛИКА-ЗУЕВ" Республика Молдова МД-2028 г. Кишинэу, ул. Г. Асаки, 62-22, ОКПО 38730480

Description of goods/Наименование товара	Standards/НТД
ПРОКАТ АРМАТУРНЫЙ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ / DIE-ROLLED SECTION STEEL BARS FOR CONCRETE-STEEL CONSTRUCTIONS Класс А500С	ДСТУ 3760:2019 ДСТУ 3058-95 (ГОСТ 7566-94)

№	№ плавки Heat No	№ Партии Batch	Марка Grade	Тол-на/Д-р,мм THKNS/diam,mm	Вид пост. по длине Shipment by length	Длина,мм Lenght,mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто,кг Net weight, kg
1	232700	110477		8	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	5	20720
2	222004	110469		8	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	6	27935
3	242674	110501		8	М/ДЛ	12000	пачки/bundles	5	19755
								16	68410

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %

№	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	Nb	W	Co	Ceq
1.	0.20	0.53	0.07	0.030	0.016	0.02	0.01	0.03	0.005	0.01	0.005	0.0004	0.002	0.01	0.01	-	-	-	0.3
2.	0.20	0.51	0.067	0.024	0.009	0.01	0.01	0.01	0.005	0.01	0.005	0.0004	0.004	0.01	0.01	-	-	-	0.29
3.	0.19	0.52	0.059	0.024	0.011	0.01	0.02	0.04	0.005	0.01	0.005	0.0004	0.005	0.01	0.01	-	0.032	-	0.29

Mechanical properties/Механические свойства

№	Предел текучести Yield Strength Н/мм2 (N/mm2)	Временное сопротивление Tensile Strength Н/мм2 (N/mm2)	Относительное удлинение после разрыва uniform extension after rupture %	Изгиб Bend	Полное относительное удлинение при максимальной нагрузке Persentage total elongation at maximum force	Отношение Ratio
1.	639/611/629	710/676/687	22,5/23,3/22,3	уд/уд/уд	8,7/8,2/8,7	1,11/1,11/1,09
2.	595/579/619	677/673/693	22,0/22,5/21,8	уд/уд/уд	8,0/7,6/8,4	1,14/1,16/1,12
3.	578/580/584	622/652/651	20,5/19,3/19,8	уд/уд/уд	9,1/9,3/9,6	1,08/1,12/1,11

Radiation parametrs (Bq/Kg)/Радиационные параметры (Бк/кг)				Material EDR (µSv/hr)/МЭД материала (мкЗв/ч)
Ra	Th	K	A(sum)	
<50	<50	<300	<141	<0,08

Class of application/Класс применения - 1

COMPANIA ELECTRICA MOLDOVA, CHIŞINĂU, S.R.L. 1003600092733 «COMPANIA ELECTRICA»

Примечание:Настоящим удостоверяем, что указанная выше продукция была испытана и соответствует условиям заказа по контракту.
Remarks: We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.
Внимание: не допускайте использование обвязок для застроповки груза при перегрузочных работах.
Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment is not permissible.

Маркировка Marking	Торцевые стороны пачек окрашены краской. Маркировка профиля - универсальная маркировка: логотип предприятия, 9 ребер, пропуск, 2 ребра, пропуск, 2 ребра, пропуск.	Подписи: Signatures:
Примечание Note		27.06.2020 Лист 1 Sheet Листов 1 Sheets

ПАТ «Дніпровський меткомбінат»
51925, Україна,м.Кам'янське, вул.Соборна 18-Б
PJSC "Dneprovsky Iron&Steel Integrated Works"
51925, Ukraine, Kamyanske, Soborna 18-B str.
Fax (0569)53-16-36,51-67-87,51-67-77;e-mail: kamc@dmkd.dp.ua

Quality management system ISO 9001
• Customer focus
• Customer satisfaction
• Continuous improvement
• System/process effectiveness
ID 15 189 127805

Экспорт Export

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 1603
QUALITY CERTIFICATE

3.1 EN 10204:2004

Продавец (экспортёр)
Seller (exporter)
05393043

Грузополучатель, адрес, страна
Consignee, address, country
МОЛДОВА
MOLDOVA

Заказ на производство
Production order № 4290121002

Контракт
Contract

Спецификация
Specification № 185 от from

дополнительная
additional

лот
lot

дополнительная
additional

Вагон
Railway cars № 62311881

Лист
Sheet 1 Листов Sheets 1

Наименование продукции Description of goods	НД Standards	Вид грузового места, код Type of packages, code	Способ выплавки Melting technique
Прокат арматурный	ДСТУ 3760-2019	Пачки Bundles	Конвертерный BOF

№ п-п No	Номера плавок Nos of heats	Номера партий Nos of lots	Углеродный эквивалент C equivalent	Класс Class	Размеры, мм (Dimensions, mm) Диаметр, сечение профиля. Diameter, profile section	Длина Length	Ед. изм. код Unit and code	Кол-во товара, шт. Quantity	Масса, т (Mass, t) брутто gross	нетто net
1	011994	1265	0,34	A500C	12	12000 +/-100	Пачки,728	15	67.808	67.513
								15	67.808	67.513

Показатели качества товара (Quality characteristics of good)

Химический состав по ковшевой пробе, % (Ladle analysis composition, %)

№ п-п No	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	V	Nb	N	As	Mo	B	Sn	Sb
1	0,22	0,62	0,13	0,025	0,019	0,04	0,02	0,03	-	0,003	0,001	-	0,007	0,002	0,010	-	0,003	-

Механические свойства (Mechanical properties)

№ п-п No	Предел текучести, Н/мм2 Yield strength, N/mm2 ReH	ReL	Rp0,2	Предел прочности, Н/мм2 Tensile strength, N/mm2 Rm	Относительное удлинение при разрыве, % Relative elongation at break, % A5	A10	Полное относительное удлинение при максимальном усилии, Agt, % Total percentage elongation at maximum force, Agt, %
1	571	-	-	669	20,5	-	8,40
	572	-	-	671	19,5	-	9,10
	571	-	-	670	21,0	-	8,90

№ п-п No	Отношение Ratio Rm/ReH (ReL, Rp0,2)	Re,act/Re,nom	Испытание на изгиб Bend test	Испытание на изгиб с разгибом Bend & unbend test	Относительная площадь смятия ребер Rib deformation relative area fr
1	1,17	-	уд	-	0,087
	1,17	-	уд	-	0,085
	1,17	-	уд	-	-

Кол - во штук в пачке
No. of pcs per package

Прочие свойства
Other properties

Примечание
Note

Цветная маркировка
Color marking

Товар соответствует указанным в данном сертификате качества стандартам, техническим условиям и требованиям контракта.
The products correspond to the standards and technical requirements indicated in this Quality certificate.

Дата
Date 29.05.2020

Контролер ОТК
Technical controller
Камбураки Н.Л.

Изготовитель (грузоотправитель) Manufacturer (shipper) ООО "Век" г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А 3200 Молдова (ПМР)	ЗСЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №21440 QUALITY CERTIFICATE №21440	
	Дата Date	09.06.2020 г

Химический состав, %
Compozition, %

	№ плавки Heat no	C x 100	Mn x 100	Si x 100	S x 1000	P x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	As x 100	N2 x 1000	Al x 100	Ti x 100	CEV %	MO x 1000	V x 1000	
11	201161-4	15	47	2	22	11	2	1	1		6	3,6	0,2	0,23	1	2	
6	102381	11	47	2	10	17	5	2	3		4	3	2	0,2	2	5	
7-9	574182	18	49	1	21	12	8	8	15		8						

№ n/n Item №	Механические и технологические свойства Mechanical and technological properties						Ударная вязкость Impact toughness						№ зерна феррита Grain size	Обезуглероживание Decarburization	Шероховатость Roughness (RA)	Цементит Cemenute	Метод испытаний Testing method
	Предел прочности Tensile strength	Предел текучести Yield point	Относ. удлинение Elongation	Изгиб Bend	Hardness	Глубина сферической лунки Erickson	KCU		KCV		После мех. Старения After mech. ageing						
	кгс/мм2	кгс/мм2	%				t	кгс*м/см2	t	кгс*м/см2	t	кгс*м/см2		%	мкм		
11	43,0	35,0	28,0	уд													разр.
6	41,9	34,0	33,0	уд													разр.
7-9	45,0		28.5	уд													разр.

Хим. состав и механические свойства указаны в соответствии с сертификатом качества производителя:

Cremical Composition and Mechanical Properties are specifiend in accordance with the Quality Certificates issued by the Manufacturer:

Примечание: Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний.
Note: Visual inspection, marking and packing - without remarks/
Размеры труб в пределах допусков.
Pipe dimensions - within the tolerance limit.
100% неразрушающий контроль сварного соединения EN 10246-3, класс E4.
100% nondestructive ET of weld-testing EN 10246-3, class E4.
Подтверждаем, что продукция, указанная в настоящем сертификате соответствует условиям контракта.
If is hereby certified that products coveredtois certificate is complied with the requirements of the contract.

	Подпись Signatu Дата 09.06.2020 г. Date	Штамп Stamp ООО «Век» ОТК

REPUBLICA MOLDOVA, CHISINAU
1003600092733
«COMPANIA ELECTRICĂ» S.A.

Изготовитель (грузоотправитель) Manufacturer (shipper) ООО "Век" г. Бендеры, ул. Дзержинского, д. 4-А 3200 Молдова (ПМР)	СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №21440 QUALITY CERTIFICATE №21440 Дата / Date: 09 июня 2020 г	
Грузополучатель, Адрес, страна ООО "Металика-Зуев" MD-2028, Молдова, г. Кишинёв ул. Г.Асаки, 62 – 22 (г. Кишинев ул. Индустриальная,48) Consignee, Address, Countru SRL "METALICA-ZUEV" m. Chisinau, str. Gh. Asachi,62-22 (m. Chisinau str. Industriala,48)	Контракт №1 от 19.02.2018г. Contract №1 from 19.02.2018 Заказ-наряд №___ Order no ____	Спецификация №75 от 04.06.2020г Specification №75 from 04.06.2020

Железнодорожная накладная Railway Bill no	Товаро-транспортная накладная Waybill no	Серия ПА-3 №149766
Вагон № Freight Car no	Автомашина № Truck no	KMZ801/K801MZ

Стандарт Standart ГОСТ 13663-86; ГОСТ 8645-68; ГОСТ 8639-82	Наименование товара Name of the goods Трубы стальные электросварные профильные прямоугольные, квадратные Electrically welded rectangular steel tubes

№ Вагона ГТД	№ плавки Batch no	Марка стали Steel grade	Наименование, Размеры, мм Name ,Sizes, mm	Кол-во связок Quantity of Bundle	Кол-во труб, шт. Quantity of Tudes, pes	Масса, т Weight, mt	
						Брутто Gross	Нетто Net
94484011 -вагон ТД300/100420/002013 от 10.04.2020 г.	102381	S235JR	Труба профильная 50*50 *2,8 дл. 6 м С/П	3	203	4,958	4,943
94457082 -вагон ТД300/100420/002013 от 10.04.2020 г.	102381	S235JR	Труба профильная 50*50 *2,8 дл. 6 м С/П	2	162	3,956	3,946
94334240- вагон ТД 300/100120/000051 от 10.01.2020 г.	574182	Ст3сп-5	Труба профильная 50*50 *2,8 дл. 6 м С/П	1	81	2,014	2,009
64054034-вагон ТД 300/230320/001640 от 23.03.2020 г.	201161-4	S235JR	Труба профильная 60*40*2,8, дл. 6 м С/П	3	264	6,422	6,407
94484011 -вагон ТД300/100420/002013 от 10.04.2020 г.	102381	S235JR	Труба профильная 60*40*2,8, дл. 6 м С/П	2	176	4,308	4,298
Всего по сертификату / In total under the ctrtificate				11	886	21,658	21,603

COMPANIA ELECTRICA MOLDOVA, CHIŞINĂU
1003600092735
«COMPANIA ELECTRICA» S.A.

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 653 / DATE 17.03.2020

Химический состав, % Chemical composition, % /

Авка № / Heat	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Ti	Al	As	N	Mo	V	Nb
101641-1	0,16	0,47	0,02	0,02	0,012	0,01	0,01	0,01	0,001	0,036	0,001	0,008	0,001	0,002	0,002
10201033-4	0,14	0,49	0,02	0,019	0,015	0,02	0,01	0,16	0,001	0,022	0,001	0,006	0,001	0,002	0,002
10301750-1	0,14	0,53	0,02	0,032	0,025	0,03	0,01	0,03	0,001	0,029	0,001	0,005	0,002	0,002	0,002
301043-4	0,15	0,47	0,03	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,002	0,042	0,001	0,006	0,002	0,002	0,002

Результаты испытаний/Test result /

Партия № / Lot №	Удл. после разр.% Elongation after fracture, (A,%)	Предел текуч., МПа/ Yield strength, MPa (ReH)	Прочность на разрыв, MPa Tensile strength, MPa(Rm)
1-201467	32,5	384	422
1-201286	29	375	401
1-201480	29,5	343	387
1-201285	30	364	420

CE
0036
08
0036-CPR-M-057-2012

PAO "MMK IM. ILYICH" PJSC "ILYICH IRON AND STEEL WORKS OF MARIUPOL"
EN 10219-1 2006
Сварные полые профили из нелегированных сталей, предназначенные для использования в строительных металлоконструкциях/ Welded hollow sections of non-alloy steels to be used in building metal structures
Сталь S235JRH-EN 10219-1 / Steel S235JRH-EN 10219-1
Декларация характеристик качества/ Declaration of Performance see here
M S235JRH - CPR-27
Declaration of Performance see here
https://eyechnisteel.metinvestholding.com/ua/activ/quality/certification

Штамп эксперта/Surveyor's stamp

Контролер ОТК / Quality inspector of TQCD

М.П.

Ковалик М. В. / Kovalik M. V
Ф.И.О / name

ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МАРИУПОЛЬСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ ИМЕНИ ИЛЬИЧА"
PRIVATE JOINT STOCK COMPANY "ILYICH IRON AND STEEL WORKS OF MARIUPOL"

МЕТІНВЕСТ

87504 г. Мариуполь ул. Левченко 1 ... DEPO SU Levchenko 1 Mariupol 87504 ... fax 38(0623)87 91 66 office@ ...

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА
QUALITY CERTIFICATE
№ 653 / DATE 17.03.2020

Вид свидетельства об испытаниях / Type of inspection document: EN 10204-3.1

Соответствие системы менеджмента качества на комбинате требованиям стандарта ISO 9001:2015 подтверждено органом по сертификации TÜV SÜD Management Service GmbH (сертификат № 1210044452 TMS от 07.11.2017г) /Quality management system compliance with the requirements of ISO 9001:2015 at the Works has been confirmed by TÜV SÜD Management Service GmbH Certification Body (the certificate №1210044452 TMS dd 07.11...)

Заказчик / Customer	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТАЛЛОПРОМ-ЮГ" / TOV "METALOPROM-PIVDEN"
Заводской заказ № / Production order	4500970047 — Заказ № / Order № 608385003388
Договор, контракт №: / Contract	504419/12/16 — от / date 22.12.2016 — Спецификация № / Specification № 4913
№ транспортного средства / RW-car Lot	ВН3736ЕЕ/ВН4086ХМ
Грузополучатель: / Receiver	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕТАЛЛОПРОМ-ЮГ" / TOV "METALOPROM-PIVDEN"
№ ж/д накладных / waybills	
Наименование продукции / Description of goods	Сварные полые профили, изготовленные холодным способом/ Cold-formed welded hollow sections
НД на марку стали / Standards for steel grade	EN 10219-1:2006/EN 10219-1:2006
НД на сортамент / Standards for dimensions	EN 10219-2:2006/EN 10219-2:2006
НД на продукцию / Standards and technical documentation for products	EN 10219-1:2006/EN 10219-1:2006
Маркировка / Marking	Товарный знак/ TRADE MARK, Произведено в Украине/ MADE IN UKRAINE, номер спецификации/ specification number, марка стали/ steel grade, размеры в мм/ dimensions in mm, номер плавки/ cast number, номер партии/ lot number, знак CE/ CE-mark
Состояние поставки / Product delivery condition	

/Выплавка/Steelmaking proce Конверторная/мартеновская//Basic oxygen/Open-hea

Плавка № / Heat	Партия № / Lot №	Марка стали / Steel grade	Группа изготовления / group manufacturing	Диаметр/ Условный проход,мм / Diametr, mm	HxB	Толщина, мм / thickness, mm	Длина, мм / length, mm	Метраж,м / Total length,m	Вес одного метра / weight per meter	№пачки / №Bundle	Количество товара,шт / Quantity of goods	Количество изделий,шт / Quantity of goods	Масса брутто, т / Mass gross,tn	Масса нетто, т / Mass net, t
[illegible]	1-201467	S235JRH			60x60	3.00	12000			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	1-201467	S235JRH			60x60	3.00	12000			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
								843	7,130					
[illegible]	1-201286	S235JRH			60x60	4.00	6000			1470	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
								476	6,820					
10301750-1	1-201480	S235JRH			50x50	3.00	12000			1024	[illegible]	36	[illegible]	[illegible]
								421	7,130					
[illegible]	1-201285	S235JRH			60x60	4.00	6000			1467	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	S235JRH			60x60	4.00	6000			1468	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	S235JRH			60x60	4.00	6000			1469	[illegible]	80	[illegible]	[illegible]
								1422	6,820					
Всего по сертификату/In total under the certificate											[illegible]	428	22,000	[illegible]

REPUBLICA MOLDOVA, CHIŞINĂU
COMPANIA ELECTRICA
1003600092733
«COMPANIA ELECTRICA» S.A.