

Formular Informativ despre Ofertant

1. Denumirea/numele **S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”**
2. Codul fiscal **1002600040564**
3. Adresa sediului central **mun. Chişinău, str. Varniţa, 18, MD 2023**
4. Telefon **022411264, 069732666**
Fax **-----**
E-mail **pgconstructii@mail.ru**
5. Certificatul de înregistrare **MD 0006311 din 30-01-1998 Camera Inregistrarii de Stat**
6. Obiectul de activitate, pe domenii: **Constructia reţelelor de gaze, apă şi canalizare**
7. Autorizatia (certificat) **Licenţa nr. 039243 din 28-03-2007, Camera de Licenţiere, genul de activitate „Construcţiile de clădiri şi construcţii ingineresti, instalaţii şi reţele tehnico-edilitare, reconstrucţii”**
8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul:-----
9. Principala piaţă de afaceri: **Republica Moldova**
10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. d/o	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie
1.	2021	53 678 233
2	2022	73 889 419
3	2023	71 354 430
Media anuală:		66 307 360

11. Rechizite bancare:

B.C. ”MoldovaAgroindBank” S.A.

Sucursala Maib Park Chişinău

c/d MD10AG000002251108011841

c/b AGRNMD2X522

Data completării [Data semnăturii electronice](#)

Cu stimă,

Gaidău Sergiu

Şef serviciu în comerţ

”Polimer Gaz Construcţii” S.R.L.

(semnătura electronică autorizată)

DECLARATIE			
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 executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare proprie sau asigurate de la terți
0	1	2	3
1	Baza de producere or. Chisinau, str. Varnita, 18 Suprafata terenului de 1,03 ha : cu hala industrială de 423 m2 , Angar depozit de 400 m2 , Hala de producere de 500 m2 <i>(dotata cu utilaj pentru prelucrarea mecanică a metalului)</i>		Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
2	Aparat sudură e/f "FOX" CONNECT 315, an.2021	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
3	Aparat sudură e/f "FOX" Ello Fit, an.2020	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
4	Aparat sudură c/c Ritmo Delta Basic 160 an.2010, Hidraulic Automate	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
5	Aparat sudură c/c Ritmo Delta Dragon 250 an.2011, Hidraulic Automate	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
6	Aparat de sudura electro MONOMIG 250/4	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
7	Aparat de sudura electro PUMA S 1700G, an. 2008	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
8	Stație electrică mobilă Lombardini 5kW 6700LN an. 2014	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
9	Stație electrică mobilă Honda HS 220, an. 2006	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL

10	Stație electrică mobilă DWG 186FE 5,5kW	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
11	Stație electrică mobilă Kippor KDE-6500E an. 2012	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
12	Camion-basculanta cu dispozitiv de ridicare (manipulator) Mercedes Atego-815, an. 1999, n/î CPP 259	stare bună, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
13	Camion-basculanta cu dispozitiv de ridicare si incarcare (manipulator cu greifer) MAN TGM 18,6 tone, an. 2006 n/î CRX 387	stare bună, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
14	Camion-basculanta MAN 8-145 an. 2002, n/î KAJ 142	stare bună, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
15	Camion-basculanta DAF N3 BA10 an. 2011, n/î LHI 328	stare bună, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
16	Camion-basculanta DAF N3 BA10 an. 2012, n/î BSB 449	stare bună, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
17	Camion bena pentru transportarea materialelor Volkswagen Crafter 40 an. 2008, n/î CRV 755	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
18	Camion bena pentru transportarea materialelor Volkswagen Trasporter, an. 2009, n/î MQT 577	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
19	Camion bena pentru transportarea materialelor Ford Transit 350E an. 2002, n/î CNC 136	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
20	Autocamion pentru transportarea materialelor Gaz 33075 an.1991, n/î CEM 593	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
21	Autoturism gestionat de diriginte de santier DACIA Dokker, an 2012, n/î LBL 061; XXS 419	stare buna, 2 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
22	Autoturism gestionat de diriginte de santier DACIA Logan, an 2018, n/î TGV 079; TQU 708	stare buna, 2 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL

23	Buldoexcavator Hidromek HMK 102B, an. 2020, n/î TAY 277	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
24	Buldoexcavator Hidromek HMK 102B, an. 2021, n/î TAZ 259	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
25	Excavator pe senile Hidromek HMK 140LC-3 an. 2019, n/î TAR 034	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
26	Excavator Hidromek HMK 62SS, an. 2023, n/î TBN 765	stare buna, 1 unitati	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
27	Excavator cu lant MTZ 82.1 pentru săparea șanțurilor cu dispozitiv ЭТЦ 1609-05, an. 2005, n/î CC 066	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
28	Buldozer pe senile Komatsu D37 PX-21 an. 2004 c грейдерной лопатой, n/î CJ639	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
29	Excavator NEUSON 8003, an. 2005	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
30	Incarcator NEW HOLLAND L225, an 2011, n/î TAW 071	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
31	Remorca Kotshreuther an. 1991, n/î CAM 555	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
32	Remorca Maz - 816200 a. 2007, n/î CAT 639	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
33	Vibrocompactor cu valturi Rulou Tandem JCB Vibromax VMT 160-80, an. 2008, n/î CI 001	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
34	Compactor Bomag BMP8500 A2018	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
35	Compactor AMANN ARR 1575 A2018	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
36	Mixer beton (hidraulic) Mixer S.I.M.A. S15, an. 2014	stare buna, 3 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL

37	Mixer beton MLZ-130	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
38	Compactor Atlas Copro HC450, an. 2015	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
39	Mai compactor Weber mt SRV660, an. 2010	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
40	Compresor de aer CБ4/C-50.LB30A, an. 2004	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
41	Compresor de aer CБ4/C-100.LB30AB, an. 2004	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
42	Compresor de aer cu motor de ardere interna DEUTZ F2L208F	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
43	Ciocan rotopercutor HIR4003C, an. 2013	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
44	Ciocan rotopercutor 850W RTR-max	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
45	Ghilotina HД 3318, an. 2004	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
46	Mașină pentru forare dirijata orizontal CO-134 an. 2004, d155-245	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
47	Mașină pentru forare dirijata orizontal ИП- 4605 А.000-01 ПС, an. 2004, d95-180	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
48	Mașină pentru forare dirijata orizontal ИП- 4603 А1.000-01 ПС, an. 2004, d245-355	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
49	Mașina de slefuit beton HRM 80 4,0kw d.800 an. 2014	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
50	Set de curbat tevi BPB 127	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL

51	Masina de gaurit cu coloana PROMA PTB16B/230, an. 2006	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
52	Aliniator universal: 63-225 mm	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
53	Rașchetă / răzuitor automată 75-200 mm	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
54	Strung stationar pentru filetare PROMA ZPM - 50, an. 2006	stare buna, 1 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
55	Sprijin de maluri de tip casetă	stare buna, 122 m2	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
56	Casuta mobila p/u 3 (trei) persoane	stare buna, 2 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
57	Casuta mobila p/u 4 (patru) persoane	stare buna, 2 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
58	Casuta mobila p/u 6 (sase) persoane	stare buna, 2 unitate	Proprietate "Polimer Gaz Construcții" SRL
59	Camion bena cu dispozitiv de ridicare (manipulator) DAF CF, an. 2006, n/î DLP 352	stare bună, 1 unitate	Contract nr. 3A din 01- 02-2020
60	Automacara 12,5 t KC-3577	stare buna, 1 unitate	Contract nr. 08/24 din 20-09-2024
61	Automacara 25 t KC-5473	stare buna, 1 unitate	Contract nr. 08/24 din 20-09-2024
62	Autogreder BF190 TA-3	stare buna, 1 unitate	Contract nr. 08/24 din 20-09-2024
63	Autocisternă cu stropitoare	stare buna, 2 unitate	Contract nr. 08/24 din 20-09-2024
64	Compactor HAMM 9t	stare buna, 1 unitate	Contract nr. 08/24 din 20-09-2024

65	Compactor GRV 16t	stare buna, 1 unitate	Contract nr. 08/24 din 20-09-2024
----	-------------------	--------------------------	--------------------------------------

Semnat: Electronic

Nume: Gaidău Sergiu

Funcția în cadrul firmei: Șef serviciu în comerț

Denumirea firmei și sigiliu: S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

Buldoexcavator Hidromek HMK 102B

REPUBLICA (MD) MOLDOVA		SPECIFICĂRI	
CERTIFICAT TEHNIC PROVIZORIU DE ÎNMATRICULARE		Дополнительные сведения	
ВРЕМЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ			
Seria BA Nr. 004419		1002600040564	
EXCAVATOR		Cod personal al deținătorului	
Categoria	HIDROMEK HMK 102B	Идентификационный код пользователя	
Marca, model			
Anul fabricării	2021		
Motor Nr.	NM75621U340150F		
Dezvoltat Nr.	HMK102BMA2B260895		
Sasiu Nr.			
Shasiu Nr.			
Culoarea	ALB		
Ceștia			
Deținător	SRL POLIMER GAZ CONSTRUCTII	Proprietar SRL POLIMER GAZ CONSTI	
Пользователь		Владелец	
Adresa, localitatea	Chișinău, str. V. Dokuceaev, 3. of. 62		
Adresă, местожительство			
Certificat eliberat în baza	AB 163921		
Паспорт выдан на основании			
Numărul	259	Seria TAZ	
Номерной знак		Серия	
Inginer-inspector „INTEHAGRO”			
Инженер-инспектор GUȘANU Simion			
Data eliberării	12 februarie 2021	30 zile	
Дата выдачи		Валибил, Действителен (zile, luni)	



Buldoexcavator Hidromek HMK 102B

REPUBLICA MD MOLDOVA		SPECIFICARI	
CERTIFICAT TEHNIC DE INMATRICULARE		Дополнительные сведения	
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ		IDNO / IDNP	1002600040564
Seria AB Nr.	161508		
EXCAVATOR			
Categoria	HIDROMEK HMK 102B		MD2020C1130086277
Marca			
Nr.	2020		
	Anul		
	Год выпуска		
Motor	NM75621U336726F		
Двигатель			
Sasiu	HMK102BLC2B260724		
Шасси			
Culoarea	ALB		
Цвет			
Posesor	POLIMER GAZ CONSTRUCTII SRL		
Владелец			
Adresa, localitatea	Chisinau, V. Docuceaev, 3, of. 62		
Адрес, место жительства			
Certificatul eliberat in baza	TV 25 0663913		
Паспорт выдан на основании			
Numarul	277	Seria	TAY
Номерный знак		Серия	
Seta Inspectoratului «INTEHAGRO»			
Национальная инспекция			
GUŞANU Simion			
24 noiembrie 2020			
Data eliberării			
20			



Excavator pe sinile Hidromek HMK 140LC-3

REPUBLICA (MD) MOLDOVA		SPECIFICARI	
CERTIFICAT TEHNIC DE INMATRICULARE		Дополнительные сведения	
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ		IDNO / IDNP 1002600040564	
Seria AB	Nr. 147934		
Categoria	EXCAVATOR pe sinile		
Marca	HIDROMEK HMK140LC-3		
Nr.	Anul 2019		
Motor	4JJ1-233949		
Sasiu	HMKHVB030K0J130067		
Culoarea	ALB		
Posesor	Polimer Gaz Constructii SRL		
Adresa, localitatea	Chisinau str.M.Varlaam,65		
Certificatul eliberat in baza	TV 25 0554400		
	034 TAR		
	Seria		
	Popescu Dorel		
Data eliberarii	31 ianuarie, 2019		



Excavator Hidromek HMK 62SS

REPUBLICA (MD) MOLDOVA
CERTIFICAT TEHNIC PROVIZORIU DE ÎNMATRICULARE
ВРЕМЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Seria BA Nr. 027254

CATEGORIA EXCAVATOR
Наименование машины

MARCA, MODEL HIDROMEK HMK62SS
Марка, модель

ANUL FABRICĂRII 2023
Год выпуска

MOTOR NR
Двигатель №

ȘASIU NR HMK62SSPH2C000777
Шасси №

CULOAREA ALB
Цвет

DEȚINĂTOR Polimer Gaz Constructii SRL
Пользователь

ADRESA, LOCALITATEA Chisinau
Адрес, место жительства

CERTIFICAT ELIBERAT ÎN BAZA AB 191652
Паспорт выдан на основании

NUMĂRUL 765 **ȘTI** TBN
Номерной знак Код

INGINER-INSPECTOR „INTEHAGRO”
Инженер-инспектор
Chisinau
Dorel Popescu

COD PERSONAL AL DEȚINĂTOR 1002600040564
Идентификационный код пользователя

PROPRIETAR
Владелец

DATA ELIBERĂRII, DATA VALABILITĂȚII 16 februarie 2024 **VALABIL, ДЕЙСТВИТЕЛЕН** 60 zile (zile, luni)



Încarcator NEW HOLLAND L225

REPUBLICA MD MOLDOVA
CERTIFICAT TEHNIC DE INMATRICULARE
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Seria **AB** Nr. **159194**

IDNO / IDNP 1002600040564

Categoria INCARCATOR
Наименование машины

Marca NEW HOLLAD L225
Марка

Nr. NBM434461 **Anul** 2011
Год выпуска

Motor
Двигатель

Sasiu JAF0L225CBM434461
Шасси

Culoarea GALBENA
Цвет

Posesor Polimer Gaz Constructii SRL
Владелец

Adresa, localitatea Chisinau str.Docuceaev,3
Адрес, место жительства

Certificatul eliberat in baza tv 25 0599461
Паспорт выдан на основании

Numarul 071 **Seria** TAW
Номерной знак Серия

Seful Inspectoratului «INTEHAGRO»
Начальник инспекции

Popescu Dorel

Data eliberarii, data validarii 17 aprilie 2020

TC 000-152 T 3000



Camion-basculanta cu dispozitiv de ridicare (manipulator) DAF

CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE		REPUBLICA MOLDOVA	
A DLP352	E1 X	C1.1 "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L.	
I1 N3	E2 XLRAE75PCOE722495	C1.2 1002600040564	
J2 BA 09	G 7570 F1 19000	C1.3 MDA CHIȘINĂU	
D1 DAF	S1 2 P1 9186	C4 UZUFRACTUAR	
D2 <	P3 MOTORINĂ	X1 LOCAȚIUNE	
D3 AE75	R ALB		
B 2006	Q X		
E XLRAE75PCOE722495	I 09 09 2020		
207007158	H 01 02 2025		
	Z ASP		

Legendă:
A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului;
D1 Marca; D2 Tipul vehiculului; D3 Descrierea comercială; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (ataș); E2 Numărul șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; I Data înmatriculării; J1 Categoria/subcategoria vehiculului;
J2 Tipul caroseriei; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul de locuri pe scaune; X1 Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă
IDNV (Codul vehiculului în RST) 3015003007971



Camion-basculanta DAF N3 BA10

MD CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE REPUBLICA MOLDOVA

A: BSB449 E1 X
J1: N3 E2: XLRAE55GFOL421109
J2: BA 10 G: 8580 F1: 21800
D1: DAF S1: 3 P1: 6693
D2: < P3: MOTORINĂ
D3: FAG 55 LF220 R: ALB
B: 2012 Q: X
E: XLRAE55GFOL421109 I: 13 03 2024
247002745 H: X
Z: ASP

C1.1 "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L.
C1.2 1002600040564
C1.3 MDA CHIȘINĂU
C4 PROPRIETAR
X1 REUTILAT ȘASIU

A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului; D1 Marca; D2 Tipul vehiculului; D3 Descrierea comercială; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (ataș); E2 Numărul șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; I Data înmatriculării; J1 Categorie/subcategoria vehiculului; J2 Tipul caroseriei; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culcarea; S1 Numărul de locuri pe scaune; X1 Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.

IDNV (Codul vehiculului în RST) 3024070008532



Camion-basculanta cu dispozitiv de ridicare și încărcare (manipulator cu greifer) MAN TGM

REPUBLICA MOLDOVA CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE			C1.1 "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L.	
A CRX387	E2 WMAN18ZZ46Y169860		C1.2 1002600040564	
J1 AUTOCAMION	G 9980 F1 18600		C1.3 MDA CHIȘINĂU	
D1 MAN	S1 2 F1 6871		C4 PROPRIETAR	
D2 TGM 18.280 4X2 HMF	P5 N008068		Z ÎS "CRIS"REGISTRU"	
D3 BASCULANTĂ	P3 MOTORINĂ		X NUMĂR MOTOR CONVENȚIONAL DISPOZITIV DE RIDICĂRE	
B 2006	R ALB			
E WMAN18ZZ46Y169860	Q X			
E1 X	I 19 08 2014			
	H X			
147006499			IDNV (Codul vehiculului în RST)	3014070017269

A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului; D1 Marca; D2 Modelul; D3 Tipul caroseriei; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (ataș); E2 Numărul șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; I Data înmatriculării; J1 Tipul vehiculului; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; P5 Numărul motorului; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul de locuri pe scaune; X Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.



Camion-basculanta DAF CF75.250

MD CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE REPUBLICA MOLDOVA

A **LHI328** E1 **X**
 J1 **N3** E2 **XLRAS75PCOE907678**
 J2 **BA 10** G **15155** F1 **28000**
 D1 **DAF** S1 **2** P1 **9186**
 D2 **<** P3 **MOTORINĂ**
 D3 **FA CF75.250** R **GALBEN**
 B **2011** Q **X**
 E **XLRAS75PCOE907678** I **07 04 2021**
 H **X**
 Z **ASP**

217003179

C1.1 "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L. **MD**

C1.2 **1002600040564**
 C1.3 **MDA CHIȘINĂU**
 C4 **PROPRIETAR**
 X1 **REUT. CAROSERIE**

A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului; D1 Marca; D2 Tipul vehiculului; D3 Descrierea comercială; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (atas); E2 Numărul șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; I Data înmatriculării; J1 Categoria/subcategoria vehiculului; J2 Tipul caroseriei; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul de locuri pe scaune; X1 Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.

IDNV (Codul vehiculului în RST) **3021070010134**



Camion-basculanta MAN TIPPER

REPUBLICA (MD) MOLDOVA
 WNAL20ZZZZY090194
 Codul de înregistrare
MAN TIPPER
 Marca-marcă, tipul, modelul
 2002
 Anul producției/Anul de fabricație
 0559839534P2B1
 Tipul și numărul motorului
 WNAL20ZZZZY090194
 Codul de înregistrare
 Capacitatea (caror) Nr. Body Nr.
 Tipul vehicului/Tipul și denumirea
ALBASTRU
AUTOCAMION
BASCULANTA
 Masa totală kg./Total weight kg.
 7500
 4580
 VPMDAKAJ142<<MAN<TIPP<ALBA1180042391
 <POLIMER<GAZ<CONSRUCTII<SRL<<<<<<<<16

CERTIFICAT DE INMATRICULARE
 "POLIMER GAZ CONSRUCTII" SRL
 Adresa ședii
 Județul raionului District
CHISINAU
 Localitatea Locația
M. VARLAAM
 Strada-Strada
 65
 Casa-Block
 Apartamentul Apartament
 1387343540006
 Codul personal ID-Number
MASA PR 3500 REUT.MEC.DIR.
 Inscrieri societate-Societal-Number
 118004239
 Numarul de înmatriculare
 28.07.2011
 Data eliberării-Date of issue



Camion Mercedes Atego 815



Remorcă

C1.1 "POLITUB" S.R.L.
C1.2 1003600107282
C1.3 MDA CHIȘINĂU
C4 PROPRIETAR
Z ÎS "CRIS"REGISTRU"
XX

A Numărul de înmatriculare; **B** Anul fabricației; **C1.1** Titularul; **C1.2** Numărul de identificare al titularului; **C1.3** Adresa; **C4** Drepturi asupra vehiculului; **D1** Marca; **D2** Modelul; **D3** Tipul caroseriei; **E** Numărul de identificare al vehiculului (VIN); **E1** Numărul caroseriei (ataș); **E2** Numărul șasiului; **F1** Masa maximă autorizată, kg; **G** Masa proprie, kg; **H** Perioada valabilității; **I** Data înmatriculării; **J1** Tipul vehiculului; **P1** Capacitatea motorului, cm³; **P3** Tipul de combustibil sau de sursă de putere; **P5** Numărul motorului; **Q** Raportul putere/greutate, kW/kg; **R** Culoarea; **S1** Numărul de locuri pe scaune; **X** Mențiuni speciale; **Z** Autoritatea emitentă.

IDNV (Codul vehiculului în RST) **3006077037447**

MD REPUBLICA MOLDOVA
CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE

A A619AB **E2** W09505200W0D17000
J1 REMORCĂ **G** 4800 **F1** 14000
D1 DAP **S1** X **P1** X
D2 14000 **P5** X
D3 BENĂ **P3** X
B 1998 **R** COMBINATE
E W09505200W0D17000 **Q** X
E1 X **I** 07 05 2015
H X

157002872



Remorcă



Camion dublă-camină Ford TRANZIT

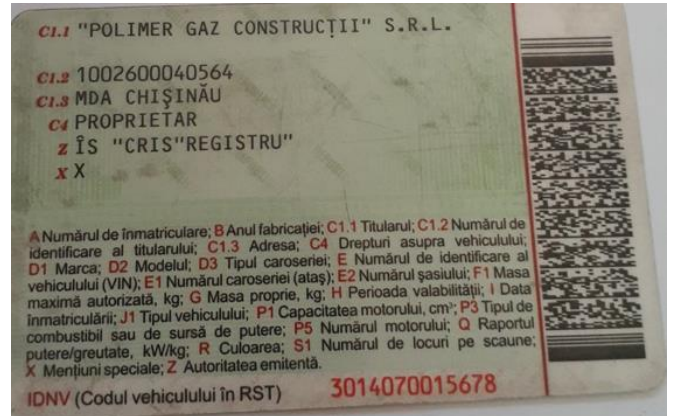
REPUBLICA MOLDOVA
MD
 WF0CXXGBFC2T68045
 Nr. de înreg. Reg. N°
FORD TRANZIT
 Marca, modelul, Type, model
2002
 Anul producerii Year of manufacture
2T68045
 Motorul Nr. Engine N°
 <
WF0CXXGBFC2T68045
 Caroseria (altaz) Nr. Body N°
CNC136
 Nr. de înreg. Reg. N°
ALB
 Culoarea Color
AUTOCAMION
 Tipul vehicului Type of the vehicle
BENA
 Tipul caroseriei Type of the body
3500
 Masa totală kg total weight kg
2402
 Capacitatea cilindrică cm³ Cylinder capacity cm³

VPMDACNC136<<FORD<TRA<ALB<O880039933
 <POLIMER<GAZ<CONSRUCTII<SRL<<<<<<<16

CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE
 "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" SRL
 Posesorul Owner
 <
 Județul raional District
CHIȘINĂU
 Localitatea Location
M. VARLAAM
 Strada Street
65
 Casa House
 <
 Apartamentul Apartment
1387343540006
 Codul personal ID-Number
 <
 Însemnări speciale special marks
088003993
 Numărul de înmatriculare Document N°
14 05 2008
 Data eliberării Date of issue



Camion dublă-camină Volkswagen CRAFTER



Compactor Bomag BMP 8500, Anul 2018



Compactor AMMANN ARR 1575 SN5572073, Anul 2018



Aliniator universal: 63-225 mm



Rașchetă / răzuitor automată 75-200 mm



Aparat de sudura prin electrofuziune CONNECT 315



Aparat de sudura prin electrofuziune CONNECT160



Aparat sudură cap la cap Ritmo Delta Basic 160



Mixer beton (hidraulic) S.I.M.A. S15



JCB TANDEM VIBRATORY ROLLER 1 VMT160



Stație electrică mobilă Kipor KDE-6500E



Sprijin de maluri de tip casetă



DECLARAȚIE
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

N.P.F. - Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca în specialitate (ani)	Numarul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numarul certificatului de atestare. Data eliberării
Ciocan Alexandru - Administrator	UTM Moldova, ISIM Timisoara RO	33	Construcția sistemului de apeduct în comuna Cuhureștii de Sus, Cuhureștii de Jos, r-ul Florești. (Etapa I) Co-Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord, Beneficiar Primaria s. Băhrinești	
Gaidău Sergiu - dir. comercial	ULIM Moldova	16	Construcția sistemului de apeduct în comuna Cuhureștii de Sus, Cuhureștii de Jos, r-ul Florești. (Etapa I) Co-Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord, Beneficiar Primaria s. Băhrinești	Certificat de calificare profesionala conform cerintelor IOS 9001:2015; ISO 14001:2016; ISO 19011:2013 nr 01224
Corjan Petru - diriginte de șantier	UTM Moldova	15	Construcția sistemului de apeduct în comuna Cuhureștii de Sus, Cuhureștii de Jos, r-ul Florești. (Etapa I) Co-Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala Nord, Beneficiar Primaria s. Băhrinești	Certf. Tehnico-Profesionala nr.0838 din 18.04.2024, Permis de exercitare 1130-3-21 din 08-12-2021, Certificat de calificare profesionala conform cerintelor ISO 9001:2015; ISO 14001:2016; ISO 19011:2013 nr 01223
Russu Vasili - diriginte de șantier	UTM Moldova	22	lucrări de reconstrucție a apeductului magistral cu D500 (fonta), din str. Albișoara pe segmentul str. P. Rares - str. M. Viteazul, mun. Chișinău	Certf. Tehnico-Profesionala nr.1539 din 04.02.2022
Danilov Denis - diriginte de șantier	UTM Moldova	15	Construcția sistemului de canalizare în sectorul Valul lui Traian și modernizarea stației de epurare din orasul Căușeni. (etapa I)	Certf. Tehnico-Profesionala nr.0505 din 28.04.2021
Andriuta Vasilii - diriginte de șantier	UTM Moldova	14	Lucrari de constructie a rețelelor de canalizare cu scurgere libera din strazile Varlaam si Kogilnicianu-Negruzzi din or. Calarasi	Certf. Tehnico-Profesionala nr.0599 din 05.04.2022, Certf. Tehnico-Profesionala nr.1483 din 17.09.2021, Certificat de calificare profesionala conform cerintelor ISO 9001:2015; ISO 14001:2016; ISO 19011:2013 nr 01226
Iacovlev Andrei - geodez	UTM Moldova	5	Lucrări de construcție a rețelei de alimentare cu apa a sat. Tîrnova, r-ul Edineț	Certificat topogeodezin și cartografic Seria TC nr. 013 din 05-07-2021
Lazarev Serghei - diriginte de șantier	UTM Moldova	14	Lucrări de construcție a rețelei de canalizare (extindere) în com. Trușeni (Etapa II)	Certf. Tehnico-Profesionala nr.0837 din 18.04.2024. Permis de exercitare 1131-3-21 din 8-12-2021, Certificat de calificare profesionala conform cerintelor ISO 9001:2015; ISO 14001:2016; ISO 19011:2013 nr 01225
Ceban Mihail - Specialist securitatea și sănătatea în muncă	SSM Expert	3		Certificat de calificare profesionala, Seria: SSM II nr.2557 din 17-06-2022
Arsenii Valeriu - șef autoparc	UTM Moldova	17		Certificat de calificare profesionala conform cerintelor ISO 9001:2015; ISO 14001:2016; ISO 19011:2013 nr 01222
Arsenii Nicolai - Sudor polietilena	Colegiu de constructii	12		Permis exercit. nr. 0133-21 din 27-01-2023
Munteanu Oleg-Sudor electric	Scoala profesionala	28		PV 27 din 22-03-2024

Ciuperca Sergiu - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	20		
Rebeja Sergiu - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	7		
Doroş Oleg - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	7		
Cebotaru Igor - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	8		
Rusu Gheorghe - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	9		
Filip Vasile - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	6		
Bulhac Vitalie - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	4		
Ciocan Victor - Masinist pe excavator	Scoala profesionala	40		
Romanciuc Petru - Sofer	Scoala profesionala	16		
Dodon Semion - Sofer	Scoala profesionala	12		
Bobeica Victor - Sofer	Scoala profesionala	7		
Zagorneanu Stepan - Sofer	Scoala profesionala	18		
Demianov Pavel - Strungar	Scoala profesionala	10		
Muncitori auxiliar 20 persoane	Scoala profesionala			

Semnat:

Nume:

Funcția în cadrul firmei:

Denumirea firmei și sigiliu:

Semnatura Electronica

Gaidău Sergiu

Şef serviciu în comerț

S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"



LEGITIMAȚIE Seria 2021-DȘ Nr. 1483



Andriuță
Vasilii
Atestare în calitate de
Diriginte de șantier
Eliberată la 17 septembrie 2021
Valabilă până la 17 septembrie 2026
Andrei SPINU
Viceprim-ministru,
ministru



MOLDOVA

INFRASTRUCTURII
REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DȘ

Numărul 1483

Eliberat domnului (doamnei): **Andriuță Vasilii**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice.

Exigențele esențiale:

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

Data eliberării **17 septembrie 2021**

Valabil pînă la **17 septembrie 2026**



Andrei SPINU

*Daca la emiterea acestui document,
ați sesizat acțiuni de implicare în acte de corupție,
Va rugăm să ne informați la Linia anticorupție a
ministerului 022250535,
WhatsApp 078777975,
sau mesaj la adresa de
e-mail: anticoruptie@midr.gov.md*

Viceprim-ministru, ministru



LEGITIMAȚIE Seria 2022-DLS Nr. 0599



Numele **Andriuță**
prenumele **Vasilii**
Atestat în calitate de **Diriginte cu**
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor
Eliberată la **5 aprilie 2022**
Valabilă pînă la **5 aprilie 2027**
Andrei SPÎNU

Viceprim-ministru, ministru



MOLDOVA

INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2022-DLS

Numărul 0599

Eliberat domnului (doamnei): **Andriuță Vasilii**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

- 1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.**
- 2. Instalații și rețele de încălzire.**

Exigențele esențiale:

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

Data eliberării **5 aprilie 2022**

Valabil pînă la **5 aprilie 2027**

*Daca la emiterea acestui document,
ați sesizat acțiuni de implicare în acte de corupție,
Va rugăm să ne informați la Linia anticorupție a
ministerului 022250535,
WhatsApp 078777975
sau mesaj la adresa de
e-mail: anticoruptie@midr.gov.md*



Andrei SPÎNU

Viceprim-ministru, ministru



REPUBLICA MOLDOVA

Ministerul Infrastructurii și
Dezvoltării Regionale

LEGITIMAȚIE Seria 2024-ED Nr. 0368

Numele **CORJAN**

Prenumele **PETRU**



Atestat în calitate de **Elaborator de devize**

Eliberată la **19.07.2024**

Valabilă pînă la **17.07.2029**

Ministru/Secretar de stat

Veaceslav Sipitca

Digitally signed by Șipitca Veaceslav

Date: 2024.07.19 15:30:14 EEST

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova



MOLDOVA

INFRASTRUCTURII
REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria **2024-ED**

Nr. **0368**

P-0083/2024

Eliberat domnului (doamnei): **PETRU CORJAN**

Pentru a activa în calitate de:
Elaborator de devize

Domeniile:

Conform anexei

Exigențele esențiale:

A – rezistența și stabilitate;

B – siguranță în exploatare;

C – siguranța la foc;

D – igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;

E – izolație tehnică, hidrofugă și economie de energie;

F – protecție împotriva zgomotului;

G – utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Eliberat la **19.07.2024**

Valabil pînă la **17.07.2029**

Ministru/Secretar de stat:

Veaceslav Sipitca

Digitally signed by Șipitca Veaceslav

Date: 2024.07.19 15:29:56 EEST

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova





LEGITIMAȚIE Seria 2024-DLS Nr. 0838



Numele **Corjan**
Prenumele **Petru**
Atestat în calitate de **Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor**
Eliberată la **18 aprilie 2024**
Valabilă pînă la **18 aprilie 2029**
Veaceslav ȘIPITCA
Secretar de stat



MOLDOVA

**INFRASTRUCTURII
REGIONALE**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2024-DLS

Numărul 0838

Eliberat domnului (doamnei): **Corjan Petru**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate
și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

Conform anexei:

Exigențele esențiale:

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

Data eliberării **18 aprilie 2024**

Valabil pînă la **18 aprilie 2029**

Notă: Diriginții de șantier atestați pînă la data de 29.01.2025 din data de 30.01.2025 vor îndeplini atribuțiile Responsabililor tehnici, pînă la expirarea termenului de valabilitate a certificatului de atestare (conform art.387 alin.(6) CUC nr.434/2023).



Veaceslav ȘIPITCA

Secretar de stat

**Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională
nr.0838 din 18 aprilie 2024**

Domeniile de atestare

1) Instalații și rețele interioare:

- a) instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;
- b) instalații și rețele de încălzire;
- c) instalații și rețele de gaze cu presiune joasă;
- f) sisteme de ventilare și condiționare a aerului;
- g) instalații și rețele de alimentare cu gaze;

2) Instalații și rețele exterioare:

- a) instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;
- b) instalații și rețele de încălzire;
- c) instalații și rețele de alimentare cu gaze cu presiunea sub 0,3 MPa;
- d) instalații și rețele de alimentare cu gaze cu presiunea sub 1,2 MPa;

3) Montarea/demontarea utilajelor și instalațiilor tehnologice:

- a) contoare de apă;
- b) contoare de energie termică;
- d) centrale termice echipate cu cazane de apă caldă cu temperatura sub 115°C și cazane de abur cu presiunea sub 0,07 MPa;
- e) centrale termice echipate cu cazane de apă fierbinte cu temperatura mai sus de 115°C și cazane de abur cu presiunea mai sus de 0,07 MPa;
- o) utilaje și instalații la obiective de aprovizionare și epurare a apei;
- x) utilaje și instalații de irigare;

Veaceslav ȘIPITCA

Secretar de stat





LEGITIMAȚIE Seria 2024-DLS Nr. 0837



Numele **Lazarev**
Prenumele **Serghei**
Atestat în calitate de **Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor**
Eliberată la **18 aprilie 2024**
Valabilă pînă la **18 aprilie 2029**
Veaceslav SIPITCA
Secretar de stat



MOLDOVA

**INFRASTRUCTURII
REGIONALE**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2024-DLS

Numărul 0837

Eliberat domnului (doamnei): **Lazarev Serghei**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate
și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

Conform anexei:

Exigențele esențiale:

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

Data eliberării **18 aprilie 2024**

Valabil pînă la **18 aprilie 2029**

Notă: Diriginții de șantier atestați pînă la data de 29.01.2025 din data de 30.01.2025 vor îndeplini atribuțiile Responsabililor tehnici, pînă la expirarea termenului de valabilitate a certificatului de atestare (conform art.387 alin.(6) CUC nr.434/2023).



Veaceslav SIPITCA

Secretar de stat

**Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională
nr.0837 din 18 aprilie 2024**

Domeniile de atestare

1) Instalații și rețele interioare:

- a) instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;
- b) instalații și rețele de încălzire;
- c) instalații și rețele de gaze cu presiune joasă;
- f) sisteme de ventilare și condiționare a aerului;
- g) instalații și rețele de alimentare cu gaze;

2) Instalații și rețele exterioare:

- a) instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;
- b) instalații și rețele de încălzire;
- c) instalații și rețele de alimentare cu gaze cu presiunea sub 0,3 MPa;
- d) instalații și rețele de alimentare cu gaze cu presiunea sub 1,2 MPa;

3) Montarea/demontarea utilajelor și instalațiilor tehnologice:

- a) contoare de apă;
- b) contoare de energie termică;
- d) centrale termice echipate cu cazane de apă caldă cu temperatura sub 115°C și cazane de abur cu presiunea sub 0,07 MPa;
- e) centrale termice echipate cu cazane de apă fierbinte cu temperatura mai sus de 115°C și cazane de abur cu presiunea mai sus de 0,07 MPa;
- o) utilaje și instalații la obiective de aprovizionare și epurare a apei;
- x) utilaje și instalații de irigare;

Veaceslav ȘIPITCA **Secretar de stat**





LEGITIMAȚIE Seria 2022-DȘ Nr. 1539



Numele **Russu**
prenumele **Vasili**
Atestat în calitate de
Diriginte de șantier
Eliberată la **4 februarie 2022**
Valabilă până la **4 februarie 2027**
Andrei SPÎNU
Viceprim-ministru, ministru

MOLDOVA

**INFRASTRUCTURII
și DEZVOLTĂRII REGIONALE**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2022-DȘ

Numărul 1539

Eliberat domnului (doamnei): **Russu Vasili**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

2. Construcții rutiere:

- a) drumuri și piste de aviație;*
- b) poduri.*

Exigențele esențiale:

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

Data eliberării **4 februarie 2022**

Valabil până la **4 februarie 2027**



Andrei SPÎNU

Viceprim-ministru, ministru

*Dacă la emiterea acestui document,
ați sesizat acțiuni de implicare în acte de corupție,
Va rugăm să ne informați la Linia anticorupție a
ministerului 022250535,
WhatsApp 078777975
sau mesaj la adresa de
e-mail anticoruptie@mldr.gov.md*

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DLS

Numărul 0505

Eliberat domnului (doamnei): **Danilov Denis**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

- 4. Instalații și rețele electrice.**
- 5. Instalații de automatizare.**
- 6. Instalații și rețele de telecomunicație.**
- 7. Instalații de semnalizare.**

Exigențele esențiale:

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

Data eliberării **28 aprilie 2021**

Valabil pînă la **28 aprilie 2026**



Mihail LUPĂȘCU

Secretar de Stat

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2021-DLS Nr. 0505



Numele **Danilov**

Prenumele **Denis**

Acesta în calitate de **Diriginte cu
execuția lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor**

Emisă la **28 aprilie 2021**

Valabilită până la **28 aprilie 2026**

Mihail LUPĂȘCU

Secretar de Stat

"SSM EXPERT" S.R.L.

Adresa fizică: mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 84, et. 2
c/f: 1014600010016
IBAN MD50AG000000022512275625
BC „Moldova-Agroindbank SA” or. Chișinău
Cod: AGRNMD2X
E-mail: director@ssmexpert.md
Web: ssmexpert.md



Extras din Decizia Comisiei de Certificare Nr. 63/22 din 17.06.2022 de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

Comisia de examinare în componența:

Președintele comisiei

Membrii comisiei

Darii Ion

Gonța Natalia

Gazea Andrei

În temeiul ordinului nr. 63/22-SSM2 din 13.06.2022, membrii comisiei au examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă pentru lucrătorii desemnați din unitățile economice din republică și au stabilit:

Nr.	Locul de muncă	Nume / Prenume	Funcția	Aprecierea cunoștințelor
3	Polimer Gaz Constructii SRL	Ceban Mihail	Specialist securitatea si sanatatea in munca (lucrator desemnat)	Atestat

Președintele comisiei

Darii Ion 



Membrii comisiei

Gonța Natalia 

Gazea Andrei 

"SSM EXPERT" S.R.L.

Adresa fizică: mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 84, et. 2

c/f: 1014600010016

IBAN MD50AG000000022512275625

BC „Moldova-Agroindbank SA” or. Chișinău

Cod: AGRNMD2X

E-mail: director@ssmexpert.md

Web: ssmexpert.md



Seria. SSM II
Nr. 2557

CERTIFICAT

DE CALIFICARE PROFESIONALĂ

Se acordă **Domnului/Doamnei Ceban Mihail**, care în perioada 13.06.2022 - 17.06.2022, a frecventat cursul de instruire în domeniul Securității și Sănătății în Muncă corespunzător nivelului 2 de pregătire, cu durata de 40 ore și a susținut examenul de certificare a competențelor profesionale la data de 17 Iulie 2022.

Prezentul certificat se eliberează în baza Deciziei Comisiei de Certificare nr. 63/22 din 17.06.2022.

Președintele Comisiei de Certificare : **Darii Ion**

Data eliberării: 17.06.2022 Semnătura titularului:

Certificatul este valabil pînă la 17.06.2025



Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență
Centrul Republican de Instruire

CERTIFICAT



Prezentul certificat eliberat
dlui (ei) Leban Mihail
numele, prenumele

Autentifică susținerea cursului la:
securitatea antiincendiară

Durata studiilor 24 ore

Hotărârea Comisiei de Evaluare din 21.02 2023

Președintele comisiei A. Binișnic


Conducătorul instituției B. Zahariu



Eliberat la 21.02.2023

Nr. de înregistrare 14/2023

Programul cursului este aprobat de Ministerul Educației

	TALON DE AUTORIZARE Nr. <u>588</u> grupa de securitate electrică <u>10</u> <u>05.07.2024</u>		Nivel de tensiune <1000V "20" ≥1000V "14"	
	Num. și prenume <u>Mihail Celesu</u>	Funcția <u>inginer electric</u>		
Vize anuale				
Comisia de autorizare a Serviciului teritorial Chișinău	Comisia de autorizare a Serviciului teritorial Chișinău	Comisia de autorizare a Serviciului teritorial Chișinău		
Valabil până la				
<u>05.07.2025</u>		/ /202	/ /202	
Semnătura, numele, prenumele președintelui Comisiei Ion ZGUREANU <u>Zgureanu</u>	Semnătura, numele, prenumele președintelui Comisiei	Semnătura, numele, prenumele președintelui Comisiei		



ÎNTRERINDERA DE STAT
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 27

de examinare a cunoștințelor în domeniul raporturilor de muncă

« 16 martie 202 3

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – administrator CIDRM

membrii comisiei Gavrilțo Anatolii – lector

Nidelcu Vitalie – lector

În baza dispoziției nr. 27 din « 13 » martie 202 3

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a conducătorilor și specialiștilor unităților economice din republică și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Evaluarea cunoștințelor
1	Ciocan Alexandru Vasile	Administrator	SRL „Polimer Gaz Construcții”	Promovat

Președintele comisiei

Mircea Cebotari

Membrii comisiei

Anatolii Gavrilțo

Vitalie Nidelcu



Î.S. CENTRUL DE INSTRUIRE
ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ
OR. CHIȘINĂU, STR. MIRON COSTIN 17/2 OF.104
C.F.: 1003600109161

CERTIFICAT

Se acordă doamnei / domnului **Ciocan Alexandru**, care la 16.03.2023, a frecventat cursul de instruire corespunzător nivelului I în domeniul securității și sănătății în muncă, cu durata de 8 ore, și a susținut examenul de verificare a cunoștințelor și competențelor privind protecția muncii.

Data eliberării: 16.03.2023

Certificatul este valabil până la 16.03.2026

Administrator Centru de Instruire

Cebotari Mircea





ÎNȚREPRINDEREA DE STAT
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 27

de examinare a cunoștințelor în domeniul raporturilor de muncă

« 16 martie 202 3

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – administrator CIDRM

membrii comisiei Gavrilțo Anatolii – lector

Nidelcu Vitalie – lector

În baza dispoziției nr. 27 din « 13 » martie 202 3

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a conducătorilor și specialiștilor unităților economice din republică și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Evaluarea cunoștințelor
3	Corjan Petru Grigore	Diriginte șantier	SRL „Polimer Gaz Construcții”	Promovat

Președintele comisiei

Mircea Cebotari

Membrii comisiei

Anatolii Gavrilțo

Vitalie Nidelcu



Î.S. CENTRUL DE INSTRUIRE
ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ
OR. CHIȘINĂU, STR. MIRON COSTIN 17/2 OF.104
C.F.: 1003600109161

CERTIFICAT

Se acordă doamnei / domnului **Corjan Petru**, care la 16.03.2023, a frecventat cursul de instruire corespunzător nivelului I în domeniul securității și sănătății în muncă, cu durata de 8 ore, și a susținut examenul de verificare a cunoștințelor și competențelor privind protecția muncii.

Data eliberării: 16.03.2023

Certificatul este valabil până la 16.03.2026

Administrator Centru de Instruire

Cebotari Mircea





ÎNTRERINDEREA DE STAT
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 27

de examinare a cunoștințelor în domeniul raporturilor de muncă

« 16 martie 202 3

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – administrator CIDRM

membrii comisiei Gavrilțo Anatolii – lector

Nidelcu Vitalie – lector

În baza dispoziției nr. 27 din « 13 » martie 202 3

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a conducătorilor și specialiștilor unităților economice din republică și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Evaluarea cunoștințelor
2	Andriuță Vasilii Efim	Diriginte șantier	SRL „Polimer Gaz Construcții”	Promovat

Președintele comisiei

Mircea Cebotari

Membrii comisiei

Anatolii Gavrilțo

Vitalie Nidelcu



Î.S. CENTRUL DE INSTRUIRE
ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ
OR. CHIȘINĂU, STR. MIRON COSTIN 17/2 OF.104
C.F.: 1003600109161

CERTIFICAT

Se acordă doamnei / domnului **Andriuță Vasilii**, care la 16.03.2023, a frecventat cursul de instruire corespunzător nivelului I în domeniul securității și sănătății în muncă, cu durata de 8 ore, și a susținut examenul de verificare a cunoștințelor și competențelor privind protecția muncii.

Data eliberării: 16.03.2023

Certificatul este valabil pînă la 16.03.2026

Administrator Centru de Instruire

Cebotari Mircea





ÎNTRERINDERA DE STAT
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 27

de examinare a cunoștințelor în domeniul raporturilor de muncă

« 16 martie 202 3 »

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – administrator CIDRM

membrii comisiei Gavrilțo Anatolii – lector

Nidelcu Vitalie – lector

În baza dispoziției nr. 27 din « 13 » martie 202 3

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a conducătorilor și specialiștilor unităților economice din republică și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Evaluarea cunoștințelor
4	Lazarev Serghei Dumitru	Diriginte șantier	SRL „Polimer Gaz Construcții”	Promovat

Președintele comisiei

Mircea Cebotari

Membrii comisiei

Anatolii Gavrilțo

Vitalie Nidelcu



Î.S. CENTRUL DE INSTRUIRE
ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ
OR. CHIȘINĂU, STR. MIRON COSTIN 17/2 OF.104
C.F.: 1003600109161

CERTIFICAT

Se acordă doamnei / domnului **Lazarev Serghei**, care la 16.03.2023, a frecventat cursul de instruire corespunzător nivelului I în domeniul securității și sănătății în muncă, cu durata de 8 ore, și a susținut examenul de verificare a cunoștințelor și competențelor privind protecția muncii.

Data eliberării: 16.03.2023

Certificatul este valabil până la 16.03.2026

Administrator Centru de Instruire

Cebotari Mircea



<p>REPUBLICA  MOLDOVA</p> <p>CENTRUL DE INSTRUIRE SRL „FLACĂRA ALBASTRĂ”</p> <p>PERMIS DE EXERCITARE <u>000133</u></p> <p>РАЗРЕШЕНИЕ НА ДОПУСК</p> <p>Nr. <u>0133-21</u></p> <p>pentru desfășurarea activităților și/sau lucrărilor în domeniul securității industriale для осуществления деятельности и/или работ в области промышленной безопасности</p>	<p>Se permite desfășurarea activității: Разрешается осуществлять деятельность: <u>Lucrările de sudor masă plastice</u> <u>Lucrările de sudor de polietilenă prin</u> <u>electrofluxiune și cap la cap AN-84</u></p> <p>Cod (CORM006-14) <u>82-1972</u></p> <p>Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform: Проверка знаний проводится согласно: <u>Conform Legii Nr. 116 din 18.05.2012</u></p> <p>Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare: Выдан согласно результатам аттестационного экзамена: " <u>19</u> " <u>februarie</u> 20 <u>21</u></p> <p>Valabil la prezentarea buletinului de identitate. Действителен при предъявлении удостоверения личности.</p> <p>Permisul este valabil pînă la Разрешение годно до " <u>19</u> " <u>februarie</u> 20 <u>23</u></p> <p>Președinte al comisiei Председатель комиссии <u>Belarus</u> / <u>Belarus</u> (semnătura) (numele, prenumele)</p> <p>Reprezentantul Organului de Control și Supraveghere Tehnică de Stat Представитель Органа Контроля и Государственного Технического Надзора <u>[Signature]</u> / <u>[Signature]</u> (semnătura) (numele, prenumele) LȘ</p>
---	---




Emis, după o analiză tehnică și verificare Legii nr. 116 din 18.05.2012
приводя к выводу о соответствии требованиям безопасности:
Выдан после технической проверки и проверки в соответствии с Законом от 18.05.2012 о промышленной
безопасности объектов, г-ну (г-же):

Arsenii Nicolae
(numele, prenumele)

SRL "Polimer Yak Construcții"
(denumirea întreprinderii)

1

<p>Permis de exercitare Nr. <u>0133-21</u></p> <p>Разрешение на допуск № _____</p> <p>Nume, prenume <u>Arsenii Nicolae</u></p> <p>Фамилия, Имя _____</p> <p>Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform: Проверка знаний проводится согласно: <u>Conform Legii № 116 din 18.05.2012</u></p> <p>Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare: Выдан согласно результатам аттестационного экзамена: " <u>27</u> " <u>01</u> 20 <u>23</u></p> <p>Valabil la prezentarea buletinului de identitate. Действителен при предъявлении удостоверения личности.</p> <p>Permisul este valabil pînă la Разрешение годно до " <u>27</u> " _____ 20 <u>25</u></p> <p>Președinte al comisiei Председатель комиссии <u>Belarus</u> / <u>Belarus</u> (semnătura) (numele, prenumele) LȘ</p> <p>Reprezentantul Organului de Control și Supraveghere Tehnică de Stat Представитель Органа Контроля и Государственного Технического Надзора <u>[Signature]</u> / <u>[Signature]</u> (semnătura) (numele, prenumele) LȘ</p> <p style="text-align: center;">3</p>	<p>Permis de exercitare Nr. _____</p> <p>Разрешение на допуск № _____</p> <p>Nume, prenume _____</p> <p>Фамилия, Имя _____</p> <p>Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform: Проверка знаний проводится согласно: _____</p> <p>Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare: Выдан согласно результатам аттестационного экзамена: " _____ " _____ 20 _____</p> <p>Valabil la prezentarea buletinului de identitate. Действителен при предъявлении удостоверения личности.</p> <p>Permisul este valabil pînă la Разрешение годно до " _____ " _____ 20 _____</p> <p>Președinte al comisiei Председатель комиссии _____/_____/_____ (semnătura) (numele, prenumele) LȘ</p> <p>Reprezentantul Organului de Control și Supraveghere Tehnică de Stat Представитель Органа Контроля и Государственного Технического Надзора _____/_____/_____ (semnătura) (numele, prenumele) LȘ</p> <p style="text-align: center;">4</p>
---	---

LEGITIMAȚIE DE SUDOR

Elaborate în conform
REGULAMENTULUI de ATESTARE
a SUDORILOR()



(semnătura deținătorului)

Legitimație № 260661 ^(șidnuka)

Eliberată MUNTEAN
(numele, prenumele)
OLEG

Anul nașterii 1969 Puanson "M"

Vechimea în muncă în calitate de sudor 31 ani

Conform Regulamentului de atestare a sudorilor
(hotărîrea Departamentului Standarde și Metrologie
nr. 480 din 05.11.1998) comisia permanentă de atestare
a întreprinderii

SRK „Polimer Gaz Constructii”
(denumirea întreprinderii)

a sustinut atestarea la sudura

электросварщик

Testari de sudură:

a) plăcilor metalice cu grosimea — mm

b) țiavă \varnothing 57 mm, grosimea 3,5 mm

c) marca metalului Ст3СА

d) poziție îmbinărilor sudate горизонтальное
вертикальное
(îmbinare, țavr etc.)

e) materiale de sudare 40K21-13/55

PERMIS DE EXERCITARE Nr.27/24
la «22» martie 2024 comisie permanentă la
Centrul de diagnostică și atestarea sudorilor
"ENERGOSERVICE" SA
Verificarea cunoștințelor sudor: MUNTEAN OLEG
Puanson «M»
Tip de sudare: sudură cu arc electric
Marca metalului: cm3cn
Poziția îmbinărilor sudate: verticale, orizontale
Materiale de sudare: supertit fin
Cunoștințe teoretice: Atestat
Pregătirea practică: Atestat
Admis la: sudură cu arc electric a gazoductelor
din oțel carbon in toate pozițiile cu preseunea
pînă la P-1,2MPa
Eliberat în baza procesul-verbal:

Nr.27 din «22» martie 2024

Permisul este valabil pînă la:

«21» martie 2026



s.A. Președintele comisiei:

/David Dumitru/

Centrul de diagnostică și atestarea sudurilor "ENERGOSERVICE" SA
 Aviz de expertiză în domeniul securității industriale Nr. 0323/0222, din 18 mai 2020

PROCES – VERBAL № 27 din «22» martie 2024

al ședinței comisiei permanente «ENERGOSERVICE» SA de verificare a cunoștințelor
 în conformitate cu cerințele Reglamentului de atestare a sudurilor.

Atestare sudurilor întreprinderii **SRL «Polimer Gaz Constructii»** Calificativul sudor cu arc electric
 (denumirea calificăției)

№	Numele prenumele	Anul nașterii	Studiile	Stagul de muncă	Panson	Modul de sudură	Material de sudură				Electrod	Poziția de sudură	Rezultatele probelor modelelor de sudură				Evaluarea teoretică	Evaluarea practică	Decizia comisiei
							Placă, țevă	Marca metalului	Grosime / Diametru: mm	Limita rezistență			Control vizual	Limita rezistență	Unghiul de îndoire	Control vizual			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1.	MUNTEAN OLEG	1969	med	37	M	Sud elect	țevă	Cm3	57x3,2	41	Supertit Fin	Vert Oriz	Atest	Atest	> 120°	Atest	Atest №8	Admis la sudură cu arc electric a gazoductelor din oțel carbon în toate pozițiile cu presiunea pînă la P-1,2MPa	
													Atest	Atest	> 120°	Atest	Atest		



[Signature] /David Dumitru/
[Signature] /Golunov Calistrat/
 /Ciocan Alecsandru

Președintele comisiei: Administrator SA «Energoservice»
 Membrii comisiei: 1. Șef laborator SRL «Control-gaz»
 2. Director SRL «Polimer Gaz Constructii»

REPUBLICA



MOLDOVA

I.P. OFICIUL AMENAJAREA TERITORIULUI, URBANISM,
CONSTRUCȚII și LOCUINȚE

PERMIS DE EXERCITARE nr. 136



eliberat d-lui **ARSENIU**
Valeriu

Eliberat la **01 noiembrie 2024**
Valabil pînă la **01 noiembrie 2027**

Nicolae LUPUȘOR,
Director

PROCES-VERBAL nr. 4

din „**01**” **noiembrie** _____ a.2024

al comisiei de examinare și atestare de pe lîngă

**I.P. OFICIUL AMENAJAREA TERITORIULUI, URBANISM,
CONSTRUCȚII și LOCUINȚE**

care efectuează atestarea personalului tehnico-ingineresc la cunoașterea
exigențelor tehnico-normative de sudură în ramura de construcții

Comisia în componența: președintelui **N.Mornealo**
și membrilor comisiei **O.Sloninov**

a examinat cunoștințele personalului tehnico-ingineresc al „**Polimer Gaz Construcții**” SRL
(denumirea organizațiilor)

la executarea lucrărilor de sudare în construcție cu următoarele rezultate:

Nr. d/o	Numele, prenumele	Funcția	Studiile	Test	Nota	Decizia comisiei
1.	Arsenii Valeriu	Inginer-mecanic	Super.		10	Atestat

Președintele comisiei

 N.Mornealo

Membrii comisiei

 O.Sloninov

L.Ș.

 Director

N.Lupușor

**LISTA SUBCONTRACTANȚILOR
ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT
ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA**

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1.	-	-	-	-
2.				
3.				
4.				

Semnat Electronic

Cu stimă,

Gaidău Sergiu

Șef serviciu în comerț

”Polimer Gaz Construcții” S.R.L.

(semnătura electronică autorizată)



Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale
al Republicii Moldova

Inspectoratul Național
pentru Supraveghere
Tehnică

La Ordinul Ministerului Finanțelor
nr. 69 din 07.05.2021

Nr. 3198/24 din 24.06. 2024

A V I Z

pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor

Eliberat întreprinderii SRL "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" IDNO 1002600040564 conform cererii nr. 6684/24 din 19.06.24. În urma verificării actelor prezentate și informației rezultate din actele de control în ultimii 3 (trei) ani, potrivit Ordinului nr. 48-A din 01.07.2021, Inspectoratul Național pentru Supraveghere Tehnică constată următoarele:

Nr. d/o	Informații	Noțiuni	DA	NU	Notă
I	Încălcări constatate prin procese - verbale de control, emise în temeiul Legii nr. 131/2012 și/sau H.G. nr. 360/1996, intrate în vigoare, necontestate, sau contestate dar confirmate prin hotărâri judecătorești executorii definitive:	Încălcări foarte grave (art. 5 ¹ Legea 131/2012)		NU	
		Sanțiuni economice (cu exagerări ale costului mari de 15% din valoarea lucrărilor executate, inclusiv)		NU	
II	Au fost înregistrate cazuri de accidente:	Accidente tehnice grave		NU	
III	Întreprinderea dispune de necesarul de personal propriu calificat (specialiști și muncitori specializați cu certificate de atestare tehnico-profesională), tehnică specializată (mecanisme, utilaje), încăperi separate corespunzătoare genului de activitate (sector de producere, depozit, oficiu) pentru executarea următoarelor tipuri de lucrări:	Construcții civile, industrial și agrozootehnice A. Terasamente, lucrări la structura clădirilor; B. structuri metalice; C. finisare, amenajare, protecție.	DA		A,B,C
		Construcții rutiere: A. drumuri și piste de aviație; B. poduri; C. căi ferate.	DA		A,B.
		Construcții speciale: A. hidrotehnice și pentru îmbunătățiri funciare; B. fântâni arteziene; C. porturi și debarcadere; D. mine, cariere; E. tuneluri.		NU	
		Instalații și rețele tehnico-edilitare: A. de alimentare cu apă și canalizare; B. de încălzire; C. ventilație, climatizare; D. electrice; E. de automatizare; F. telecomunicație; G. semnalizare; H. frigorifice, compresoare; I. tehnologice.	DA		A,B,C, D,E,F, G,H,I
		Instalații industrial periculoase: A. sub presiune, mecanisme de ridicat, cazane; B. chimico-tehnologice; C. gazoducte magistrale; D. sisteme de alimentare cu gaze.	DA		A,D.

Prezentul Aviz este cu titlu informativ și se eliberează la cererea solicitantului.
Este valabil 12 luni de la data eliberării.

Șef Inspectorat

Ex: P. Vasilica
Tel: 078800434

Digitally signed by Moraru Ion
Date: 2024.06.24 11:08:21 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

ION MORARU

REPUBLICA



MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

PRIN PREZENTUL SE CERTIFICĂ , CĂ FIRMA "POLIMER
GAZ CONSTRUCȚII" SRL ESTE ÎNREGISTRATĂ LA
CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de indentificare de stat - codul fiscal

1002600040564

Data înregistrării

30.01.1998

Data eliberării

24.12.2004

Merlici Ion, registrator de stat

*Funcția, numele, prenumele persoanei
care a eliberat certificatul*

semnătura

MD 0006311



L.Ș.

I.P. "AGENȚIA SERVICII PUBLICE"

Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept



**Extras
din Registrul de stat al persoanelor juridice
nr. 151227 din 19.09.2024**

Denumirea completă: **FIRMA "POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" SRL**

Denumirea prescurtată: **"POLIMER GAZ CONSTRUCȚII" S.R.L.**

Forma juridică de organizare: **Societate cu răspundere limitată.**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1002600040564**

Data înregistrării de stat: **30.01.1998**

Sediu: **MD-2028, strada V. Dokuceaev 3, ap. 62, mun. Chișinău, Republica Moldova**

Genurile de activitate:

- 1. Construcții complete și parțiale de clădiri și construcții ingineresti; construcții civile;**
- 2. Alte transporturi terestre de călători;**
- 3. Utilarea clădirilor;**
- 4. Alte tipuri de comerț cu ridicata;**
- 5. Comerțul cu ridicata al gazului natural;**
- 6. Comerț cu alte autovehicule;**
- 7. Comerț cu ridicata al mașinilor agricole, echipamentelor și furniturilor;**
- 8. Comerț cu ridicata al mașinilor pentru industria minieră și construcții;**
- 9. Lucrări de construcții a drumurilor și autostrăzilor;**
- 10. Construcția de poduri și tuneluri;**

Capitalul social: **5400 Lei**

Administrator(i): **CIOCAN ALEXANDRU**

Asociați:

- 1. CIOCAN RAISA, partea socială 162 Lei, ce constituie 3%**
- 2. CIOCAN VASILE, partea socială 1296 Lei, ce constituie 24%**
- 3. CIOCAN ALEXANDRU, partea socială 2646 Lei, ce constituie 49%**
- 4. CIOCAN VALERIU, partea socială 1296 Lei, ce constituie 24%**

Beneficiari efectivi: **CIOCAN ALEXANDRU**

Prezentul extras este eliberat în temeiul art. 34 al Legii nr.220/2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de 19.09.2024

Specialist coordonator

Lilia Lozan

tel. 022-20-7838



S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

IDNO 1002600040564, TVA 0203093 R.M. mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023,
022411264, 069732666

E-mail: pgconstructiimd@gmail.com

Pagina web: <https://www.polimergaz.com/> <https://hidromek.md/>

21-11-2024 Nr. 01SN/D

Ref. LD ocds-b3wdp1-MD-1730361671249

Primăria Sîngerei

Declarație pe propria răspundere

Prin prezenta S.R.L. "Polimer Gaz Construcții", garantează că lucrările de construcție – montaj se vor executa atât în conformitatea documentației de proiect, cu respectare Legei RM nr.721 din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cât și în conformitate cu prevederile standartelor și normativelor tehnice în vigoare, și Vă informăm că perioada de garanție pentru lucrările prevăzute va fi de 5 (cinci) ani de la semnarea procesului verbal de terminarea a lucrărilor, toate defectele vor fi înlăturate din contul antreprenorului – executor de contract cu condiția exploatării corecte și cu excepția cazului de forță majoră.

Data completării: Data semnăturii electronice

Cu stimă,

Gaidă Sergiu

Șef serviciu în comerț

"Polimer Gaz Construcții" S.R.L.

(semnătura electronică autorizată)

Copia corespunzătoare
originalului

04.04.2024

Data prezentării 01.04.2024 15:01:53

Anexe la SNC
"Prezentarea situațiilor financiare"
Aprobat de Ministerul Finanțelor
al Republicii Moldova

SITUAȚIILE FINANCIARE

pentru perioada 01.01.2023 - 31.12.2023

Entitatea: POLIMER GAZ CONSTRUCTII S.R.L.

Cod CUIÎO: 38734354

Cod IDNO: 1002600040564

Sediul:

MD: 2028

Raionul(municipiul): 102, DDF CENTRU

Cod CUATM: 0130, SEC.CENTRU

Strada: V. Dokucaev nr.3 of.62

Activitatea principală: F4399, Alte lucrări speciale de construcții n.c.a.

Forma de proprietate: 15, Proprietatea privată

Forma organizatorico-juridică: 530, Societăți cu răspundere limitată

Date de contact:

Telefon: 068709000

WEB:

E-mail: pgconstructii.contabil@mail.ru

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Alexei Elena Tel. 068709000

Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune: 51 persoane.

Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare* Ciocan Alexandru, Alexei Elena



Unitatea de măsură: leu

BILANȚUL

la 31.12.2023

Anexa 1

Nr. cpt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
	ACTIV			
A.	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale			
	1. Imobilizări necorporale în curs de execuție	010		
	2. Imobilizări necorporale în exploatare, total	020	21448	36285
	din care:			
	2.1. concesiuni, licențe și mărci	021		
	2.2. drepturi de autor și titluri de protecție	022		
	2.3. programe informatice	023		

2.4. alte imobilizări necorporale	024	21448	36285
3. Fond comercial	030		
4. Avansuri acordate pentru imobilizări necorporale	040		
Total imobilizări necorporale (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	21448	36285
II. Imobilizări corporale			
1. Imobilizări corporale în curs de execuție	060	273969	667803
2. Terenuri	070	704561	704561
3. Mijloace fixe, total	080	6226291	5107749
din care:			
3.1. clădiri	081	1972912	1861041
3.2. construcții speciale	082	185511	167259
3.3. mașini, utilaje și instalații tehnice	083	3031104	2386866
3.4. mijloace de transport	084	981766	649500
3.5. inventar și mobilier	085	24849	21906
3.6. alte mijloace fixe	086	30149	21177
4. Resurse minerale	090		
5. Active biologice imobilizate	100		
6. Investiții imobiliare	110		
7. Avansuri acordate pentru imobilizări corporale	120		
Total imobilizări corporale (rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	7204821	6480113
III. Investiții financiare pe termen lung			
1. Investiții financiare pe termen lung în părți neafiliate	140		
2. Investiții financiare pe termen lung în părți afiliate, total	150		
din care:			
2.1. acțiuni și cote de participație deținute în părțile afiliate,	151		
2.2. împrumuturi acordate părților afiliate	152		
2.3. împrumuturi acordate aferente intereselor de participare	153		
2.4. alte investiții financiare	154		
Total investiții financiare pe termen lung (rd.140 + rd.150)	160		
IV. Creanțe pe termen lung și alte active imobilizate			
1. Creanțe comerciale pe termen lung	170		
2. Creanțe ale părților afiliate pe termen lung	180		
inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	181		
3. Alte creanțe pe termen lung	190		

	4. Cheltuieli anticipate pe termen lung	200		
	5. Alte active imobilizate	210		
	Total creanțe pe termen lung și alte active imobilizate (rd.170 + rd.180 + rd.190 + rd.200 + rd.210)	220		
	TOTAL ACTIVE IMOBILIZATE (rd.050 + rd.130 + rd.160 + rd.220)	230	7226269	6516398
B.	ACTIVE CIRCULANTE			
	I. Stocuri			
	1. Materiale și obiecte de mică valoare și scurtă durată	240	9441225	10364103
	2. Active biologice circulante	250		
	3. Producția în curs de execuție	260		
	4. Produse și mărfuri	270	3352384	5494441
	5. Avansuri acordate pentru stocuri	280	420065	150480
	Total stocuri (rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280)	290	13213674	16009024
	II. Creanțe curente și alte active circulante			
	1. Creanțe comerciale curente	300	9006208	5878089
	2. Creanțe ale părților afiliate curente	310		
	inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	311		
	3. Creanțe ale bugetului	320	4500	4500
	4. Creanțele ale personalului	330	53216	78771
	5. Alte creanțe curente	340	452272	245125
	6. Cheltuieli anticipate curente	350	67192	68462
	7. Alte active circulante	360	364231	
	Total creanțe curente și alte active circulante (rd.300 + rd.310 + rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360)	370	9947619	6274947
	III. Investiții financiare curente			
	1. Investiții financiare curente în părți neafiliate	380		
	2. Investiții financiare curente în părți afiliate, total	390		
	din care:			
	2.1. acțiuni și cote de participație deținute în părțile afiliate	391		
	2.2. împrumuturi acordate părților afiliate	392		
	2.3. împrumuturi acordate aferente intereselor de participare	393		
	2.4. alte investiții financiare în părți afiliate	394		
	Total investiții financiare curente (rd.380 + rd.390)	400		
	IV. Numerar și documente bănești	410	9548387	13237728
	TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.290 + rd.370 + rd.400 + rd.410)	420	32709680	35521699

	TOTAL ACTIVE (rd.230 + rd.420)	430	39935949	42038097
	P A S I V			
	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat			
	1. Capital social	440	2742087	2742087
	2. Capital nevărsat	450	()	()
	3. Capital neînregistrat	460		
	4. Capital retras	470	()	()
	5. Patrimoniul primit de la stat cu drept de proprietate	480		
	Total capital social și neînregistrat (rd.440 + rd.450 + rd.460 + rd.470 + rd.480)	490	2742087	2742087
	II. Prime de capital	500		
	III. Rezerve			
	1. Capital de rezervă	510		
	2. Rezerve statutare	520		
	3. Alte rezerve	530		
	Total rezerve (rd.510 + rd.520 + rd.530)	540		
	IV. Profit (pierdere)			
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	550	X	
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	560	23470607	20218821
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	570	X	10199193
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	580	X	()
	Total profit (pierdere) (rd.550 + rd.560 + rd.570 + rd.580)	590	23470607	30418014
	V. Rezerve din reevaluare	600		
	VI. Alte elemente de capital propriu	610		
	TOTAL CAPITAL PROPRIU (rd.490 + rd.500 + rd.540 + rd.590 + rd.600 + rd.610)	620	26212694	33160101
D.	DATORII PE TERMEN LUNG			
	1. Credite bancare pe termen lung	630		
	2. Împrumuturi pe termen lung	640		
	din care:			
	2.1. Împrumuturi din emisiunea de obligațiuni	641		
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	642		
	2.2. alte împrumuturi pe termen lung	643		
	3. Datorii comerciale pe termen lung	650		

	4. Datorii față de părțile afiliate pe termen lung	660		
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	661		
	5. Avansuri primite pe termen lung	670		
	6. Venituri anticipate pe termen lung	680		
	7. Alte datorii pe termen lung	690		
	TOTAL DATORII PE TERMEN LUNG (rd.630 + rd.640 + rd.650 + rd.660 + rd.670 + rd.680 + rd.690)	700		
	DATORII CURENTE			
	1. Credite bancare pe termen scurt	710	3461467	
	2. Împrumuturi pe termen scurt, total	720		
	din care:			
	2.1. Împrumuturi din emisiunea de obligațiuni	721		
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	722		
	2.2. alte împrumuturi pe termen scurt	723		
	3. Datorii comerciale curente	730	5466709	4419048
	4. Datorii față de părțile afiliate curente	740		
E.	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	741		
	5. Avansuri primite curente	750	1971558	27760
	6. Datorii față de personal	760	713536	723025
	7. Datorii privind asigurările sociale și medicale	770	119193	166095
	8. Datorii față de buget	780	1309366	1922920
	9. Datorii față de proprietari	790	681426	1619148
	10. Venituri anticipate curente	800		
	11. Alte datorii curente	810		
	TOTAL DATORII CURENTE (rd.710 + rd.720 + rd.730 + rd.740 + rd.750 + rd.760 + rd.770 + rd.780 + rd.790 + rd.800 + rd.810)	820	13723255	8877996
	PROVIZIOANE			
	1. Provizioane pentru beneficiile angajaților	830		
	2. Provizioane pentru garanții acordate cumpărătorilor/clientilor	840		
F.	3. Provizioane pentru impozite	850		
	4. Alte provizioane	860		
	TOTAL PROVIZIOANE (rd.830 + rd.840 + rd.850 + rd.860)	870		
	TOTAL PASIVE (rd.620 + rd.700 + rd.820 + rd.870)	880	39935949	42038097

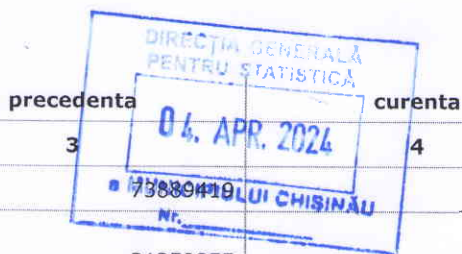
SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la 01.01.2023 până la 31.12.2023

Anexa 2

Indicatori	Cod rd.	Perioada de gestiune
------------	---------	----------------------

		precedenta	curenta
1	2	3	4
Venituri din vânzări, total	010		71354430
din care:			
venituri din vânzarea produselor și mărfurilor	011	21250855	21242312
venituri din prestarea serviciilor și executarea lucrărilor	012		
venituri din contracte de construcție	013	52072520	49416903
venituri din contracte de leasing	014	566044	695215
venituri din contracte de microfinanțare	015		
alte venituri din vânzări	016		
Costul vânzărilor, total	020	62588702	56592225
din care:			
valoarea contabilă a produselor și mărfurilor vândute	021	18915372	18827785
costul serviciilor prestate și lucrărilor executate terților	022		
costuri aferente contractelor de construcție	023	43673330	37764440
costuri aferente contractelor de leasing	024		
costuri aferente contractelor de microfinanțare	025		
alte costuri aferente vânzărilor	026		
Profit brut (pierdere brută) (rd.010 - rd.020)	030	11300717	14762205
Alte venituri din activitatea operațională	040	13469	91525
Cheltuieli de distribuire	050		
Cheltuieli administrative	060	3604917	3754592
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	122397	91442
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 - rd.050 - rd.060 - rd.070)	080	7586872	11007696
Venituri financiare, total	090	367857	245606
din care:			
venituri din interese de participare	091		
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	092		
venituri din dobânzi	093		
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	094		
venituri din alte investiții financiare pe termen lung	095		
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	096		
venituri aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	097		
venituri din ieșirea investițiilor financiare	098		
venituri aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	099	367857	245606



Cheltuieli financiare, total	100	516811	337170
din care:	101		
cheltuieli privind dobânzile	102		
inclusiv: cheltuielile aferente părților afiliate	103		
cheltuieli aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	104		
cheltuieli aferente ieșirii investițiilor financiare	105	516811	337170
cheltuieli aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	110	-148954	-91564
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă) (rd.090 - rd.100)	120	75000	816489
Venituri cu active imobilizate și excepționale	130	38705	66791
Cheltuieli cu active imobilizate și excepționale	140	36295	749698
Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (pierdere) (rd.120 - rd.130)	150	-112659	658134
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.110 + rd.140)	160	7474213	11665830
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.080 + rd.150)	170	930946	1466637
Cheltuieli privind impozitul pe venit	180	6543267	10199193
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.160 - rd.170)			

SITUAȚIA MODIFICĂRILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la 01.01.2023 pînă la 31.12.2023

Anexa 3

Nr. d/o	Indicatori	Cod rd	Sold la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Sold la sfîrșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
	Capital social și neînregistrat					
	1. Capital social	010	2742087			2742087
	2. Capital nevărsat	020	()	()	()	()
	3. Capital neînregistrat	030				
I.	4. Capital retras	040	()	()	()	()
	5. Patrimoniul primit de la stat cu drept de proprietate	050				
	Total capital social și neînregistrat (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040 + rd.050)	060	2742087			2742087
II.	Prime de capital	070				
III.	Rezerve					
	1. Capital de rezervă	080				
	2. Rezerve statutare	090				

	3. Alte rezerve	100				
	Total rezerve (rd.080 + rd.090 + rd.100)	110				
IV.	Profit (pierdere)					
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	120	X			
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	130	23470607		3251786	20218821
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	140	X	10199193		10199193
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	150	X	()	()	()
	Total profit (pierdere) (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150)	160	23470607	10199193	3251786	30418014
V.	Rezerve din reevaluare	170				
VI.	Alte elemente de capital propriu	180				
	Total capital propriu (rd.060 + rd.070 + rd.110 + rd.160 + rd.170 + rd.180)	190	26212694	10199193	3251786	33160101

SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la 01.01.2023 pînă la 31.12.2023

Anexa 4

Indicatori	Cod rd	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	82662511	85314688
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	68410161	62256280
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și medicală	030	7633520	8964310
Dobînzii plătite	040	114981	60359
Plata impozitului pe venit	050	615311	1118079
Alte încasări	060		56645
Alte plăți	070	3527567	3694726
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 - rd.020 - rd.030 - rd.040 - rd.050 + rd.060 - rd.070)	080	2360971	9277579
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090		
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100		
Dobînzii încasate	110		
Dividende încasate	120		
inclusiv: dividende încasate din străinătate	121		

Alte încasări (plăți)	130		
Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 - rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140		
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	4893800	3806570
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160	1432333	7221266
Dividende plătite	170	1404428	2173542
inclusiv: dividende plătite nerezidenților	171		
Încasări din operațiuni de capital	180		
Alte încasări (plăți)	190		
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 - rd.160 - rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	2057039	-5588238
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	4418010	3689341
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220		
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	5130377	9548387
Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	9548387	13237728

Documente atașate - Notă explicativă (fișierul pdf)

DECLARAȚIE

privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere

Data: 22-11-2024

Numărul procedurii: ocds-b3wdp1-MD-1730361671249

Către: Primăria Sîngerei

Subsemnatul, Sergiu Gaidău reprezentant împuternicit al S.R.L. „Polimer Gaz Construcții” în calitate de ofertant, confirm prin prezenta că:

1. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu este în relații care ar fi putut considerate ca un conflict de interese.
2. În cazul în care vom afla despre faptul unui conflict potențial, vom raporta imediat informația respectivă către autoritatea contractantă.
3. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu a fost angajat în practici de corupere, escrocherie, complotare, constrângere sau alte practici anticoncurențiale în procesul pregătirii ofertei din cadrul prezentei licitații, conform prevederilor din documentele de atribuire, punctul IPO10.
4. În legătură cu procedura respectivă de achiziție și cu orice contract care, eventual, ne va fi adjudecat ca rezultat al acesteia, nu au fost, nici nu vor fi efectuate nici un fel de plăți către angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele lor, care sînt implicați în achiziția publică, implementarea contractului și aprobarea plăților contractuale în numele autorității contractante.

Data completării: data semnăturii electronice

Nume: Sergiu Gaidău

Funcția în cadrul firmei: Șef secția comerț

Denumirea firmei și sigiliu: S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”

nr. SS22 / E00080
02 februarie 2024

CERTIFICAT

Tip Certificat: **Cont**

Banca comercială „MAIB” S.A., Sucursala MAIB PARK confirmă că POLIMER GAZ CONSTRUCTII S.R.L., IDNO 1002600040564 este deținător al următoarelor conturi bancare:

Cod IBAN	Valuta contului
MD97AG000002251308031841	EUR
MD10AG000002251108011841	MDL
MD05AG000002251208021841	USD

Certificatul este eliberat la solicitarea titularului de cont, pentru a fi prezentat la cerere.

Prezentul certificat este eliberat în scop informativ și nu prezintă careva obligațiuni financiare din partea Băncii.


(semnătura)
Chirico Gergely
Nume, Prenume, funcția



*Consilier elocinț
Chirico*

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-190-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

MIXTURI ASFALTICE

- **Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010 și SM SR EN 13108-5:2010**
 - identificarea și utilizarea produsului pentru construcții – conform Anexei nr. 1 la prezentul Certificat;
 - parametrii produsului pentru construcții (*niveluri de performanță ale produsului pentru construcții*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr. 2 și nr. 3 la prezentul Certificat.

Utilizare preconizată: Lucrări de drumuri și alte zone de trafic.



Produs de:

S.C. DROMAS CONS S.R.L.

MD 2055, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova
Loc de producție: **mun. Chișinău, or. Vatra, str. Calea Ghidighiciului, 15/1, Republica Moldova**

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM SR EN 13108-1:2010/AC:2010

SM SR EN 13108-1:2010

SM SR EN 13108-5:2010/AC:2010

SM SR EN 13108-5:2010

în sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială	<u>21.06.2021</u>
Modificare	<u>11.03.2024</u>
Expirare	<u>20.06.2026</u>



Director General

Ion PUHA



Certificat valabil doar însoțit de anexele nr. 1, nr. 2 și nr. 3, cu condiția vizării anuale.

ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-190-2021

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010

Notare produs conform EN 13108-1	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
BA 16 rul 50/70	DP -1/BA16	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)
BA 8 rul 50/70	DP -2/BA8	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 8 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)
BA 22,4 leg 50/70	DP -3/BAD22,4	Beton asfaltic deschis cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 50/70	Strat de legătură
BA 31,5 baza 50/70 *	Beton asfaltic (anrobat bituminos) – AB 31,5 baza 50/70	Anrobat bituminos cu criblură, granula maximă 31,5 mm, pentru strat de bază cu bitum 50/70	Strat de bază

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-5:2010

Notare produs conform EN 13108-5	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
MAS 16 50/70	DP -4/MAS 16	Mixtură asfaltică stabilizată cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)

* modificat 11.03.2024



Director General

Ion PUHA

ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-190-2021

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BA 16 rul 50/70	BA 8 rul 50/70	BAD 22,4 leg 50/70
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	D50/70	D50/70	D50/70
Temperatura mixturii	140 ... 180	140 ... 180	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1):			
22,4	100	100	90-100
16 mm	90-100	100	-
8 mm	-	90-100	-
2 mm	10-50	10-72	10-50
0,063 mm	0-12	2-13	0-11
Conținut de liant – Tlmin (%)	Tlmin5,6	Tlmin6,2	Tlmin4,4
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	NPD	NPD	NPD
Sensibilitatea la apă – ITSR (%)	ITSR80	ITSR80	ITSR80
Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)	Smin10,0 ... Smax12,5	Smin7,5 ... Smax10,0	Smin7,5 ... Smax10,0
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	F4	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 2,5	Q min 2	Q min 2
Densitate aparentă (Mg/m3)	2,32	2,31	2,30
Absorbția de apă (%)	2,13	2,22	4,58
Rezistența la deformații permanente			
Model mic procedeul B – condiționare în aer:			
- Panta maximă a ornerajului – WTSaer	WTSaer0,3	WTSaer0,3	-
- Adâncimea maximă a făgașului - PRDair	PRDair7,0	PRDair7,0	
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax,	NPD	NPD	NPD
Procent minim de goluri în agregate, VMamin	NPD	NPD	NPD
Procent de goluri la x rotații – VxGmin (%)	V80Gmin 1,64	V80Gmin 1,21	V120Gmin 4,07
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri până la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.5500 Smax.7000	Smin.4500 Smax.7000	Smin.4500 Smax.7000
Rezistența la deformații permanente prin încercarea la compresiunea triaxială:			
- Viteza de deformare la fluaj – fcmx (µm/m/n)	Fcmx1,0	Fcmx1,0	Fcmx0,4
Rezistența la oboseală – nr. De cicluri până la fisurare	-	-	Min. 400000
Rezistența la adeziune – β	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pneurile cu cuie - AbrA	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Durabilitatea caracteristicilor de mai sus la îmbătrânire, coroziune atmosferică, oxidare, uzură, dezanrobare, produse chimice, uzura produsă de pneurile cu cuie, desprindere, (după caz)	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate



**Director General
Ion PUHA**

ANEXA nr. 3

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-190-2021

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:	
	MAS 16 rul 50/70	AB 31,5 baza 50/70 *
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră
Tip bitum	D50/70	D50/70
Temperatura mixturii, °C	150 ... 190	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1):		
64 mm	-	100
31,5 mm	-	90-100
22,4 mm	100	-
16 mm	90-100	-
2 mm	15-30	40-50
0,063 mm	5-12	0-11
Conținut de liant – Tlmin (%)	TLmin5,8	TLmin3,8
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	Vmin3.0 – Vmax4.0	Vmin2.0 – Vmax4,5
Sensibilitatea la apă – ITRSR (%)	ITSR80	ITSR80
Stabilitate Marshall minimă și maximă – Smin – Smax (kN)	-	Smin7,5 ... Smax15,0
Fluaj Marshall – F (mm)	-	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	-	Q min 2
Densitate aparentă pe cilindri Marshall (Kg/m3)	2403	2484
Densitate maximă – metoda hidrostatică (Kg/m3)	2488	2574
Absorbția de apă (%)	-	3,2
Rezistența la deformații permanente		
Model mic procedeul B – condiționare în aer:		
-Panta maximă a ornerajului (viteza de deformație)– WTSaer,mm	WTSaer0,1	-
-Adâncimea maximă a făgașului – PRDair, %	PRDair5,0	
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax, (%)	VFBmin80 - VFBmax83	VFBmin70 – VFBmax74
Procent minim de goluri în agregate, VMamin (%)	-	VMamin 12
Procent maxim de liant drenant, E (Test Shellenberg (%))	E 0,3	-
Procent de goluri la 10 rotații – V10Gmin (%)	-	V10Gmin 11
Procent de goluri la 80 rotații – V80Gmin (%)	4,3	-
Procent de goluri la 120 rotații – V120Gmin (%)	-	7,0
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. de cicluri până la fisurare (MPa)	4558	Smin 5500 – Smax 7000
Rezistența la deformații permanente prin încercarea la compresiunea triaxială:		
- Deformația la 50/40°C, 300Kpa și 10000 pulsuri (µm/m)	17321	9844
- Viteza de deformare la fluaj – fcmx (µm/m/n)	0,9	Fcmx 0,2
Rezistența la oboseală – nr. minim de cicluri până la fisurare	-	515000
Rezistența la adeziune – β (%)	NPD	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pneurile cu cuie - AbrA (ml)	NPD	NPD
Rezistența la carburanți	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD
Durabilitatea caracteristicilor de mai sus la îmbătrânire, coroziune atmosferică, oxidare, uzură, dezanrobare, produse chimice, uzura produsă de pneurile cu cuie, desprindere, (după caz)	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate

* modificat 11.03.2024



Director General

Ion PUHA

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-210-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

MIXTURI ASFALTICE

- **Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010 și SM SR EN 13108-5:2010**
 - identificarea și utilizarea produsului pentru construcții – conform Anexei nr. 1 la prezentul Certificat;
 - parametrii produsului pentru construcții (*niveluri de performanță ale produsului pentru construcții*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr. 2 și nr. 3 la prezentul Certificat.

Utilizare preconizată: Lucrări de drumuri și alte zone de trafic.



Produse de:

GENESIS INTERNAȚIONAL SRL,

MD-2005, str. Albișoara, 84/6, mun. Chişinău, Republica Moldova.

Loc de producție: r-nul. Criuleni, s. Magdacești.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM SR EN 13108-1:2010/AC:2010

SM SR EN 13108-1:2010

SM SR EN 13108-5:2010/AC:2010

SM SR EN 13108-5:2010

în sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială	01.09.2021
Modificare	20.08.2024
Expirare	31.08.2026

de vizat
până în
septembrie
2025

**Certificat valabil doar însoțit de anexele nr. 1, nr. 2 și nr. 3,
cu condiția vizării anuale.**



Director General

Ion PUHA



ANEXA nr. 1

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-210-2021

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1:2010

Notare produs conform EN 13108-1	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
BA 16 rul 70/100	BA 16 rul 70/100	Beton asfaltic cu criblură cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 70/100	Strat de rulare (uzură)
BA 22,4 leg 70/100	BAD 22,4 leg 70/100	Beton asfaltic deschis cu criblură cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 70/100	Strat de legătură
BA 22,4 leg 50/70	BAD 22,4 leg 50/70	Beton asfaltic deschis cu agregate artificiale din zgură de furnal cu granula maximă 22,4 mm, pentru strat de legătură cu bitum 50/70	Strat de legătură
BA 16 rul 50/70	BA 16 rul 50/70	Beton asfaltic cu agregate artificiale din zgură de furnal cu granula maximă 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)

Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-5:2010

Notare produs conform EN 13108-5	Cod identificare (Conform nomenclatorul fabricantului)	Denumirea completă	Utilizare
MAS 16 50/70	MAS 16 rul 50/70	Beton asfaltic cu conținut ridicat de mastic cu dimensiunea maximă a agregatului 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70	Strat de rulare (uzură)
MAS 16 50/70 cu aditiv de adezivitate, fibre de celuloză și granule de polimer *	MAS 16 rul 50/70 cu aditiv de adezivitate, fibre de celuloză și granule de polimer	Beton asfaltic cu conținut ridicat de mastic cu dimensiunea maximă a agregatului 16 mm, pentru strat de uzură cu bitum 50/70 cu aditiv de adezivitate, fibre de celuloză și granule de polimer	Strat de rulare (uzură)

*modificat 20.08.2024



Director General

Ion PUHA

ANEXA nr. 2

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Nr. CPF-210-2021

Caracteristici	Performanțe pentru beton asfaltic:		
	BA 16 rul 70/100	MAS 16 rul 50/70	BA 16 rul 50/70
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate de carieră	Agregate de zgură
Tip bitum	D70/100	50/70	D50/70
Tip celuloză	-	Viatop	-
Temperatura mixturii, (°C)	140 ... 180	150 ... 190	140 ... 180
Granulozitate (diametru ochi – set 1):	-	-	-
22,4mm	100	100	100
16 mm	90-100	90-100	90-100
2 mm	10-50	15-30	10-50
0,063 mm	0-12	5-12	0-12
Conținut de liant – Tlmin (%)	Tlmin 5,6	TLmin5,2	Tlmin 5,4
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	NPD	Vmin1,5 – Vmax5,0	Vmin1,5 – Vmax5,5
Sensibilitatea la apă – ITSR (%)	ITSR ₈₀	ITSR ₈₀	ITSR ₉₀
Stabilitate Marshall minimă și maximă, Smin – Smax, (kN)	Smin10,0 – Smax12,5	-	Smin12,5 – Smax 22,5
Fluaj Marshall – F (mm)	F4	-	F4
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 3,0	-	Q min 4,0
Densitate aparentă pe cilindri Marshall (Mg/m ³)	2,41	2,379	2,73
Densitate maximă – metoda hidrostatică (Mg/m ³)	-	2,470	2,79
Absorbția de apă (%)	3,2	-	3,2
Rezistența la deformații permanente Model mic procedeu B – condiționare în aer: - Panta maximă a ornerajului – WTSaer, (mm/1000cicluri) - Adâncimea maximă a fâgașului – PRDair, (%)	WTSair 0,15 PRDair 7,0	WTSair 0,5 PRDair 7,0	WTSair max 0,6 PRDair max 20
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax, (%)	NPD	VFBmin77 – VFBmax92	VFBmin 78 – VFBmax 93
Procent minim de goluri în agregate, VMamin, (%)	NPD	VMamin 16	VMamin 16
Procent maxim de liant drenant, Emax (Test Shellenberg (%))	-	E0,3	-
Procent de goluri la 10 rotații – VxGmin (%)	NPD	20,0	V10Gmin 11
Procent de goluri la 80 rotații – VxGmin (%)	-	-	5,2
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri până la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.4500 Smax.7000	Smin.2200 Smax.7000	Smin.5500 Smax.7000
Rezistența la deformații permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – fcmx (µm/m/n)	Fcmx 0,6	18406 Fcmx 4,0	Fcmx 0,8
Rezistența la adeziune – β, (%)	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pneurile cu cuie - Abr _A , (ml)	NPD	NPD	NPD
Rezistența la carburanți	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Durabilitatea caracteristicilor de mai sus la îmbătrânire, coroziune atmosferică, oxidare, uzură, dezanrobare, produse chimice, uzura produsă de pneurile cu cuie, desprindere, (după caz)	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate



Director General

Ion PUHA

ANEXA nr. 3

**LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ
Nr. CPF-210-2021**

Caracteristici	Performanţe pentru beton asfaltic:		
	BAD 22,4 leg 70/100	BAD 22,4 leg 50/70	MAS 16 rul 50/70 cu aditiv de adezivitate, fibre de celuloză și granule de polimer *
Natura agregate	Agregate de carieră	Agregate artificiale din zgură de furnal	Agregate de carieră
Tip bitum	D70/100	50/70	50/70
Temperatura mixturii	140 ... 180	140 ... 180	150 ... 190
Tip aditiv	-	-	Wetfix Be
Tip celuloză	-	-	Antrocel - G
Tip polimer	-	-	HA Polyplast Low
Granulozitate (diametru ochi – set 1):	-	-	-
31,5 mm	100	100	-
22,4mm	90-100	90-100	100
16 mm	-	-	90-100
2 mm	10-50	10-50	15-30
0,063 mm	0-11	0-11	5-12
Conţinut de liant – Tlmin (%)	TLmin4,2	TLmin4,2	TLmin5,2
Procent de goluri – Vmax, Vmin (%)	NPD	NPD	Vmin1,5 – Vmax 5,0
Sensibilitatea la apă – ITRSR (%)	ITSR ₈₀	ITSR ₈₀	ITSR ₈₀
Stabilitate Marshall minimă și maximă - Smin – Smax (kN)	Smin 7,5 - Smax10,0	Smin 10,0 - Smax15,0	-
Fluaj Marshall – F (mm)	F3	F4	-
Raport Marshall minim Qmin (kN/mm)	Q min 3,0	Q min 3,0	-
Densitate aparentă (Mg/m ³)	2,32	2,866	2,35
Densitate maximă (Mg/m ³)	-	-	2,7
Absorbția de apă (%)	3,5	3,9	Max 5,0
Rezistența la deformații permanente Model mic procedeul B – condiționare în aer: -Panta maximă a ornerajului – WTSaer, (mm/1000cicluri) -Adâncimea maximă a făgașului – PRDair, (%)	-	-	WTSair 0,3 PRDair 5,0
Procent de goluri umplute cu bitum, VFBmin, VFBmax,	NPD	NPD	VFBmin77, VFBmax83
Procent minim de goluri în agregate, VMamin	NPD	NPD	VMamin16
Procent maxim de liant drenant, Emax (%)	-	-	E0,3
Procent de goluri la 10 rotații – V10Gmin (%)	NPD	VxGmin 11	-
Procent de goluri la 120 rotații – V120Gmin (%)	NPD	V120Gmin 3,8	-
Modul de rigiditate la 20 °C, nr. De cicluri pînă la fisurare Smin-Smax (MPa)	Smin.4500 Smax.7000	Smin.5500 Smax.7000	Smin.4500 Smax.7000
Rezistența la deformații permanente prin încercarea la compresiunea triaxială: - Viteza de deformare la fluaj – fcmaj (µm/m/n)	Fcmaj 0,8	Fcmaj 0,4	9278 Fcmaj 0,4
Rezistența la oboseală – nr. De cicluri pînă la fisurare	64878	42874	-
Rezistența la adeziune – β	NPD	NPD	NPD
Rezistența la abraziune produsă de pneurile cu cuie - Abr _A	NPD	NPD	NPD
Rezistența la carburanți	NPD	NPD	NPD
Comportarea la foc	NPD	NPD	NPD
Durabilitatea caracteristicilor de mai sus la îmbătrînire, coroziune atmosferică, oxidare, uzură, dezanrobare, produse chimice, uzura produsă de pneurile cu cuie, desprindere, (după caz)	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate	Toate cerințele de mai sus se referă la durabilitate

*modificat 20.08.2024



Director General

Ion PUHA





MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ CLUJ

Str. L.Pasteur, Nr. 6, 400349, Cluj-Napoca, ROMANIA
Tel: *(+40 264) 594252, Tel/Fax: (+40 264)593112

Solicitant (importator): S.C. WINTER COM SRL, mun. Bistrița, cartierul Sărata 131F, cod poștal 420002, jud. Bistrița Năsăud

NOTIFICARE
nr. 4/19.04.2018

Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/amestecuri și echipamente utilizate în contact cu apa potabilă din cadrul Institutului Național de Sănătate Publică/Centrului Regional de Sănătate Publică Cluj, decide că următorul produs, material, substanță chimică/amestec, echipament utilizat în contact cu apa potabilă poate fi comercializat și utilizat în România, conform prevederilor legale în vigoare.

1. Produs, material, substanță chimică/amestec, echipament utilizate în contact cu apa potabilă: **instalații utilizate în contact cu apa potabilă**

1.1. denumirea comercială a produsului, materialului, substanței chimice/amestecului, echipamentului utilizat în contact cu apa potabilă:

Hidranți

1.2. domeniul de utilizare: **instalații pentru stingerea incendiilor**

1.3. instrucțiuni/condiții de utilizare: montaj conform cu Fișa tehnică

2. Producătorul: **NORSON sp.Z.o.o.Sp.K**

2.1. Adresa: **Sarbinowo 62-021, str. Długa 12, Paczkowo**

2.2. Țara: **Polonia**

Notificarea produsului, materialului, substanței chimice/amestecului, echipamentului utilizat(e) în contact cu apa potabilă se face în conformitate cu Ordinul ministrului sănătății nr. 275/26.03.2012 privind aprobarea procedurii de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substanțelor chimice/amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă, în baza art. 10 din Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare.

NOTIFICAREA ESTE VALABILĂ PE PERIOADA ÎN CARE NU SE FACE NICI O MODIFICARE ÎN COMPOZIȚIA ȘI CALITATEA PRODUSULUI. ORICE MODIFICARE A COMPOZIȚIEI ȘI CALITĂȚII PRODUSULUI DUCE ÎN MOD AUTOMAT LA ANULAREA NOTIFICĂRII.

MEDIC ȘEF CENTRU REGIONAL
Dr. Anda-Ioana Curta

ȘEF SECȚIE
Dr. Mariana Vlad

Întocmit
Dr. Edit Vartic





MINISTERUL SĂNĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ CLUJ

Str. L.Pasteur, Nr. 6, 400349, Cluj-Napoca, ROMANIA
Tel: *(+40 264) 594252, Tel/Fax: (+40 264)593112

Solicitant (importator): S.C. WINTERCOM SRL, Sediul social: Bistrița, loc. Sărata, FN, cod poștal 420002, jud. Bistrița Năsăud

NOTIFICARE

nr. 13/08.05.2014

Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/amestecuri și echipamente utilizate în contact cu apa potabilă din cadrul Institutului Național de Sănătate Publică/Centrului Regional de Sănătate Publică Cluj, decide că următorul produs, material, substanță chimică/amestec, echipament utilizat în contact cu apa potabilă poate fi comercializat și utilizat în România, conform prevederilor legale în vigoare.

1. Produs, material, substanță chimică/amestec, echipament utilizate în contact cu apa potabilă: **instalații utilizate în contact cu apa potabilă**

1.1. denumirea comercială a produsului, materialului, substanței chimice/amestecului, echipamentului utilizat în contact cu apa potabilă:

Hidrant de incendiu subteran și suprateran DN 80

1.2. domeniul de utilizare: **instalații pentru stingerea incendiilor**

1.3. instrucțiuni/condiții de utilizare: montaj conform cu Fișa tehnică

2. Producătorul: **NORSON sp.Z.o.o.**

2.1. Adresa: **ul. Dluga 12, Sarbinowo 62-021, Paczkowo**

2.2. Țara: **Polonia**

Notificarea produsului, materialului, substanței chimice/amestecului, echipamentului utilizat(e) în contact cu apa potabilă se face în conformitate cu Ordinul ministrului sănătății nr. 275/26.03.2012 privind aprobarea procedurii de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substanțelor chimice/amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă, în baza art. 10 din Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare.

NOTIFICAREA ESTE VALABILĂ PE PERIOADA ÎN CARE NU SE FACE NICI O MODIFICARE ÎN COMPOZIȚIA ȘI CALITATEA PRODUSULUI. ORICE MODIFICARE A COMPOZIȚIEI ȘI CALITĂȚII PRODUSULUI DUCE ÎN MOD AUTOMAT LA ANULAREA NOTIFICĂRII.

MEDIC ȘEF CENTRU REGIONAL

Dr. Anda-Ioana Curta



Întocmit
Dr. Edit Vartic

ȘEF SECȚIE

Dr. Mariana Vlad



62-021 Sarbinowo
ul. Długa 12
tel.+48 61 897 36 03/04/32
e-mail: biuro@norson.pl
norson@norson.pl

DECLARATIE DE PERFORMANTA Nr. 26/16

1. Nume si denumirea produsului:
Hidrant subteran DN100 PN10/16 tip A, cu inchidere unica, cod producator N198
2. Tipul constructiei produsului:
Hidrant subteran DN100 PN10/16 tip A, conform PN-EN 14339: 2005, nr. catalog 1-132 100 ... ; informatii suplimentare ce permit identificarea produsului se gasesc pe produs.
3. Utilizare/ utilizari ale produsului:
utilizat in sisteme de apa potabila sau de stingere a focului, specific pentru singurea focului
4. Numele si adresa producatorului, locul productiei:
**Norson Sp. z o.o. Sp. K.
Sarbinowo, ul. Długa 12
62-021 Paczkowo**
5. Numele si adresa reprezentantului, daca exista:
nu se aplica
6. Sistem sau sisteme de evaluare si verificare a constantei performantei unui produs specificat in anexa la regulamentul:
sistem 1.
7. Specificatii tehnice nationale:
7a. Standard produs polonez: **PN-EN 14339: 2005**
Numele corpului de certificare acreditat, numarul de acreditare si numarul certificatului national sau numele laboratorului acreditat:
Centrul stiintific si de cercetare impotriva focului "Józef Tuliszkowski" - Institut National de Cercetare. Corpul de notificare No. 1438 aefectuat oevaluare si o verificare a constantei performantei in sistemul 1 si a emis un certificat de conformitate CE Nr. 1438 / CPD / 0521
- 7b. Evaluare tehnica nationala: -

8. Performanta declarata.

Caracteristici de baza	Proprietati	Specificatii tehnice
Fiabilitatea functionarii:		PN-EN 14339: 2009
- constructie	indeplineste	
- presiune (etanseitate)	1.0 MPa sau 1.6 MPa (conform marcaj producator)	
- directie de inchidere	indeplineste- spre dreapta	
- numar rotiri pentru deschidere	6	
- rezistenta la sarcina a hidrantilor	210 Nm	
- rezistenta la dezinfectanti	NPD	
- hidranti pentru instalatiile de apa potabila	indeplineste	
- caracteristici hidraulice	Kv min 160	
Dimensiuni conexiuni	DN100 intrare	PN-EN 1092: 1999
	iesire- suport tip gheara pt stand	PN-M- 51154: 2015-04
Durabilitate, fiabilitate proprietati anti-corozive	vopsea epoxi cu grosime min. 250µm	PN-EN 14339: 2009
Durabilitate, fiabilitate de functionare, rezistenta la uzura	trece	

9. Performanta produsului descris mai sus este in conformitate cu toate declaratiile de performanta specificate la punctul 8 Aceasta declaratie nationala de performanta este emisa conform legii 16 aprilie 2004 privind produsele pentru constructii, pe propria raspundere a producatorului. .

Certificat **Nr. 3231/2018** emis de **CNBOP in Józefów**.

In numele producatorului

PEŁNOMOCNIK
Systemy Zarzadzania Jakoscia
Mgłg Robert
mgr inż. Robert Mgłg

Sarbinowo, 31 ianuarie 2018
(locul si data emiterii)

DoP 26/16



62-021 Sarbinowo
ul. Długa 12
tel.+48 61 897 36 03/04/32
e-mail: biuro@norson.pl
norson@norson.pl

DECLARATIE DE PERFORMANTA Nr. 14/16

1. Nume si denumirea produsului:
Hidrant suprateran DN100 PN10/16 tip A, cu inchidere unica
2. Tipul constructiei produsului:
Hidrant suprateran DN100 PN10/16 tip A, conform PN-EN 14384: 2009, nr. catalog 1-131 102 ... ; informatii suplimentare ce permit identificarea produsului se gasesc pe produs.
3. Utilizare/ utilizari ale produsului:
utilizat in sisteme de apa potabila sau de stingere a focului, specific pentru stingerea focului
4. Numele si adresa producatorului, locul productiei:
**Norson Sp. z o.o. Sp. K.
Sarbinowo, ul. Długa 12
62-021 Paczkowo**
5. Numele si adresa reprezentantului, daca exista:
nu se aplica
6. Sistem sau sisteme de evaluare si verificare a constantei performantei unui produs specificat in anexa la regulamentul:
sistem 1.
7. Specificatii tehnice nationale:
 - 7a. Standard produs polonez: **PN-EN 14384: 2009**
Numele corpului de certificare acreditat, numarul de acreditare si numarul certificatului national sau numele laboratorului acreditat:
Centrul stiintific si de cercetare impotriva focului "Józef Tuliszkowski" - Institut National de Cercetare. Corpul de notificare No. 1438 aefectuat oevaluare si o verificare a constantei performantei in sistemul 1 si a emis un certificat de conformitate CE Nr. 1438 / CPD / 0521
 - 7b. Evaluare tehnica nationala: -

8. Performanta declarata.

Caracteristici de baza	Proprietati	Specificatii tehnice
Fiabilitatea functionarii:		PN-EN 14384: 2009
- constructie	indeplineste	
- presiune (etanseitate)	1.0 MPa sau 1.6 MPa (conform marcaj producator)	
- directie de inchidere	indeplineste- spre dreapta	
- numar rotiri pentru deschidere	6	
- rezistenta la sarcina a hidrantilor	250 Nm	
- rezistenta la dezinfectanti	NPD	
- hidranti pentru instalatiile de apa potabila	indeplineste	
- caracteristici hidraulice	2x 75- Kv min. 100 1x100 -Kv min 160	
Dimensiuni conexiuni	DN80 intrare	
	2x75 iesire, 1x A110 iesire	PN-EN 14384: 2009
Durabilitate, fiabilitate proprietati anti-corozive	vopsea epoxi cu grosime min. 250µm	PN-EN 14384: 2009
Durabilitate, fiabilitate de functionare, rezistenta la uzura	trece	

9. Performanta produsului descris mai sus este in conformitate cu toate declaratiile de performanta specificate la punctul 8 Aceasta declaratie nationala de performanta este emisa conform legii 16 aprilie 2004 privind produsele pentru constructii, pe propria raspundere a producatorului. .

Certificat **Nr. 2900/2017** emis de **CNBOP in Józefów**.

In numele producatorului

PEŁNOMOCNIK
Systemy Zarzadzania Jakością
Mgłg Robert
mgr inż. Robert Mgłg

Sarbinowo, 19 mai 2017
(locul si data emiterii)

DoP 14/16



62-021 Sarbinowo
ul. Długa 12
tel.+48 61 897 36 03/04/32
e-mail: biuro@norson.pl
norson@norson.pl

DECLARATIE DE PERFORMANTA Nr. 03/16

1. Nume si denumirea produsului:
Hidrant subteran DN80 PN10/16 tip A, cu protectie unica si dubla, codul producatorului N-8.
2. Tipul constructiei produsului:
Hidrant subteran DN80 PN10/16 tip A, conform PN-EN 1439:2005, nr. catalog 1-132 801 ... ; informatii suplimentare ce permit identificarea produsului se gasesc pe produs.
3. Utilizare/ utilizari ale produsului:
utilizat in sisteme de apa potabila sau de stingere a focului, specific pentru singerea focului
4. Numele si adresa producatorului, locul productiei:
**Norson Sp. z o.o. Sp. K.
Sarbinowo, ul. Długa 12
62-021 Paczkowo**
5. Numele si adresa reprezentantului, daca exista:
nu se aplica
6. Sistem sau sisteme de evaluare si verificare a constantei performantei unui produs specificat in anexa la regulamentul:
sistem 1.
7. Specificatii tehnice nationale:
 - 7a. Standard produs polonez: **PN-EN 14339: 2005**
Numele corpului de certificare acreditat, numarul de acreditare si numarul certificatului national sau numele laboratorului acreditat:
Centrul stiintific si de cercetare impotriva focului "Józef Tuliszkowski" - Institut National de Cercetare. Corpul de notificare No. 1438 aefectuat oevaluare si o verificare a constantei performantei in sistemul 1 si a emis un certificat de conformitate CE Nr. 1438 / CPD / 0144
 - 7b. Evaluare tehnica nationala: -

8. Performanta declarata.

Caracteristici de baza	Proprietati	Specificatii tehnice
Fiabilitatea functionarii:		PN-EN 14339: 2005
- constructie	indeplineste	
- presiune (etanseitate)	1.0 MPa sau 1.6 MPa (conform marcaj producator)	
- directie de inchidere	indeplineste- spre dreapta	
- numar rotiri pentru deschidere	6	
- rezistenta la sarcina a hidrantilor	210 Nm	
- rezistenta la dezinfectanti	NPD	
- hidranti pentru instalatiile de apa potabila	indeplineste	
- caracteristici hidraulice	Kv min. 90	
Dimensiuni conexiuni	DN80 intrare	PN-EN 1092: 1999
	iesire: suport gheara pt stand	PN-M- 51154- 2015-04
Durabilitate, fiabilitate proprietati anti-corozive	vopsea epoxi cu grosime min. 250µm	PN-EN 14339: 2009
Durabilitate, fiabilitate de functionare, rezistenta la uzura	trece	

9. Performanta produsului descris mai sus este in conformitate cu toate declaratiile de performanta specificate la punctul 8 Aceasta declaratie nationala de performanta este emisa conform legii 16 aprilie 2004 privind produsele pentru constructii, pe propria raspundere a producatorului. .

Certificat **Nr. 1670/2013** emis de **CNBOP in Józefów**.

In numele producatorului

PEŁNOMOCNIK
Systemy Zarządzania Jakością
Mgłej Robert
mgr inż. Robert Mgłej

Sarbinowo, 31 ianuarie 2017
(locul si data emiterii)



62-021 Sarbinowo
ul. Długa 12
tel.+48 61 897 36 03/04/32
e-mail: biuro@norson.pl
norson@norson.pl

DECLARATIE DE PERFORMANTA Nr. 01/16

1. Nume si denumirea produsului:
Hidrant suprateran DN80 PN10/16 tip A, cu protectie unica si dubla, codul producatorului N-1.
2. Tipul constructiei produsului:
Hidrant suprateran DN80 PN10/16 tip A, conform PN-EN 14384: 2009, nr. catalog 1-131 802 ... ; informatii suplimentare ce permit identificarea produsului se gasesc pe produs.
3. Utilizare/ utilizari ale produsului:
utilizat in sisteme de apa potabila sau de stingere a focului, specific pentru singerea focului
4. Numele si adresa producatorului, locul productiei:
**Norson Sp. z o.o. Sp. K.
Sarbinowo, ul. Długa 12
62-021 Paczkowo**
5. Numele si adresa reprezentantului, daca exista:
nu se aplica
6. Sistem sau sisteme de evaluare si verificare a constantei performantei unui produs specificat in anexa la regulamentul:
sistem 1.
7. Specificatii tehnice nationale:
 - 7a. Standard produs polonez: **PN-EN 14384: 2009**
Numele corpului de certificare acreditat, numarul de acreditare si numarul certificatului national sau numele laboratorului acreditat:
Centrul stiintific si de cercetare impotriva focului "Józef Tuliszkowski" - Institut National de Cercetare. Corpul de notificare No. 1438 aefectuat oevaluare si o verificare a constantei performantei in sistemul 1 si a emis un certificat de conformitate CE Nr. 1438 / CPD / 0143
 - 7b. Evaluare tehnica nationala: -

8. Performanta declarata.

Caracteristici de baza	Proprietati	Specificatii tehnice
Fiabilitatea functionarii:		PN-EN 14384: 2009
- constructie	indeplineste	
- presiune (etanseitate)	1.0 MPa sau 1.6 MPa (conform marcaj producator)	
- directie de inchidere	indeplineste- spre dreapta	
- numar rotiri pentru deschidere	6	
- rezistenta la sarcina a hidrantilor	250 Nm	
- rezistenta la dezinfectanti	NPD	
- hidranti pentru instalatiile de apa potabila	indeplineste	
- caracteristici hidraulice	Kv min. 100	
Dimensiuni conexiuni	DN80 intrare	PN-EN 1092: 1999
	2x75 iesire	PN-EN 14384: 2009
Durabilitate, fiabilitate proprietati anti-corozive	vopsea epoxi cu grosime min. 250µm	PN-EN 14384: 2009
Durabilitate, fiabilitate de functionare, rezistenta la uzura	trece	

9. Performanta produsului descris mai sus este in conformitate cu toate declaratiile de performanta specificate la punctul 8 Aceasta declaratie nationala de performanta este emisa conform legii 16 aprilie 2004 privind produsele pentru constructii, pe propria raspundere a producatorului..

Certificat Nr. 1669/2013 emis de CNBOP in Józefów.

In numele producatorului

PEŁNOMOCNIK
Systemy Zarządzania Jakością
Mgł. Robert
mgr inż. Robert Mglej

Sarbinowo, 31 ianuarie 2017
(locul si data emiterii)



-se transmite prin e-mail-

Către,

S.C. WINTER COM S.R.L. – Bistrița
Domnului Cristian CHETA
e-mail: cristian.cheta@wintercom.ro

Stimate domn,

Prin adresa dumneavoastră, înregistrată la Inspectoratul General pentru Situații de Urgență cu nr. 82.877 din data de 05.10.2018, ați solicitat *clarificări privind eliberarea avizului de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență pentru hidranții supraterani și subterani.*

În urma analizării solicitării și a cadrului de reglementare, vă comunicăm că *hidranții de incendiu subterani și supraterani se încadrează în grupa produselor de construcții menționate în Anexa IV - Tabelul 1 - categorii de produse - cod categorie 10 echipamente fixe de luptă împotriva incendiului (echipamente fixe pentru alarmă/ detectare a incendiului, pentru stingerea incendiului, pentru controlul focului și fumului, din Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 de stabilire a unor condiții armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcții și de abrogare a Directivei 89/106/CEE a Consiliului. Astfel, pentru aceste produse există specificații tehnice armonizate, menționate la nr. crt. 347 și 352 din Lista cuprinzând indicativele de referință ale standardelor române care transpun standarde europene armonizate din domeniul produselor pentru construcții aprobată prin Ordinul ministerului dezvoltării regionale și administrației publice nr. 4494/11.04.2018.*

În condițiile menționate mai sus, vă informăm că produsele pot fi introduse pe piață în baza **marcajului CE** însoțit de **declarația de performanță** întocmită de producător, cu respectarea prevederilor art. 6 alin. (1) și art. 9 alin. (1) din *H.G. nr. 688/2017 privind stabilirea condițiilor pentru comercializarea produselor pentru construcții*, fără a fi nevoie de aviz din partea Inspectoratului General pentru Situații de Urgență sau a altei structuri subordonate.

(Î)INSPECTOR GENERAL

General de brigadă

Dan Paul IAMANDI

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-336-2023

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

AGREGATE DE BALASTIERĂ PENTRU:

- Betoane
 - Lucrări de inginerie civilă și drumuri
- 0-4 mm; 4-8 mm; 8-16 mm; 16-31,5 mm; 0-31,5 mm



VERIFICA CERTIFICATUL

Produse de:

GOIANA PETR. CO SRL,

s. Goianul Nou, mun. Chişinău, Republica Moldova.

Loc de fabricare: s. Goianul Nou, mun. Chişinău.

Loc extracție: **Zăcămint de nisip-prundiș „CALFA-II”,**
situat la 2,6 km Est de s. Calfa, r-l. Anenii Noi.

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței și performanțele descrise în Anexa ZA a standardului

SM SR EN 12620+A1:2010

SM SR EN 13242+A1:2010

după sistemul 2+ pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială 04.10.2023

Expirare 03.10.2028



Director General

Ion PUHA



Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-373-2024

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

**AGREGATE CONCASATE DIN CALCAR
PENTRU LUCRĂRI DE INGINERIE CIVILĂ ȘI DRUMURI**
Agregat grosier, sort: 8-16 mm, 16-32 mm, 32-63 mm;
Amestec de agregate de balastieră, sort: 0-8 mm, 0-16 mm, 0-32 mm, 0-63 mm.



VERIFICA CERTIFICATUL



IZVORUL DIN PIATRĂ

Fabricate de:
IZVORUL DIN PIATRĂ SRL,
Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Lev Tolstoi, 74, Chișinău, MD-2001
Loc de producție: s. Japca, raionul Florești.

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței și performanțele descrise în Anexa ZA a standardului

SM SR EN 13242+A1:2010

după sistemul 2+ pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială	<u>06.03.2024</u>
Expirare	<u>05.03.2029</u>

Director General

Ion PUHA

de vizat
până în
martie
2025

de vizat
până în
martie
2026

de vizat
până în
martie
2027

de vizat
până în
martie
2028

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare **OC ICC 11 A0007529-23**

Data emiterii 29 martie 2023

Valabil până 10 august 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 003

ORGANISMUL DE CERTIFICARE produse din cadrul SC "Inspecție-Certificare-Calitate" S.R.L.
MD 2032, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 92, tel./fax 022 50-70-75, www.certificare.md

Certificat de acreditare nr. OCpr - 003 .

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

Țevi din polietilenă monostrat (tip 1), dublustrat și triplustrat coextrudate (tip 2),
cu strat exfoliabil din materiale termoplastice (tip 3), marca WaterPRO și WaterKIT;
PE 100 și PE 100RC, SDR 7.4 ÷ SDR 41 cu DN 20 mm ÷ 1200 mm, destinate
transportului apei sub presiune pentru consum uman, apei brute și apei pentru utilizari generale.
Fabricare în serie conform EN 12201-2.

Codul NCM
3917

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM EN 12201-2+A1:2016 p. 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.2, 7.2 (tab.3), 8.2 (tab.5), 11.1.1, 11.1.2, 11.1.3, 11.2 (tab.6)

PRODUCĂTOR

S. C. „VALROM INDUSTRIE” SRL, bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București, România

Codul țării
RO

SOLICITANT

S. C. „VALROM INDUSTRIE” SRL, bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București, România

Codul IDNO
RO8529679

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de testări: nr.V102/21-4, nr.V102/21-9 din 15.11.2021, eliberate de LÎ IMA Materialforschung und Anwendungstechnik or.Dresden, Germania, certificat acreditare nr. D-PL-13119-02-00, Avizului sanitar nr.16 CRSPB/12.12.2019, eliberat de Centrul Regional de Sănătate Publică București, Raportului de identificare a produselor nr. 9174-22 din 17.05.2022, Raportului de control tehnic al produselor supuse certificării nr. 9174-22 din 17.05.2022, Raportului de evaluare a procesului de producție nr. 9174-22 din 18.05.2022, Raportului sumar nr. 9174-22 din 10.08.2022, Raportului sumar nr. 9174-22^M din 28.03.2023, eliberate de OC "ICC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Certificatul dat înlocuiește certificatul de conformitate Nr. OC ICC 11A C0007469-22 din 10.08.2022. Schema de certificare nr. 3. Evaluarea periodică se va efectua o dată pe an de OC "ICC" conform contractului de evaluare periodică a produselor certificate Nr. 22.22.9174-EPPC din 10.08.2022. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării fiecărei unități de produs certificat cu informația amplă în limba de stat în conformitate cu legislația în vigoare. Întreprinderea deține certificat de înregistrarea mărcii de conformitate nr. P1R0519, nr. P1R0520, nr.P1R0521, eliberat de OC TÜV Rheinland - DIN CERTCO, Germania. La întreprindere este implementat sistemul de management al calității ISO 9001:2015, certificatul nr.8172 valabil până la 24.11.2025, sistemul de management al sănătății și securității ocupaționale SR ISO 45001:2018, certificatul nr.3298 valabil până la 24.11.2025, sistemul de management de mediu SR EN ISO 14001:2015, certificatul nr.3305 valabil până la 24.11.2025, eliberate de SRAC CERT SRL atestat de acreditare SM 004, București, România.

Seria A Nr. 0007529



ADJ. CONDUCĂTORUL
ORGANISMULUI DE CERTIFICARE

Neaga O.


În atenția antreprenorilor și organelor de control !

Copiile certificatelor se legalizează prin specimenul de ștampilă și semnătura deținătorului certificatului

ZERTIFIKAT

Zertifikatinhaber	Kaczmarek Malewo spółka jawna (dawniej: KA-CZMAREK Sp. z o.o. S.K.A.) Malewo 1 63-800 Gostyn POLEN
Produkt	Rohre aus Polyethylen für alternative Verlegetechniken
Klassifizierung	EG 926.2, Außen-Durchmesser 75 mm bis 225 mm
Typ, Modell	TYTAN 3 PE
Erläuterungen zum Typ	PAS 1075 Typ 2 - TW, Basis PN-EN 12201-2
Prüfgrundlage(n)	PAS 1075:2009-04 Zertifizierungsprogramm ZP 14.23.39 (2009-06)
Konformitätszeichen	
Registernummer	P1R0417
Gültig bis	Unbefristet
Nutzungsrecht	Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben stehenden Konformitätszeichens in Verbindung mit der genannten Registernummer. Weitere Angaben siehe Anhang.

2014-06-13


Dipl.-Wi.-Ing. (FH) Sören Scholz
Leiter der Zertifizierungsstelle



ANHANG

Seite 1 von 1

Zertifikat	P1R0417 von 2014-06-13
Technische Angaben	Werkstoff: PE 100-RC Werkstofftyp: siehe produktionsstättenbezogene Werkstoffliste Betriebsüberdruck Berstlining max. 5 bar (SDR 11) Farbe: - königsblau/schwarz/königsblau und - königsblau/schwarz/königsblau mit weißen Streifen
Prüflaboratorium/ Überwachungsstelle	Hessel Ingenieurtechnik GmbH Am Münsterwald 3 52159 Roetgen
Prüfbericht(e)	R14 01 2582-E von 2014-06-05



CERTIFICATE

Certificate holder	Konti Hidroplast Ul. Industriska B.B. 1480 Gevgelija NORTH MACEDONIA
Production facility	Gevgelija, Republic of Macedonia
Product	Pressure pipes made from Polyethylene (PE) for alternative installation techniques - PE 100-RC
Classification	EG 926.2, Outer diameter 75 mm up to 225 mm
Type, Model	PE-HD-Rohr "Konti"
Remarks to the type	PAS 1075 Type 2 3L - TW Basis EN 12201-2
Testing basis	PAS 1075:2009-04 Certification Scheme Plastic Piping Systems (Pressure Pipes and Fittings) (2017-05)

Mark of conformity



Registration No. P1R0646

Valid until 2028-06-30

Right of use This certificate entitles the holder to use the mark of conformity shown above in conjunction with the specified registration number.
See annex for further information.

2023-06-20
Dr. Ina Förster
Certification Body

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Ina Förster', is written over a horizontal line.



ANNEX

Certificate	P1R0646 dated 2023-06-20
Technical Data	<p>PAS 1075 Type 2 3L - TW Basis EN 12201-2</p> <p>Outer diameter 75 mm up to 225 mm</p> <p>Material: PE 100-RC</p> <p>Type: see production facility related material list</p> <p>Colour outer layer: black Colour middle layer: royal blue Colour inner layer: black</p> <p>DW-8143C00244</p> <p>Operating over pressure burstlining: see Certification Scheme Plastic piping systems (Pressure pipes and fittings)(2017-05) Annex 0 14</p>
Testing laboratory/ Inspection body	<p>Hessel Ingenieurtechnik GmbH Am Münsterwald 3 52159 Roetgen GERMANY</p>
Test report(s)	<p>R22 06 4236-C_ACT dated 2022-06-20 R22 06 4236-C_PLT+ dated 2022-06-20</p>





BULGARKONTROLA S.A.

**CARGO & DAMAGE SURVEYS, LABORATORY ANALYSES,
CONFORMITY ASSESSMENT & TECHNICAL INSPECTIONS,
MANAGEMENT SYSTEMS, ORGANIC CERTIFICATION**



Head office: 23, Sitnyakovo Blvd., 1505 Sofia, Bulgaria
Emergency mobile: +359 889 400 400, Tel.: +359 2 989 4070, Fax: +359 2 988 2354
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

CERTIFICATE OF CONFORMITY

14 – НУРВСИПРБ –3393

Issued pursuant to Art. 14, par.2 of the Regulation № РД-02-20-1 on 05.02.2015 on the terms and conditions for use of construction products in the construction of the Republic of Bulgaria on Ministry of Regional Development and Public Works for the **construction product**

Pipes made of high density polyethylene (HDPE 100/ HDPE 100 RC)

черни със сини ивици и цвят син

are designed for construction of drinking water supply systems outside buildings and branching to buildings, with nominal dimension, operating pressure and evaluated characteristics in accordance with national requirements as per Supplement № 1 to this Certificate.

place on the market by

PEŠTA N d.o.o.

1300 Kaplara 189, 34301 Bucovik , Serbia

manufactured by

PEŠTA N d.o.o.

1300 Kaplara 189, 34301 Bucovik , Serbia

This certificate certifies that the product has been evaluated and meets national requirements set out in

BDS EN 12201-2:2011+A1:2013

BDS EN 12201-2:2011+A1:2013/NA:2014

*and item 2 of Annex 2 to item 2 of Order № 02-14-1329 from 03.12.2015,
of the Minister of Regional Development and Public Works*

The certificate was issued on **27/04/2020** cancel the **Certificate № 14-НУРВСИПРБ-2411 on 26/04/2017** and remains valid for three years until **26/04/2023**, the provided that the manufacturer ensures consistency of product characteristics and the conditions of production or production control have not been changed significantly.

Place: Sofia

Date: 27/04/2020

Director of "Conformity Assessment" Dept.

[Signature]
/T. Lyubenova/

BULGARKONTROLA S.A.– Sofia with identification number 14 of register Ministry of Regional Development and Public Works Permit № ПОССТ-14 on 15.09.2016 , issued by Ministry of Regional Development and Public Works



ATEST HIGIENICZNY

B.BK.60110.0303.2022

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAL

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH NIH – NATIONAL RESEARCH INSTITUTE

Wyrób / product: **Zasuwy kołnierzowe, gwintowane, bosc i bosokołnierzowe; nawiertki na rury PCV/PE, NWZ, NWZ uniwersalne „S”; kształtki wodociągowe; zawór zwrotny grzybkowy nr kat.287**

Zawierający / containing: zeliwo, stal nierdzewną, mosiądz, Tamamid, PVC, EPDM i inne materiały zgodnie z dokumentacją producenta

Przeznaczony do / destined: montażu w instalacjach wodociągowych, w tym do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w instalacjach przeciwpożarowych

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

Instalację służącą do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, przed oddaniem do użytku należy przepłukać wodą.

Atest higieniczny nie dotyczy parametrów technicznych i walorów użytkowych wyrobu / Hygienic certificate does not apply to technical parameters and utility value of the product.

Wytwórca / producer:

Przedsiębiorstwo Inżynieryjno - Przemysłowe

“WODROL” Wałcz Spółka z o.o.

ul. Chełmińska 6, 78-600 Wałcz

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for:

Przedsiębiorstwo Inżynieryjno - Przemysłowe

“WODROL” Wałcz Spółka z o.o.

ul. Chełmińska 6, 78-600 Wałcz

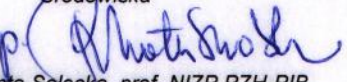
Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2025.03.03 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2025.03.03 or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 3 marca 2022

The date of issue of the certificate: 3rd March 2022

Kierownik
Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego
Środowiska

2 up 
dr hab. Jolanta Soleccka, prof. NIZP PZH-PIB



PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO - PRZEMYSŁOWE
„Wodrol” Walcz Spółka z o.o.

ul. Chełmińska 6, 78-600 Walcz

Telefony: Zarząd (067) 258 47 49, Dział Sprzedaży tel./fax (067) 258 32 91, (067) 250 07 78
NIP 765-10-71-186 e-mail: wodrol@wodrol-walcz.pl, www.wodrol-walcz.pl

L.

Walcz, dnia. 10.07.2023r.



Manufacturer's Authorization

Hereby, "WODROL" Walcz Sp. z o.o., represented by the Administrator Mr. Marek Soszyński, with headquarters in ul. Chełmińska 6, 78-600 Walcz, Polska / Poland, declares that the company "Polimer Gaz Constructii" S.R.L. has non-exclusive authorization from us to: import, promote, use, as well as undertake marketing actions related to the products offered by the company "WODROL" Walcz Sp. z o.o. in the Republic of Moldova.

The declaration is valid until 31.12.2024, its extension being subject to the agreement of the parties.

DYREKTOR ZARZĄDU

Marek Soszyński
Marek Soszyński

Przedsiębiorstwo Inżynieryjno-Przemysłowe
»WODROL« Walcz Spółka z o.o.
78-600 WAŁCZ, ul. Chełmińska 6
tel./fax 067 258 32 91
REGON 570245846 NIP 765-10-71-186
KRS 0000171489

ANEXA 1

Utilajul, echipamentul tehnologic: **REZERVOR METALIC 300 MC**

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mediu de lucru: retele apa potabila • Volum util: 300 m³; • Volum total: 315 m³; • Diametru nominal rezervor: 9.170 mm; • Inaltime rezervor : 5.180 mm; • Diametru minim fundatie: conform cu proiectul de executie; • Freeboard: 350 mm; • Deadwater: 150 mm. <p>Componenta rezervor</p> <p>Pereti rezervor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - panouri din tabla pregalvanizata la cald ulterior acoperita cu Zn, min. 275 g/m², cu dimensiuni de 2.500 x 1.250 mm si grosimi de la 2.0 ÷ 5.0 mm - ansamblare buloane metalice M12 si M16; - cornierele de rigidizare sunt din otel structural galvanizat S275J0. <p>Acoperis rezervor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - din panouri de acoperis tip sandwich prevazute la exterior cu tabla otel minim S250GD galvanizata min Z225 g/m² cu acoperire poliester 40μ si la interior cu spuma rigida poliuretan cu densitatea minima de 40 kg/m³, - fixare sistem de grinzi principale profil Z si secundare care se rezeama pe peretii rezervorului – material S350GD cu minim Z250 g/m². <p>Termoizolatia peretelui rezervorului</p> <ul style="list-style-type: none"> - polistiren de interior cu grosime 50 mm si <p>Membrana:</p>	<p>Parametrii tehnici si functionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mediu de lucru: retele apa potabila • Volum util: 300 m³; • Volum total: 315 m³; • Diametru nominal rezervor: 9.360 mm; • Inaltime rezervor : 5.100 mm; • Diametru minim fundatie: conform cu proiectul de executie; • Freeboard: 350 mm; • Deadwater: 150 mm. <p>Componenta rezervor</p> <p>Pereti rezervor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - panouri din tabla pregalvanizata la cald ulterior acoperita cu Zn, min. 275 g/m², cu dimensiuni de 2.500 x 1.250 mm si grosimi de la 2.0 ÷ 5.0 mm - ansamblare buloane metalice M12 si M16; - cornierele de rigidizare sunt din otel structural galvanizat S275J0. <p>Acoperis rezervor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - din panouri de acoperis tip sandwich prevazute la exterior cu tabla otel minim S250GD galvanizata min Z225 g/m² cu acoperire poliester 40μ si la interior cu spuma rigida poliuretan cu densitatea minima de 40 kg/m³, - fixare sistem de grinzi principale profil Z si secundare care se rezeama pe peretii rezervorului – material S350GD cu minim Z250 g/m². <p>Termoizolatia peretelui rezervorului</p> <ul style="list-style-type: none"> - polistiren de interior cu grosime 50 mm si <p>Membrana:</p>	ZAKPREST
	<ul style="list-style-type: none"> - grosime membrana EPDM: nu mai putin de 1 mm; - Calandrarea (presarea si aplatizarea) membranei EPDM utilizate la hidroizolare trebuie executata in 2 straturi. (calandrare in 2 straturi). Aceasta conditie este obligatorie. 	<ul style="list-style-type: none"> - grosime membrana EPDM: nu mai putin de 1 mm; - Calandrarea (presarea si aplatizarea) membranei EPDM utilizate la hidroizolare trebuie executata in 2 straturi. (calandrare in 2 straturi) 	ZAKPREST

2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Respectarea condițiilor de temperatura: -40 ÷ 60°C; - Amplasare: suprateran - Lichid de lucru: Apă potabilă <p>Montarea se va face conform instructiunilor de montare date de producator.</p>	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Respectarea condițiilor de temperatura: -40 ÷ 60°C; - Amplasare: suprateran - Lichid de lucru: Apă potabilă <p>Montarea se va face conform instructiunilor de montare date de producator.</p>	ZAKPREST
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acord tehnic si aviz sanitar emis de autoritatile competente din Republica Moldova pentru rezervoare metalice – obligatoriu; - Aviz sanitar pentru membrana emis de autoritatile competente din Republica Moldova – obligatoriu; - Avizului Sanitar emis de un organism national din Uniune Europeana; - certificate valabile ale sudorilor de tip WAC (Welding Approval Certificate) in conformitate cu standardul UNI EN ISO 9606-1:2013 – obligatoriu; - certificare valabila a societatii de tip WPQR (Welding Procedure Qualification Record); - Sudurile si controlul acestora vor fi in conformitate cu EN ISO 15614-1:2012 - Certificari obligatorii ISO9001, ISO14001, ISO 45001 ISO 50001 - Marcajul CE valabil cel putin 10 ani pentru materialul folosit la realizarea membranei – obligatoriu; - Materialul folosit pentru realizarea membranei sa fie testat dupa metodele prevazute de standardele: EN ISO 527-3, EN ISO 527-3, EN ISO 12236, EN 14150, EN 12224, EN 12225, EN 14575, EN 14576, Directiva UE privind constructiile. - Certificare obligatorie ISO 9001:2008 si ISO 14001:2015 pentru compania care va executa lucrarea de hidroizolare; - proiecte similare dovada realizarii croiei 3D a membranei hidroizolatoare dupa geometria rezervorului 	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acord tehnic si aviz sanitar emis de autoritatile competente din Republica Moldova pentru rezervoare metalice – obligatoriu; - Aviz sanitar pentru membrana emis de autoritatile competente din Republica Moldova – obligatoriu; - Avizului Sanitar emis de un organism national din Uniune Europeana; - Asamblarea panourilor rezervoarelor se va realiza cu utilizarea bolturilor si suruburilor, asa cum e descris la pct. 1 de mai sus. sudura electrica asa cum se solicita prin cerintele tehnice ale caietului de sarcini va fi exclusa complet. - In cazul aparitiei necesitatii de a efectua sudura in teren, aceasta fa va executata de catre sudorii certificati a antreprenorului general in conformitate cu legislatia nationala. - Sudurile si controlul acestora vor fi in conform cu en iso 9712:2012 si iso 17020 valabile si acceptabile in Republica Moldova - Certificari obligatorii ISO9001, ISO14001, ISO 45001 ISO 50001 - Marcajul CE valabil cel putin 10 ani pentru materialul folosit la realizarea membranei – obligatoriu; - Materialul folosit pentru realizarea membranei sa fie testat dupa metodele prevazute de standardele: EN ISO 527-3, EN ISO 527-3, EN ISO 12236, EN 14150, EN 12224, EN 12225, EN 14575, EN 14576, Directiva UE privind constructiile. - Certificare obligatorie ISO 9001:2008 si ISO 14001:2015 pentru compania care va executa lucrarea de hidroizolare; - proiecte similare dovada realizarii croiei 3D a membranei hidroizolatoare dupa geometria rezervorului 	ZAKPREST
4	<p>Conditii de garantie si post-garantie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minim 24 luni de la punerea in functiune, maxim 36 de luni de la livrare. - Furnizorul va asigura service in perioada de garantie. - Furnizorul va asigura piese de schimb pe baza de comanda in perioada post- garantie. 	<p>Conditii de garantie si post-garantie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minim 24 luni de la punerea in functiune, maxim 36 de luni de la livrare. - Furnizorul va asigura service in perioada de garantie. - Furnizorul va asigura piese de schimb pe baza de comanda in perioada post- garantie. 	ZAKPREST

5	<p>Alte conditii cu caracter tehnic: Rezervorul este prevazut cu :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gura de vizitare, pe acoperis; - gura de ventilatie pe acoperis prevazut cu rotorvent; - scara exterioara de acces din aluminiu, realizata prin procedee de sudura; - incalzitor imersat 1 x 3 kW, pentru degivrarea apei, prevazut cu panou de automatizare digital, termostat si afisaj LCD cu posibilitati de programare si diagnoza, montat in incinta cu protectie IP68. Incalzitorul imersat va fi prevazut cu protectie impotriva arderii rezistentei electrice in cazul lipsei apei. - conducta alimentare/alimentare cu sistem antivortex DN150, prevazuta cu robinet flotor; - racord PSI DN100, prevazuta cu robinet fluture si cupla rapida tip A; - conexiune preaplin DN100; - racord golire de fund DN100, prevazut cu robinet fluture; - indicator de nivel (manometru); - racordurile hidraulice sunt realizate din otel galvanizat (PN16). Atat racordurile hidraulice, cat si celelalte repere ale rezervorului care au implicat sudura sa fie sudate si testate cu respectarea prevederilor UNI EN ISO 15614-1:2012 - Rezervorul va avea in componenta sistem automat de degivrare conducte de alimentare si distributie. - Rezervorul va avea in componenta 4 traductori de nivel. 	<p>Alte conditii cu caracter tehnic: Rezervorul este prevazut cu :</p> <ul style="list-style-type: none"> - gura de vizitare, pe acoperis; - gura de ventilatie pe acoperis prevazut cu rotorvent; - scara exterioara de acces din aluminiu, realizata prin procedee de sudura; - incalzitor imersat 1 x 3 kW, pentru degivrarea apei, prevazut cu panou de automatizare digital, termostat si afisaj LCD cu posibilitati de programare si diagnoza, montat in incinta cu protectie IP68. Incalzitorul imersat va fi prevazut cu protectie impotriva arderii rezistentei electrice in cazul lipsei apei. - conducta alimentare/alimentare cu sistem antivortex DN150, prevazuta cu robinet flotor; - racord PSI DN100, prevazuta cu robinet fluture si cupla rapida tip A; - conexiune preaplin DN100; - racord golire de fund DN100, prevazut cu robinet fluture; - indicator de nivel (manometru); - racordurile hidraulice sunt realizate din otel galvanizat (PN16). Atat racordurile hidraulice, cat si celelalte repere ale rezervorului care au implicat sudura sa fie sudate si testate cu respectarea prevederilor UNI EN ISO 15614-1:2012 - Rezervorul va avea in componenta sistem automat de degivrare conducte de alimentare si distributie. <p>Rerezvorul va avea in componenta 4 traductori de nivel.</p>	ZAKPREST
---	---	---	----------

ZAKPREST CONSTRUCT SRL
STR. STANJENEILOR NR.4 BL.62, SC2, ET.1, AP61, SECTOR 4,
BUCURESTI
NR.REG.COM: J40/7181/2015
C.U.I.: 34646295
RO10INGB0000999905170831
ING BANK

ANEXA 2

IMPUTERNICIRE PRODUCATOR

Data: 10.11.2024

Ref.Licitatie: *Lucrări de construcție a rezervoarelor de apă potabilă și reabilitarea rețelelor de alimentare cu apă în orașul Sîngerei, etapa 2*

Catre: Primaria Singerei, MD-6201, MOLDOVA, Sîngerei, or.Sîngerei, str. Independentei, 124

Noi SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL, reprezentati legal prin Gae Lilian, in calitate de Director Comercial avand facilitatile de productie in str. Viilor nr 7, Turnu Magurele, Teleorman, Romania ca producatori ai *Rezervoarelor metalice cu membrana EPDM*, imputernicim pe POLIMER GAZ CONSTRUCȚII SRL cu sediu in R.M. mun. Chișinău, sec. Centru, str. Dokuceaev V., 3, ap.(of.) 62 sa sa depuna o oferta completa al carei scop este furnizarea urmatoarelor produse, al caror producatori suntem: Rezervoare metalice. De asemenea suntem de acord ca POLIMER GAZ CONSTRUCȚII SRL sa prezinte la prezenta licitatie documentatia tehnica, certificarile si avizarile sanitare, agrementarile si avizarile tehnice specifice si sa puna in opera produsele mentionate mai sus.

Semnat de: GAE LILIAN

In calitate de: Director Comercial

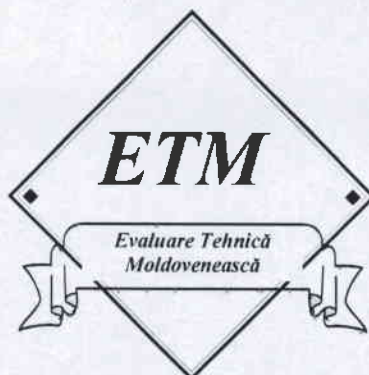
Semnatura:

Stampila:



**MINISTERUL INFRASTRUCTURII ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE
AL REPUBLICII MOLDOVA**

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII



**Evaluare tehnică
Nr. 02/05-013:2023**

Valabilitate până la 30.07.2026

**Cod NM MD
Rezervoare metalice pentru stocarea apei**

Titular: "Valrom Industrie" SRL, bd. Preciziei, 28,
sector 6, București, România, tel. +40 21 3173800,
fax. +40 372899445.

Producător: SC "ZAKPREST CONSTRUCT" SRL,
str. Stânjeneiilor, nr 4. Bl. 61, Ap. 61, sector 4, Bu-
curești; Punct de lucru - Str. Viilor, nr. 7, Turnu
Măgurele, județ Teleorman, România tel: 0040767-
372315

Evaluarea tehnică a fost emisă de ICȘP „INMACOMPROIECT” SRL, MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa nr. 15, tel/fax 022 52-11-30, Grupa specializată 05 "Produse, procedee și echipamente pentru instalații aferente construcțiilor, de încălzire, climatizări, ventilații sanitare, gaze, electrice".

Prezenta evaluare tehnică conține 14 pagini și anexa 23 pagini care face parte integrantă din prezența evaluare.

Prezenta evaluare tehnică este eliberată în conformitate cu Regulamentul cu privire la organizarea și funcționarea ghișeului unic de elaborare a evaluării tehnice în construcții, în baza anexei nr.1 la Hotărârea Guvernului nr. 913 din 06 noiembrie 2014.

***Prezenta Evaluare tehnică este valabilă numai însoțită de avizul tehnic al
Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și nu ține loc de Certificat de calitate***

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Grupa specializată nr. 05 "Produse, procedee și echipamente pentru instalații aferente construcțiilor, de încălzire, climatizări, ventilații sanitare, gaze, electrice" a ICȘP „INMA-COMPROIECT” SRL analizând Dosarul tehnic și documentele prezentate de firma "Valrom Industrie" SRL, bd. Preciziei, 28, sector 6, București, România, tel. +40 21 3173800 referitor la: "Rezervoare metalice pentru stocarea apei" fabricate de firma SC "ZAKPREST CONSTRUCT" SRL, str. Stânjeneilor, nr 4. Bl. 61, Ap. 61, sector 4, București; Punct de lucru - Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, județ Teleorman, România tel: 0040767-372315 eliberează Evaluarea tehnică nr. 02/05-013:2023 în conformitate cu documentele tehnice valabile în Republica Moldova, aferente domeniului de referință și dosarul tehnic elaborat de "Valrom Industrie" SRL.

1 Definirea succintă

1.1 Descrierea succintă

Rezervoarele metalice realizate de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL se montează suprateran sau subteran (în subsolurile clădirilor) și sunt destinate stocării apei de uz menajer (inclusiv potabilă), pentru stingerea incendiilor, a apei pluviale, a apelor uzate sau a apei pentru irigații.

Forma rezervoarelor este cilindrică, ele fiind montate și fixate cu bare și buloane de fundația din beton.

Înălțimea rezervorului, ranforsările, fundația, legăturile la fundație sunt calculate la presiune atmosferică (cu legătură cu atmosfera) și sunt luate în calcul riscul seismic și încărcările date de zăpadă și de viteza vântului.

Fundația pe care se așază rezervorul va fi realizată din beton sau beton armat de beneficiar (în conformitate cu proiectul ei).

Rezervoarele se produc din oțel zincat la cald (la cerere - acoperit cu vopsele pe bază de rășini poliesterice sau epoxidice) sau din oțel inox.

La solicitări speciale pot fi produse rezervoare și din alte materiale metalice (cupru, aluminiu etc).

Panourile din oțel zincat la cald sau din oțel inox se realizează din rulouri de

tablă prin decupare și perforare pentru realizarea găurilor de imbinare (cu echipamentele URANOS 2700 PMC - pentru sudură, IW - pentru îndoire, ștanțare și forfecare tablă și profile. RP9 - pentru ștanțare tablă, PBH - pentru îndoire profile).

Pentru montajul rezervoarelor se utilizează echipamentul hidraulic RR-U.

Rezervoarele se produc din panouri din oțel zincat la cald cu dimensiunile de 2,55 m lungime și lățimea de 0,3 m, 0,6 m, 0,9 m sau 1,25 m, grosimea tablei variind între 2÷8 mm, funcție de volumul rezervorului. Îmbinarea panourilor se realizează cu șuruburi Ø12 mm la locul de montaj. Etanșarea panourilor între ele se obține prin utilizarea de chituri poliuretane, tip SIKAFLEX.

Rezervorul este compus din elementele următoare:

a) carcasă metalică, din oțel zincat (la cerere acoperit cu vopsele pe bază de rășini poliesterice sau epoxidice) sau oțel inox;

b) întărituri (ranforsări) exterioare, tip cornier sau platbandă, din oțel zincat sau aluminiu;

c) membrană, din EPDM sau din PVC, care intră în contact cu apa stocată;

d) geotextil, pentru protecția membranei;

e) capac, din panouri sandwich, oțel zincat, aluminiu sau oțel inox (funcție de calitatea apei stocate și cerința beneficiarului), cu sau fără izolație, montat pe grinzi din oțel zincat;

f) termoizolație, din plăci de polistiren expandat sau vată minerală cu o grosime minimă de 50 mm (așezată între membrană și carcasa metalică sau pe exteriorul carcasei metalice);

g) capac, din panouri tip sandwich cu poliuretan expandat cu grosimea între 50x100 mm;

h) echipament standard:

- scară de acces la capac;
- gură de vizitare;
- racord de ventilație;
- racord preaplin;
- racord de umplere;
- racord de alimentare a rețelei;
- racord de golire;
- racord PSI prevăzut cu robinet fluture și cuple rapide tip A, tip B și tip C;

i) rezistențe electrice, pentru încălzirea apei contra înghețului (la cerere);

j) conducte de legătură suplimentare între 2 rezervoare sau cu alte echipamente (la cerere).

Model de rezervor din oțel zincat



Membranele din EPDM sau din PVC pentru stocarea apei sunt produse în două

variante (pentru apă potabilă sau pentru apă pentru stingerea incendiilor), ambele trebuind să dețină Aviz Sanitar (pentru utilizarea în contact cu apa potabilă).

Membranele sunt executate la comandă pentru dimensiunile fiecărui rezervor în parte, astfel încât să nu apară solicitări suplimentare de întindere sau îndoire (cutare). Au o rezistență la rupere de 4000 N/cm² și pot fi utilizate în domeniul de temperaturi -30°C ÷ +70°C.

În funcție de locul de montaj și de solicitările privind volumul de apă necesar se pot executa rezervoare metalice cu dimensiunile:

- diametre cuprinse între 2,20÷41,00 m;
- înălțimi cuprinse între 1,50÷14,50 m.

Se obțin astfel capacități de stocare a apei cuprinse între 5 m³ și 18.000 m³. La solicitările beneficiarilor se pot proiecta și executa rezervoare cu volume mai mari de 18.000 m³.

Tipurile de rezervoare metalice prezentate pot fi dotate suplimentar, la cererea clienților, cu:

- sistem pentru controlul nivelului apei în rezervor;
- sistem pentru umplerea și menținerea apei la nivel constant în rezervor.

1.2 Identificarea produselor

Rezervoarele metalice sunt marcate la fabricație, pe marcaje indicându-se:

- sigla firmei producătoare;
- standardul de fabricație;
- data de fabricație;
- caracteristicile dimensionale:
- diametrul;
- volumul de acumulare;
- presiunea de utilizare.

Fiecare livrare va fi însoțită de declarația de conformitate, aferent lotului de fabricație, precum și de evaluarea tehnică.

2 EVALUARE TEHNICĂ

2.1 Domeniul de utilizare acceptat

Rezervoarele metalice produse de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL se vor utiliza în toate tipurile de instalații care deservește construcțiile pentru stocarea apei de uz general (potabile, pentru stingerea incendiilor, pluviale sau uzate).

Pentru utilizarea preconizată a rezervoarelor metalice în contact cu apa potabilă titularul evaluării tehnice trebuie să dețină aviz sanitar, eliberat în conformitate cu reglementările emise de Ministerul Sănătății.

Produsele cuprinse în această evaluare tehnică se aplică numai urmare a unui proiect de execuție întocmit cu respectarea Legii 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor tehnice în vigoare.

2.2 Aprecierea asupra produsului

2.2.1 Aptitudinea de exploatare

Caracteristicile fizico-mecanice ale rezervoarelor metalice au fost verificate prin încercări de Bamesa Oțel SA din România și corespund domeniului de utilizare, prescripțiilor tehnice românești precum și cerințelor fundamentale enumerate în cadrul Legii 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții (cu modificările și completările ulterioare).

Rezistență mecanică și stabilitate – Elementele constitutive ale rezervoarelor metalice sunt construite solid, din materiale rezistente la coroziunea și uzura din apă în condițiile normale de utilizare.

Rezervoarele metalice sunt proiectate în funcție de caracteristicile locului de montaj (riscul seismic, temperaturi exteri-

oare, viteza vântului, încărcarea cu zăpadă) astfel încât să reziste la toate solicitările mediului înconjurător.

Montajul lor se face pe fundație proiectată pentru fiecare rezervor în parte.

Securitatea la incendiu - Pentru produse nu au fost efectuate determinări privind comportarea la foc. Produsele metalice pot fi încadrate în clasa de reacție la foc produselor incombustibile – A1. Securitatea incendiară conform NCM E.03.02.

Igienă, sănătate și mediu înconjurător - Echipamentele utilizate nu conțin substanțe radioactive sau cancerigene, deșeuri toxice, rebuturi industriale sau alte substanțe ori elemente dăunătoare sănătății oamenilor sau integrității mediului înconjurător.

Membranele din EPDM sau PVC și toate celelalte materiale care vin direct în contact cu apa trebuie să dețină Avizele Sanitare necesare pentru a fi utilizate la stocarea apei potabile sau a apei pentru stingerea incendiilor.

Spălarea și întreținerea membranelor se va face cu produse biocide pentru suprafețe avizate sanitar conform legislației în vigoare.

La executarea lucrărilor, se vor respecta următoarele reglementări tehnice: Normativul NCM A 08.02; Codul muncii al Republicii Moldova Nr. 154 din 28.03.2003;

Siguranță și accesibilitate în exploatare - Rezervoarele metalice pentru stocarea apei au o fiabilitate ridicată și nu prezintă riscul de accidente la utilizarea lor în condiții normale de exploatare (presiuni, temperaturi).

Protecția împotriva zgomotului – produsele nu fac obiectul unor cerințe la zgomot.

Economia de energie, Izolare termică
– Rezervoarele sunt prevăzute cu termozolație pentru protecția împotriva înghețului sau pentru a se evita supraîncălzirea apei.

Sunt etanșe și sunt protejate cu acoperișuri speciale.

Sunt realizate din elemente modulate, construcția și montarea lor fiind astfel concepute încât punerea lor în operă să necesite un consum redus de energie.

Utilizarea sustenabilă a resurselor naturale - se va aplica conform Legii 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cu completările și modificările ulterioare.

2.2.2 Durabilitatea și întreținerea

Ca urmare a calității superioare a materialelor și a prelucrării elementelor componente, rezervoarele metalice au o durată medie de viață, estimată de producător, de 25 de ani, în condiții normale de exploatare și în condițiile de mentenanță specificate de producător

Producătorul acordă o garanție de 24 luni de la data punerii în operă (montaj).

În timpul exploatării, inspecția rezervorului (la interior și exterior) se efectuează periodic la intervale în conformitate cu legislația în vigoare. Este verificată vizual starea membranei din cauciuc, a izolației termice, precum și a suprafețelor interioare și exterioare ale învelișului metalic. Dacă se constată apariția coroziunii, se golește rezervorul și se repară defecțele.

2.2.3 Fabricația și controlul

Fabricarea rezervoarelor metalice se realizează la firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL cu instalații automatizate.

Constanța calității produselor este asigurată prin executarea unui control intern în conformitate cu procedurile Sistemului

de Management al Calității realizat în conformitate cu reglementările standardului SM EN ISO 9001.

În vederea asigurării constantei calității, producătorul va urmări:

- **Intern unității:** controlul intern sever și eficient atât pentru materiile prime și respectarea parametrilor tehnologiei, cât și pentru produsul finit, control efectuat conform Manualului de Asigurare a Calității al producătorului.
- **Extern unității:** obținerea unei forme de certificare recunoscută pentru sistem și produs.

Evaluarea conformității produselor trebuie efectuată după sistemul 3 din Regulamentul (UE) nr.305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011.

2.2.4 Punerea în operă

Punerea în operă se realizează conform instrucțiunilor producătorului și a reglementărilor în vigoare din domeniu. Ea se va face de către specialiști calificați și atestați în acest tip de lucrări.

Instructajul va cuprinde obligatoriu norme de tehnica securității muncii și protecție contra incendiului.

Fundația pe care se amplasează rezervorul este realizată din beton sau beton armat conform proiectului realizat pentru fiecare rezervor. Abaterea de planitate admisă pentru fundație este de ± 5 mm.

Montajul (așezarea plăcilor și strângerea șuruburilor) se realizează începând cu montarea rândului superior al carcasei și acoperișul. După montare acestea sunt ridicate cu ajutorul dispozitivelor hidraulice și se continuă cu montarea rândului următor al carcasei și întăriturile.

Pentru rezervoarele cu membrană, în scopul protejării membranei, între membrană și fundația din beton se amplasează un strat din material geotextil (geomembrană).

Geotextilul se introduce înainte de montarea ultimului rând de plăci.

Rândul de jos va fi ultimul la montaj și după terminarea strângerii șuruburilor se vor monta barele de fixare la fundație, membrana și celelalte echipamente.

Scara de acces se montează odată cu montarea fiecărui rând al carcasei.

De asemenea, în timpul utilizării rezervorului trebuie evitată pătrunderea apei între membrană și izolația termică sau învelișul metalic. Proiectantul și producătorul trebuie să prevadă măsuri speciale pentru evacuarea apei infiltrate în mod accidental în acest spațiu.

Pentru utilizarea rezervoarelor la stingerea incendiilor acestea pot fi dotate, la solicitarea beneficiarilor, suplimentar cu:

- sistem de semnalizare optică și acustică a nivelului rezervei de incendiu;
- traductoare de nivel pentru comanda automată a pompelor;
- conductă de by-pass, pentru ocolirea pompelor și posibilitatea alimentării directe de la sursă în perioada în care rezervorul este scos din funcțiune.

Rezervorul va fi prevăzut cu echipamente de protecție împotriva trăsnetelor.

Rezervorul va fi pus în funcțiune după efectuarea verificărilor de calitate și siguranță în exploatare.

Prevenirea noncalității în procesul executării lucrărilor se va asigura conform normativelor și legislației în vigoare.

2.3 Caietul de prescripții tehnice

2.3.1 Condiții de concepții

La elaborarea tehnologiei de fabricație s-a avut în vedere obținerea și păstrarea constantă a proprietăților și caracteristicilor produselor.

Rezervoarele metalice realizate de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL sunt astfel concepute încât să asigure:

- rezistentă mecanică la acțiunea apei;

- stabilitate la solicitări seismice;
- rezistență la factorii de mediu;
- etanșeitate;
- izolare termică;
- punere în operă cu efort minim.

La calculul de proiectare a rezervorului și a fundației trebuie să se țină cont de prevederile reglementărilor în vigoare, privind presiunile generate de acțiunea vântului, încărcările din zăpadă și de proiectarea construcțiilor din regiuni seismice. Rezervorul este proiectat să reziste la vânt cu viteza de maxim 175 km/h, iar acoperișul rezervorului este proiectat pentru o încărcare datorată zăpezii de $1,5 \div 2,5$ kN/m².

În ceea ce privește protecția anticorozivă a plăcilor din oțel care alcătuiesc învelișul metalic al rezervorului, grosimea medie a stratului de zinc depus termic și masa acoperirii pe unitatea de suprafață pentru oțel cu grosimea cuprinsă între 2÷8 mm trebuie să fie minimum 275 g/m², în conformitate cu NCM E.04.04:2016, CP E.04.03-2005.

Materialele utilizate în interiorul rezervorului în scopul asigurării etanșeității, trebuie să reziste la acțiunile mecanice, fizice, chimice și biologice datorate funcționării normale a rezervorului, cum sunt cele rezultate din intervențiile periodice pentru curățire și întreținere.

Produsele sunt astfel concepute încât respectă exigențele legislației în domeniu, precum și cerințele fundamentale ale Legii privind calitatea în construcții, acestea fiind prezentate în subcapitolul 2.2.1. al evaluării tehnice.

2.3.2 Condițiile de fabricare

Calitatea constantă a produsului va fi asigurată și garantată de producător și comerciant prin declarația de conformitate eliberată pentru fiecare lot livrat.

Producătorul realizează produsele în conformitate cu norma de fabricație in-

ternă, conform proiectelor, deținând certificate ce atestă că are implementat și menține un sistem al calității conform cu standardul ISO 9001.

Fabricația se realizează cu asigurarea permanentă a controlului calității: se utilizează numai componente cu buletine de calitate; se efectuează controale interfațice pe fluxul de fabricație și un control final.

Controlul de inspecție se efectuează minimum o dată în an de grupa specializată care a elaborat Evaluarea tehnică pe bază de contract.

2.3.3. Condițiile de livrare

Rezervoarele metalice se livrează la cerere în gama dimensională solicitată de clienți pentru diferitele proiecte.

Rezervoarele metalice sunt livrate demontate, paletizate, ambalajele fiind prevăzute cu etichete pe care sunt marcate datele necesare pentru identificare.

La livrare produsele trebuie să fie însoțite de Evaluarea Tehnică, de Declarația

de Conformitate cu acesta (dată de producător sau de reprezentantul acestuia), de Avizul Sanitar, de Certificate de Calitate pentru produsele finite și de instrucțiuni de alegere, montaj, utilizare și exploatare editate de producător.

Pentru transport și depozitare de lungă durată producătorul va furniza date privind condițiile de depozitare și transport.

2.3.4 Condițiile de punere în operă

Punerea în operă a produselor se va face conform documentelor tehnico-normative ale Republicii Moldova în vigoare aferente acestor produse, prevederilor și detaliilor de execuție din proiect, ținând cont de recomandările producătorului.

Manevrarea echipamentelor se va face conform instrucțiunilor producătorului.

Producătorul este obligat să introducă pe piață numai produse sigure în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

3 Remarci complimentare ale grupei specializate

3.1 Grupa specializată nr. 05 a examinat produsele și remarcă că:

- Rezervoare metalice pentru stocarea apei sunt realizate pe linii tehnologice moderne (utilaje, mașini, instalații) și automatizate și fiind aplicate corect vor avea în continuare o comportare corespunzătoare în exploatare, în condițiile specifice ale Republicii Moldova;
- constanta calității este asigurată prin autocontrol de producător și control exterior – Certificat EN ISO 9001 nr. 12283 din 15.02.2021 valabil 14.02.2024 eliberat de SRAC CERT SRL, Romania;
- pentru verificarea comportării în exploatare se va urmări, observa și analiza, pe întreaga durată de valabilitate a agrementului tehnic, modul de funcționare a produselor.

3.2 Cerințe privind siguranța produsului asupra sănătății umane: nu conțin substanțe nocive, nu poluează și nu prezintă pericol pentru sănătatea oamenilor și mediul ambiant la utilizare cu respectarea condițiilor stabilite de "Valrom Industrie" SRL.

Pentru utilizarea preconizată a rezervoarelor metalice în contact cu apa potabilă titularul evaluării tehnice trebuie să dețină aviz sanitar eliberat în conformitate cu reglementările emise de Ministerul Sănătății.

Calitatea produselor va fi asigurată și garantată de producător și comerciant prin declarația de conformitate eliberată pentru fiecare lot livrat.

Concluzii: Utilizarea în Republica Moldova a rezervoarelor metalice pentru stocarea apei este apreciată favorabil, dacă se respectă prevederile prezentei Evaluări Tehnice.

Condiții

- Calitatea produselor și metodele de utilizare au fost examinate și găsite satisfăcătoare de ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL.

- Controlul de inspecție asupra stabilității caracteristicilor confirmate prin evaluarea tehnică în cursul procesului de utilizare / comercializare se efectuează de către grupa specializată care a eliberat evaluarea tehnică cu încadrarea organelor de certificare sau laboratoarelor de încercări acreditate pentru acest domeniu de activitate.

- Oriunde se face referire în această evaluare la acte legislative sau reglementări tehnice, trebuie avut în vedere ca aceste acte să fie în vigoare la data elaborării acestei evaluări;

- Acordând această evaluare, Consiliul tehnic permanent pentru construcții nu se

implică în prezența sau absența drepturilor de brevet conținute în produs și /sau drepturile legale ale firmei de a comercializa produsul;

- Trebuie menționat ca orice recomandare relativ la folosirea în condiții de siguranță a acestui produs, conținută în prezenta evaluare tehnică, reprezintă cerințele minime necesare la utilizarea lui;

- Acordând această evaluare, Consiliul tehnic permanent pentru construcții nu acceptă nici o responsabilitate față de vre-o persoană sau organism pentru orice pierdere sau daună survenită în legătură cu un rău personal ivit ca un rezultat direct sau indirect al folosirii acestui produs.

- Deținătorul Evaluării tehnice la folosirea produselor procurate va prezenta obligatoriu fiecărui agent economic care va folosi aceste produse copia evaluării tehnice și instrucțiunile de transport, depozitare și exploatare

VALABILITATE:

30 iulie 2026

NOTĂ:

1. Controlul de inspecție asupra produselor evaluate tehnic se efectuează de grupa specializată respectivă minimum o dată în an.
2. Prelungirea valabilității sau revizuirea Evaluării tehnice trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte de data expirării termenului stabilit.
3. În cazul neprelungirii valabilității, Evaluarea tehnică se anulează de la sine.

DIRECTOR
ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL



Anastasia BELOUSOVA



Agrement Tehnic

017-05/3844-2023

REZERVOARE METALICE PENTRU STOCAREA APEI
RESERVOIRS METALLIQUES POUR LE STOCKAGE DE L'EAU
METALLIC TANKS FOR WATER STORAGE
METALISCHTANK FUR WASSERNETZE
Cod categorie – 28 și 29

PRODUCĂTOR: S.C. ZAKPREST CONSTRUCT S.R.L. – Punct de lucru
Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, județ Teleorman
ROMÂNIA
tel: 0040/767-372315

TITULAR S.C. ZAKPREST CONSTRUCT S.R.L.
AGREMENT Str. Stânjeneilor, nr 4, Bl. 61, Ap. 61, sector 4, București
TEHNIC: tel/fax: 0040/767-372315

ELABORATOR INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE
AGREMENT str. Matei Voievod, nr. 29, sector 2, București
TEHNIC: ROMÂNIA
tel/fax: 0040/21-2521157

Grupa specializată nr. 5 - „Produse, procedee și echipamente pentru instalații aferente construcțiilor”

Prezentul agrement tehnic este valabil până la data de 26 ianuarie 2026 numai însoțit de AVIZUL TEHNIC al Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și nu ține loc de certificat de calitate.



CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Grupa specializată nr. 05 „Produse, procedee și echipamente pentru instalațiile de încălziri, climatizări, ventilații, sanitare, gaze, electrice, aferente construcțiilor” din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București, analizând documentația de solicitare de agrement tehnic prezentată de SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL din București și înregistrată cu nr. 221202 din data de 08.12.2022, referitoare la produsele „Rezervoare metalice pentru stocarea apei” realizate de SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele, elaborează prezentul Agrement Tehnic nr. 017-05/3844-2023, în conformitate cu documentele tehnice românești aferente domeniului de utilizare I.9-2022 „Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor sanitare aferente clădirilor”, NP 133-2022 „Normativ privind proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare a localităților”, AC-1998 „Ghid de proiectare și execuție a rețelelor și instalațiilor exterioare de alimentare cu apă și canalizare. Mapa proiectantului”, P 118-1999 „Normativ de siguranță la foc a construcțiilor”, P 118/2-2013 „Normativ de siguranță la foc a construcțiilor. Partea II – Instalații de stingere”, C 300-1994 „Normativ de prevenire a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora”, verificările efectuate de Voestalpine Steel Service Center Romania S.R.L. (pentru tablă) și verificările „în situ” efectuate împreună cu specialiștii Institutului European pentru Științe Termice din București, toate valabile la data elaborării prezentului agrement.

1. Definirea succintă

1.1 Descrierea succintă

Rezervoarele metalice realizate de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele se montează suprateran sau subteran (în subsolurile clădirilor) și sunt destinate stocării apei de uz menajer (inclusiv potabilă), pentru stingerea incendiilor, a apei pluviale, a apelor uzate sau a apei pentru irigații.

Forma rezervoarelor este cilindrică, ele fiind montate și fixate cu bare și buloane de fundația din beton.

Înălțimea rezervorului, ranforsările, fundația, legăturile la fundație sunt calculate la presiune atmosferică (cu legătură cu atmosfera) și sunt luate în calcul riscul seismic și încărcările date de zăpadă și de viteza vântului.

Fundația pe care se așează rezervorul va fi realizată din beton sau beton armat de beneficiar (în conformitate cu proiectul ei).

Rezervoarele se produc din oțel zincat la cald (la cerere – acoperit cu vopsele pe bază de rășini poliesterice sau epoxidice) sau din oțel inox.

La solicitări speciale pot fi produse rezervoare și din alte materiale metalice (cupru, aluminiu etc).

Panourile din oțel zincat la cald sau din oțel inox se realizează din rulouri de tablă prin decupare și perforare pentru realizarea găurilor de îmbinare (cu echipamentele **URANOS 2700 PMC** – pentru sudură, **IW** – pentru îndoire, ștanțare și forfecare tablă și profile, **RP9** – pentru ștanțare tablă, **PBH** – pentru îndoire profile).

Pentru montajul rezervoarelor se utilizează echipamentul hidraulic **RR-U**.

Rezervoarele se produc din panouri din oțel zincat la cald cu dimensiunile de **2,55 m** lungime și lățimea de **0,3 m**, **0,6 m**, **0,9 m** sau **1,25 m**, grosimea tablei variind între **2 ÷ 8 mm**, funcție de volumul rezervorului. Îmbinarea panourilor se realizează cu șuruburi **Φ 12 mm** la locul de montaj. Etanșarea panourilor între ele se obține prin utilizarea de chituri poliuretanică, tip SIKAFLEX.

Rezervorul este compus din elementele următoare:

a) carcasă metalică, din oțel zincat (la cerere acoperită cu vopsele pe bază de rășini

- poliesterice sau epoxidice) sau oțel inox;
- b) întărituri** (ranforsări) exterioare, tip cornier sau platbandă, din oțel zincat sau aluminiu;
- c) membrană**, din **EPDM** sau din **PVC**, aceasta fiind singurul material care intră în contact cu apa stocată;
- d) geotextil**, pentru protecția membranei (pe exteriorul membranei);
- e) capac**, din panouri sandwich, oțel zincat, aluminiu sau oțel inox (funcție de calitatea apei stocate și cerința beneficiarului), cu sau fără izolație, montat pe grinzi din oțel zincat;
- f) termoizolație**, din plăci de polistiren expandat sau vată minerală cu o grosime minimă de **50 mm** (așezată între membrană și carcasa metalică sau pe exteriorul carcasei metalice);
- g) capac**, din panouri tip sandwich cu poliuret看 expandat cu grosimea între **50 ÷ 100 mm**;
- h) echipament standard**:
- scară de acces la capac;
 - gură de vizitare;
 - racord de ventilație;
 - racord preaplin;
 - racord de umplere;
 - racord de alimentare a rețelei;
 - racord de golire;
 - racord **PSI** prevăzut cu robinet fluture și cuple rapide tip **A**, tip **B** și tip **C**;
- i) rezistențe electrice**, pentru încălzirea apei contra înghețului (la cerere);
- j) conducte de legătură suplimentare** între 2 rezervoare sau cu alte echipamente (la cerere).

Model de rezervor din oțel zincat



Membranele pentru stocarea apei se produc în două variante (din **EPDM** pentru apă potabilă sau din **PVC** pentru apă pentru

AT 017-05/3844-2023

stingerea incendiilor), membrana din **EPDM** (furnizată de **SEALECO AB** din Suedia prin firma **MEDMEDIA SRL** din Brașov) având Aviz Sanitar pentru utilizarea în contact cu apa potabilă.

Membranele sunt executate la comandă pentru dimensiunile fiecărui rezervor în parte, astfel încât să nu apară solicitări suplimentare de întindere sau îndoire (cutare). Au o rezistență la rupere de **4000 N/cm²** și pot fi utilizate în domeniul de temperaturi **-30°C ÷ +70°C**.

În funcție de locul de montaj și de solicitările privind volumul de apă necesar se pot executa rezervoare metalice cu dimensiunile:

- diametre cuprinse între **2,20 ÷ 41,00 m**;
- înălțimi cuprinse între **1,50 ÷ 14,50 m**.

Se obțin astfel capacități de stocare a apei cuprinse între **5 m³** și **18.000 m³**. La solicitările beneficiarilor se pot proiecta și executa rezervoare cu volume mai mari de **18.000 m³**.

Tipurile de rezervoare metalice prezentate pot fi dotate suplimentar, la cererea clienților, cu:

- sistem pentru controlul nivelului apei în rezervor;
- sistem pentru umplerea și menținerea apei la nivel constant în rezervor.

1.2 Identificarea produselor

Rezervoarele metalice produse de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele, sunt marcate la fabricație, pe marcaje indicându-se:

- sigla firmei producătoare;
- standardul de fabricație;
- data de fabricației;
- caracteristicile dimensionale:
 - diametrul;
 - volumul de acumulare;
 - presiunea de utilizare.

2. Acordul tehnic

2.1. Domenii de utilizare acceptate în construcții

Rezervoarele metalice produse de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele se vor utiliza în toate tipurile de instalații care deservește construcțiile pentru stocarea apei de uz general (potabile, pentru stingerea incendiilor, pluviale sau uzate).

Pentru utilizarea preconizată a rezervoarelor metalice în contact cu apa potabilă titularul acordului tehnic trebuie să dețină aviz sanitar/notificare emis/emisă de Institutul Național de Sănătate Publică eliberat în conformitate cu reglementările emise de Ministerul Sănătății.

Avizarea sanitară/notificarea se obține în funcție de compoziția chimică a materialului/materialelor componentelor care intră în contact cu apa potabilă.

2.2. Aprecieri asupra produsului

2.2.1. Aptitudinea de exploatare în construcții

Caracteristicile fizico – mecanice ale rezervoarelor metalice au fost verificate prin încercări de **Voestalpine Steel Service Center Romania S.R.L.** din România și corespund domeniului de utilizare, prescripțiilor tehnice românești precum și cerințelor fundamentale enumerate în cadrul art. 5 al Legii nr. 10/1995, referitoare la calitatea în construcții (cu modificările și completările ulterioare).

***Rezistență mecanică și stabilitate**

Elementele constitutive ale rezervoarelor metalice sunt construite solid, din materiale rezistente la coroziunea și uzura din apă în condițiile normale de utilizare.

Rezervoarele metalice sunt proiectate în funcție de caracteristicile locului de montaj (risc seismic, temperaturi exterioare, viteza vântului, încărcarea cu zăpadă) astfel încât să reziste la toate solicitările

mediului înconjurător.

Montajul lor se face pe fundație proiectată pentru fiecare rezervor în parte.

***Securitate la incendiu**

Pentru produsele care fac obiectul acordului tehnic nu au fost efectuate încercări de comportare la foc.

***Igienă, sănătate și mediu înconjurător**

Produsele nu conțin elemente dăunătoare sănătății oamenilor sau integrității mediului înconjurător, ele corespunzând integral condițiilor impuse prin Legea nr. 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă, OUG nr. 195/2005 cu completările și modificările Legii nr. 265/2006 privind protecția mediului, HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, OG 2/2021 privind depozitarea deșeurilor, Legea nr. 346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale, Ordinul nr. 275/2012 privind Procedura de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substanțelor chimice/amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă și Ordinul nr. 119/2014 privind Normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

Materialele care vin direct în contact cu apa potabilă trebuie să dețină Avizele Sanitare necesare pentru a fi utilizate la stocarea apei potabile.

Întreținerea rezervoarelor se va face prin curățarea și dezinfectarea suprafețelor materialelor care intră în contact cu apa potabilă cu produse biocide avizate pentru această utilizare conform legislației în vigoare, Ordinul 10/368/11/2010.

***Siguranță și accesibilitate în exploatare**

Rezervoarele metalice pentru stocarea apei au o fiabilitate ridicată și nu prezintă riscul de accidente la utilizarea lor în condiții normale de exploatare (presiuni, temperaturi).



***Protecție împotriva zgomotului**

Rezervoarele metalice pentru stocarea apei nu au influență asupra acestei exigențe.

***Economie de energie și izolare termică**

Rezervoarele sunt prevăzute cu termoizolație pentru protecția împotriva înghețului sau pentru a se evita supraîncălzirea apei.

Sunt etanșe și sunt protejate cu acoperișuri speciale.

Sunt realizate din elemente modulate, construcția și montarea lor fiind astfel concepute încât punerea lor în operă să necesite un consum redus de energie.

***Utilizare sustenabilă a resurselor naturale**

Se va aplica conform Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare.

2.2.2. Durabilitatea și întreținerea produsului

Ca urmare a calității superioare a materialelor și a prelucrării elementelor componente, rezervoarele metalice au o durată medie de viață, estimată de producător, de **25 de ani**, în condiții normale de exploatare și în condițiile de mentenanță specificate de producător.

Producătorul acordă o garanție de **24 luni** de la data punerii în operă (montaj).

În timpul exploatării, inspecția rezervorului (la interior și exterior) se efectuează periodic la intervale în conformitate cu legislația în vigoare. Este verificată vizual starea membranei din cauciuc, a izolației termice, precum și a suprafețelor interioare și exterioare ale învelișului metalic. Dacă se constată apariția coroziunii, se golește rezervorul și se repară defectele.

2.2.3. Fabricația și controlul

Fabricarea rezervoarelor metalice se realizează la firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele cu instalații automatizate.

Asigurarea constanței calității produselor este realizată prin executarea unui control intern în conformitate cu Sistemul

AT 017-05/3844-2023

de Management al Calității și cu prevederile din Manualul de Asigurare a Calității întocmit cu respectarea prevederilor din norma SR EN ISO 9001/2015. Totodată se execută un control extern unității de institute neutre, autorizate.

2.2.4. Punerea în operă

Punerea în operă a rezervoarelor metalice se realizează conform instrucțiunilor de montaj ale producătorului.

Construcția modulară permite asamblarea rapidă cu personal instruit pentru aceste lucrări.

Instructajul va cuprinde, în mod obligatoriu, norme românești de tehnica securității muncii și apărarea împotriva incendiilor.

Fundația pe care se amplasează rezervorul este realizată din beton sau beton armat conform proiectului realizat pentru fiecare rezervor. Abaterea de planeitate admisă pentru fundație este de **± 5 mm**.

Montajul (așezarea plăcilor și strângerea șuruburilor) se realizează începând cu montarea rândului superior al carcasi și acoperișul. După montare acestea sunt ridicate cu ajutorul dispozitivelor hidraulice și se continuă cu montarea rândului următor al carcasi și întăriturile.

Pentru rezervoarele cu membrană, în scopul protejării membranei, între membrană și fundația din beton se amplasează un strat din material geotextil (geomembrană).

Geotextilul se introduce înainte de montarea ultimului rând de plăci.

Rândul de jos va fi ultimul la montaj și după terminarea strângerii șuruburilor se vor monta barele de fixare la fundație, membrana și celelalte echipamente.

Scara de acces se montează odată cu montarea fiecărui rând al carcasi.

De asemenea, în timpul utilizării rezervorului trebuie evitată pătrunderea apei între membrană și izolația termică sau învelișul metalic. Proiectantul și producătorul trebuie să prevadă măsuri speciale pentru evacuarea apei infiltrate în mod accidental în acest spațiu.

Pentru utilizarea rezervoarelor la stingerea incendiilor acestea pot fi dotate, la solicitarea beneficiarilor, suplimentar cu:

- sistem de semnalizare optică și acus-

Pagina 5 din 10



tică a nivelului rezervei de incendiu;

- traductoare de nivel pentru comanda automată a pompelor;
- conductă de by-pass, pentru ocolirea pompelor și posibilitatea alimentării directe de la sursă în perioada în care rezervorul este scos din funcțiune.

Rezervorul va fi prevăzut cu echipamente de protecție împotriva trăsnetelor.

Rezervorul va fi pus în funcțiune după efectuarea verificărilor de calitate și siguranță în exploatare.

Punerea în operă se va face de personal calificat.

2.3. Caietul de prescripții tehnice

2.3.1. Condiții de concepție

La elaborarea tehnologiei de fabricație s-a avut în vedere obținerea și păstrarea constantă a proprietăților și caracteristicilor produselor.

Rezervoarele metalice realizate de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL - Punct de lucru Turnu Măgurele sunt astfel concepute încât să asigure:

- rezistență mecanică la acțiunea apei;
- stabilitate la solicitări seismice;
- rezistență la factorii de mediu;
- etanșeitate;
- izolare termică;
- punere în operă cu efort minim.

La calculul de proiectare a rezervorului și a fundației trebuie să se țină cont de prevederile reglementărilor în vigoare, privind presiunile generate de acțiunea vântului, încărcările din zăpadă și de proiectarea construcțiilor din regiuni seismice. Rezervorul este proiectat să reziste la vânt cu viteza de maxim **175 km/h**, iar acoperișul rezervorului este proiectat pentru o încărcare datorată zăpezii de **1,5 ÷ 2,5 kN/m²**.

În ceea ce privește protecția anticorozivă a plăcilor din oțel care alcătuiesc învelișul metalic al rezervorului, pentru condițiile specifice României, grosimea medie a stratului de zinc depus termic și masa acoperirii pe unitatea de suprafață pentru oțel cu grosimea cuprinsă între **2 ÷ 8 mm** trebuie să fie minimum **275 g/m²**, în conformitate cu prevederile reglementărilor românești în vigoare.

Materialele utilizate în interiorul rezervorului în scopul asigurării etanșeității, trebuie să reziste la acțiunile mecanice, fizice, chimice și biologice datorate funcționării normale a rezervorului, cum sunt cele rezultate din intervențiile periodice pentru curățire și întreținere.

Produsele sunt astfel concepute încât respectă exigențele legislației în domeniu, precum și cerințele fundamentale ale Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, acestea fiind prezentate în subcapitolul 2.2.1. al agrementului tehnic.

2.3.2. Condiții de fabricare

Fabricarea rezervoarelor metalice se realizează la firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele, cu respectarea prevederilor din Manualul de Asigurare a Calității întocmit în conformitate cu recomandările normei SR EN ISO 9001/2015.

2.3.3. Condiții de livrare

Rezervoarele metalice se livrează la cerere în gama dimensională solicitată de clienți pentru diferitele proiecte.

Rezervoarele metalice sunt livrate demontate, paletizate, ambalajele fiind prevăzute cu etichete pe care sunt marcate datele necesare pentru identificare.

La livrare produsele trebuie să fie însoțite de Acordul Tehnic, de Declarația de Conformitate cu acesta (dată de producător sau de reprezentantul acestuia), de Avizele Sanitare în funcție de compoziția chimică a materialelor care intră în contact cu apa potabilă, de Certificate de Garanție pentru produsele finite și de instrucțiuni de alegere, montaj, utilizare și exploatare editate de producător.

Pentru transport și depozitare de lungă durată producătorul va furniza date privind condițiile de depozitare și transport.

2.3.4. Condiții de punere în operă

Punerea în operă se efectuează conform instrucțiunilor elaborate de producător și prevederilor normativelor românești:

- **I 9-2022** Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor sanitare aferente clădirilor



- **NP 133-2022** Normativ privind proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare a localităților
- **P 118-1999** Normativ de siguranță la foc a construcțiilor
- **P 118/2-2013** Normativ privind securitatea la incendiu a construcțiilor. Partea II – Instalații de stingere
- **C 300-1994** Normativ de prevenire a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora

Concluzii

Aprecierea globală

- Utilizarea **rezervoarelor metalice**, în domeniile de utilizare acceptate este **apreciată favorabil** în condițiile specifice din România, dacă se respectă prevederile prezentului agrement.

Pentru utilizarea preconizată a rezervoarelor metalice în contact cu apa potabilă titularul agrementului tehnic trebuie să dețină aviz sanitar/notificare emis/emisă de Institutul Național de Sănătate Publică eliberat în conformitate cu reglementările emise de Ministerul Sănătății.

Condiții

- Calitatea produselor și metoda de fabricare, au fost examinate și găsite corespunzătoare și de către **Voestalpine Steel Service Center Romania S.R.L.** (pentru tablă) **INSIST** și **E.I.T.S.** din România și trebuie menținute la acest nivel pe toată durata de valabilitate a acestui agrement.
- Oriunde se face referire în acest agrement la acte legislative sau reglementări tehnice trebuie avut în vedere că acestea erau în vigoare la data elaborării acestui agrement.
- Acordând acest agrement, Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții, nu se implică în prezența și/sau absența drepturilor legale ale firmei de a comercializa, monta

sau întreține produsul.

- Orice recomandare referitoare la folosirea în condiții de siguranță a acestui produs, care este conținută sau se referă la acest agrement tehnic, reprezintă cerințe minime necesare la punerea sa în operă.

- Institutul European pentru Științe Termice din București răspunde de exactitatea datelor înscrise în Agrementul Tehnic și de încercările sau testele care au stat la baza acestor date. Acordurile tehnice nu îi absolvă pe furnizori și/sau utilizatori de responsabilitățile ce le revin conform reglementărilor tehnice legale în vigoare.

- Oportunitatea elaborării agrementului tehnic este stabilită de Institutul European pentru Științe Termice din București.

- Verificarea menținerii aptitudinii de utilizare a produselor va fi realizată conform programului stabilit de Institutul European pentru Științe Termice din București, program care constă în:

- verificarea aspectului și a dimensiunilor;
- verificarea etanșeității;
- verificarea funcțională.

Verificările se vor efectua la un interval de **24** luni și vor fi consemnate printr-un proces verbal semnat de producător și elaboratorul de agrement tehnic.

De asemenea se va verifica valabilitatea Sistemului de Management al Calității al producătorului.

- Acțiunile cuprinse în program și modul lor de realizare vor respecta actele normative și reglementările tehnice în vigoare.

- Institutul European pentru Științe Termice din București va informa Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții despre rezultatul verificărilor, iar dacă acestea nu dovedesc menținerea aptitudinii de utilizare, va solicita MDLPA anularea agrementului tehnic din baza de date.

- Anularea agrementului tehnic se va face și în cazul constatării prin controale, efectuate de către organismele de supraveghere a pieței, a nerespectării menținerii constante a condițiilor de fabricație și utilizare ale produsului.



- În cazul în care titularul de agrement tehnic nu se conformează prevederilor din agrementul tehnic, organismul elaborator solicită retragerea agrementului tehnic și anularea din baza de date a MDLPA.

- În cazul în care titularul de Agrement Tehnic nu se conformează acestor prevederi, se va declanșa procedura de retragere a Agrementului Tehnic.

Valabilitatea agrementului tehnic este:

26.01.2026

Valabilitatea avizului tehnic este:

26.01.2025

Prelungirea avizului tehnic trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte de data expirării acestuia. În cazul neprelungirii valabilității avizului tehnic agrementul tehnic se anulează de la sine.

Modificarea/extinderea agrementului tehnic se va face cu respectarea termenului de valabilitate inițial.

Președinte grupă specializată nr. 5

dr.ing. Daniela TEODORESCU



**Institutul European pentru Științe
Termice**

DIRECTOR EXECUTIV

dr.ing. Anica M. E.



3. Remarci complementare ale grupei specializate

La baza întocmirii prezentului agrement tehnic a stat documentația pusă la dispoziție de către solicitant.

S-a constatat că firma producătoare are certificat Sistemul de Management al Calității conform cu standardul SR EN ISO 9001/2015, Sistemul de Management de Mediu în conformitate cu SR EN ISO 14001/2015 și Sistemul de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale în conformitate cu SR EN ISO 45001/2018, toate în valabilitate la data elaborării acestui agrement.

Produsele au fost utilizate în perioada 2020 – 2022 pentru realizarea de stații de stocare a apelor în diferite localități (Mogoșoaia, Chitila și altele). Din recomandările transmise titularului de către firmele executante rezultă că punerea în operă a rezervoarelor de stocare a apei s-a realizat conform instrucțiunilor de utilizare ale producătorului, fără dificultăți. În exploatare produsele s-au comportat la parametrii proiectați, beneficiarii fiind satisfăcuți de funcționarea normală și fără defecțiuni a acestora.

Pentru evaluarea montajului și funcționării rezervoarelor de stocare a apei s-a efectuat, de către reprezentanții E.I.T.S., titularului agrementului tehnic și executantului, o vizită tehnică la „Rezervoare de stocare a apei” amplasate în localitatea Mogoșoaia din județul Ilfov. Urmare a deplasării s-a întocmit Procesul Verbal nr. 596/28.12.2022 (anexat dosarului tehnic) în care au rezultat:

- montajul a fost efectuat de personal de specialitate;

AT 017-05/3844-2023

Pagina 8 din 10



- condițiile din interiorul stației sunt corecte din punct de vedere tehnic și funcțional;
- aparatura de măsură este în stare funcțională.

Produsele își vor menține constante caracteristicile funcționale în timpul exploatării, cu condiția respectării indicațiilor de utilizare ale producătorului și a reglementărilor normativelor I9-2022, NP133-2013.

SINTEZA RAPOARTELOR DE ÎNCERCARE

Centralizator cu testele de laborator efectuate în laboratorul **Voestalpine Steel Service Center Romania S.R.L.** și de specialiștii grupei specializate nr. 2 din **E.I.T.S.** pe rezervoare metalice având D_{int} **11,70 m** și **10,14 m** și înălțimea de **7,50 m** (volumele de apă de **710 m³** și **550 m³**)

<i>Verificarea</i>	<i>Verificator</i>	<i>Metoda</i>	<i>Cerințe</i>	<i>Rezultate</i>
<i>Verificarea aspectului</i>	<i>E.I.T.S.</i>	<i>Catalog de fabricație</i>	<i>Aspectul trebuie să nu prezinte defecțiuni ale suprafețelor, ale marginilor plăcilor metalice sau defecte de galvanizare ale acestora și ale celorlalte elemente componente.</i>	<i>Fără defecte Conform</i>
<i>Verificarea dimensiunilor</i>	<i>E.I.T.S.</i>	<i>Catalog de fabricație</i>	<i>Cotele de gabarit ale rezervoarelor trebuie să fie conforme cu standardul de firmă.</i>	<i>Conform</i>
<i>Verificarea diametrului și numărului de șuruburi de fixare</i>	<i>E.I.T.S.</i>	<i>Catalog de fabricație</i>	<i>Dimensiunile șuruburilor de fixare trebuie să corespundă solicitărilor mecanice pentru strângerea și etanșarea panourilor cât și pentru asigurarea rezistenței mecanice a rezervorului la încărcarea dată de apa stocată și de cantitatea de zăpadă depusă pe acoperișul rezervorului.</i>	<i>Conform</i>
<i>Verificarea grosimii stratului de zinc</i>	<i>Voestalpine Steel Service Center Romania S.R.L.</i>	<i>Catalog de fabricație</i>	<i>Stratul de zinc, depus pe tabla de oțel prin zincare termică, trebuie să fie de minim 40 μm pentru a corespunde condițiilor de mediu din România.</i>	<i>50 μm Conform</i>
<i>Verificarea etanșeității</i>	<i>E.I.T.S.</i>	<i>SR EN 14015/2010</i>	<i>Presiunea de verificare a rezervorului este presiunea atmosferică, dată de coloana de apă, iar timpul de verificare de 10 minute. Nu se admit scăpări de apă.</i>	<i>P = 1,2 bar P = 1,1 bar Fără scăpări Conform</i>

Specialiștii Grupei Specializate nr. 5 din Institutul European pentru Științe Termice din București își însușesc rezultatele verificărilor laboratorului **Voestalpine Steel Service Center Romania S.R.L.** din România.

4. Anexe

● **Extrase semnificative din procesul verbal nr. 230117 din 05.01.2023 al ședinței de deliberare a grupei specializate.**

În ședința de deliberare a Grupei Specializate nr. 5 din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București, alcătuită din dr.ing. Daniela Teodorescu, ing. Aurora Ioana Rizzoli, dr.ing. Anica Ilie, dr.ing. Mădălina Nichita, ing. Cezar Rizzoli, s-a analizat Dosarul agrementului tehnic 017-05/3844-2023 referitor la:

● **Rezervoare metalice pentru stocarea apei** realizate de firma SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL – Punct de lucru Turnu Măgurele.

AT 017-05/3844-2023



În cadrul ședinței s-au evidențiat următoarele aspecte:

- Dosarul de agrement tehnic este complet și la elaborarea lui au fost respectate Instrucțiunile din HG 750/2017 și OM 435/2021.
- Produsele au fost agrementate și utilizate pe teritoriul României în perioada 2020 – 2022, perioadă în care s-au comportat corespunzător parametrilor proiectați.
- **Rezervoarele metalice pentru stocarea apei** corespund cerințelor fundamentale stabilite de Legea nr. 10/1995 (cu modificările și completările ulterioare).

Constatând acestea comisia internă de avizare propune către CTPC aprobarea prezentului Agrement Tehnic cu termen de valabilitate de trei ani, până la data de 26.01.2026.

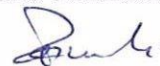
Pe durata de valabilitate a Agrementului Tehnic, titularul acestuia va prezenta elaboratorului rezultatele verificărilor privind urmărirea comportării în exploatare a echipamentului pus în operă, acestea urmând a fi anexate Dosarului de solicitare a prelungirii valabilității Avizului Tehnic.

Dosarul tehnic al agrementului tehnic nr. 017-05/3844-2023 conținând 55 file și 1 CD face parte integrantă din prezentul agrement tehnic.

Titulari: S.C. GAMM BUSSINES CONCEPT S.R.L.
localitatea Islaz, județul Teleorman
tel: 0745525852

Raportorul grupei specializate nr. 5

ing. Aurora Ioana RIZZOLI



Membrii grupei specializate:

dr.ing. Daniela TEODORESCU

ing. Aurora Ioana RIZZOLI

dr.ing. Anica ILIE

dr.ing. Mădălina NICHITA

ing. Cezar RIZZOLI

- președinte

- raportor





MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
AL REPUBLICII MOLDOVA

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ

MD-2028, muș. Chișinău, str. Gheorghe Asachi, 67-a

Tel. + 373 22 574501, fax + 373 22 729725

IDNO 1018601000021

E-mail: office@ansp.gov.md

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинская документация
FORMULAR / Форма Nr. 303-2/e
APROBAT DE MS al RM / Утверждена МЗ РМ 31.10.11 Nr. 828

Centrul de Incercări de laborator acreditat de către
Centrul Național de Acreditare din Republica Moldova MOLDAC
Испытательный лабораторный центр аккредитованный
Национальным Аккредитационным Центром РМ MOLDAC
Certificat nr. LI-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2022

AVIZ SANITAR

PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. 133

Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов

din/om " 31. "

01.

a./z. 2023

Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor
Настоящим санитарным заключением подтверждается, что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования

Rezervoare metalice pentru stocarea apei pentru uz menajer (inclusiv potabilă), pentru stingerea incendiilor, pentru ape pluviale, ape uzate sau apa pentru irigații ZAKPREST

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica denumirea completă a Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов)

Regulamentului sanitar privind materialele și obiectele destinate să vină în contact cu produsele alimentare aprobat prin HG 308/2011

Organizația-productoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортёр, страна происхождения

DC ZAKPREST CONSTRUCT SRL, România

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения

SC "VALROM INDUSTRIE" SRL, România, București, bd. Preciziei 28, sector 6

Ca temel pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit / Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило

Demers, autorizare, notificare, aviz tehnic, agreement tehnic nr.017-05/3376-2020, certificate de calitate ISO

(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исслед.)

Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:

Parametrii (factorii) / показатели (факторы) Normativul sanitar / санитарный норматив

Rezervoarele nu conțin elemente ce ar putea dăuna sănătății oamenilor sau mediului inconjurător, admise pentru stocarea apelor menajere, inclusiv apei potabile.

Domeniu de utilizare / Область применения:

stocarea apei, inclusiv potabilă

Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия использования, хранения, транспортировки, меры безопасности:

plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное Заключение действительно до: 31 ianuarie 2026

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ



Vasile GUȘTIUC

(numele, prenumele / Ф.И.О.)



ANSP/HAO3

00001

03

ex:Șt.Constantinovic

tel: 574 679

10-XVI-09



ROMÂNIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZ TEHNIC

În baza procesului-verbal nr. **9916** din data de **26 ianuarie 2023** al Comisiei tehnice de specialitate nr. **2** pentru avizarea agrementelor tehnice în construcții:

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZEAZĂ FAVORABIL :

agrementul tehnic nr. **017-05/3844-2023**, elaborat de **INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE**, pentru **REZERVOARE METALICE PENTRU STOCAREA APEI**, produse de **S.C. ZAKPREST CONSTRUCT S.R.L.** - Punct de lucru Turnu Măgurele, jud. Teleroman.

Prezentul **AVIZ TEHNIC** este valabil până la data de **26 ianuarie 2025** și se poate prelungi în situația în care titularul face dovada menținerii aptitudinii de utilizare a obiectului agrementului tehnic, potrivit prevederilor referitoare la „condiții” din agrementul tehnic.

În baza prezentului aviz tehnic, rezervoarele pot fi utilizate pentru destinația preconizată în contact cu apa potabilă numai însoțite de avizul sanitar/notificarea emis/emisă de Institutul Național de Sănătate Publică.

Agrementul tehnic este valabil până la data de **26 ianuarie 2026**, pentru titular, producător și distribuitorii din anexa la agrementul tehnic.

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

SECRETAR DE STAT

Marin ȚOLE



acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Sediul social: Str. Stânjeneilor, nr. 4, camera nr. 1, bl. 62, sc. 2, et. 1, ap. 61, sector 4, București
fără activități certificate/ without certified activities

Sediul de lucru: Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, jud. Teleorman

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Comert cu ridicata cu mașini, echipamente și materiale de construcții (pentru rețele de apă-canal și instalații interioare). Asamblare, comercializare și montaj echipamente pentru construcții și instalații (rezervoare metalice pentru stocarea apei)

Wholesale trade with construction machinery, equipment and materials (for water-channel networks and indoor installations). Assembly, sale and installation of construction and installation equipment (metal tanks for water storage)

că are implementat și menține un
sistem de managementul calității
conform condițiilor din standardul

which has implemented and maintains a
quality management system
which fulfils the requirements of the standard

SR EN ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015)



Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **12283**

data inițială a certificării/ initial certification date **15 februarie 2021**

data recertificării/ recertification date **22 februarie 2024**

data ultimei actualizări/ last update -

valabil până la/ valid until **14 februarie 2027** (cu condiția vizării anuale)

SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea



Certificate

SRAC has issued an IQNET recognized certificate that the organization:

ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Registered Office: Str. Stânjeneilor, nr. 4, camera nr. 1, bl. 62, sc. 2, et. 1, ap. 61, sector 4, București
without certified scope

Productive Unit: Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, jud. Teleorman

has implemented and maintains a
Quality Management System

for the following scope:

Wholesale trade with construction machinery, equipment and materials (for water-channel networks and indoor installations). Assembly, sale and installation of construction and installation equipment (metal tanks for water storage)

which fulfils the requirements of the following standard:

ISO 9001 : 2015

Issued on: 2024 - 02 - 22
First issued on: 2021 - 02 - 15
Expires on: 2027 - 02 - 14

Registration Number: RO - 12283



Alex Stoichitoiu
President of IQNET



eng. Mihaela Cristea
SRAC General Manager



This attestation is directly linked to the IQNET Member's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

IQNET Members*:

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISO Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic
Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC
Colombia ICS Bosnia and Herzegovina INTECO Costa Rica IRAM Argentina JQA Japan KFK Korea LSQA Uruguay MIRTEC Greece
MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland NYCE México PCBC Poland Quality Austria Austria SII Israel SIQ Slovenia SIRIM
QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TSE Türkiye YUQS Serbia

*The list of IQNET Members is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Sediul social: Str. Stânjeneilor, nr. 4, camera nr. 1, bl. 62, sc. 2, et. 1, ap. 61, sector 4, București

fără activități certificate/ without certified activities

Sediul de lucru: Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, jud. Teleorman

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Comert cu ridicata cu mașini, echipamente și materiale de construcții (pentru rețele de apă-canal și instalații interioare). Asamblare, comercializare și montaj echipamente pentru construcții și instalații (rezervoare metalice pentru stocarea apei)

Wholesale trade with construction machinery, equipment and materials (for water-channel networks and indoor installations). Assembly, sale and installation of construction and installation equipment (metal tanks for water storage)

că are implementat și menține un
sistem de management de mediu
conform condițiilor din standardul

which has implemented and maintains an
environmental management system
which fulfils the requirements of the standard

SR EN ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015)



Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **5703**

data inițială a certificării/ initial certification date **15 februarie 2021**

data recertificării/ recertification date **22 februarie 2024**

data ultimei actualizări/ last update -

valabil până la/ valid until **14 februarie 2027** (cu condiția vizării anuale)

SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea



Certificate

SRAC has issued an IQNET recognized certificate that the organization:

ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Registered Office: Str. Stânjeneilor, nr. 4, camera nr. 1, bl. 62, sc. 2, et. 1, ap. 61, sector 4, București
without certified scope

Productive Unit: Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, jud. Teleorman

has implemented and maintains an
Environmental Management System

for the following scope:

Wholesale trade with construction machinery, equipment and materials (for water-channel networks and indoor installations). Assembly, sale and installation of construction and installation equipment (metal tanks for water storage)

which fulfils the requirements of the following standard:

ISO 14001 : 2015

Issued on: 2024 - 02 - 22
First issued on: 2021 - 02 - 15
Expires on: 2027 - 02 - 14

Registration Number: RO - 5703



Alex Stoichitoiu
President of IQNET



eng. Mihaela Cristea
SRAC General Manager



This attestation is directly linked to the IQNET Member's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

IQNET Members*:

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic
Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC
Colombia ICS Bosnia and Herzegovina INTECO Costa Rica IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea LSQA Uruguay MIRTEC Greece
MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland NYCE México PCBC Poland Quality Austria Austria SII Israel SIQ Slovenia SIRIM
QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TSE Türkiye YUQS Serbia

*The list of IQNET Members is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Sediul social: Str. Stânjeneilor, nr. 4, camera nr. 1, bl. 62, sc. 2, et. 1, ap. 61, sector 4, București
fără activități certificate/ without certified activities

Sediul de lucru: Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, jud. Teleorman

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Comert cu ridicata cu mașini, echipamente și materiale de construcții (pentru rețele de apă-canal și instalații interioare). Asamblare, comercializare și montaj echipamente pentru construcții și instalații (rezervoare metalice pentru stocarea apei)

Wholesale trade in construction machinery, equipment and materials (for water-channel networks and indoor installations). Assembly, sale and installation of construction and installation equipment (metal tanks for water storage)

că are implementat și menține un
**sistem de management al sănătății
și securității ocupaționale**
conform condițiilor din referențialul

which has implemented and maintains an
**occupational health and safety
management system**

which fulfils the requirements of the reference standard

SR ISO 45001:2018 (ISO 45001:2018)



Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **3902**

data inițială a certificării/ initial certification date **15 februarie 2021**

data recertificării/ recertification date **22 februarie 2024**

data ultimei actualizări/ last update -

valabil până la/ valid until **14 februarie 2027** (cu condiția vizării anuale)

SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea



Certificate

SRAC has issued an IQNET recognized certificate that the organization:

ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Registered Office: Str. Stânjeneilor, nr. 4, camera nr. 1, bl. 62, sc. 2, et. 1, ap. 61, sector 4, București
without certified scope

Productive Unit: Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, jud. Teleorman

has implemented and maintains an
Occupational Management System

for the following scope:

Wholesale trade with construction machinery, equipment and materials (for water-channel networks and indoor installations). Assembly, sale and installation of construction and installation equipment (metal tanks for water storage)

which fulfils the requirements of the following standard:

ISO 45001 : 2018

Issued on: 2024 - 02 - 22
First issued on: 2021 - 02 - 15
Expires on: 2027 - 02 - 14

Registration Number: RO - 3902



Alex Stoichitoiu
President of IQNET



eng. Mihaela Cristea
SRAC General Manager



This attestation is directly linked to the IQNET Member's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

IQNET Members*:

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic
Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC
Colombia ICS Bosnia and Herzegovina INTECO Costa Rica IRAM Argentina JQA Japan KFAQ Korea LSQA Uruguay MIRTEC Greece
MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland NYCE México PCBC Poland Quality Austria Austria SII Israel SIQ Slovenia SIRIM
QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TSE Türkiye YUQS Serbia

*The list of IQNET Members is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Sediul social: Str. Stânjeneilor, nr. 4, camera nr. 1, bl. 62, sc. 2, et. 1, ap. 61, sector 4, București

Sediul de lucru: Str. Viilor, nr. 7, Turnu Măgurele, jud. Teleorman

pentru următoarele activități/ for the following fields of activities

Comerț cu ridicata cu mașini, echipamente și materiale de construcții (pentru rețele de apă-canal și instalații interioare). Asamblare, comercializare și montaj echipamente pentru construcții și instalații (rezervoare metalice pentru stocarea apei)

Wholesale trade in construction machinery, equipment and materials (for water-channel networks and indoor installations). Assembly, sale and installation of construction and installation equipment (metal tanks for water storage)

că are implementat și menține un
sistem de management al energiei
conform condițiilor din standardul

which has implemented and maintains an
energy management systems
which fulfils the requirements of the standard

SR EN ISO 50001:2019 (EN ISO 50001:2018)



Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **48**
data inițială a certificării/ initial certification date **04 aprilie 2023**
data recertificării/ reissuing date -
data ultimei actualizări/ last update -
valabil până la/ valid until **03 aprilie 2026** (cu condiția vizării anuale)
SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea





DECLARATION OF PERFORMANCE

ElastoSeal H/T

N° DOP ElastoSeal H/T-2020.02.24

1. Unique identification code of the product type:

ElastoSeal H/T.

2. Identification of the construction product:

See product label and/or packaging.

3. Intended use or uses:

ElastoSeal Geomembranes are polymeric geosynthetic barriers made from vulcanised EPDM rubber. The membrane is calandered in two plies and is not reinforced. This gives unique properties when it comes to flexibility and elasticity. ElastoSeal is used as a fluid barrier in reservoirs and dams, in construction canals, in the construction of tunnels and underground structures, in the construction of liquid waste disposal sites, transfer stations or secondary containment and for use in transportation infrastructure. The membrane can be used both covered or uncovered.

4. Contact address of manufacturer/trading company:

SealEco AB
P.O.Box 514
SE-331 25 Värnamo
Sweden

5. System or systems of assessment and constancy of performance:

System 2+.

6. Notified body / Certification n°:

Notified body: 0958 SGS INTRON Certificatie BV
FPC: 0958-CPR-2036/1

7. Declared performance

Characteristic	Test method	Performance		Harmonised standard
		Unit	Value	
Tensile strength	EN 12311-2	N/mm ²	9.0	EN 13361 EN 13362 EN 13491 EN 13492 EN 15382
Static puncture	EN ISO 12236	kN	0.75 mm: 0.55 1.0 mm: 0.75 1.2 mm: 0.90 1.5 mm: 1.13 2.0 mm: 1.50	
Water permeability	EN 14150	m ³ /(m ² *day)	< 10 ⁻⁶	
Weathering / UV resistance	EN 12224	%	Δ < 25	
Oxidation	EN 14575	%	Δ < 25	
Environmental stress cracking	EN 14576	-	NPD ¹	
Dangerous substances	EU construction directive	-	No dangerous substances	

NPD= No Performance Determined

NPD¹ = No Performance Determined since EN 14576 is not relevant to rubber membranes with non-crystalline structure.

8. Declaration

The performance of the product is in conformity with the declared performance. The declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Värnamo, 24-02-2020



Jörgen Skärin
R&D SealEco AB

Declaration CE Markering

We certify that rubber membranes produced at our Norregård Plant, with affixed CE marking according to declared European Standards fulfils the requirement of European Construction Products Directive 305/2011/EU for CE-marking. More detailed information about products and their use can be found in Declaration of Performance.

- EN 13361 Geosynthetic barriers – Characteristics required for use in the construction of reservoirs and dams.
- EN 13362 Geosynthetic Barriers - Characteristics required for use in the construction of canals.
- EN 13491 Geosynthetic barriers - Characteristics required for use as a fluid barrier in the construction of tunnels and underground structures.
- EN 13492 Geosynthetic barriers - Characteristics required for use in the construction of liquid waste disposal sites, transfer stations or secondary containment.
- EN 13956 Flexible sheet for waterproofing – Plastic and rubber sheets for roof waterproofing.
- EN 13967 Flexible sheets for waterproofing - Plastic and rubber damp proof sheets including plastic and rubber basement tanking sheet.
- EN 13984 Flexible sheets for waterproofing – Plastic and rubber vapour control layers.
- EN 14909 Flexible sheets for waterproofing – Plastic and rubber damp proof courses.
- EN 15382 Geosynthetic barriers - Characteristics required for use in transportation infrastructure.

FPC Certifying Body:
(when applied, attestation 2+)

SGS INTRON Certificatie B.V. notified body-0958

Manufacturer:

SealEco AB
Production Unit Norregård,
Kävsjövägen 38
SE-33 31 5 Värnamo Sweden



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Certification

Awarded to

SealEco AB

Kävsjövägen 38, 331 35, Värnamo, Sweden

Sites according to annex

Bureau Veritas Certification certify that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standard detailed below

Standard

ISO 9001:2015

Scope of supply

Manufacturing and sales of products for building envelope and lining applications.

Original Approval Date: **10-04-1996**

Subject to the continued satisfactory operation of the organisation's Management System, this certificate is valid until: **17-04-2025**

Christos Skodras Technical Manager, Bureau Veritas Certification Sverige AB

Date: **03-03-2022**

Certificate Number: **SE008408**

Version: 1



Akred. nr. 1236
Certifiering av
ledningssystem
ISO/IEC 17021-1

To check this certificate validity please call +46 31 60 65 00

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of the management system requirements may be obtained by consulting the organisation.

Bureau Veritas Certification Sverige AB, Fabriksgatan 13, 412 50 GÖTEBORG, Sverige





BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Annex to Certificate No. SE008408

issued 03-03-2022

This annex is stating the sites included in the certificate issued for:

SealEco AB

Kävsjövägen 38, 331 35, Värnamo, Sweden

Site Name/Location	Site Address	Site Scope
SealEco - Norregård HK	Kävsjövägen 38, 331 35, Värnamo, Sweden	Manufacturing and sales of products for building envelope and lining applications.
SealEco - Prefab.	Bangårdsgatan 8, 331 35, Värnamo, Sweden	



Date: **03-03-2022**

Christos Skodras Technical Manager, Bureau Veritas Certification Sverige AB





SC ZAKPREST CONSTRUCT SRL

Str. Stinjeneilor, nr 4,
Sector 4, Bucuresti
E-mail: office.zpcons@gmail.com
Telefon: 0745.52.58.52

NOTIFICARE

SC. ZAKPREST CONSTRUCT SRL, producator de rezervoare metalice pentru stocarea apei, declara pe propria raspundere ca la anveloparea rezervoarelor pentru apa potabila foloseste membrane cilindrice din cauciuc de tip EPDM.

03.10.2022

SC. ZAKPREST CONSTRUCT SRL

ADMINISTRATOR

Camelia Zarafu



Catre: Zakprest Construct SRL
Spre Stiinta: INSP

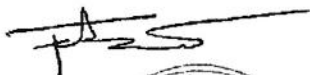
Urmare a solicitatii adresate, va confirmam faptul ca incepand cu anul 2021, SC Zakprest Construct SRL achizitioneaza de la Medmedia, in mod constant si continuu, membrane cilindrice din EPDM pentru anveloparea rezervoarelor metalice.

Membranele achizitionate sunt confectionate de catre noi din cauciuc EPDM ElastoSeal H , produs in Suedia de Sealeco si avizat de INSP cu nr. 01CRSPB / 22.01.2015

Brasov, Octombrie 2022

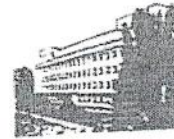
SC MedMedia SRL

Administrator
Ionut Flintoaca





MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: (+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 316 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BUCUREȘTI
Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/ amestecuri și echipamente
utilizate în contact cu apa potabilă

Solicitant: SC MEDMEDIA SRL
Str. Michael Weiss, Nr.3, Brasov
Nr. Inregistrare la Registrul Comertului: J08/149/2009

NOTIFICARE
Nr. 01CRSPB / 22.01.2015

Comisia pentru produse materiale, substanțe chimice/ amestecuri și echipamente utilizate în contact cu apa potabilă din Institutul National de Sanatate Publica/ Centrul Regional de Sanatate Publica Bucuresti, în baza Referatului tehnic de evaluare nr. 01CRSPB/22.01.2015 decide ca urmatorul produs utilizate în contact cu apa potabilă poate fi comercializat și utilizat în România, conform prevederilor legale în vigoare.

- Produsul utilizat în contact cu apa potabilă:
 - 1.1 Denumirea comercială a produsului utilizat în contact cu apa potabilă:
Membrana din cauciuc – EPDM – ElastoSeal T/H
 - 1.2 Domeniul de utilizare:
Produsul Membrana din cauciuc – EPDM – ElastoSeal T/H, va fi utilizat pentru anveloparea rezervoarelor de apa potabilă.
 - 1.3 Condiții de utilizare: La comercializare trebuie anexate informații despre utilizarea produsului.
- Producatorul: Scateco AB/Trelleborg
 - 2.1 Adresa: Box 514,33125,Varnamo
 - 2.2 Tara: Suedia

Notificarea produsului utilizat în contact cu apa potabilă se face în conformitate cu Ordinul ministrului sanatații nr. 275/2012 privind aprobarea procedurii de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substantelor chimice/ amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă, în baza art. 10 din Legea nr 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată.

Notificarea este valabilă pe perioada în care nu se face nicio modificare în compoziția și calitatea produsului. Orice modificare a compoziției și calității produsului duce în mod automat la anularea notificării.

MEDIC SEF C.R.S.P.B.
Dr. Florin POPOVICI



Presedinte Comisie,
Dr. Doina LUPULESCU