

REPUBLICA



MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

Societatea Comercială "FOREMCONS" S.R.L.

ESTE ÎNREGISTRATĂ LA

CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de indentificare de stat - codul fiscal

1005600001878

Data înregistrării

26.01.2005

Data eliberării

26.01.2005

Merlici Ion, registrator de stat

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

[Signature]

semnătura

MD 0013302





I.P. "AGENȚIA SERVICII PUBLICE"

Departamentul înregistrare a unităților de drept

Extras
din Registrul de stat al persoanelor juridice
nr. 185007 din 15.08.2025



Denumirea completă: **Societatea Comercială "FOREMCONS" S.R.L.**

Denumirea prescurtată: **S.C. "FOREMCONS" S.R.L.**

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

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1005600001878**

Data înregistrării de stat: **26.01.2005**

Sediu: **MD-2002, strada Pădurii 8, ap. 308, mun. Chișinău, Republica Moldova**

Genurile de activitate:

1. Construcțiile de clădiri și (sau) construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucțiile, consolidările, restaurările;
2. Construcții complete și parțiale de clădiri și construcții ingineresti; construcții civile;
3. Activitatea de proiectare pentru toate categoriile de construcții, pentru urbanism, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucții, restaurări;
4. Activități de proiectare, urbanism, inginerie și alte servicii tehnice legate de construcțiile civile;
5. Comerțul cu ridicata al materialelor lemnoase, al materialelor de construcție și echipamentului sanitar;
6. Comerțul cu amănuntul al articolelor de fierărie, al vopselelor și sticlei;
7. Activitatea de evaluare a bunurilor imobile și (sau) de efectuare a expertizei mărfurilor;
8. Activități în domeniul evidenței contabile;
9. Activități de secretariat și traducere;
10. Lucrări de construcții a drumurilor și autostrăzilor;
11. Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru electricitate și telecomunicații;
12. Lucrări de construcții a altor proiecte ingineresti n.c.a.;
13. Lucrări de foraj și sondaj pentru construcții;
14. Lucrări de instalații electrice;
15. Lucrări de instalații tehnico-sanitare, de alimentare cu gaze, de încălzire și de aer condiționat;
16. Lucrări de demolare a construcțiilor;
17. Lucrări de pregătire a terenului de construcții;
18. Transporturi rutiere de mărfuri;
19. Activități de închiriere și leasing de mașini și echipamente pentru construcții;
20. Construcții hidrotehnice;
21. Alte lucrări speciale de construcții n.c.a.;
22. Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru fluide;
23. Alte lucrări de instalații pentru construcții;
24. Lucrări de tencuire;
25. Lucrări de tâmplărie și dulgherie;
26. Lucrări de pardosire și placare a pereților;
27. Lucrări de vopsitorie, zugrăveli și montări de geamuri;
28. Alte lucrări de finisare;
29. Lucrări de învelitori, șarpante și terase la construcții;
30. Activități ale agențiilor de publicitate;
31. Cumpărarea și vânzarea de bunuri imobiliare proprii;
32. Activități ale agențiilor imobiliare;
33. Închirierea și exploatarea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate;
34. Administrarea imobilelor pe bază de tarife sau contract;
35. Dezvoltare (promovare) imobiliară;
36. Activități de consultanță pentru afaceri și management;



37. Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
38. Comerț cu ridicata al mașinilor pentru industria minieră și construcții;
39. Construcția de poduri și tuneluri;
40. Comerț cu autoturisme și autovehicule ușoare (sub 3,5 tone);
41. Comerț cu alte autovehicule;
42. Comerț cu ridicata al mașinilor agricole, echipamentelor și furniturilor;
43. Comerț cu ridicata al mașinilor-unelte;
44. Intermedieri în comerțul specializat în vânzarea produselor cu caracter specific, n.c.a.;
45. Activități de consultanță în tehnologia informației;

Capitalul social: **5400 Lei**

Administrator(i): **AXENTII DUMITRU IDNP 2002011038131**

Asociați:

1. AXENTII DUMITRU (IDNP 2002011038131), partea socială 5400 Lei, ce constituie 100%

Beneficiari efectivi: **AXENTII DUMITRU (IDNP 2002011038131)**

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 15.08.2025

Specialist coordonator

Alina Dobrovolschi

tel. 022-20-7892





Ministerul Infrastructurii și
Dezvoltării Regionale
al Republicii Moldova

Inspectoratul Național
pentru Supraveghere
Tehnică

nr. 1258/25 din 11.03.2025

A V I Z

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

Eliberat întreprinderii **SC"FOREMCONS" S.R.L., IDNO 1005600001878** conform cererii cu nr. de intrare 2993/25 din 07.03.2025. 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.	DA		A,B,C, D,E
		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,B,C, D

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

Șef adjunct Inspectorat

Digitally signed by Chircu Sergiu
Date: 2025.03.11 08:22:20 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Sergiu CHIRCU

Nicolae Moroi
Tel: 022 22-62-59

str. Alexandr Pușkin, 22 mun. Chișinău, MD-2012, tel. +373-22-23-80-24, fax +373-22-24-25-84

E-mail: secretariat@inst.gov.md Pagina web: www.inst.gov.md



GUVERNUL
REPUBLICII
MOLDOVA



SERVICIUL FISCAL DE STAT



PORTALUL GUVERNAMENTAL
AL CETĂȚEANULUI ȘI AL UNITĂȚILOR DE DREPT

CERTIFICAT

privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
Nº

1022878

Din
OT

31.10.2025 10:22

DATE DESPRE CONTRIBUABIL / ИНФОРМАЦИЯ О НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКЕ

Codul fiscal / Numărul de identificare

Фискальный код / Идентификационный номер

1005600001878

Denumirea

Наименование

Societatea Comercială "FOREMCONS" S.R.L.

ATESTAREA LIPSEI SAU EXISTENȚEI RESTANȚELOR CONFORM DATELOR SISTEMULUI

ИНФОРМАЦИОНАЛ АВТОМАТИЗAT / ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ ИЛИ НАЛИЧИЯ

ЗАДОЛЖНОСТЕЙ СОГЛАСНО ДАННЫМ ИНФОРМАЦИОННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie

На дату выдачи данной справки задолженность перед национальным публичным бюджетом составляет

0 MDL

VALABIL PÂNĂ LA / ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО

15.11.2025 10:22



Prezentul document este eliberat în temeiul Art. 29, alin. (3) din Legea cu privire la registre nr. 71/2007 și în baza datelor furnizate de Serviciul Fiscal de Stat în Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept / Справка выдана в соответствии со ст. 29 п. (3) Закона о реестрах № 71/2007 на основании данных, предоставленных Государственной налоговой службой на Портале Правительства Гражданина и Юридических Лиц.

Generat și semnat de Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept la 31.10.2025 10:22

Prezentul certificat este semnat electronic în conformitate cu Legea nr.124 din 19.05.2022

Сертификат подписан электронной подписью в соответствии с Законом № 124 от 19.05.2022



Certificatul este descărcat din Portalul Guvernamental al Cetățeanului și al Unităților de Drept (mcabinet.gov.md) și este semnat electronic de către posesorul acestui portal și are aceeași valoare juridică ca și documentele eliberate pe suport de hârtie de către organele cu atribuții de administrare fiscală. Verificarea autenticității semnăturii electronice poate fi realizată cu ajutorul Serviciului Guvernamental de Semnătură Electronică (msign.gov.md)

Сертификат скачен с Правительственного Портала Гражданина и Юридических Лиц (mcabinet.gov.md) и подписан электронной подписью владельца портала и имеет такую же юридическую силу, как и документы выдаваемые на бумаге органами налоговой администрации. Проверку подлинности электронной подписи можно осуществить с помощью Государственной Службой Электронной Подписью (msign.gov.md)



02.05.23 *Bordian Marin*

Data primirii

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

SITUAȚIILE FINANCIARE

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2022

Entitatea Foremcons SRL (Denumirea completă)

4	0	1	8	3	4	9	9
---	---	---	---	---	---	---	---

Cod CUIIO

1	0	0	5	6	0	0	0	0	1	8	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cod IDNO

Sediul: MD

--	--	--	--

mun. Chisinau str. Padurii 8, of.308

0	1	1	0
---	---	---	---

Cod poștal Raionul (municipiul, UTA); Localitatea Cod CUATM

Activitatea principală strada, nr. bl.

4	5	2	1	2
---	---	---	---	---

Cod CAEM-2

Forma de proprietate privata

1	5
---	---

Cod CFP

Forma organizatorico-juridică Societate cu raspundere limitata

5	3	0
---	---	---

Cod CFOJ



Unitatea de măsură: lei

Date de contact: Tel. 069242111 WEB _____
e-mail foremcons@mail.ru

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Bordian Marin
Tel. _____ 69242111

Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune 87 persoane

Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare*

Axentii Dumitru Valeriu

Bordian Marin

* conform art.31 din Legea contabilității și raportării financiare nr.287/2017



BILANȚUL
la 31 decembrie 2022

Nr. crt. rd.	ACTIV	Cod.	Sold la	
			începutul perioadei de gestiune	sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
A.	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale			
	1. Imobilizări necorporale în curs de execuție	010	-	-
	2. Imobilizări necorporale în exploatare, total	020	-	22 647
	din care:			
	2.1. concesiuni, licențe și mărci	021	-	22 647
	2.2. drepturi de autor și titluri de protecție	022	-	-
	2.3. programe informatice	023	-	-
	2.4. alte imobilizări necorporale	024	-	-
	3. Fond comercial	030	-	-
	4. Avansuri acordate pentru imobilizări necorporale	040	-	-
	Total imobilizări necorporale (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	-	22 647
	II. Imobilizări corporale			
	1. Imobilizări corporale în curs de execuție	060	-	-
	2. Terenuri	070	-	-
	3. Mijloace fixe, total	080	2 965 250	1 335 292
	din care:			
	3.1. clădiri	081	-	-
	3.2. construcții speciale	082	-	-
	3.2. mașini, utilaje și instalații tehnice	083	195 788	65 283
	3.3. mijloace de transport	084	2 293 420	926 468
	3.4. inventar și mobilier	085	198 317	122 096
	3.5. alte mijloace fixe	086	277 725	221 445
	4. Resurse minerale	090	-	-
	5. Active biologice imobilizate	100	-	-
	6. Investiții imobiliare	110	-	1 471 973
	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	2 965 250	2 807 265
	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	2 965 250	2 829 912

B.	ACTIVE CIRCULANTE			
	I. Stocuri			
	1. Materiale și obiecte de mică valoare și scurtă durată	240	156 686	595 708
	2. Active biologice circulante	250	-	-
	2. Producția în curs de execuție	260	4 811 277	12 611 517
	3. Produse și mărfuri	270	-	-
	4. Avansuri acordate pentru stocuri	280	-	-
	Total stocuri (rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280)	290	4 967 963	13 207 225
	II. Creanțe curente și alte active circulante			
	1. Creanțe comerciale curente	300	35 184 673	21 481 390
	2. Creanțe ale părților afiliate curente	310	-	-
	inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	311	-	-
	3. Creanțe ale bugetului	320	85 312	804 895
	4. Creanțele ale personalului	330	61 935	392 492
	5. Alte creanțe curente	340	3 844 732	4 306 295
	6. Cheltuieli anticipate curente	350	141 652	140 341
	7. Alte active circulante	360	49 086	111 465
	Total creanțe curente și alte active circulante (rd.300 + rd.310 + rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360)	370	39 367 390	27 236 878
	III. Investiții financiare curente			
	1. Investiții financiare curente în părți neafiliate	380	104 136	9 602 296
	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	104 136	9 602 296
	IV. Numerar și documente bănești	410	7 596 753	10 758 710
	TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.290 + rd.370 + rd.400 + rd.410)	420	52 036 242	60 805 109
	TOTAL ACTIVE (rd.230 + rd.420)	430	55 001 492	63 635 021

Nr. cpt.	PASIV	Cod. rd.	Sold la	
			nceputul perioadei de gestiune	sârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
C.	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat			
	1. Capital social	440	5 400	5 400
	2. Capital nevârsat	450	-	-
	3. Capital neonregistrat	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	5 400	5 400
	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	241 841	241 841
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	560	5 954 850	15 879 467
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	570	10 943 595	8 905 007
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	580	-	-

	Total profit (pierdere) (rd.550 + rd.560 + rd.570 + rd.580)	590	17 140 286	25 026 315
	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	17 145 686	25 031 715
D.	DATORII pe termen lung			
	1. Credite bancare pe termen lung	630	8 770 945	7 336 831
	2. Imprumuturi pe termen lung	640	4 767 311	4 406 029
	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	30 360	30 360
	TOTAL DATORII PE TERMEN LUNG (rd.630 + rd.640 + rd.650 + rd.660 + rd.670 + rd.680 + rd.690)	700	13 568 616	11 773 220
E.	Datorii curente			
	1. Credite bancare pe termen scurt	710	4 516 167	1 080 031
	2. Imprumuturi pe termen scurt, total	720	13 426 354	18 664 140
	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	2 429 933	5 393 786
	4. Datorii față de părțile afiliate curente	740	-	-
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	741	-	-
	5. Avansuri primite curente	750	80 721	61 530
	6. Datorii față de personal	760	1 593 810	370 208
	7. Datorii privind asigurările sociale și medicale	770	224 160	154 120
	8. Datorii față de buget	780	2 014 043	1 099 071
	9. Datorii față de proprietari	790	-	-
	10. Venituri anticipate curente	800	-	-
	11. Alte datorii curente	810	2 000	7 200
	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	24 287 188	26 830 086
F.	PROVIZIOANE			
	1. Provizioane pentru beneficiile angajaților	830	-	-
	2. Provizioane pentru garanții acordate cumpărătorilor/clientilor	840	-	-
	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	55 001 490	63 635 021

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2022

Indicatori	Cod	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Venituri din vânzări, total	010	100 796 626	73 328 640
din care:			
venituri din vânzarea produselor și mărfurilor	011	-	-
venituri din prestarea serviciilor și executarea lucrărilor	012	100 796 626	73 328 640
venituri din contracte de construcție	013	-	-
venituri din contracte de leasing	014	-	-
venituri din contracte de microfinanțare	015	-	-
alte venituri din vânzări	016	-	-
Costul vânzărilor, total	020	82 277 893	56 730 693
din care:			
valoarea contabilă a produselor și mărfurilor vândute	021	-	-
costul serviciilor prestate și lucrărilor executate terților	022	82 277 893	56 730 693
costuri aferente contractelor de construcție	023	-	-
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	18 518 733	16 597 947
Alte venituri din activitatea operațională	040	1 160 994	217 530
Cheltuieli de distribuire	050	151 743	50 724
Cheltuieli administrative	060	5 275 364	5 154 928
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	1 892 743	1 405 653
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 – rd.050 – rd.060 – rd.070)	080	12 359 877	10 204 172
Venituri financiare, total	090	217 806	224 859
din care:			
venituri din interese de participare	091	-	-
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	092	-	-
venituri din dobonzi:	093	20 578	2 165
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	196 224	222 693
Cheltuieli financiare, total	100	155 158	491 885
din care:			
cheltuieli privind dobonzile	101	-	-
inclusiv: cheltuielile aferente părților afiliate	102	-	-
cheltuieli aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	103	-	-
cheltuieli aferente ieșirii investițiilor financiare	104	-	-
cheltuieli aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	105	155 158	491 885
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă) (rd.090 – rd.100)	110	62 648	(267 026)
Venituri cu active imobilizate și excepționale	120	83 858	203 251
Cheltuieli cu active imobilizate și excepționale	130	53 425	21 071

Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (rd.120 -rd.130)	140	30 433	182 180
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.110 +rd.140)	150	93 081	(84 846)
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.080 + rd.150)	160	12 452 958	10 119 326
Cheltuieli privind impozitul pe venit	170	1 497 532	1 214 319
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.160 – rd.170)	180	10 955 426	8 905 007

SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la 1 ianuarie pina la 31 decembrie 2022

Indicatori	Cod. rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	95 016 263	98 427 304
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	84 190 495	69 509 217
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și	030	6 398 681	8 498 675
Dobânzi plătite	040	935 617	1 076 934
Plata impozitului pe venit	050	612 732	1 294 000
Alte încasări	060	2 676 273	1 642 225
Alte plăți	070	5 026 208	5 718 988
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 – rd.020 – rd.030 – rd.040 – rd.050 + rd.060)	080	528 803	13 971 715
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090	-	-
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100	-	-
Dobonzi oncasate	110	-	-
Dividende oncasate	120	-	-
inclusiv: dividende încasate din străinătate	121	-	-
Alte încasări (plăți)	130	(130 000)	(9 970 700)
Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 – rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140	(130 000)	(9 970 700)
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	22 594 938	15 866 958
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160	19 395 715	15 761 190
Dividende plătite	170	2 922 406	960 000
inclusiv: dividende plătite nerezidenților	171	-	-
Încasări din operațiuni de capital	180	-	-
Alte încasări (plăți)	190	111 384	41 765
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 – rd.160 – rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	388 201	(812 467)
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	787 004	3 188 548
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220	(35 161)	(26 591)
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	6 843 644	7 596 753
Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	7 595 487	10 758 710

Adresa: Republica Moldova, MD-2009
mun. Chișinău, str. V.Alecsandri 1, of. 806 A
tel: (+373 22) 73-83-18
(+373) 68-77-11-11
e-mail: foremcons@mail.ru

foremcons
pentru un viitor împreună

c/f 1005600001878
TVA: 0304951
Cod IBAN
MD61ML000000000225124978BC
"Moldincombank" SA, fil. Ciocana
c/b MOLDMD2X349

Calculul lichiditate Foremcons SRL, pentru anul 2022:

Active curente/ datorii pe termen scurt x 100 % =
60 805 109 lei / 26 830 086 lei x 100 % = 226,63 %

Director Axentii Dumitru



13 02 2024
Data primirii



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

SITUAȚIILE FINANCIARE

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2023

Entitatea Foremcons SRL (Denumirea completă)

4	0	1	8	3	4	9	9
---	---	---	---	---	---	---	---

Cod CUIIO

1	0	0	5	6	0	0	0	1	8	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cod IDNO

Sediul: MD

2	0	0	2
---	---	---	---

mun. Chisinau str. Padurii 8, of.308
Cod poștal Raionul (municipiul, UTA); Localitatea

0	1	1	0
---	---	---	---

Cod CUATM

Activitatea principală strada, nr, bl.

4	5	2	1	2
---	---	---	---	---

Cod CAEM-2

Forma de proprietate privata

1	5
---	---

Cod CFP
Forma organizatorico-juridică Societate cu raspundere limitata

5	3	0
---	---	---

Cod CFOJ

Unitatea de măsură: lei

Date de contact: Tel. 069242111 WEB _____
e-mail foremcons@gmail.ru

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Bordian Marin
Tel. _____ 69242111

Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune 56 persoane

Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare* Bordian Marin
Axentii Dumitru Valeriu

* conform art.31 din Legea contabilității și raportării financiare nr.287/2013



BILANȚUL
la 31 decembrie 2023

Nr. crt. rd.	A C T I V	Cod.	Sold la	
			începutul perioadei de gestiune	sârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
A.	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale			
	1. Imobilizări necorporale în curs de execuție	010	-	-
	2. Imobilizări necorporale în exploatare, total	020	22 647	-
	din care:			
	2.1. concesiuni, licențe și mărci	021	22 647	-
	2.2. drepturi de autor și titluri de protecție	022	-	-
	2.3. programe informatice	023	-	-
	2.4. alte imobilizări necorporale	024	-	-
	3. Fond comercial	030	-	-
	4. Avansuri acordate pentru imobilizări necorporale	040	-	-
	Total imobilizări necorporale (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	22 647	-
	II. Imobilizări corporale			
	1. Imobilizări corporale în curs de execuție	060	-	-
	2. Terenuri	070	-	8 889 958
	3. Mijloace fixe, total	080	1 335 292	9 646 654
	din care:			
	3.1. clădiri	081	-	1 168 135
	3.2. construcții speciale	082	-	573 737
	3.2. mașini, utilaje și instalații tehnice	083	65 283	182 127
	3.3. mijloace de transport	084	926 468	7 245 158
	3.4. inventar și mobilier	085	122 096	180 804
	3.5. alte mijloace fixe	086	221 445	296 691
	4. Resurse minerale	090	-	-
	5. Active biologice imobilizate	100	-	-
	6. Investiții imobiliare	110	1 471 973	6 500 329
	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	2 807 265	25 036 941
	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	2 829 912	25 036 941

B.	ACTIVE CIRCULANTE			
	I. Stocuri			
	1. Materiale și obiecte de mică valoare și scurtă durată	240	595 708	472 402
	2. Active biologice circulante	250	-	-
	2. Producția în curs de execuție	260	12 611 517	7 478 929
	3. Produse și mărfuri	270	-	-
	4. Avansuri acordate pentru stocuri	280	-	-
	Total stocuri (rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280)	290	13 207 225	7 951 331
	II. Creanțe curente și alte active circulante			
	1. Creanțe comerciale curente	300	21 481 390	8 064 891
	2. Creanțe ale părților afiliate curente	310	-	-
	inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	311	-	-
	3. Creanțe ale bugetului	320	804 895	304 685
	4. Creanțele ale personalului	330	392 492	917 888
	5. Alte creanțe curente	340	4 306 295	1 361 560
	6. Cheltuieli anticipate curente	350	140 341	240 149
	7. Alte active circulante	360	111 465	77 784
	Total creanțe curente și alte active circulante (rd.300 + rd.310 + rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360)	370	27 236 878	10 966 957
	III. Investiții financiare curente			
	1. Investiții financiare curente în părți neafiliate	380	9 602 296	8 800 302
	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	9 602 296	8 800 302
	IV. Numerar și documente bănești	410	10 758 710	24 640 815
	TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.290 + rd.370 + rd.400 + rd.410)	420	60 805 109	52 359 405
	TOTAL ACTIVE (rd.230 + rd.420)	430	63 635 021	77 396 346

Nr. cpt.	PASIV	Cod. rd.	Sold la	
			nceputul perioadei de gestiune	sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
C.	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat			
	1. Capital social	440	5 400	5 400
	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	5 400	5 400
	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	241 841	241 841
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	560	15 879 467	21 498 474
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	570	8 905 007	35 971 177
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	580	-	-

	Total profit (pierdere) (rd.550 + rd.560 + rd.570 + rd.580)	590	25 026 315	57 711 492
	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	25 031 715	57 716 892
D.	DATORII pe termen lung			
	1. Credite bancare pe termen lung	630	7 336 831	-
	2. Imprumuturi pe termen lung	640	4 406 029	4 266 029
	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	30 360	30 360
	TOTAL DATORII PE TERMEN LUNG (rd.630 + rd.640 + rd.650 + rd.660 + rd.670 + rd.680 + rd.690)	700	11 773 220	4 296 389
E.	Datorii curente			
	1. Credite bancare pe termen scurt	710	1 080 031	-
	2. Imprumuturi pe termen scurt, total	720	18 664 140	13 349 821
	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	5 393 786	1 165 970
	4. Datorii față de părțile afiliate curente	740	-	-
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	741	-	-
	5. Avansuri primite curente	750	61 530	74 431
	6. Datorii față de personal	760	370 208	2 119
	7. Datorii privind asigurările sociale și medicale	770	154 120	80 267
	8. Datorii față de buget	780	1 099 071	690 843
	9. Datorii față de proprietari	790	-	-
	10. Venituri anticipate curente	800	-	-
	11. Alte datorii curente	810	7 200	19 613
	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	26 830 086	15 383 064
F.	PROVIZIOANE			
	1. Provizioane pentru beneficiile angajaților	830	-	-
	2. Provizioane pentru garanții acordate cumpărătorilor/clientilor	840	-	-
	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	63 635 021	77 396 345

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la 1 ianuarie pina la 31 decembrie 2023

Indicatori	Cod	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Venituri din vânzări, total	010	73 328 640	172 132 655
din care:			
venituri din vânzarea produselor și mărfurilor	011	-	-
venituri din prestarea serviciilor și executarea lucrărilor	012	73 328 640	172 132 655
venituri din contracte de construcție	013	-	-
venituri din contracte de leasing	014	-	-
venituri din contracte de microfinanțare	015	-	-
alte venituri din vânzări	016	-	-
Costul vânzărilor, total	020	56 730 693	128 216 984
din care:			
valoarea contabilă a produselor și mărfurilor vândute	021	-	-
costul serviciilor prestate și lucrărilor executate terților	022	56 730 693	128 216 984
costuri aferente contractelor de construcție	023	-	-
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	16 597 947	43 915 671
Alte venituri din activitatea operațională	040	217 530	466 214
Cheltuieli de distribuire	050	50 724	1 452 115
Cheltuieli administrative	060	5 154 928	5 728 176
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	1 405 653	1 910 977
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 – rd.050 – rd.060 – rd.070)	080	10 204 172	35 290 617
Venituri financiare, total	090	224 859	638 606
din care:	091	-	-
venituri din interese de participare			
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	092	-	-
venituri din dobonzi:	093	2 165	82 611
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	222 693	555 995
Cheltuieli financiare, total	100	491 885	421 229
din care:	101	-	-
cheltuieli privind dobonzile			
inclusiv: cheltuielile aferente părților afiliate	102	-	-
cheltuieli aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	103	-	-
cheltuieli aferente ieșirii investițiilor financiare	104	-	-
cheltuieli aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	105	491 885	421 229
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă) (rd.090 – rd.100)	110	(267 026)	217 377
Venituri cu active imobilizate și excepționale	120	203 251	948 108
Cheltuieli cu active imobilizate și excepționale	130	21 071	484 926

Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (rd.120 -rd.130)	140	182 180	463 182
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.110 +rd.140)	150	(84 846)	680 559
Profit (pierdere) până la impozitare (rd.080 + rd.150)	160	10 119 326	35 971 176
Cheltuieli privind impozitul pe venit	170	1 214 319	-
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.160 – rd.170)	180	8 905 007	35 971 176

SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2023

Indicatori	Cod. rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	98 427 304	219 497 717
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	69 509 217	156 566 684
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și	030	8 498 675	8 568 295
Dobânzi plătite	040	1 076 934	1 460 317
Plata impozitului pe venit	050	1 294 000	1 181 400
Alte încasări	060	1 614 126	2 293 512
Alte plăți	070	5 704 088	17 090 293
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 – rd.020 – rd.030 – rd.040 – rd.050 + rd.060 –	080	13 958 516	36 924 240
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090	-	-
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100	-	-
Dobonzi oncasate	110	-	-
Dividende oncasate	120	-	-
inclusiv: dividende încasate din străinătate	121	-	-
Alte încasări (plăți)	130	(9 970 700)	(6 268 877)
Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 – rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140	(9 970 700)	(6 268 877)
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	15 866 958	13 939 482
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160	15 761 190	27 612 485
Dividende plătite	170	960 000	3 100 000
inclusiv: dividende plătite nerezidenților	171	-	-
Încasări din operațiuni de capital	180	-	-
Alte încasări (plăți)	190	41 765	82 611
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 – rd.160 – rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	(812 467)	(16 690 392)
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	3 175 349	13 964 971
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220	(13 393)	(82 865)
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	7 596 753	10 758 710
Sold de numerar la sfîrșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	10 758 709	24 640 816

SITUAȚIA MODIFICĂRILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2023

Nr. crt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Sold la sfîrșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
	I. Capital social și neînregistrat					
	1. Capital social	010	5 400	-	-	5 400
	2. Capital nevîrșat	020	-	-	-	-
	3. Capital neînregistrat	030	-	-	-	-
	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	5 400	-	-	5 400
	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	120	241 841	-	-	241 841
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	130	15 879 467	8 905 007	3 286 000	21 498 474
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	140	8 905 007	-	8 905 007	-
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	150	-	-	-	-
	Total profit (pierdere) (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150)	160	25 026 315	8 905 007	12 191 007	21 740 315
	V. Rezerve din reevaluare	170	-	-	-	-
	VI. Alte elemente de capital propriu	180	-	174 185 584	138 214 407	35 971 177
	Total capital propriu (rd.060 + rd.070 + rd.110 + rd.160 + rd.170 + rd.180)	190	25 031 715	183 090 591	150 405 414	57 716 892

Adresa: Republica Moldova, MD-2009
mun. Chișinău, str. V.Alecsandri 1, of. 806 A
tel: (+373 22) 73-83-18
(+373) 68-77-11-11
e-mail: foremcons@mail.ru

foremcons
pentru un viitor împreună

c/Ţ 1005600001878
TVA: 0304951
Cod IBAN
MD61ML000000000225124978BC
"Moldincombank" SA, fil. Ciocana
c/b MOLDMD2X349

Calculul lichiditate Foremcons SRL, pentru anul 2023:

Active curente/ datorii pe termen scurt x 100 % =

52 359 405 lei / 15 383 064 lei x 100 % = 340,40 %

Director Axentii Dumitru



19 05 2025
Data primirii



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

SITUAȚIILE FINANCIARE

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2024

Entitatea Foremcons SRL (Denumirea completă)

4	0	1	8	3	4	9	9
---	---	---	---	---	---	---	---

Cod CUIIO

1	0	0	5	6	0	0	0	0	1	8	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cod IDNO

Sediul: MD

--	--	--	--

 Cod poștal mun. Chisinau str. Padurii 8, of.308

0	1	1	0
---	---	---	---

 Cod CUATM
Raionul (municipiul, UTA); Localitatea

Activitatea principală strada, nr. bl.

4	5	2	1	2
---	---	---	---	---

 Cod CAEM-2

Forma de proprietate privata

1	5
---	---

 Cod CFP
Forma organizatorico-juridică Societate cu raspundere limitata

5	3	0
---	---	---

 Cod CFOJ

Unitatea de măsură: lei

Date de contact: Tel. 069242111 WEB
e-mail foremcons@mail.ru

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Bordian Marin
Tel. 69242111

Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune 87 persoane

Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare*

Axentii Dumitru Valeriu

Bordian Marin

Contabil șef Bordian Marin

* conform art.31 din Legea contabilității și raportării financiare nr.287/2017

BILANȚUL
la 31 decembrie 2024

Nr. crt. rd.	ACTIV	Cod.	Sold la	
			începutul perioadei de gestiune	sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
A.	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale			
	1. Imobilizări necorporale în curs de execuție	010	-	-
	2. Imobilizări necorporale în exploatare, total	020	-	-
	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	-	-
	3. Fond comercial	030	-	-
	4. Avansuri acordate pentru imobilizări necorporale	040	-	-
	Total imobilizări necorporale (rd.010 + rd.020 + rd.030 + rd.040)	050	-	-
	II. Imobilizări corporale			
	1. Imobilizări corporale în curs de execuție	060	-	-
	2. Terenuri	070	8 889 958	13 747 081
	3. Mijloace fixe, total	080	9 646 654	14 992 357
	din care:			
	3.1. clădiri	081	1 168 135	4 591 759
	3.2. construcții speciale	082	573 737	1 610 154
	3.2. mașini, utilaje și instalații tehnice	083	182 127	93 977
	3.3. mijloace de transport	084	7 245 158	8 283 092
	3.4. inventar și mobilier	085	180 804	118 459
	3.5. alte mijloace fixe	086	296 691	294 916
	4. Resurse minerale	090	-	-
	5. Active biologice imobilizate	100	-	-
	6. Investiții imobiliare	110	6 500 329	-
	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	25 036 941	28 739 438
	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	-	23 040 000
	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	-	23 040 000
	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	25 036 941	51 779 438
B.	ACTIVE CIRCULANTE			
	I. Stocuri			
	1. Materiale și obiecte de mică valoare și scurtă durată	240	472 402	621 038
	2. Active biologice circulante	250	-	-
	2. Producția în curs de execuție	260	7 478 929	22 168 962
	3. Produse și mărfuri	270	-	-

4. Avansuri acordate pentru stocuri	280	-	-
Total stocuri (rd.240 + rd.250 + rd.270 + rd.280)	290	7 951 331	22 790 000
II. Creanțe curente și alte active circulante			
1. Creanțe comerciale curente	300	8 064 891	4 161 993
2. Creanțe ale părților afiliate curente	310	-	-
inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	311	-	-
3. Creanțe ale bugetului	320	304 685	1 231 958
4. Creanțele ale personalului	330	917 888	916 012
5. Alte creanțe curente	340	1 361 560	5 364 973
6. Cheltuieli anticipate curente	350	240 149	301 044
7. Alte active circulante	360	77 784	76 049
Total creanțe curente și alte active circulante (rd.300 + rd.310 + rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360)	370	10 966 957	12 052 029
III. Investiții financiare curente			
1. Investiții financiare curente în părți neafiliate	380	8 800 302	5 968 258
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	8 800 302	5 968 258
IV. Numerar și documente bănești	410	24 640 815	8 968 906
TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.290 + rd.370 + rd.400 + rd.410)	420	52 359 405	49 779 193
TOTAL ACTIVE (rd.230 + rd.420)	430	77 396 346	101 558 631

Nr. cpt.	PASIV	Cod. rd.	Sold la	
			inceputul perioadei de gestiune	sfinalitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
C.	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat			
	1. Capital social	440	5 400	5 400
	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	5 400	5 400
	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	241 841	238 112
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	560	21 498 474	56 296 110
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	570	35 971 177	4 842 743
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	580	-	-
	Total profit (pierdere) (rd.550 + rd.560 + rd.570 + rd.580)	590	57 711 492	61 376 965
	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	57 716 892	61 382 365
D.	DATORII pe termen lung			
	1. Credite bancare pe termen lung	630	-	25 850 704
	2. Împrumuturi pe termen lung	640	4 266 029	4 137 760
	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	4266029	4137760

	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	30 360	30 360
	TOTAL DATORII PE TERMEN LUNG (rd.630 + rd.640 + rd.650 + rd.660 + rd.670 + rd.680 + rd.690)	700	4 296 389	30 018 824
E.	Datorii curente			
	1. Credite bancare pe termen scurt	710	-	2 086 225
	2. Împrumuturi pe termen scurt, total	720	13 349 821	3 652 644
	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	13349821	3652644
	3. Datorii comerciale curente	730	1 165 970	3 895 274
	4. Datorii față de părțile afiliate curente	740	-	-
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	741	-	-
	5. Avansuri primite curente	750	74 431	71 322
	6. Datorii față de personal	760	2 119	196 708
	7. Datorii privind asigurările sociale și medicale	770	80 267	164 704
	8. Datorii față de buget	780	690 843	56 351
	9. Datorii față de proprietari	790	-	-
	10. Venituri anticipate curente	800	-	-
	11. Alte datorii curente	810	19 613	34 213
	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	15 383 064	10 157 441
F.	PROVIZIOANE			
	1. Provizioane pentru beneficiile angajaților	830	-	-
	2. Provizioane pentru garanții acordate cumpărătorilor/clientilor	840	-	-
	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	77 396 345	101 558 630

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2024

Indicatori	Cod	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Venituri din vânzări, total	010	172 132 655	60 509 358
din care:			
venituri din vânzarea produselor și mărfurilor	011	-	-
venituri din prestarea serviciilor și executarea lucrărilor	012	172 132 655	54 177 801
venituri din contracte de construcție	013	-	-
venituri din contracte de leasing	014	-	-
venituri din contracte de microfinanțare	015	-	-
alte venituri din vânzări	016	-	6 331 557
Costul vânzărilor, total	020	128 216 984	48 568 704
din care:			
valoarea contabilă a produselor și mărfurilor vândute	021	-	-
costul serviciilor prestate și lucrărilor executate terților	022	128 216 984	43 874 771
costuri aferente contractelor de construcție	023	-	-
costuri aferente contractelor de leasing	024	-	-
costuri aferente contractelor de microfinanțare	025	-	-
alte costuri aferente vânzărilor	026	-	4 693 933
Profit brut (pierdere brută) (rd.010 – rd.020)	030	43 915 671	11 940 654
Alte venituri din activitatea operațională	040	466214	-
Cheltuieli de distribuie	050	1 452 115	564 534
Cheltuieli administrative	060	5 728 176	7 206 579
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	1910977	-
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 – rd.050 – rd.060 – rd.070)	080	35 290 617	4 169 541
Venituri financiare, total	090	638 606	195 611
din care:			
venituri din interese de participare	091	-	-
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	092	-	-
venituri din dobonzi:	093	82 611	15 435
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	555 995	180 177
Cheltuieli financiare, total	100	421 229	256 996
din care:			
cheltuieli privind dobonzile	101	-	-
inclusiv: cheltuielile aferente părților afiliate	102	-	-
cheltuieli aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	103	-	-
cheltuieli aferente ieșirii investițiilor financiare	104	-	-
cheltuieli aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	105	421 229	256 996
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă) (rd.090 – rd.100)	110	217 377	(61 385)
Venituri cu active imobilizate și excepționale	120	948 108	734 587
Cheltuieli cu active imobilizate și excepționale	130	484 926	-
Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (rd.120 -rd.130)	140	463 182	734 587
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.110 +rd.140)	150	680 559	673 202
Profit (pierdere) pînă la impozitare (rd.080 + rd.150)	160	35 971 176	4 842 743

Cheltuieli privind impozitul pe venit	170	-	-
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.160 – rd.170)	180	35 971 176	4 842 743

SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la 1 ianuarie pina la 31 decembrie 2024

Indicatori	Cod. rd.	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	219 497 717	66 054 616
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	156 566 684	98 008 489
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și	030	8 568 295	6 632 389
Dobânzi plătite	040	1 460 317	1 007 505
Plata impozitului pe venit	050	1 181 400	-
Alte încasări	060	2 293 512	2 000 837
Alte plăți	070	17 090 293	6 274 333
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 – rd.020 – rd.030 – rd.040 – rd.050 + rd.060 –	080	36 924 240	(43 867 263)
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090	-	-
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100	-	-
Dobonzi oncasate	110	-	-
Dividende oncasate	120	-	-
inclusiv: dividende încasate din străinătate	121	-	-
Alte încasări (plăți)	130	(6 268 877)	2 772 792
Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 – rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140	(6 268 877)	2 772 792
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150	13 939 482	34 500 055
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160	27 612 485	7 873 600
Dividende plătite	170	3 100 000	1 100 000
inclusiv: dividende plătite nerezidenților	171	-	-
Încasări din operațiuni de capital	180	-	-
Alte încasări (plăți)	190	82 611	15 435
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 – rd.160 – rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	(16 690 392)	25 541 890
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	13 964 971	(15 552 581)
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220	(82 865)	(119 327)
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	10 758 710	24 640 815
Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	24 640 816	8 968 907

SITUAȚIA MODIFICĂRILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la 1 ianuarie pînă la 31 decembrie 2024

Nr. cpt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Sold la sfîrșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
	I. Capital social și neînregistrat					
	1. Capital social	010	5 400	-	-	5 400
	2. Capital nevărsat	020	-	-	-	-
	3. Capital neînregistrat	030	-	-	-	-
	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 +	060	5 400	-	-	5 400
	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	120	241 841	-	3729	238 112
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	130	21 498 474	35 971 177	1 173 541	56 296 110
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	140	35 971 177	4842743	35 971 177	4842743
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	150	-	-	-	-
	Total profit (pierdere) (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150)	160	57 711 492	40 813 920	37 148 447	61 376 965
	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	57 716 892	40 813 920	37 148 447	61 382 365

Adresa: Republica Moldova, MD-2009
mun. Chișinău, str. Pădurii, 8 of. 308
tel: (+373 22) 73-83-18
(+373) 68-77-11-11
e-mail: foremcons@mail.ru

foremcons
pentru un viitor împreună

c/f 1005600001878
TVA: 0304951
Cod IBAN
MD61ML000000000225124978BC
"Moldincombank" SA, fil. Ciocana
c/b MOLDMD2X349

Calculul lichiditate Foremcons SRL, pentru anul 2024:

Active curente/ datorii pe termen scurt x 100 % =

49 779 193 lei / 10 157 441 lei x 100 % = 490,08 %

Director Axentii Dumitru _____



Adresa: Republica Moldova, MD-2009
mun. Chișinău, str. V.Alecsandri 1, of. 806 A
tel: (+373 22) 73-83-18
(+373) 68-77-11-11
e-mail: foremcons@mail.ru



c/f 1005600001878
TVA: 0304951
Cod IBAN
MD61ML000000000225124978BC
"Moldincombank" SA, fil. Ciocana
c/b MOLDMD2X349

INFORMAȚII GENERALE SC Foremcons SRL

1. Denumirea/numele **SC "Foremcons" SRL**
2. Codul fiscal **1005600001878**
3. Adresa sediului central **Juridică mun.Chișinău, str.Pădurii, 8, of.308**
Fizică mun.Chișinău, str.V.Alecsandri 1, of.831
4. Telefon **73-83-18, 68-77-11-11**
Fax **73-83-18**
Telex
E-mail **foremcons@mail.ru**
5. Certificatul de înregistrare MD 0013302 din 26.01.2005

(numărul, data înregistrării)

Camera înregistrării de stat

(instituția emitentă)

6. Obiectul de activitate, pe domenii: construcții, comerț, evaluare
9. Principala piață de afaceri: Republica Moldova
10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. d/o	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, lei SC Foremcons SRL
1.	2024	60 509 358 lei
2.	2023	172 598 870 lei
3.	2022	73 328 640 lei
Media		102 145 623 lei

Semnat _____

Nume: Gaina Cristina

Funcția în cadrul firmei: Inginer la lucrări de proiect și deviz

Denumirea firmei și sigiliu: SC Foremcons SRL

CERTIFICAT Nr.
CERTIFICATE No.

45/QMS/A-25

Se certifică Sistemul de Management al Calității al /
It is hereby certified that the Quality Management Systems of



S.C. FOREMCONS S.R.L.

MD-2002, str. Pădurii 8, of. 308, mun. Chișinău, Republica Moldova

Care este conform cu standardul / *Is in compliance with the standard*

ISO 9001:2015 (SM EN ISO 9001:2015)

Pentru următoarele domenii de activitate / *For the following field(s) of activities*

Construcții de clădiri și construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucții, consolidări. Lucrări de construcție a proiectelor utilitare pentru fluide. Construcții hidrotehnice. Lucrări de construcții a altor proiecte ingineresti n.c.a. Lucrări de demolare construcții și de pregătire a terenului. Lucrări de instalații electrice, tehnico-sanitare, de încălzire, de aer condiționat și alte lucrări de instalații pentru construcții. Lucrări de finisare. Lucrări de învelitori, șarpante și terase la construcții.

Alte lucrări speciale de construcții n.c.a.

Construction of buildings and engineering structures, technical-urban installations and networks, reconstructions, consolidations. Construction work of utility projects for fluids. Hydrotechnical constructions. Construction work of other engineering projects n.e.c.. Construction demolition and land preparation works. Electrical, technical-sanitary, heating, air conditioning and other installation works for buildings. Finishing works. Roofing, truss and terrace works for buildings.

Other special construction works n.e.c.

Acest certificat se aplică pentru acele domenii de activitate descrise în cod IAF ID 1 și Codurile CAEM enumerate mai jos, recunoscute internațional:

This certificate applies to those fields of activity described in IAF code ID 1 and NACE Codes listed below, internationally recognized:

Cod IAF ID 1: 28

Cod CAEM (NACE): 4120, 4221, 4291, 4299, 4311, 4312, seria 432, 433 și 439

Valabilitatea prezentului certificat depinde de auditurile de supraveghere periodice anuale și reexaminării complete a sistemului de management la trei ani.

The validity of this certificate is depend on an annual audit and on a complete review every three years of the management systems

Utilizarea și validarea prezentului certificat sunt supuse documentului CERTMATCON. Regulament privind Certificarea Sistemelor de Management al Calității.

The use and validity of this certificate are subject to compliance with the CERTMATCON document. Rules for the Certification of Quality management Systems

Emitere inițială 26.05.2025
First issue

Data scadență 26.05.2028
Expiry date



Serghei DELIU

Coordonator OCSM CERTMATCON
Head of CBMS



VERIFICĂ CERTIFICATUL

05.2026

LOC
VIZĂ

05.2027

LOC
VIZĂ

CERTIFICAT Nr.
CERTIFICATE No.

45/EMS/A-25

Se certifică Sistemul de Management de Mediu al /

It is hereby certified that the Environmental Management Systems of



S.C. FOREMCONS S.R.L.

MD-2002, str. Pădurii 8, of. 308, mun. Chișinău, Republica Moldova

Care este conform cu standardul / *Is in compliance with the standard*

ISO 14001:2015 (SM SR EN ISO 14001:2016)

Pentru următoarele domenii de activitate / *For the following field(s) of activities*

Construcții de clădiri și construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucții, consolidări. Lucrări de construcție a proiectelor utilitare pentru fluide. Construcții hidrotehnice. Lucrări de construcții a altor proiecte ingineresti n.c.a. Lucrări de demolare construcții și de pregătire a terenului. Lucrări de instalații electrice, tehnico-sanitare, de încălzire, de aer condiționat și alte lucrări de instalații pentru construcții. Lucrări de finisare. Lucrări de învelitori, șarpante și terase la construcții.

Alte lucrări speciale de construcții n.c.a.

Construction of buildings and engineering structures, technical-urban installations and networks, reconstructions, consolidations. Construction work of utility projects for fluids. Hydrotechnical constructions. Construction work of other engineering projects n.e.c.. Construction demolition and land preparation works. Electrical, technical-sanitary, heating, air conditioning and other installation works for buildings. Finishing works. Roofing, truss and terrace works for buildings.

Other special construction works n.e.c.

Acest certificat se aplică pentru acele domenii de activitate descrise în cod IAF ID 1 și Codurile CAEM enumerate mai jos, recunoscute internațional:

This certificate applies to those fields of activity described in IAF code ID 1 and NACE Codes listed below, internationally recognized:

Cod IAF ID 1: 28

Cod CAEM (NACE): 4120, 4221, 4291, 4299, 4311, 4312, seria 432, 433 și 439

Valabilitatea prezentului certificat depinde de auditurile de supraveghere periodice anuale și reexaminării complete a sistemului de management la trei ani.

The validity of this certificate is depend on an annual audit and on a complete review every three years of the management systems

Utilizarea și validarea prezentului certificat sunt supuse documentului CERTMATCON. Regulament privind Certificarea Sistemelor de Management de mediu

The use and validity of this certificate are subject to compliance with the CERTMATCON document Rules for the Certification of Environmental Management Systems.

Emitere inițială 26.05.2025

First issue

Ultima actualizare 17.06.2025

Last update

Data scadență 26.05.2028

Expiry date

Serghei DELIU

Conducător OCSM CERTMATCON

Head of CBMS



VERIFICĂ CERTIFICATUL

05.2026

LOC
VIZĂ

05.2027

LOC
VIZĂ

Certificat
valabil doar
cu condiția
vizării anuale

CERTIFICAT Nr.

CERTIFICATE No.

45/OHSMS/A-25

Se certifică Sistemul de Management al Sănătății și Securității în Muncă al /
It is hereby certified that the Occupational Health and Safety Management Systems of



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
SR EN ISO/IEC 17021-3:2019
CERTIFICATION OCSM-004

S.C. FOREMCONS S.R.L.

MD-2002, str. Pădurii 8, of. 308, mun. Chișinău, Republica Moldova

Care este conform cu standardul / *Is in compliance with the standard*

ISO 45001:2018 (SM EN ISO 45001:2023)

Pentru următoarele domenii de activitate / *For the following field(s) of activities*

Construcții de clădiri și construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucții, consolidări. Lucrări de construcție a proiectelor utilitare pentru fluide. Construcții hidrotehnice. Lucrări de construcții a altor proiecte ingineresti n.c.a. Lucrări de demolare construcții și de pregătire a terenului. Lucrări de instalații electrice, tehnico-sanitare, de încălzire, de aer condiționat și alte lucrări de instalații pentru construcții. Lucrări de finisare. Lucrări de învelitori, șarpante și terase la construcții.

Alte lucrări speciale de construcții n.c.a.

Construction of buildings and engineering structures, technical-urban installations and networks, reconstructions, consolidations. Construction work of utility projects for fluids. Hydrotechnical constructions. Construction work of other engineering projects n.e.c.. Construction demolition and land preparation works. Electrical, technical-sanitary, heating, air conditioning and other installation works for buildings. Finishing works. Roofing, truss and terrace works for buildings.

Other special construction works n.e.c.

Acest certificat se aplică pentru acele domenii de activitate descrise în cod IAF ID 1 și Codurile CAEM enumerate mai jos, recunoscute internațional:

This certificate applies to those fields of activity described in IAF code ID 1 and NACE Codes listed below, internationally recognized:

Cod IAF ID 1: 28

Cod CAEM (NACE): 4120, 4221, 4291, 4299, 4311, 4312, seria 432, 433 și 439

Valabilitatea prezentului certificat depinde de auditurile de supraveghere periodice anuale și reexaminării complete a sistemului de management la trei ani.

The validity of this certificate is depend on an annual audit and on a complete review every three years of the management systems

Utilizarea și validarea prezentului certificat sunt supuse documentului CERTMATCON. Regulament privind Certificarea Sistemelor de Management al Sănătății și Securității în Muncă.

The use and validity of this certificate are subject to compliance with the CERTMATCON document. Rules for the Certification of Occupational Health and Safety Management Systems.

Emitere inițială 26.05.2025

First issue

Ultima actualizare 17.06.2025

Last update

Data scadență 26.05.2028

Expiry date

Serghei DELIU

Conducător OCSM CERTMATCON

Head of CBMS



VERIFICĂ CERTIFICATUL

05.2026

LOC
VIZĂ

05.2027

LOC
VIZĂ

Certificat
valabil doar
cu condiția
vizării anuale

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2023-DLS

Numărul 0770

Eliberat domnului (doamnei): **Grinco Sergiu**

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 **29 noiembrie 2023**

Valabil pînă la **29 noiembrie 2028**



Veaceslav ȘIPITCA



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

Secretar de stat

**Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională
nr.0770 din 29 noiembrie 2023**

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



REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale



LEGITIMAȚIE Seria 2023-DLS Nr. 0770



Numele **Grinco**

Prenumele **Sergiu**

Atestat în calitate de **Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor**

Eliberată la **29 noiembrie 2023**

Valabilă până la **29 noiembrie 2028**

Veaceslav SIPITCA

Secretar de stat

Domeniile:

- 1) Instalații și rețele interioare: **a,b,c,f,g.**
- 2) Instalații și rețele exterioare: **a,b,c,d.**
- 3) Montarea/demontarea utilajelor și instalațiilor tehnologice: **a,b,d,e,o,x.**

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F, G.

DIPLOMĂ

Seria AL de licență Nr. 0029978

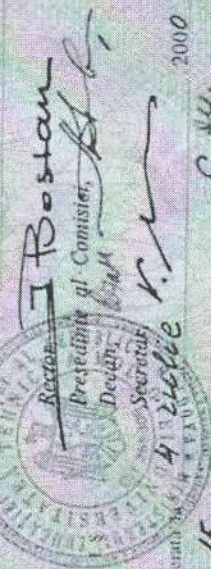
In baza hotararii Comisiei pentru examenul de licenta
din 28 iunie 2000

Gizmo Sergio

inmatriculat
—
anul 1996
absolvent
universitate Tehnice
instanța de învățământ superior

facultății de
a Moldovei
instituția de învățământ superior
urbanism și
arhitectură

a obținut titlul de inginer
în profilul Construcției
specialitatea Alimentații cu căldură
și gaze, ventilație
media examenului de licență 8,25



15
412666
2000

Moldypres 2000

REPUBLICA



MOLDOVA

I.P. «OFICIUL AMENAJAREA TERITORIULUI,
URBANISM, CONSTRUCȚII ȘI LOCUINȚE»
CONFORM
CU ORIGINALUL

semnătură

**MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DLS

Numărul 0557

Eliberat domnului (doamnei): **Tîrbu Vladislav**

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

Domeniile:

4. Instalații și rețele electrice.

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 **24 noiembrie 2021**

Valabil până la **24 noiembrie 2026**



Andrei SPÎNU

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

*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@midr.gov.md*

Viceprim-ministru, ministru

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale



LEGITIMAȚIE Seria 2021-DLS Nr. 0557



Numele Tîrbu
Prenumele Vladislav

Atestat în calitate de Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalarea aferente construcțiilor
Eliberată la 24 noiembrie 2021
Valabilă până la 24 noiembrie 2026

Andrei SPÎNU

Viceprim-ministru, ministru

Domeniile:

4. Instalații și rețele electrice.

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F, G.

*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*

REPUBLICA  MOLDOVA

MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÎNTULUI
DIPLOMĂ

de studii superioare universitare de licență

Seria AL
În baza hotărârii Comisiei pentru examenul de licență
din 27 iunie 2001
Nr. 0039623

Înmătruitat Tirbu Vladislav 2001
în anul 1995, absolvent
numele, prenumele

Universității Tehnice al (a)
Moldovei
instituția de învățământ superior universitar

a obținut titlul de Inginer
în profilul Electrotehnică și Energetică
specialitatea Electromecanica

specializarea ecționări electrice
cu media pe an de studii 6,30 (sase, 30)

la disciplina Geometria 6,37
(sase, 37)



Președinte al Comisiei,
Decan, Ministru
Proctor, V. I. I.
Eliberat de 19
Nr. de înregistrare 19
Tipografia Centrală, București, 1988

Semnătura titularului 2001
Titlu

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DȘ

Numărul 1526

Eliberat domnului (doamnei): Smetanca Radu

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 protejarea mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului;
- G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării 10 decembrie 2021

Valabil până la 10 decembrie 2026



Andrei SPINU

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

Dacă la emiterea acestui document, ați sesizat acțiuni de implicare în acte de corupție, vă 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

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale



LEGITIMAȚIE Seria 2021-DȘ Nr. 1526



Numele **Smetanca**

Prenumele **Radu**

Atestarea calitatii de

Diriginte de santier

Eliberata la **10 decembrie 2021**

Valabila pana la **10 decembrie 2026**

Andrei SPINU

Viceprim-ministru, ministru

Domeniile:

**1. Construcții civile, industriale
și agrozootehnice.**

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F, G.

*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*

REPUBLICA MOLDOVA
MINISTERUL EDUCAȚIEI

DIPLOMĂ

DE MASTER
ÎNVĂȚĂMÎNT SUPERIOR

În baza hotărârii Comisiei de evaluare

din 24 ianuarie 2014

SMETANCA RADU

numărul de identificare 2004044099785
înmatriculat la masterat în anul 2012, în baza
diplomei seria ALII nr. 000089638, absolvent
al Universității Tehnice a Moldovei

a obținut titlul de master în Arhitectură și construcții

specializarea Ingineria proceselor și materialelor minerale de
construcții
cu media generală 9,16 (nouă, 16)



Președinte

al Comisiei

Rector

Decan

Vladimir Erhan

Ion Bostan

Victor Toporeț

Eliberată la 01.04.2014



614659637537

Nr. de înregistrare

Semnătura titularului

Identificarea documentului poate fi efectuată accesind pagina web: www.edu.gov.md

REPUBLIC OF MOLDOVA
MINISTRY OF EDUCATION

DIPLOMA

OF MASTER
HIGHER EDUCATION

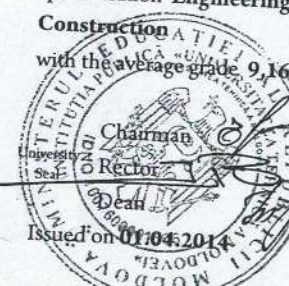
According to the decision of the Assessment Commission
of 24 January 2014

SMETANCA RADU

personal code 2004044099785
admitted to master degree studies in 2012, on the basis of
diploma series ALII No. 000089638, graduate of
Technical University of Moldova

has been awarded the Master Degree in Architecture and
Constructions

specialization Engineering of Process and Mineral Materials of
Construction
with the average grade 9,16 (nine, 16)



Chairman

Rector

Dean

Vladimir Erhan

Ion Bostan

Victor Toporeț

Issued on 01.04.2014

Registration No. 614659637537

Signature of Holder



AMC000008039

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2024-DLS

Numărul 0855

Eliberat domnului (doamnei): **Guțu Grigore**

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, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului;
- G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **23 aprilie 2024**

Valabil până la **23 aprilie 2029**

Notă: Diriginții de șantier atestați până la data de 29.01.2025 din data de 30.01.2025 vor îndeplini atribuțiile Responsabililor tehnici, până 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.0855 din 23 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;
- f) sisteme de ventilare și condiționare a aerului;

2) Instalații și rețele exterioare:

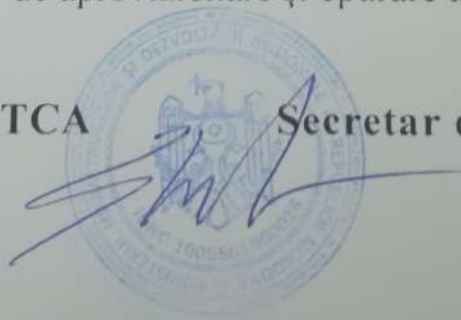
- a) instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;
- b) instalații și rețele de încălzire;

3) Montarea/demontarea utilajelor și instalațiilor tehnologice:

- a) contoare de apă;
- o) utilaje și instalații la obiective de aprovizionare și epurare a apei;

Veaceslav ȘIPITCA

Secretar de stat



REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale



LEGITIMAȚIE Seria 2024-DLS Nr. 0855



Numele **Guțu**

Prenumele **Grigore**

Atestat în calitate de **Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor**

Eliberată la **23 aprilie 2024**

Valabilă până la **23 aprilie 2029**

Veaceslav ȘIPITCA

Secretar de stat

Domeniile:

- 1) Instalații și rețele interioare: **a,b,f.**
- 2) Instalații și rețele exterioare: **a,b.**
- 3) Montarea/demontarea utilajelor și instalațiilor tehnologice: **a,o.**

Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F, G.

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

ДИПЛОМЭ

КУ МЕНЦИУНЕ

Я № 255418

Диплома де фаца есте дата Тучу
Тригорий Сергеевич
преят адеверингуз, кэ ел ан анул 19 78 а интрат
ла институтулул политехник
дин Кишинэу
ан анул 19 83 а терминат курсул деplin ал
институтулул респектив
ла специалитатя инжентаря
ку апа
ли кандидатура

Решением Комиссии де экзаминаре
от де ла 19 " июне анул 19 83
де Тучу Т.С.
е аtribute квалификация де инженер-
конструктор

Президиумула Комиссии Авдеев
де экзаминаре де стат

п. п.

Ректор

Секретарь

Город Кишинэу 1 " июне анул 19 83

Нумарул де впроектира 9

ДИПЛОМ

С ОТЛИЧИЕМ

Я № 255418

Настоящий диплом выдан Тучу
Тригорию Сергеевичу
в том, что он в 19 78 году поступил
в Кишиневский
политехнический институт
и в 19 83 году окончил полный курс
названного института
по специальности водоснабжение
и канализация

Решением Государственной экзаменационной
комиссии от 19 " июня 19 83 г.
де Тучу Т.С.
присвоена квалификация инженера-
строителя

Председатель Государственной Авдеев
экзаменационной комиссии

Ректор

Секретарь

м. п.

Город Кишинэу 1 " июня 19 83 г.

Регистрационный № 9

Московская типография Гознака, 1972

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE

CERTIFICAT

Seria 2025-RT

de atestare

Nr. 0199

P-1332/2025

Eliberat domnului (doamnei): **MOCANU DUMITRU**

Pentru a activa în calitate de: **Responsabil tehnic**

În domeniile:

Conform anexei

Cerințele fundamentale:

- 1 – Integritatea structurală a construcțiilor
- 2 – Protecția construcțiilor împotriva incendiilor;
- 3 – Protecția lucrătorilor și a utilizatorilor construcțiilor împotriva efectelor negative asupra condițiilor de igienă și a sănătății, determinate de construcții;
- 4 – Protecția lucrătorilor și utilizatorilor construcțiilor împotriva vătămărilor corporale, determinate de construcții;
- 5 – Rezistența la propagarea sunetului și proprietățile acustice ale construcțiilor;
- 6 – Eficiența energetică și performanța termică a construcțiilor;
- 7 – Prevenirea emisiilor periculoase în mediul ambiant, determinate de construcții;
- 8 – Utilizarea durabilă a resurselor naturale din care sunt realizate construcțiile.

Eliberat la

04.08.2025

Valabil până la

01.08.2030

Digitally signed by Șipitca Veaceslav

Date: 2025.08.04 13:29:16 EEST

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Ministru/Secretar de stat:

Veaceslav Șipitca

Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională

nr. 0199 din 04 august 2025

Domeniile de atestare

40.6. construcții și amenajări hidrotehnice

40.8. construcții pentru îmbunătățiri funciare

-----SFÎRȘIT-----

Adresa: Republica Moldova, MD-2009
mun. Chișinău, str. V. Alecsandri 1, of. 806 A
tel: (+373 22) 73-83-18
(+373) 68-77-11-11
e-mail: foremcons@mail.ru

foremcons
pentru un viitor împreună

c/f 1005600001878
TVA: 0304951
Cod IBAN
MD61ML000000000225124978BC
"Moldincombank" SA, fil. Ciocana
c/b MOLDMD2X349

ORDIN

Nr. 6-R

din 01.10.2021

Cu privire la dreptul la semnătură

În legătură cu modificările apărute în cadrul achizițiilor publice privind publicarea ofertelor:

ORDON :

1. Se acordă dreptul la semnătură dnei Gaina Cristina pe documentele ce vizează ofertele prezentate de către "Foremcons" SRL pentru achizițiile publice, începînd cu data de 01.10.2021;
2. A aduce la cunoștință Salariatului sub semnătură conținutul prezentului ordin.

Director



/Axentii Dumitru

Am luat cunoștință

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
1		Pompă submersibilă pentru apă uzată	
1.1	1	Rexa PRO-V05-228A/21T039X540/O Pompă complet submersibilă pentru ape uzate pentru montare imersată staționară și transportabilă, pentru pomparea de apă murdară și apă uzată cu conținut de fecaloide (sub incidența (DIN) EN 12050-1) și ape uzate brute. Agregat complet din fontă cenușie. Etanșarea pe partea fluidului și spre motor se face cu două etanșări mecanice bidirecționale. Motor cu răcire prin suprafață în versiunea cu versiune cu curent trifazat, cu cameră de etanșare, monitorizare termică a motorului, supraveghere a etanșeității pentru compartimentul motorului și autorizație pentru spații cu pericol de explozie. Cablu de conectare detașabil cu intrare cablu longitudinal etanșă și capăt liber al cablului. Date de funcționare Fluid pompat: Apă murdară 100 % Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C Debit: 5.00 l/s Înălțime de pompare: 20.92 m Înălțime de pompare max.: 28.93 m Date produs Tipul sistemului hidraulic: Rotor retras Pasaj sferic liber al sistemului hidraulic: 50 mm Presiune de lucru maximă: 3.1 bar Adâncime max. de imersare: 20 m temperatura fluidului pompat: 3...40 °C Date tehnice motor Tip constructiv motor: Motor submersibil – răcit la suprafață Alimentare electrică: 3~400V/50 Hz Toleranță tensiune: +-10 % Factor de putere: 0.82 Putere nominală a motorului: 3.9 kW Puterea absorbită: 4.8 kW Curent nominal: 8.5 A Curent de pornire: 55 A Tip de pornire: Direct online (DOL) Numărul de poli: 2 Turație nominală: 2879 1/min Frecvență max. a comutării: 60 1/h Clasă de izolație: F Grad de protecție: IP68 Mod de funcționare (imersat): S1 Mod de funcționare (în afara apei): S2-30 min, S3-25% Cablu Lungime cablu de conectare: 10 m Tip cablu: H07RN-F Secțiunea cablului: 7G1!,5 Ștecher pentru rețeaua electrică: Nu Tipuri cabluri de conectare: Detașabil Echipare/funcționare Comutator cu plutitor: Nu Mărunțitor: Nu Tip de protecție la explozie: ATEX Protecția motorului: Bimetal Supraveghere a etanșeității motorului: Da Supravegherea etanșeității camerei de etanșare: Opțional	PG7



Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. poziție client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
		Supravegherea etanșeității camerei de scurgere: Nu	
		Materiale Carcasă pompă: 5.1301/EN-GJL-250 Rotor hidraulic: 5.1301/EN-GJL-250 Arbore: 1.4401 Material etanșare pe partea pompei: QPFG Material etanșare pe partea motorului: BXPFF Material etanșare: NBR Material motor: 5.1301/EN-GJL-250	
		Dimensiuni de instalare Racord conductă la aspirație: DN 50, PN 10 Racord conductă pe refulare: DN 50, PN 10	
		Informații despre comenzi Produs: Wilo Denumire produs: Rexa PRO-V05-228A/21T039X540/O Greutate netă aprox.: 58 kg Număr articol: 6098441	
1.2	1	Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK Dispozitiv de suspendare pentru montare în căminul pompei pentru instalarea facilă a pompei pentru apă uzată la conducta de refulare. Conținutul livrării: - Cot cu picior cu suport pentru conductă dublă - Flanșă de cuplare pentru montarea la racordul de refulare - Garnitură profilată - Material de montaj Cele două tuburi de ghidare (26,9x2 mm) trebuie puse la dispoziție de client! Date tehnice Conexiune intrare: DN 50, PN 10 Conexiune ieșire: DN 50, PN 10 Material : 5.1301/EN-GJL-250 Greutate: 17 kg Produs: Wilo Nr. art.: 6070146	PG14

Date tehnice

Pompă submersibilă pentru apă uzată Rexa PRO-V05-228A/21T039X540/O

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

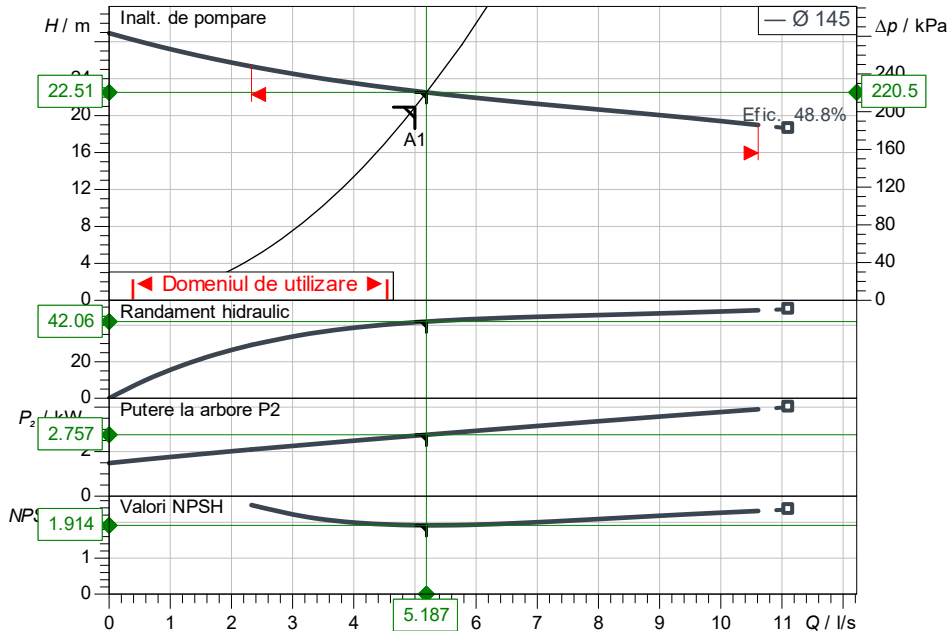
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	5.00 l/s
Inaltime de pompare	20.92 m
Fluidul vehiculat	Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat	20.00 °C
Densitate	998.19 kg/m ³
Viscozitate cinematica	1.00 mm ² /s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	5.19 l/s
Inaltime de pompare	22.51 m
Putere absorbita P1	3.403 kW
Randament total	34.07 %

Date produs

Pompă submersibilă pentru apă uzată	
Rexa PRO-V05-228A/21T039X540/O	
Presiunea max. de lucru	310 kPa
Temperatura fluidului pompat	+ 3 °C ... 40 °C
Adancimea max. de imersiune	20 m
Pasaj sferic liber	50 mm
Tip rotor	Rotor retras

Date motor

P 13.M-15/EAD1X2-T Ex 3,9kW 40°C 400V 50Hz	
Tip de motor	Motor submersibil – răc

Alimentare electrică	3~ 400 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune	+/- 10 %
Turatie nominala	2879 1/min
Puterea nominala Pn	3.90 kW
Putere absorbita P1	4.8 kW
Curentul nominal	8.50 A
Tip de pornire	Direct online (DOL)
Grad de protectie	IP68
Tip de protecție la explozie	ATEX
Protecția motorului	Bimetal
Clasă de izolație	F
Mod de funcționare (imersat)	S1
Mod de funcționare (în afara apei)	S2-30 min, S3-25%

Cablu

Lungime cablu de alimentare	10 m
Tip cablu	H07RN-F
Sectiune cablu	7G1! / 5
Ștecher pentru rețeaua electrică	Nu
Tipuri cabluri de conectare	Detășabil

Dimensiuni racord

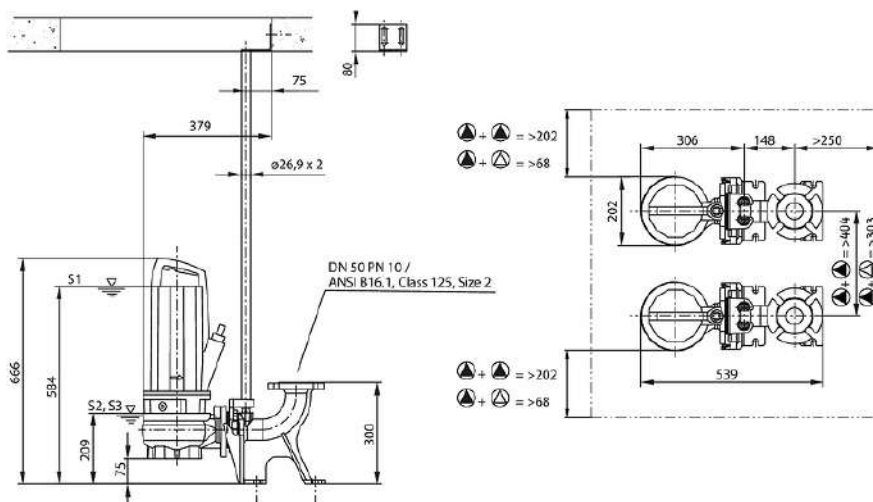
Racord conductă la aspirație	DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare	DN 50, PN 10

Materiale

Carcasă pompă	5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic	5.1301/EN-GJL-250
Arbore	1.4401
Material etanșare pe partea pompei	Q PPGG
Material etanșare pe partea motorului	BM PFF
Material etanșare	NBR
Material motor	5.1301/EN-GJL-250

Informații privind comanda

Greutate aprox.	58 kg
Nr. articol	6098441



Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Date tehnice

Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025



Figura similară

Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Date tehnice

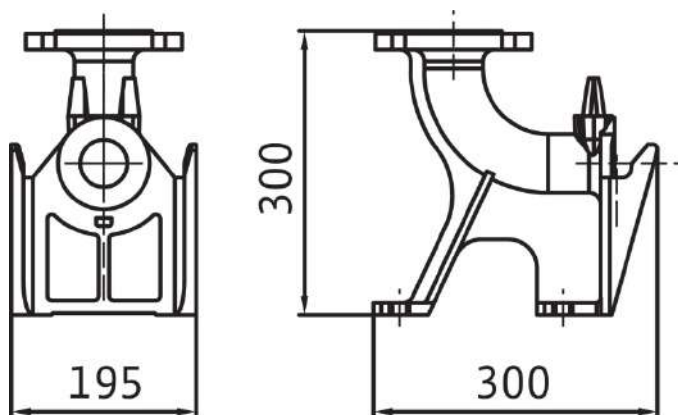
Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Normă pentru conexiune: EN 1092-2
Conexiune pompă: DN 50
Conductă: DN 50

Materiale

Material : 5.1301/EN-GJL-250

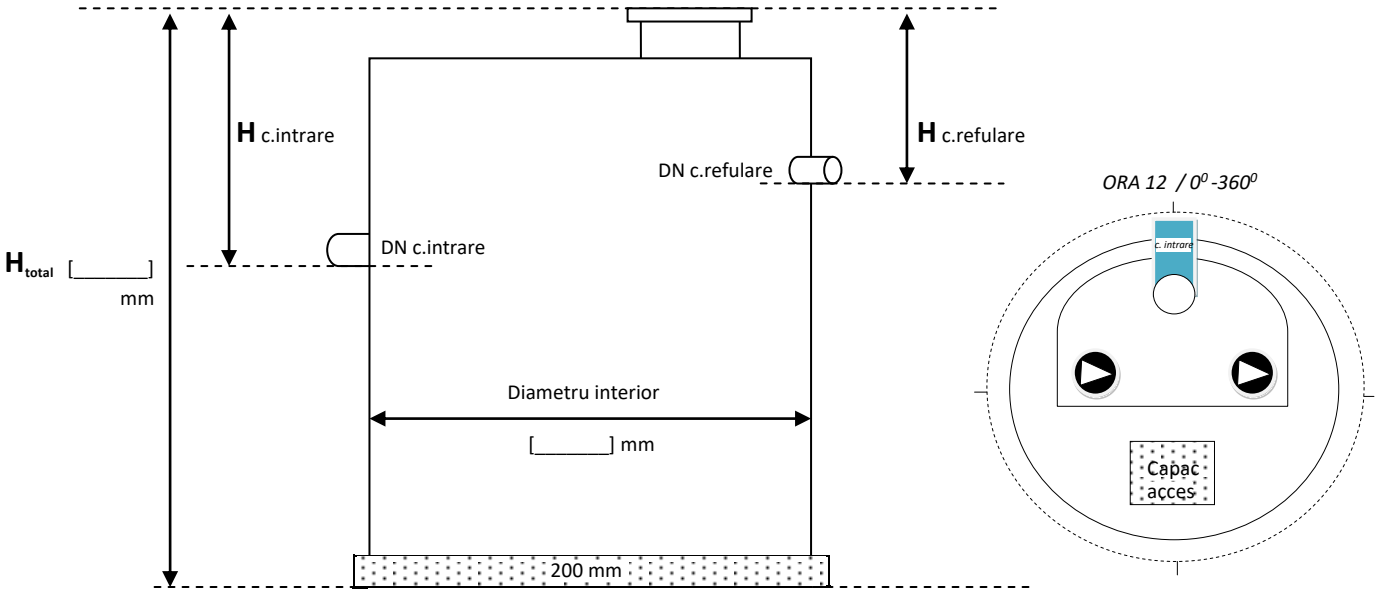
Informații despre comenzi

Lungime L: 145 mm
Lățime W: 245 mm
Înălțime H: 305 mm
Greutate: 17 kg
Produs: Wilo
Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK
Nr. art.: 6070146



OBIECTIV:

Data:



H total	Diametrul	H c.intrare	DN c.intrare	H c.refulare	DN c.refulare	Grade c.intrare /c.refulare, sens orar	grade/ora
mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grade c.intrare /c.electric, sens orar	grade/ora
						Grade c.intrare /c.ventilație, sens orar	grade/ora

Dotări optionale:

Elemente SPAU din PEHD tip PRO PLUS:		Variante:		Observatii:
Corpul stației este din țeava spiralata din PEHD		min. SN4	min. SN8	
Radierul este un cilindru din placa de PEHD mai mare decât peretele exterior al stației, cu grosimea de 200 mm si umplut cu beton-armat		DA	NU(Placa PEHD 20mm)	
Tavanul din placa de PEHD este ranforsat cu grinda de inox		DA	NU	
Autocuplaje pompe din fonta fixate etanș pe radierul stației		DA	NU	
Set 2 țevi ghidare pompe din otel inox		DA	NU	
Conducte legatura intre autocuplaje si armaturi (partea verticala);		PEHD	INOX	
Fitingurile prin care se realizeaza unirea refularilor de la pompe		PEHD	INOX	
Conducta de legatura dupa unirea refularilor si peretele statiei (partea orizontala)		PEHD	INOX	
Robinet de reținere cu bila din fonta (una pt. fiecare pompa);		DA	NU	
Robinet de izolare din fonta cu sertar(unul pt. fiecare pompa)		Cauciucat	Cutit	
Scara de acces interior din inox		TREpte PLATE	TREpte ANTIALUNECARE	
Ajutor acces mana curenta de coborare din inox		DA	NU	
Platforma intermediara rabatabila cu cadru de inox si grilaj din PP pentru statii cu H>4m		DA	NU	
Lanț + carabina pentru pompe din inox;		DA	NU	
Sistem de ventilatie din tevi si fittinguri din PVC		NATURAL	FORTATA(ventilator axial)	
Iluminat		DA	NU	
Cos gratar retineri din bare inox + lant extragere de inox + capac fonta/compozit carosabil DN315 pentru extragere cos retineri		DA	NU	
Capac carosabil fonta/compozit pentru acces si extragere pompe min.700X700 in functie de dimensiunile pompelor		DA	NU	
Robinet fonta cu sertar montaj ingropat + tija de actionare + cutie protectie montat in exteriorul statiei pe colector		Cauciucat	Cutit	
Alte elemente:				

OBS: toate elementele din interiorul statiei sunt din pe/pp/pvc, inox sau fonta, rezistente la un mediu de lucru puternic coroziv
verificarea etanseitatii statiei se face cu aer comprimat max. 0,3 bar si verificarea manometrului montat sub tavan - conform instructiuni pozare

Confirmare cote si echipare client,

Confirmare responsabil executie SPAU,
PIPELIFE ROMANIA SRL

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
----------	------	----------	----

1		Pompă submersibilă pentru apă uzată	
1.1	1	Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O Pompă complet submersibilă pentru ape uzate pentru montare imersată staționară și transportabilă, pentru pomparea de apă murdară și apă uzată cu conținut de fecaloide (sub incidența (DIN) EN 12050-1). Agregat complet din fontă cenușie. Etanșarea pe partea fluidului și spre motor se face cu două etanșări mecanice bidirecționale. Motor cu răcire prin suprafață în versiunea cu versiune cu curent trifazat, cu cameră de etanșare, monitorizare termică a motorului, supraveghere a etanșeității pentru compartimentul motorului și autorizație pentru spații cu pericol de explozie. Cablu de conectare detașabil cu intrare cablu longitudinal etanș și capăt liber al cablului.	PG7

Date de funcționare

Fluid pompat: Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C
Debit: 2.00 l/s
Înălțime de pompare: 14.96 m
Înălțime de pompare max.: 19.50 m

Date produs

Tipul sistemului hidraulic: Rotor monocanal semideschis
Pasaj sferic liber al sistemului hidraulic: 45 mm
Presiune de lucru maximă: 2.15 bar
Adâncime max. de imersare: 20 m
temperatura fluidului pompat: 3...40 °C

Date tehnice motor

Tip constructiv motor: Motor submersibil – răcit la suprafață
Alimentare electrică: 3~400V/50 Hz
Toleranță tensiune: +-10 %
Factor de putere: 0.84
Putere nominală a motorului: 1.5 kW
Puterea absorbită: 2.1 kW
Curent nominal: 3.6 A
Curent de pornire: 20 A
Tip de pornire: Direct online (DOL)
Numărul de poli: 2
Turație nominală: 2850 1/min
Frecvență max. a comutării: 60 1/h
Clasă de izolație: F
Grad de protecție: IP68
Mod de funcționare (imersat): S1
Mod de funcționare (în afara apei): S2-30 min, S3-25%

Cablu

Lungime cablu de conectare: 10 m
Tip cablu: H07RN-F
Secțiunea cablului: 7G1!,5
Ștecher pentru rețeaua electrică: Nu
Tipuri cabluri de conectare: Detașabil

Echipare/funcționare

Comutator cu plutitor: Nu
Mărunțitor: Nu
Tip de protecție la explozie: ATEX
Protecția motorului: Bimetal
Supraveghere a etanșeității motorului: Da
Supravegherea etanșeității camerei de etanșare: Opțional
Supravegherea etanșeității camerei de scurgere: Nu



Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
----------	------	----------	----

Materiale

Carcasă pompă: 5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic: EN-GJS-500-7
Arbore: 1.4401
Material etanșare pe partea pompei: QQPGG
Material etanșare pe partea motorului: BXPFF
Material etanșare: NBR
Material motor: 5.1301/EN-GJL-250

Dimensiuni de instalare

Racord conductă la aspirație: DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare: DN 50, PN 10

Informații despre comenzi

Produs: Wilo
Denumire produs: Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O
Greutate netă aprox.: 49 kg
Număr articol: 6098476

1.2

1

Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK PG14

Dispozitiv de suspendare pentru montare în căminul pompei pentru instalarea facilă a pompei pentru apă uzată la conducta de refulare.
Conținutul livrării:

- Cot cu picior cu suport pentru conductă dublă
- Flanșă de cuplare pentru montarea la racordul de refulare
- Garnitură profilată
- Material de montaj

Cele două tuburi de ghidare (26,9x2 mm) trebuie puse la dispoziție de client!

Date tehnice

Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Material : 5.1301/EN-GJL-250
Greutate: 17 kg
Produs: Wilo
Nr. art.: 6070146

Date tehnice

Pompă submersibilă pentru apă uzată Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

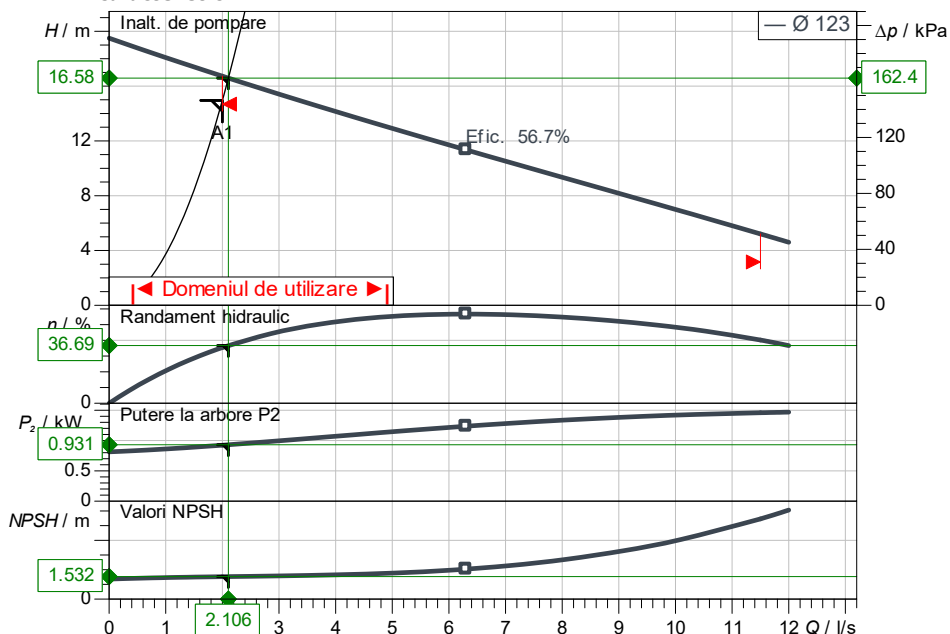
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	2.00 l/s
Inaltime de pompare	14.96 m
Fluidul vehiculat	Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat	20.00 °C
Densitate	998.19 kg/m ³
Viscozitate cinematica	1.00 mm ² /s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	2.11 l/s
Inaltime de pompare	16.58 m
Putere absorbita P1	1.275 kW
Randament total	26.78 %

Date produs

Pompă submersibilă pentru apă uzată	
Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O	
Presiunea max. de lucru	215 kPa
Temperatura fluidului pompat	+ 3 °C ... 40 °C
Adancimea max. de imersiune	20 m
Pasaj sferic liber	45 mm
Tip rotor	Rotor monocanal semid

Date motor

P 13.M-08/EAD1X2-T Ex 1,5kW 40°C 400V 50Hz	
Tip de motor	Motor submersibil – răc

Alimentare electrică	3~ 400 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune	+/- 10 %
Turatie nominala	2850 1/min
Puterea nominala Pn	1.50 kW
Putere absorbita P1	2.1 kW
Curentul nominal	3.60 A
Tip de pornire	Direct online (DOL)
Grad de protectie	IP68
Tip de protecție la explozie	ATEX
Protecția motorului	Bimetal
Clasă de izolație	F
Mod de funcționare (imersat)	S1
Mod de funcționare (în afara apei)	S2-30 min, S3-25%

Cablu

Lungime cablu de alimentare	10 m
Tip cablu	H07RN-F
Sectiune cablu	7G1!,5
Ștecher pentru rețeaua electrică	Nu
Tipuri cabluri de conectare	Detășabil

Dimensiuni racord

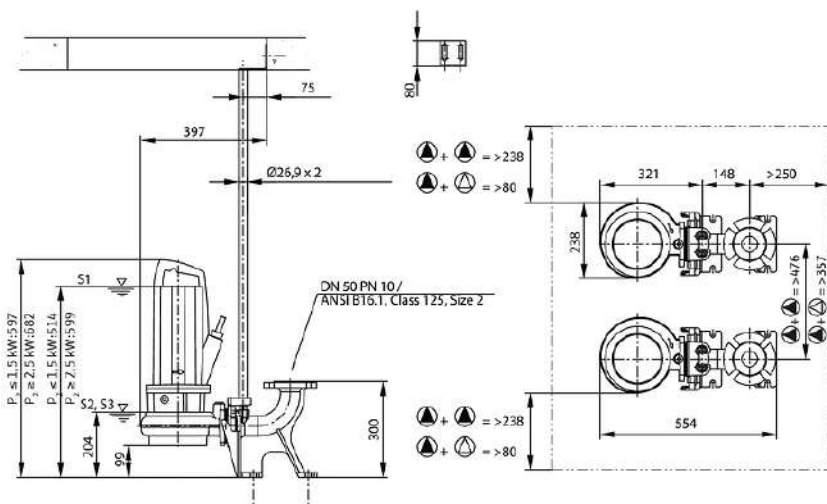
Racord conductă la aspirație	DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare	DN 50, PN 10

Materiale

Carcasă pompă	5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic	EN-GJS-500-7
Arbore	1.4401
Material etanșare pe partea pompei	Q PPGG
Material etanșare pe partea motorului	BM PFF
Material etanșare	NBR
Material motor	5.1301/EN-GJL-250

Informații privind comanda

Greutate aprox.	49 kg
Nr. articol	6098476



Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Date tehnice

Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025



Figura similară

Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Date tehnice

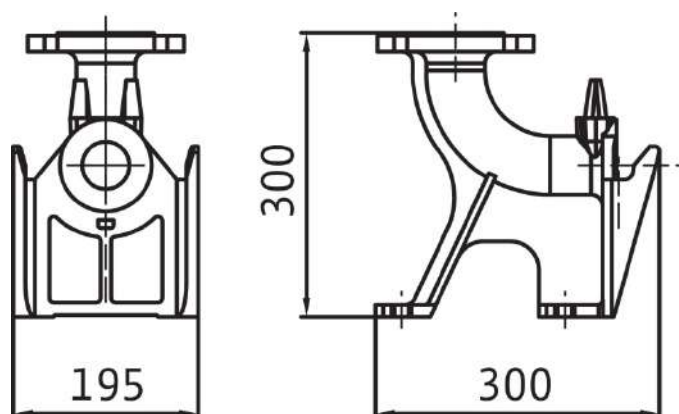
Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Normă pentru conexiune: EN 1092-2
Conexiune pompă: DN 50
Conductă: DN 50

Materiale

Material : 5.1301/EN-GJL-250

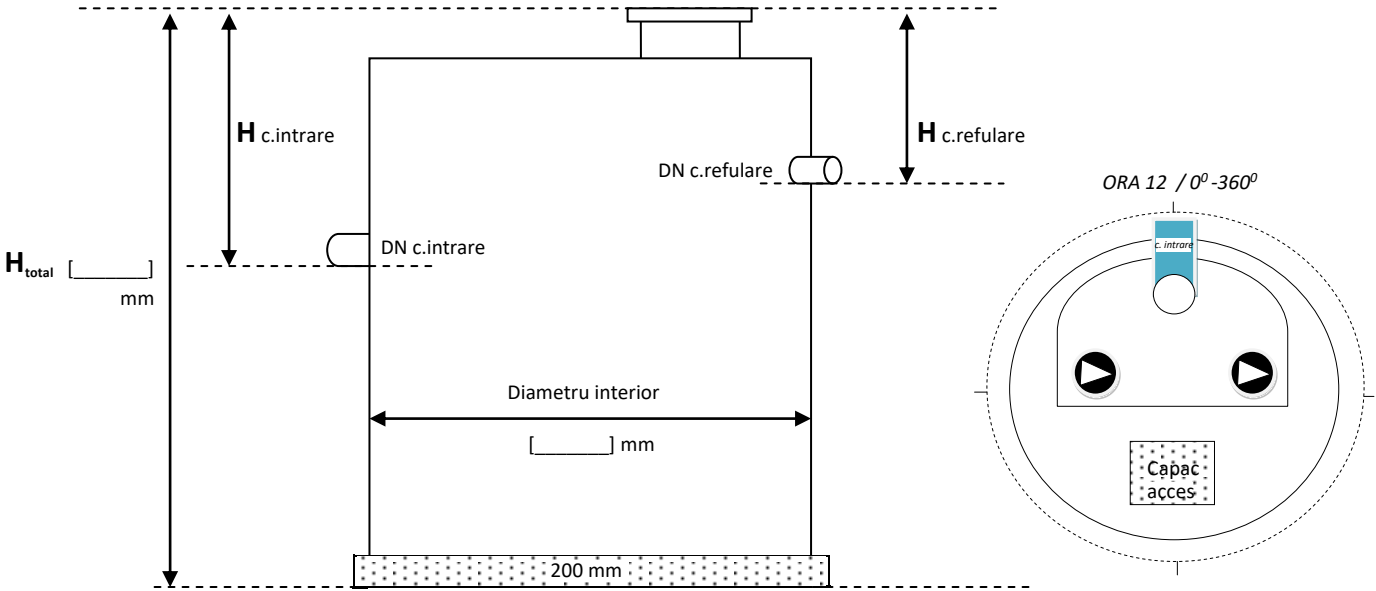
Informații despre comenzi

Lungime L: 145 mm
Lățime W: 245 mm
Înălțime H: 305 mm
Greutate: 17 kg
Produs: Wilo
Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK
Nr. art.: 6070146



OBIECTIV:

Data:



H total	Diametrul	H c.intrare	DN c.intrare	H c.refulare	DN c.refulare	Grade c.intrare /c.refulare, sens orar	[] grade/ora
[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	Grade c.intrare /c.electric, sens orar	[] grade/ora
						Grade c.intrare /c.ventilație, sens orar	[] grade/ora

Dotări optionale:

Elemente SPAU din PEHD tip PRO PLUS:		Variante:		Observatii:
Corpul stației este din țeava spiralata din PEHD		min. SN4	min. SN8	
Radierul este un cilindru din placa de PEHD mai mare decât peretele exterior al stației, cu grosimea de 200 mm si umplut cu beton-armat		DA	NU(Placa PEHD 20mm)	
Tavanul din placa de PEHD este ranforsat cu grinda de inox		DA	NU	
Autocuplaje pompe din fonta fixate etanș pe radierul stației		DA	NU	
Set 2 țevi ghidare pompe din otel inox		DA	NU	
Conducte legatura intre autocuplaje si armaturi (partea verticala);		PEHD	INOX	
Fitingurile prin care se realizeaza unirea refularilor de la pompe		PEHD	INOX	
Conducta de legatura dupa unirea refularilor si peretele statiei (partea orizontala)		PEHD	INOX	
Robinet de reținere cu bila din fonta (una pt. fiecare pompa);		DA	NU	
Robinet de izolare din fonta cu sertar(unul pt. fiecare pompa)		Cauciucat	Cutit	
Scara de acces interior din inox		TREpte PLATE	TREpte ANTIALUNECARE	
Ajutor acces mana curenta de coborare din inox		DA	NU	
Platforma intermediara rabatabila cu cadru de inox si grilaj din PP pentru statii cu H>4m		DA	NU	
Lanț + carabina pentru pompe din inox;		DA	NU	
Sistem de ventilatie din tevi si fittinguri din PVC		NATURAL	FORTATA(ventilator axial)	
Iluminat		DA	NU	
Cos gratar retineri din bare inox + lant extragere de inox + capac fonta/compozit carosabil DN315 pentru extragere cos retineri		DA	NU	
Capac carosabil fonta/compozit pentru acces si extragere pompe min.700X700 in functie de dimensiunile pompelor		DA	NU	
Robinet fonta cu sertar montaj ingropat + tija de actionare + cutie protectie montat in exteriorul statiei pe colector		Cauciucat	Cutit	
Alte elemente:				

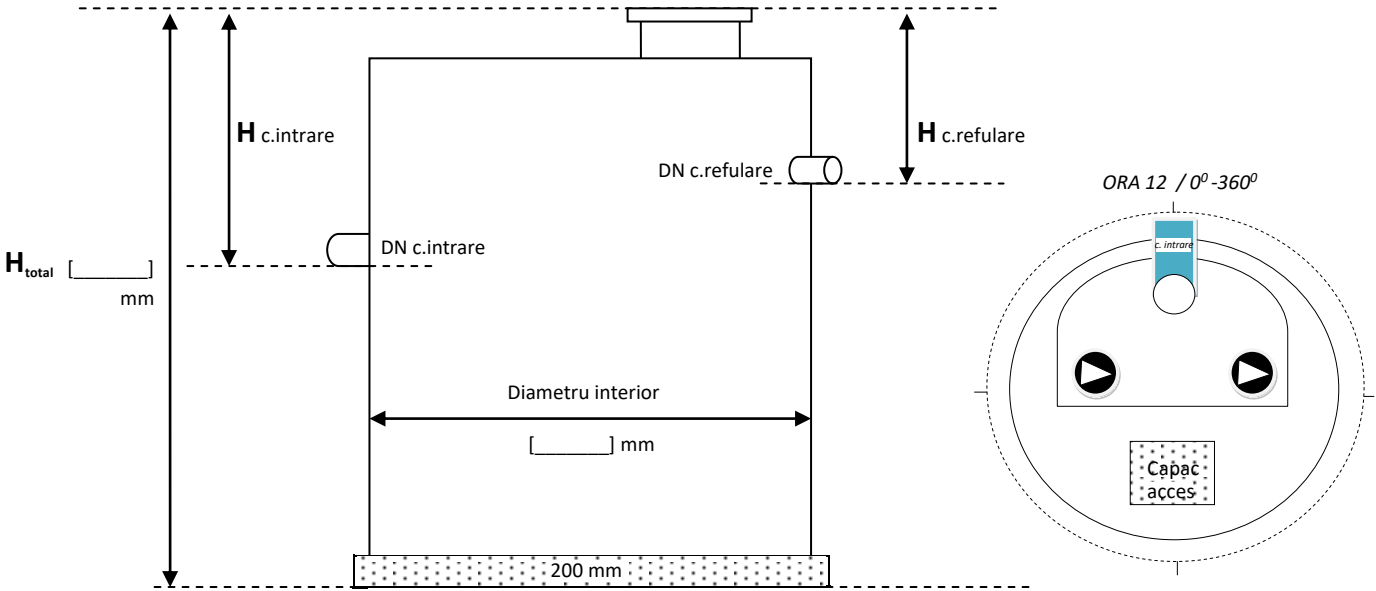
OBS: toate elementele din interiorul statiei sunt din pe/pp/pvc, inox sau fonta, rezistente la un mediu de lucru puternic coroziv
verificarea etanseitatii statiei se face cu aer comprimat max. 0,3 bar si verificarea manometrului montat sub tavan - conform instructiuni pozare

Confirmare cote si echipare client,

Confirmare responsabil executie SPAU,
PIPELIFE ROMANIA SRL

OBIECTIV:

Data:



H total	Diametrul	H c.intrare	DN c.intrare	H c.refulare	DN c.refulare	Grade c.intrare /c.refulare, sens orar	[] grade/ora
[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	Grade c.intrare /c.electric, sens orar	[] grade/ora
						Grade c.intrare /c.ventilație, sens orar	[] grade/ora

Dotări optionale:

Elemente SPAU din PEHD tip PRO PLUS:		Variante:		Observatii:
Corpul stației este din țeava spiralata din PEHD		min. SN4	min. SN8	
Radierul este un cilindru din placa de PEHD mai mare decât peretele exterior al stației, cu grosimea de 200 mm si umplut cu beton-armat		DA	NU(Placa PEHD 20mm)	
Tavanul din placa de PEHD este ranforsat cu grinda de inox		DA	NU	
Autocuplaje pompe din fonta fixate etanș pe radierul stației		DA	NU	
Set 2 țevi ghidare pompe din otel inox		DA	NU	
Conducte legatura intre autocuplaje si armaturi (partea verticala);		PEHD	INOX	
Fitingurile prin care se realizeaza unirea refularilor de la pompe		PEHD	INOX	
Conducta de legatura dupa unirea refularilor si peretele statiei (partea orizontala)		PEHD	INOX	
Robinet de reținere cu bila din fonta (una pt. fiecare pompa);		DA	NU	
Robinet de izolare din fonta cu sertar(unul pt. fiecare pompa)		Cauciucat	Cutit	
Scara de acces interior din inox		TREpte PLATE	TREpte ANTIALUNECARE	
Ajutor acces mana curenta de coborare din inox		DA	NU	
Platforma intermediara rabatabila cu cadru de inox si grilaj din PP pentru statii cu H>4m		DA	NU	
Lanț + carabina pentru pompe din inox;		DA	NU	
Sistem de ventilatie din tevi si fittinguri din PVC		NATURAL	FORTATA(ventilator axial)	
Iluminat		DA	NU	
Cos gratar retineri din bare inox + lant extragere de inox + capac fonta/compozit carosabil DN315 pentru extragere cos retineri		DA	NU	
Capac carosabil fonta/compozit pentru acces si extragere pompe min.700X700 in functie de dimensiunile pompelor		DA	NU	
Robinet fonta cu sertar montaj ingropat + tija de actionare + cutie protectie montat in exteriorul statiei pe colector		Cauciucat	Cutit	
Alte elemente:				

OBS: toate elementele din interiorul statiei sunt din pe/pp/pvc, inox sau fonta, rezistente la un mediu de lucru puternic coroziv
verificarea etanseitatii statiei se face cu aer comprimat max. 0,3 bar si verificarea manometrului montat sub tavan - conform instructiuni pozare

Confirmare cote si echipare client,

Confirmare responsabil executie SPAU,
PIPELIFE ROMANIA SRL

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
1		Pompă submersibilă pentru apă uzată	
1.1	1	Rexa PRO-V05-226A/21T039X540/O Pompă complet submersibilă pentru ape uzate pentru montare imersată staționară și transportabilă, pentru pomparea de apă murdară și apă uzată cu conținut de fecaloide (sub incidența (DIN) EN 12050-1) și ape uzate brute. Agregat complet din fontă cenușie. Etanșarea pe partea fluidului și spre motor se face cu două etanșări mecanice bidirecționale. Motor cu răcire prin suprafață în versiunea cu versiune cu curent trifazat, cu cameră de etanșare, monitorizare termică a motorului, supraveghere a etanșeității pentru compartimentul motorului și autorizație pentru spații cu pericol de explozie. Cablu de conectare detașabil cu intrare cablu longitudinal etanșă și capăt liber al cablului. Date de funcționare Fluid pompat: Apă murdară 100 % Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C Debit: 10.00 l/s Înălțime de pompare: 13.39 m Înălțime de pompare max.: 25.00 m Date produs Tipul sistemului hidraulic: Rotor retras Pasaj sferic liber al sistemului hidraulic: 50 mm Presiune de lucru maximă: 2.7 bar Adâncime max. de imersare: 20 m temperatura fluidului pompat: 3...40 °C Date tehnice motor Tip constructiv motor: Motor submersibil – răcit la suprafață Alimentare electrică: 3~400V/50 Hz Toleranță tensiune: +-10 % Factor de putere: 0.82 Putere nominală a motorului: 3.9 kW Puterea absorbită: 4.8 kW Curent nominal: 8.5 A Curent de pornire: 55 A Tip de pornire: Direct online (DOL) Numărul de poli: 2 Turație nominală: 2879 1/min Frecvență max. a comutării: 60 1/h Clasă de izolație: F Grad de protecție: IP68 Mod de funcționare (imersat): S1 Mod de funcționare (în afara apei): S2-30 min, S3-25% Cablu Lungime cablu de conectare: 10 m Tip cablu: H07RN-F Secțiunea cablului: 7G1!,5 Ștecher pentru rețeaua electrică: Nu Tipuri cabluri de conectare: Detașabil Echipare/funcționare Comutator cu plutitor: Nu Mărunțitor: Nu Tip de protecție la explozie: ATEX Protecția motorului: Bimetal Supraveghere a etanșeității motorului: Da Supravegherea etanșeității camerei de etanșare: Opțional	PG7



Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. poziție client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
		Supravegherea etanșeității camerei de scurgere: Nu	
		Materiale Carcasă pompă: 5.1301/EN-GJL-250 Rotor hidraulic: 5.1301/EN-GJL-250 Arbore: 1.4401 Material etanșare pe partea pompei: QPFG Material etanșare pe partea motorului: BXPFF Material etanșare: NBR Material motor: 5.1301/EN-GJL-250	
		Dimensiuni de instalare Racord conductă la aspirație: DN 50, PN 10 Racord conductă pe refulare: DN 50, PN 10	
		Informații despre comenzi Produs: Wilo Denumire produs: Rexa PRO-V05-226A/21T039X540/O Greutate netă aprox.: 58 kg Număr articol: 6098440	
1.2	1	Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK Dispozitiv de suspendare pentru montare în căminul pompei pentru instalarea facilă a pompei pentru apă uzată la conducta de refulare. Conținutul livrării: - Cot cu picior cu suport pentru conductă dublă - Flanșă de cuplare pentru montarea la racordul de refulare - Garnitură profilată - Material de montaj Cele două tuburi de ghidare (26,9x2 mm) trebuie puse la dispoziție de client! Date tehnice Conexiune intrare: DN 50, PN 10 Conexiune ieșire: DN 50, PN 10 Material : 5.1301/EN-GJL-250 Greutate: 17 kg Produs: Wilo Nr. art.: 6070146	PG14

Date tehnice

Pompă submersibilă pentru apă uzată Rexa PRO-V05-226A/21T039X540/O

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

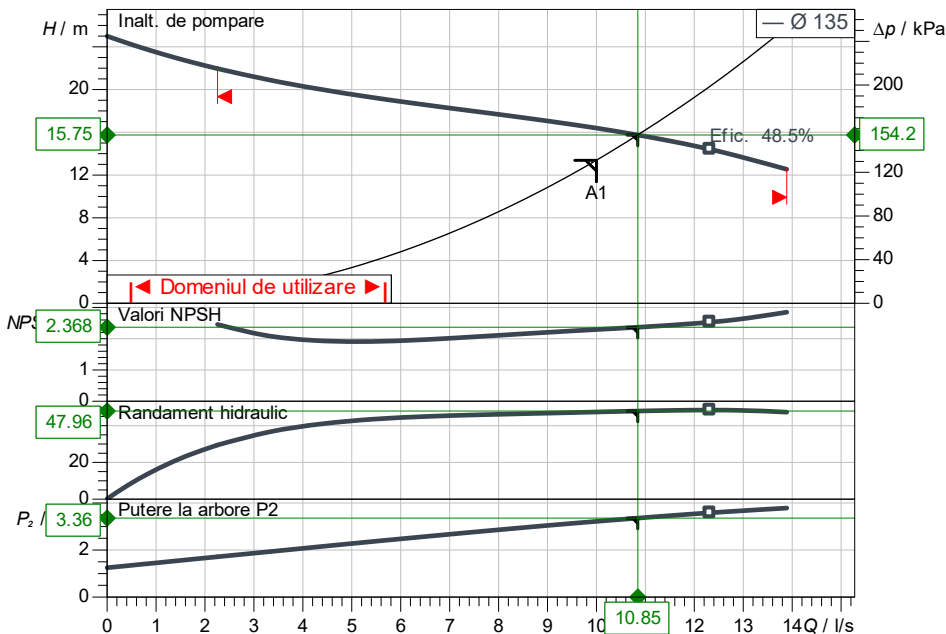
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	10.00 l/s
Inaltime de pompare	13.39 m
Fluidul vehiculat	Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat	20.00 °C
Densitate	998.19 kg/m³
Viscozitate cinematica	1.00 mm²/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	10.85 l/s
Inaltime de pompare	15.75 m
Putere absorbita P1	4.148 kW
Randament total	38.85 %

Date produs

Pompă submersibilă pentru apă uzată	
Rexa PRO-V05-226A/21T039X540/O	
Presiunea max. de lucru	270 kPa
Temperatura fluidului pompat	+ 3 °C ... 40 °C
Adancimea max. de imersiune	20 m
Pasaj sferic liber	50 mm
Tip rotor	Rotor retras

Date motor

P 13.M-15/EAD1X2-T Ex 3,9kW 40°C 400V 50Hz	
Tip de motor	Motor submersibil – răc

Alimentare electrică	3~ 400 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune	+/- 10 %
Turatie nominala	2879 1/min
Puterea nominala Pn	3.90 kW
Putere absorbita P1	4.8 kW
Curentul nominal	8.50 A
Tip de pornire	Direct online (DOL)
Grad de protectie	IP68
Tip de protecție la explozie	ATEX
Protecția motorului	Bimetal
Clasă de izolație	F
Mod de funcționare (imersat)	S1
Mod de funcționare (în afara apei)	S2-30 min, S3-25%

Cablu

Lungime cablu de alimentare	10 m
Tip cablu	H07RN-F
Sectiune cablu	7G1! ,5
Ștecher pentru rețeaua electrică	Nu
Tipuri cabluri de conectare	Detășabil

Dimensiuni racord

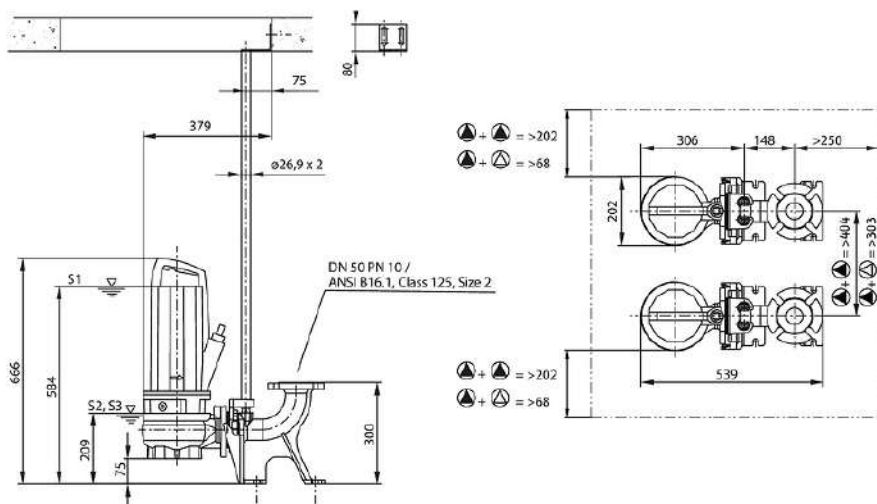
Racord conductă la aspirație	DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare	DN 50, PN 10

Materiale

Carcasă pompă	5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic	5.1301/EN-GJL-250
Arbore	1.4401
Material etanșare pe partea pompei	Q PPGG
Material etanșare pe partea motorului	BM PFF
Material etanșare	NBR
Material motor	5.1301/EN-GJL-250

Informații privind comanda

Greutate aprox.	58 kg
Nr. articol	6098440



Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Date tehnice

Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025



Figura similară

Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Date tehnice

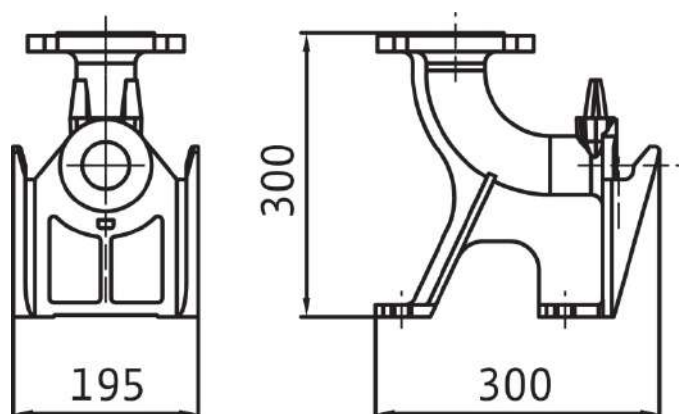
Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Normă pentru conexiune: EN 1092-2
Conexiune pompă: DN 50
Conductă: DN 50

Materiale

Material : 5.1301/EN-GJL-250

Informații despre comenzi

Lungime L: 145 mm
Lățime W: 245 mm
Înălțime H: 305 mm
Greutate: 17 kg
Produs: Wilo
Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK
Nr. art.: 6070146



Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
1		Pompă submersibilă pentru ape reziduale cu tocător	
1.1	1	Rexa PRO-S03-326A/21T050X540/O Pompă cu tocător complet submersibilă pentru montare imersată, staționară și mobilă, în regim de funcționare continuă. Fluid pompat Pentru pomparea în domeniu comercial de: - Apă uzată cu conținut de fecaloide - Apă murdară (cu o concentrație redusă de nisip) Pomparea apelor uzate conform 12050 Pompele îndeplinesc cerințele conform DIN EN 12050-1. Construcție Pompă pentru ape uzate cu tocător radial cu efect dublu de forfecare. Racord de refulare orizontal cu flanșă și racord oval. Carcasa sistemului hidraulic și rotorul hidraulic sunt fabricate din fontă cenușie, tocătorul din oțel călit. Motor trifazat cu răcire prin suprafață cu monitorizare termică a motorului și electrod de umiditate. Cameră de etanșare umplută cu ulei cu două etanșări mecanice. Carcasa motorului din fontă cenușie. Cablu de conectare detașabil cu capete libere. Agregat standard omologat pentru medii potențial explozive. Date de funcționare Fluid pompat: Apă murdară 100 % Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C Debit: 2.60 l/s Înălțime de pompare: 51.12 m Înălțime de pompare max.: 56.99 m Date produs Tipul sistemului hidraulic: Rotor cu două canale cu tocător Presiune de lucru maximă: 6.27 bar Adâncime max. de imersare: 20 m temperatura fluidului pompat: 3...40 °C Date tehnice motor Tip constructiv motor: Motor submersibil – răcit la suprafață Alimentare electrică: 3~400V/50 Hz Toleranță tensiune: +-10 % Factor de putere: 0.89 Putere nominală a motorului: 5 kW Puterea absorbită: 6.1 kW Curent nominal: 9.8 A Curent de pornire: 52 A Tip de pornire: Direct online (DOL) Numărul de poli: 2 Turație nominală: 2807 1/min Frecvență max. a comutării: 60 1/h Clasă de izolație: F Grad de protecție: IP68 Mod de funcționare (imersat): S1 Mod de funcționare (în afara apei): S2-30 min, S3-25% Cablu Lungime cablu de conectare: 10 m Tip cablu: H07RN-F Secțiunea cablului: 7G1!,5 Ștecher pentru rețeaua electrică: Nu Tipuri cabluri de conectare: Detașabil	PG8

Echipare/funcționare



Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
		Comutator cu plutitor: Nu Mărunțitor: Da Tip de protecție la explozie: ATEX Protecția motorului: Bimetal Supraveghere a etanșeității motorului: Da Supravegherea etanșeității camerei de etanșare: Opțional Supravegherea etanșeității camerei de scurgere: Nu	
		Materiale Carcasă pompă: 5.1301/EN-GJL-250 Mărunțitor: Rotor hidraulic: 5.1301/EN-GJL-250 Arbore: 1.4401 Material etanșare pe partea pompei: QQPGG Material etanșare pe partea motorului: BXPFF Material etanșare: NBR Material motor: 5.1301/EN-GJL-250	
		Dimensiuni de instalare Racord conductă la aspirație: , - Racord conductă pe refulare: DN 32/40, PN 6/10	
		Informații despre comenzi Produs: Wilo Denumire produs: Rexa PRO-S03-326A/21T050X540/O Greutate netă aprox.: 66 kg Număr articol: 6098430	

Date tehnice

Pompă submersibilă pentru ape reziduale cu tocător Rexa PRO-S03-326A/21T050X540/O

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

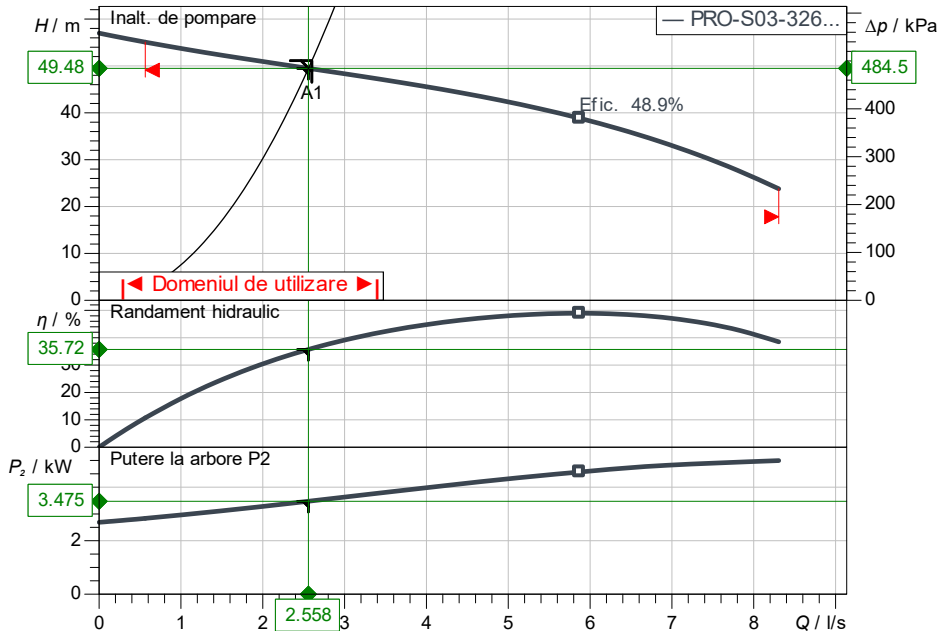
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	2.60 l/s
Inaltime de pompare	51.12 m
Fluidul vehiculat	Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat	20.00 °C
Densitate	998.19 kg/m³
Viscozitate cinematica	1.00 mm²/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	2.56 l/s
Inaltime de pompare	49.48 m
Putere absorbita P1	4.186 kW
Randament total	29.64 %

Date produs

Pompă submersibilă pentru ape reziduale cu tocător Rexa PRO-S03-326A/21T050X540/O	
Tocător	Da
Presiunea max. de lucru	627 kPa
Temperatura fluidului pompat	3 °C ... +40 °C
Adancimea max. de imersiune	20 m
Tip rotor	Rotor cu două canale cu
Diametru rotor	198 mm

Date motor per motor/pompă

Alimentare electrică	3~400 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune	+/-10 %
Factor de putere cos φ	0.89
Puterea nominala Pn	5.00 kW
Putere absorbita P1	6.1 kW
Curentul nominal	9.80 A
Tip pornire	Pornire directa
Curent de pornire	
Turatie nominala	2807 1/min
Grad de protectie	IP68
Contactori anti-ex	ATEX
Protecția motorului	Bimetal
Clasă de izolație	F
Regim de lucru (imersat)	S1
Mod de funcționare (emersat)	S2-30 min, S3-25%

Cablu

Lungime cablu de alimentare	10 m
Tip cablu	H07RN-F
Secțiune cablu	7G1!5
Ștecher conectare la rețea	Nu
Tipul cablului de racordare	Detașabil

Cote racord

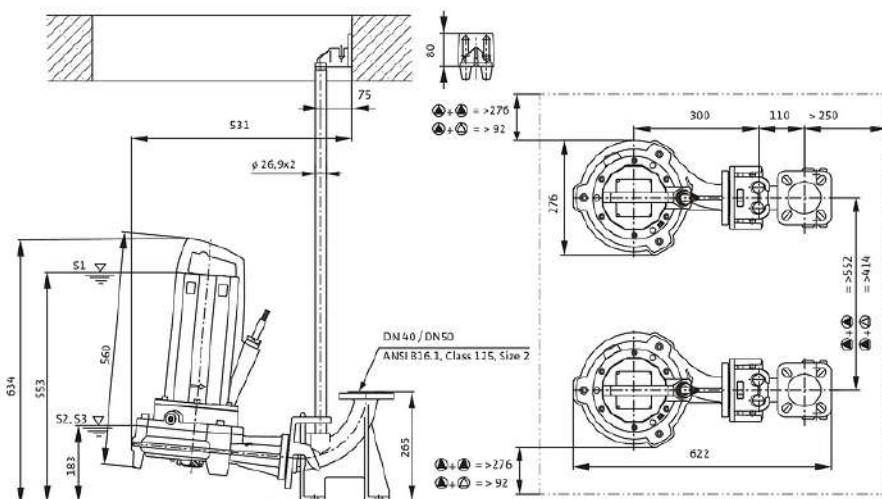
Racord conductă pe refulare	DN 32/40, -/PN 6/10
-----------------------------	---------------------

Materiale/etanșare

Carcasă pompă	5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic	5.1301/EN-GJL-250
Arbore	1.4401
Material etanșare pe partea pompei	Q PGG
Material etanșare pe partea motorului	NBR
Material etanșare	NBR
Material motor	5.1301/EN-GJL-250

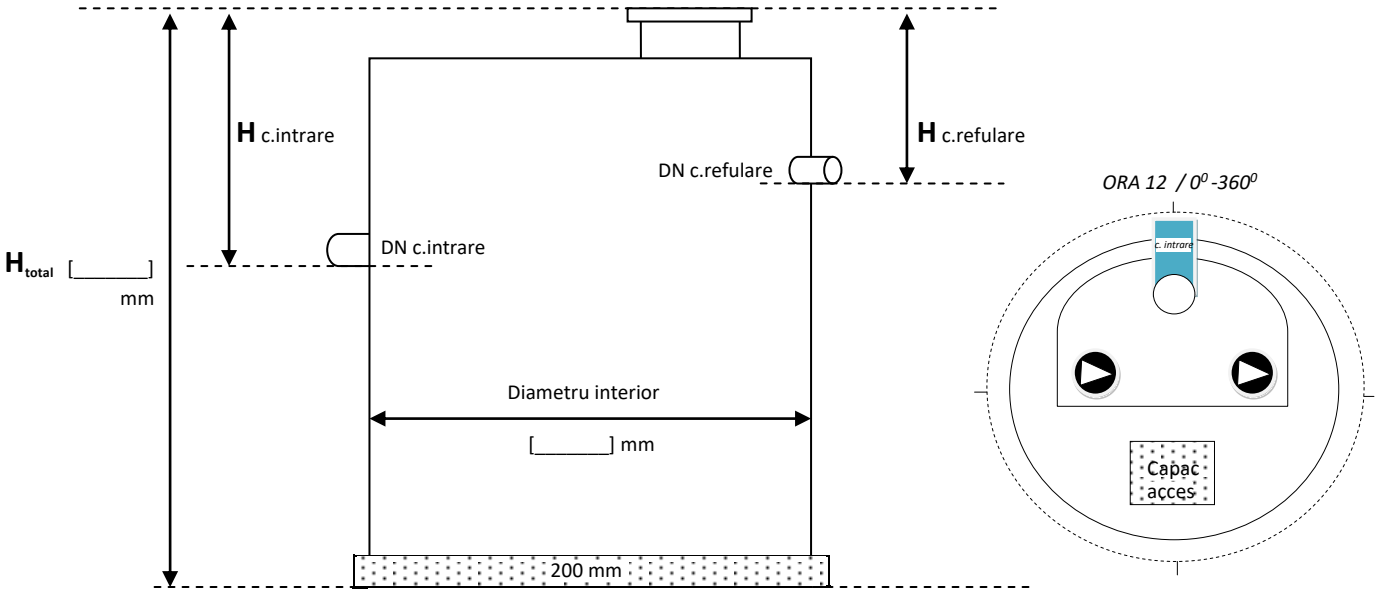
Informații despre comandă

Greutate netă aprox.	66 kg
Nr. articol	6098430



OBIECTIV:

Data:



H total	Diametrul	H c.intrare	DN c.intrare	H c.refulare	DN c.refulare	Grade c.intrare /c.refulare, sens orar	[] grade/ora
[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	[] mm	Grade c.intrare /c.electric, sens orar	[] grade/ora
						Grade c.intrare /c.ventilație, sens orar	[] grade/ora

Dotări optionale:

Elemente SPAU din PEHD tip PRO PLUS:		Variante:		Observatii:
Corpul stației este din țeava spiralata din PEHD		min. SN4	min. SN8	
Radierul este un cilindru din placa de PEHD mai mare decât peretele exterior al stației, cu grosimea de 200 mm si umplut cu beton-armat		DA	NU(Placa PEHD 20mm)	
Tavanul din placa de PEHD este ranforsat cu grinda de inox		DA	NU	
Autocuplaje pompe din fonta fixate etanș pe radierul stației		DA	NU	
Set 2 țevi ghidare pompe din otel inox		DA	NU	
Conducte legatura intre autocuplaje si armaturi (partea verticala);		PEHD	INOX	
Fitingurile prin care se realizeaza unirea refularilor de la pompe		PEHD	INOX	
Conducta de legatura dupa unirea refularilor si peretele statiei (partea orizontala)		PEHD	INOX	
Robinet de reținere cu bila din fonta (una pt. fiecare pompa);		DA	NU	
Robinet de izolare din fonta cu sertar(unul pt. fiecare pompa)		Cauciucat	Cutit	
Scara de acces interior din inox		TREpte PLATE	TREpte ANTIALUNECARE	
Ajutor acces mana curenta de coborare din inox		DA	NU	
Platforma intermediara rabatabila cu cadru de inox si grilaj din PP pentru statii cu H>4m		DA	NU	
Lanț + carabina pentru pompe din inox;		DA	NU	
Sistem de ventilatie din tevi si fittinguri din PVC		NATURAL	FORTATA(ventilator axial)	
Iluminat		DA	NU	
Cos gratar retineri din bare inox + lant extragere de inox + capac fonta/compozit carosabil DN315 pentru extragere cos retineri		DA	NU	
Capac carosabil fonta/compozit pentru acces si extragere pompe min.700X700 in functie de dimensiunile pompelor		DA	NU	
Robinet fonta cu sertar montaj ingropat + tija de actionare + cutie protectie montat in exteriorul statiei pe colector		Cauciucat	Cutit	
Alte elemente:				

OBS: toate elementele din interiorul statiei sunt din pe/pp/pvc, inox sau fonta, rezistente la un mediu de lucru puternic coroziv
verificarea etanseitatii statiei se face cu aer comprimat max. 0,3 bar si verificarea manometrului montat sub tavan - conform instructiuni pozare

Confirmare cote si echipare client,

Confirmare responsabil executie SPAU,
PIPELIFE ROMANIA SRL

Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
----------	------	----------	----

1		Pompă submersibilă pentru apă uzată	
1.1	1	Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O Pompă complet submersibilă pentru ape uzate pentru montare imersată staționară și transportabilă, pentru pomparea de apă murdară și apă uzată cu conținut de fecaloide (sub incidența (DIN) EN 12050-1). Agregat complet din fontă cenușie. Etanșarea pe partea fluidului și spre motor se face cu două etanșări mecanice bidirecționale. Motor cu răcire prin suprafață în versiunea cu versiune cu curent trifazat, cu cameră de etanșare, monitorizare termică a motorului, supraveghere a etanșeității pentru compartimentul motorului și autorizație pentru spații cu pericol de explozie. Cablu de conectare detașabil cu intrare cablu longitudinal etanș și capăt liber al cablului.	PG7

Date de funcționare

Fluid pompat: Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C
Debit: 6.00 l/s
Înălțime de pompare: 10.29 m
Înălțime de pompare max.: 19.50 m

Date produs

Tipul sistemului hidraulic: Rotor monocanal semideschis
Pasaj sferic liber al sistemului hidraulic: 45 mm
Presiune de lucru maximă: 2.15 bar
Adâncime max. de imersare: 20 m
temperatura fluidului pompat: 3...40 °C

Date tehnice motor

Tip constructiv motor: Motor submersibil – răcit la suprafață
Alimentare electrică: 3~400V/50 Hz
Toleranță tensiune: +-10 %
Factor de putere: 0.84
Putere nominală a motorului: 1.5 kW
Puterea absorbită: 2.1 kW
Curent nominal: 3.6 A
Curent de pornire: 20 A
Tip de pornire: Direct online (DOL)
Numărul de poli: 2
Turație nominală: 2850 1/min
Frecvență max. a comutării: 60 1/h
Clasă de izolație: F
Grad de protecție: IP68
Mod de funcționare (imersat): S1
Mod de funcționare (în afara apei): S2-30 min, S3-25%

Cablu

Lungime cablu de conectare: 10 m
Tip cablu: H07RN-F
Secțiunea cablului: 7G1!,5
Ștecher pentru rețeaua electrică: Nu
Tipuri cabluri de conectare: Detașabil

Echipare/funcționare

Comutator cu plutitor: Nu
Mărunțitor: Nu
Tip de protecție la explozie: ATEX
Protecția motorului: Bimetal
Supraveghere a etanșeității motorului: Da
Supravegherea etanșeității camerei de etanșare: Opțional
Supravegherea etanșeității camerei de scurgere: Nu



Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Nr. poz.	Cant	Denumire	PG
----------	------	----------	----

Materiale

Carcasă pompă: 5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic: EN-GJS-500-7
Arbore: 1.4401
Material etanșare pe partea pompei: QQPGG
Material etanșare pe partea motorului: BXPFF
Material etanșare: NBR
Material motor: 5.1301/EN-GJL-250

Dimensiuni de instalare

Racord conductă la aspirație: DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare: DN 50, PN 10

Informații despre comenzi

Produs: Wilo
Denumire produs: Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O
Greutate netă aprox.: 49 kg
Număr articol: 6098476

1.2

1

Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK PG14

Dispozitiv de suspendare pentru montare în căminul pompei pentru instalarea facilă a pompei pentru apă uzată la conducta de refulare.
Conținutul livrării:

- Cot cu picior cu suport pentru conductă dublă
- Flanșă de cuplare pentru montarea la racordul de refulare
- Garnitură profilată
- Material de montaj

Cele două tuburi de ghidare (26,9x2 mm) trebuie puse la dispoziție de client!

Date tehnice

Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Material : 5.1301/EN-GJL-250
Greutate: 17 kg
Produs: Wilo
Nr. art.: 6070146

Date tehnice

Pompă submersibilă pentru apă uzată Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

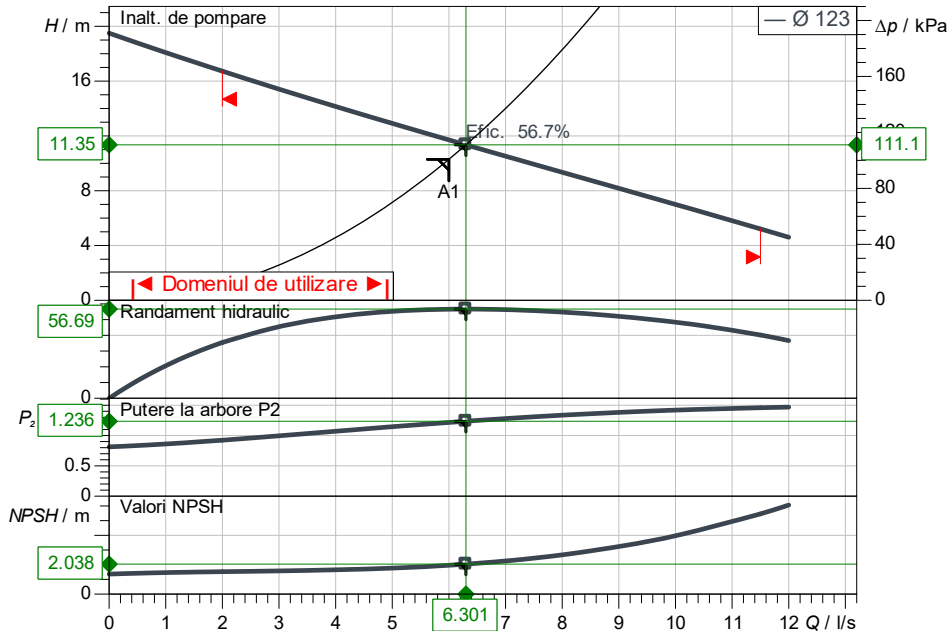
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 23.10.2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	6.00 l/s
Inaltime de pompare	10.29 m
Fluidul vehiculat	Apă murdară 100 %
Temperatura fluidului pompat	20.00 °C
Densitate	998.19 kg/m³
Viscozitate cinematica	1.00 mm²/s

Date hidraulice (punct de lucru)

Debit	6.30 l/s
Inaltime de pompare	11.35 m
Putere absorbita P1	1.693 kW
Randament total	41.39 %

Date produs

Pompă submersibilă pentru apă uzată	
Rexa PRO-C05-326A/21T015X540/O	
Presiunea max. de lucru	215 kPa
Temperatura fluidului pompat	+ 3 °C ... 40 °C
Adancimea max. de imersiune	20 m
Pasaj sferic liber	45 mm
Tip rotor	Rotor monocanal semid

Date motor

P 13.M-08/EAD1X2-T Ex 1,5kW 40°C 400V 50Hz	
Tip de motor	Motor submersibil – răc

Alimentare electrică	3~ 400 V / 50 Hz
Toleranță admisibilă tensiune	+/- 10 %
Turatie nominala	2850 1/min
Puterea nominala Pn	1.50 kW
Putere absorbita P1	2.1 kW
Curentul nominal	3.60 A
Tip de pornire	Direct online (DOL)
Grad de protectie	IP68
Tip de protecție la explozie	ATEX
Protecția motorului	Bimetal
Clasă de izolație	F
Mod de funcționare (imersat)	S1
Mod de funcționare (în afara apei)	S2-30 min, S3-25%

Cablu

Lungime cablu de alimentare	10 m
Tip cablu	H07RN-F
Sectiune cablu	7G1! ,5
Ștecher pentru rețeaua electrică	Nu
Tipuri cabluri de conectare	Detășabil

Dimensiuni racord

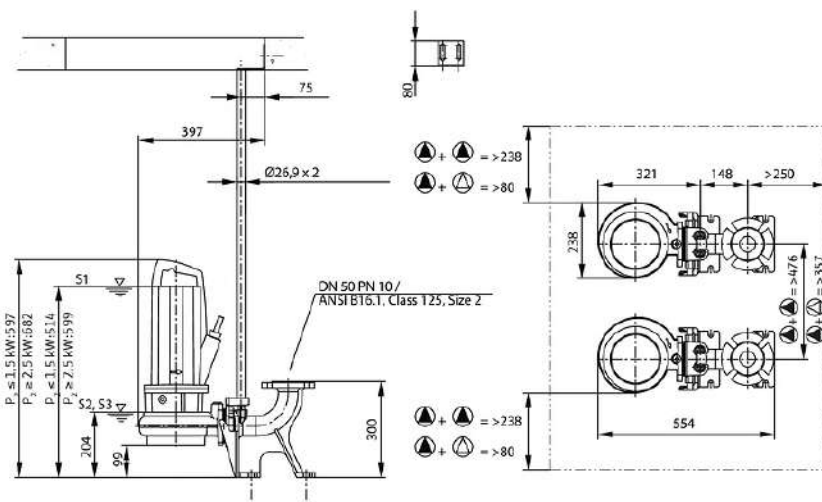
Racord conductă la aspirație	DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare	DN 50, PN 10

Materiale

Carcasă pompă	5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic	EN-GJS-500-7
Arbore	1.4401
Material etanșare pe partea pompei	Q PPGG
Material etanșare pe partea motorului	BM PFF
Material etanșare	NBR
Material motor	5.1301/EN-GJL-250

Informații privind comanda

Greutate aprox.	49 kg
Nr. articol	6098476



Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Date tehnice

Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-10-23 09:20:11.579

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 23.10.2025



Figura similară

Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Date tehnice

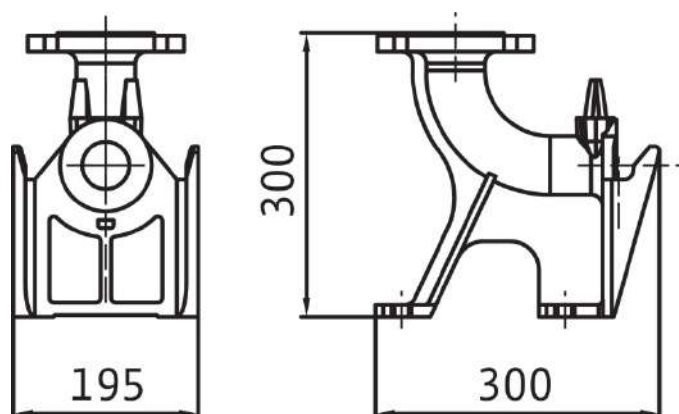
Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Normă pentru conexiune: EN 1092-2
Conexiune pompă: DN 50
Conductă: DN 50

Materiale

Material : 5.1301/EN-GJL-250

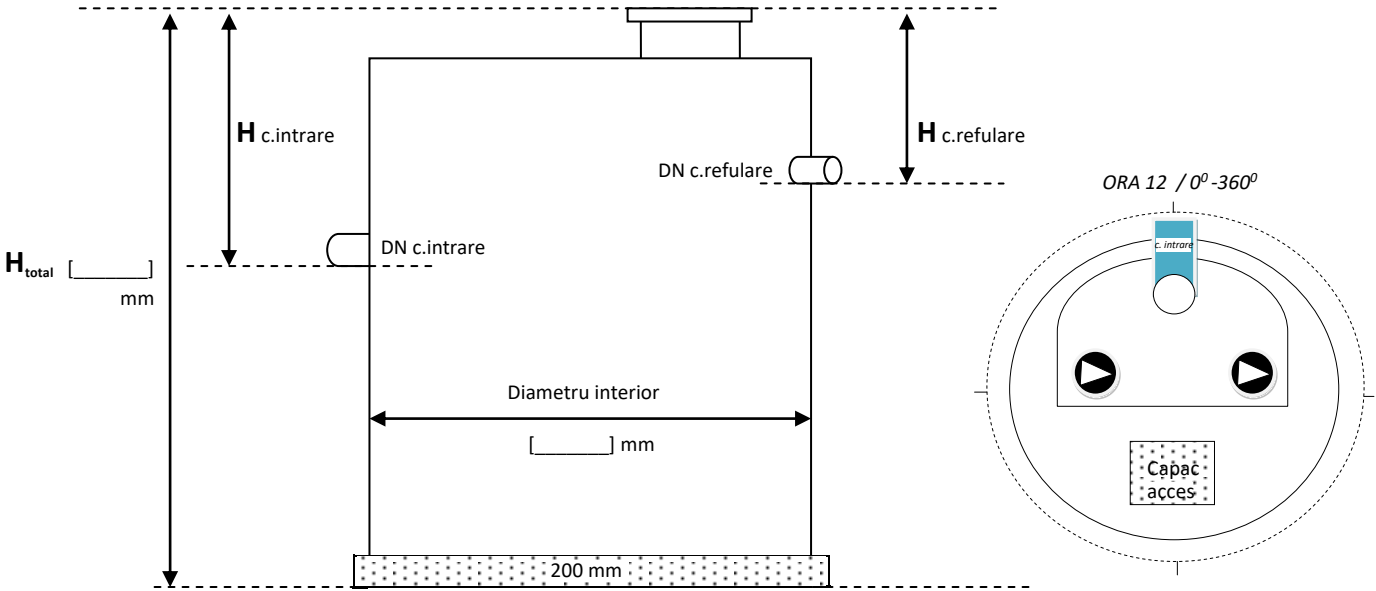
Informații despre comenzi

Lungime L: 145 mm
Lățime W: 245 mm
Înălțime H: 305 mm
Greutate: 17 kg
Produs: Wilo
Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK
Nr. art.: 6070146



OBIECTIV:

Data:



H total	Diametrul	H c.intrare	DN c.intrare	H c.refulare	DN c.refulare	Grade c.intrare /c.refulare, sens orar	grade/ora
mm	mm	mm	mm	mm	mm	Grade c.intrare /c.electric, sens orar	grade/ora
						Grade c.intrare /c.ventilație, sens orar	grade/ora

Dotări optionale:

Elemente SPAU din PEHD tip PRO PLUS:		Variante:		Observatii:
Corpul stației este din țeava spiralata din PEHD		min. SN4	min. SN8	
Radierul este un cilindru din placa de PEHD mai mare decât peretele exterior al stației, cu grosimea de 200 mm si umplut cu beton-armat		DA	NU(Placa PEHD 20mm)	
Tavanul din placa de PEHD este ranforsat cu grinda de inox		DA	NU	
Autocuplaje pompe din fonta fixate etanș pe radierul stației		DA	NU	
Set 2 țevi ghidare pompe din otel inox		DA	NU	
Conducte legatura intre autocuplaje si armaturi (partea verticala);		PEHD	INOX	
Fitingurile prin care se realizeaza unirea refularilor de la pompe		PEHD	INOX	
Conducta de legatura dupa unirea refularilor si peretele statiei (partea orizontala)		PEHD	INOX	
Robinet de reținere cu bila din fonta (una pt. fiecare pompa);		DA	NU	
Robinet de izolare din fonta cu sertar(unul pt. fiecare pompa)		Cauciucat	Cutit	
Scara de acces interior din inox		TREPTÉ PLATE	TREPTÉ ANTIALUNECARE	
Ajutor acces mana curenta de coborare din inox		DA	NU	
Platforma intermediara rabatabila cu cadru de inox si grilaj din PP pentru statii cu H>4m		DA	NU	
Lanț + carabina pentru pompe din inox;		DA	NU	
Sistem de ventilatie din tevi si fittinguri din PVC		NATURAL	FORTATA(ventilator axial)	
Iluminat		DA	NU	
Cos gratar retineri din bare inox + lant extragere de inox + capac fonta/compozit carosabil DN315 pentru extragere cos retineri		DA	NU	
Capac carosabil fonta/compozit pentru acces si extragere pompe min.700X700 in functie de dimensiunile pompelor		DA	NU	
Robinet fonta cu sertar montaj ingropat + tija de actionare + cutie protectie montat in exteriorul statiei pe colector		Cauciucat	Cutit	
Alte elemente:				

OBS: toate elementele din interiorul statiei sunt din pe/pp/pvc, inox sau fonta, rezistente la un mediu de lucru puternic coroziv
verificarea etanseitatii statiei se face cu aer comprimat max. 0,3 bar si verificarea manometrului montat sub tavan - conform instructiuni pozare

Confirmare cote si echipare client,

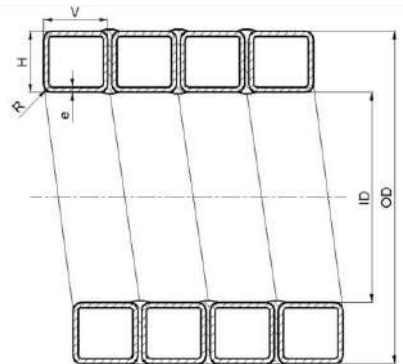
Confirmare responsabil executie SPAU,
PIPELIFE ROMANIA SRL

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

FISA TEHNICA STATIE DE POMPARE APE UZATE Producator HYDROGEO SISTEMI Bulgaria

DENUMIRE ARTICOL	Cantitate	Observatii																				
Bazin statie pompare 	1 buc	Material PEID, tub cu clasa de rigiditate minim SN4 cu pereti in structura tip fagure:																				
		Hcorp = 6760 mm																				
		Dint = 2000 mm																				
		Dext = 2265 mm																				
	Standarde: EN 13476-1:2007, EN 13476-2:2007, EN 476:2001, EN 1610:2002, EN 1852-1:1999;																					
		<table><tr><th>DN</th><th>DE (OD)</th><th>DI (ID)</th><th>INALTIMEA PROFILULUI</th><th>GROSIMEA PROFILULUI (E)</th></tr><tr><td colspan="4"></td><td>SN 4</td></tr><tr><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td></tr><tr><td>2000</td><td>2265</td><td>2000</td><td>75</td><td>6.5</td></tr></table>	DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)					SN 4	mm	mm	mm	mm	mm	2000	2265	2000	75	6.5
DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)																		
				SN 4																		
mm	mm	mm	mm	mm																		
2000	2265	2000	75	6.5																		
Capac carosabil Standard EN 124 – clasa B125	2 buc	Material compozit, D600, clasa B125, prevazut cu sistem antifurt.																				
		Capacul este prevazut cu sistem anti-efractie, rama se poate incastra in beton pentru a asigura 100% protectie antivandalism.																				

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

		Se asigura inscripționarea Beneficiarului in acord cu cerintele impuse.
Bare pentru culisare electropompa	2 buc	- Material: INOX; - se monteaza cu adaos de material;
Radier beton statie pompare	1 buc	- Prevazut in fundul dublu al corpului caminului; - Se toarna din fabrica;
Conducta refulare	2 buc	- Conducta de trecere prin perete (etansare prin adaos de material) se realizeaza din PEHD D.75, SDR17, PN10 conform datelor impuse in proiect. Cota ax, H_{ax}= conform proiect; - Instalatiile interioare – conducte, coturi, teuri, suruburi, flanse sunt inox;
Vana sertar/cutit– actionare manuala	2 buc	Vana sertar cu actionare manuala, DN75, cu prindere pe flansa si etansare cu garnitura: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm;
Clapet antiretur cu bila	2 buc	- PN10/16 - DN 100 – prindere cu flanse; - Material GJS500; - Etansare cu garnitura EPDM; - Vopsea epoxy 250 µm
Conducta trecere cabluri electrice	1 buc	Material PEID100 RC, SDR17, D90. Conducta este sudata pe interiorul si exteriorul bazinului, cu adaos de material. Rolul ei este acela de a scoate cablurile in afara partii carosabile, in vederea conectarii la tabloul electric.
Platforma lucru (pentru statii de pompare cu H>4.000 mm)	1	- material platforma integral inox; - prevazuta cu trapa de acces pompe; - mana curenta; - prevazuta cu gauri;
Dispozitiv sustinere pompa submersibila (cuplaj pompa)	2 buc	- conform fisa tehnica pompa; - se anexeaza la prezenta fisa tehnica;
Lant de sustinere pompa	2 buc	INOX
Scara acces	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oțel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nereciclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

Regulator de nivel cu contragreutati pentru comanda pe nivele si rotire pompe	3 buc	- conform fisa tehnica pompa;
		Cota nivel maxim de la fundul bazinului: se regleaza functie de specificatia proiectantului, cu recomandarea ca aceasta cota sa nu depaseasca nivelul colectorului.
Conducta de aerisire	1 buc	O priza de intrare aer proaspat + o priza evacuare aer viciat). Material PEID100RC D90 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj natural a acumularilor de gaze din zona superioara a interiorului statiei de pompare.
Sistem de ventilatie	1 buc	Material PEID100RC D160 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj fortat al acumularilor gaze mai grele decat aerul situate in zona inferioara a interiorului statiei de pompare.
		Ventilatia se realizeaza prin intermediul unui ventilator in line D.150, cu capacitate de reimprospatare a aerului de 415 - 565mc/h. In acord cu reglementarile ErP-regulation (EC) 327/2011 privind consumul energetic sub 125 W.
		Putere: 42 - 50 W – IPX4 Rotatii: 1940 – 2620 RPM [min-1]; Nivel zgomot la 3 m: 37 – 46 [dBA]
Cos de retinere din inox	1 buc	INOX
Consola	1 buc	INOX
Vana de intrare (colector)	1 buc	Vana DN200, prinsa cu flanse pe un capat de flansa din PE 100, DN200, SDR17: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm; Etansarea se face prin adaos de material.
Scara de acces in zona pompelor	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oţel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nerecyclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero Scarile sunt sudate de corpul statiei;
Sistem de iluminare interioara	1 buc	Lampa LED, alimentare 24V.
Tablou electric&automatizare Pompe (conform fise tehnice)	1 buc	- conform fise pompe si proiect; Panou operator:

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

- diagonală: minim 17,8 cm/7";
- rezoluție: 800 x 480 pixeli (WVGA);
- tehnologie touch: rezistiv;
- iluminare fundal: LED;
- MTBF: 20000 h;
- număr culori: 262144
- procesor: 454 MHz;
- sistem de operare: MS Windows® CE 6.0;
- memorie RAM: 128 MB SDRAM;
- interfață: 1 x Ethernet (10/100 Mbps, RJ45), 2 x RS-232/422/485, 1 x USB tip A, 1 x USB tip B, 1 x SD;
- tensiune de alimentare: 24 Vc.c. ±15%;
- current consumat: 0,4 A;
- grad de protecție: IP 66 (față), IP 20 (spate);
- temperatura ambientală operare/depozitare-transport: 0 ÷ 50 °C / -20 ÷ +85 °C;
- umiditate permisă operare/transport-depozitare: 10 ÷ 95 %.

Tabloul de automatizare TEA va asigura pornirea pompelor prin convertizor de frecvență în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL și prin pornire directă cu contactori în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL.

Lista minimă a parametrilor transmiși în SCADA:

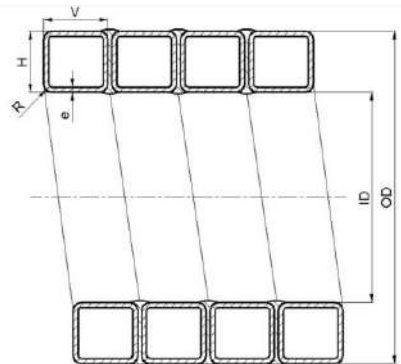
- Stare pompe (oprit/funcționare, avarie)
- Nivel apă în cheson SPAU
- Orele de funcționare pentru fiecare pompă
- Intrarea automată în funcțiune a pompei din rezerva
- Atingerea nivelului minim de avarie
- Depășirea nivelului maxim de avarie
- Tensiuni între faze, curenți pe faze, putere activă, reactivă, aparentă, factor de putere
- Prezență/lipsa tensiunii de alimentare
- Nivelul de toxicitate de la senzorii din stație

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

FISA TEHNICA STATIE DE POMPARE APE UZATE Producator HYDROGEO SISTEMI Bulgaria

DENUMIRE ARTICOL	Cantitate	Observatii																				
Bazin statie pompare 	1 buc	Material PEID, tub cu clasa de rigiditate minim SN4 cu pereti in structura tip fagure:																				
		Hcorp = 6190 mm																				
		Dint = 1500 mm																				
		Dext = 1765 mm																				
	Standarde: EN 13476-1:2007, EN 13476-2:2007, EN 476:2001, EN 1610:2002, EN 1852-1:1999;																					
		<table><tr><th>DN</th><th>DE (OD)</th><th>DI (ID)</th><th>INALTIMEA PROFILULUI</th><th>GROSIMEA PROFILULUI (E)</th></tr><tr><td colspan="4"></td><td>SN 4</td></tr><tr><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td></tr><tr><td>1500</td><td>1765</td><td>1500</td><td>75</td><td>6.5</td></tr></table>	DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)					SN 4	mm	mm	mm	mm	mm	1500	1765	1500	75	6.5
DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)																		
				SN 4																		
mm	mm	mm	mm	mm																		
1500	1765	1500	75	6.5																		
Capac carosabil Standard EN 124 – clasa B125	2 buc	Material composit, D600, clasa B125, prevazut cu sistem antifurt.																				
		Capacul este prevazut cu sistem anti-efractie, rama se poate incastra in beton pentru a asigura 100% protectie antivandalism.																				

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

		Se asigura inscripționarea Beneficiarului in acord cu cerintele impuse.
Bare pentru culisare electropompa	2 buc	- Material: INOX; - se monteaza cu adaos de material;
Radier beton statie pompare	1 buc	- Prevazut in fundul dublu al corpului caminului; - Se toarna din fabrica;
Conducta refulare	2 buc	- Conducta de trecere prin perete (etansare prin adaos de material) se realizeaza din PEHD D.50, SDR17, PN10 conform datelor impuse in proiect. Cota ax, H_{ax}= conform proiect; - Instalatiile interioare – conducte, coturi, teuri, suruburi, flanse sunt inox;
Vana sertar/cutit– actionare manuala	2 buc	Vana sertar cu actionare manuala, DN50, cu prindere pe flansa si etansare cu garnitura: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm;
Clapet antiretur cu bila	2 buc	- PN10/16 - DN 100 – prindere cu flanse; - Material GJS500; - Etansare cu garnitura EPDM; - Vopsea epoxy 250 µm
Conducta trecere cabluri electrice	1 buc	Material PEID100 RC, SDR17, D90. Conducta este sudata pe interiorul si exteriorul bazinului, cu adaos de material. Rolul ei este acela de a scoate cablurile in afara partii carosabile, in vederea conectarii la tabloul electric.
Platforma lucru (pentru statii de pompare cu H>4.000 mm)	1	- material platforma integral inox; - prevazuta cu trapa de acces pompe; - mana curenta; - prevazuta cu gauri;
Dispozitiv sustinere pompa submersibila (cuplaj pompa)	2 buc	- conform fisa tehnica pompa; - se anexeaza la prezenta fisa tehnica;
Lant de sustinere pompa	2 buc	INOX
Scara acces	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oțel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nereciclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

Regulator de nivel cu contragreutati pentru comanda pe nivele si rotire pompe	3 buc	- conform fisa tehnica pompa;
		Cota nivel maxim de la fundul bazinului: se regleaza functie de specificatia proiectantului, cu recomandarea ca aceasta cota sa nu depaseasca nivelul colectorului.
Conducta de aerisire	1 buc	O priza de intrare aer proaspat + o priza evacuare aer viciat). Material PEID100RC D90 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj natural a acumularilor de gaze din zona superioara a interiorului statiei de pompare.
Sistem de ventilatie	1 buc	Material PEID100RC D160 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj fortat al acumularilor gaze mai grele decat aerul situate in zona inferioara a interiorului statiei de pompare.
		Ventilatia se realizeaza prin intermediul unui ventilator in line D.150, cu capacitate de reimprospatare a aerului de 415 - 565mc/h. In acord cu reglementarile ErP-regulation (EC) 327/2011 privind consumul energetic sub 125 W.
		Putere: 42 - 50 W – IPX4 Rotatii: 1940 – 2620 RPM [min-1]; Nivel zgomot la 3 m: 37 – 46 [dBA]
Cos de retinere din inox	1 buc	INOX
Consola	1 buc	INOX
Vana de intrare (colector)	1 buc	Vana DN200, prinsa cu flanse pe un capat de flansa din PE 100, DN200, SDR17: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tijă: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm; Etansarea se face prin adaos de material.
Scara de acces in zona pompelor	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oțel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nerecyclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero Scarile sunt sudate de corpul statiei;
Sistem de iluminare interioara	1 buc	Lampa LED, alimentare 24V.
Tablou electric&automatizare Pompe (conform fise tehnice)	1 buc	- conform fise pompe si proiect; Panou operator:

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

- diagonală: minim 17,8 cm/7";
- rezoluție: 800 x 480 pixeli (WVGA);
- tehnologie touch: rezistiv;
- iluminare fundal: LED;
- MTBF: 20000 h;
- număr culori: 262144
- procesor: 454 MHz;
- sistem de operare: MS Windows® CE 6.0;
- memorie RAM: 128 MB SDRAM;
- interfață: 1 x Ethernet (10/100 Mbps, RJ45), 2 x RS-232/422/485, 1 x USB tip A, 1 x USB tip B, 1 x SD;
- tensiune de alimentare: 24 Vc.c. ±15%;
- current consumat: 0,4 A;
- grad de protecție: IP 66 (față), IP 20 (spate);
- temperatura ambientală operare/depozitare-transport: 0 ÷ 50 °C / -20 ÷ +85 °C;
- umiditate permisă operare/transport-depozitare: 10 ÷ 95 %.

Tabloul de automatizare TEA va asigura pornirea pompelor prin convertizor de frecvență în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL și prin pornire directă cu contactori în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL.

Lista minimă a parametrilor transmiși în SCADA:

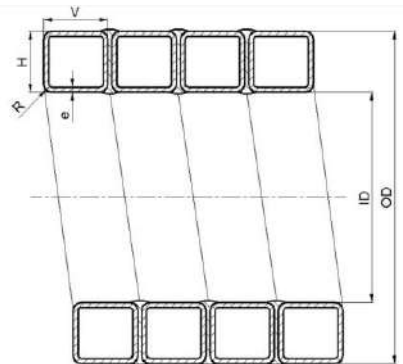
- Stare pompe (oprit/funcționare, avarie)
- Nivel apă în cheson SPAU
- Orele de funcționare pentru fiecare pompă
- Intrarea automată în funcțiune a pompei din rezervă
- Atingerea nivelului minim de avarie
- Depășirea nivelului maxim de avarie
- Tensiuni între faze, curenți pe faze, putere activă, reactivă, aparentă, factor de putere
- Prezența/lipsa tensiunii de alimentare
- Nivelul de toxicitate de la senzorii din stație

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

FISA TEHNICA STATIE DE POMPARE APE UZATE Producator HYDROGEO SISTEMI Bulgaria

DENUMIRE ARTICOL	Cantitate	Observatii																				
Bazin statie pompare 	1 buc	Material PEID, tub cu clasa de rigiditate minim SN4 cu pereti in structura tip fagure:																				
		Hcorp = 5680 mm																				
		Dint = 2000 mm																				
		Dext = 2265 mm																				
	Standarde: EN 13476-1:2007, EN 13476-2:2007, EN 476:2001, EN 1610:2002, EN 1852-1:1999;																					
		<table><tr><th>DN</th><th>DE (OD)</th><th>DI (ID)</th><th>INALTIMEA PROFILULUI</th><th>GROSIMEA PROFILULUI (E)</th></tr><tr><td colspan="4"></td><td>SN 4</td></tr><tr><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td></tr><tr><td>2000</td><td>2265</td><td>2000</td><td>75</td><td>6.5</td></tr></table>	DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)					SN 4	mm	mm	mm	mm	mm	2000	2265	2000	75	6.5
DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)																		
				SN 4																		
mm	mm	mm	mm	mm																		
2000	2265	2000	75	6.5																		
Capac carosabil Standard EN 124 – clasa B125	2 buc	Material compozit, D600, clasa B125, prevazut cu sistem antifurt.																				
		Capacul este prevazut cu sistem anti-efractie, rama se poate incastra in beton pentru a asigura 100% protectie antivandalism.																				

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

		Se asigura inscripționarea Beneficiarului in acord cu cerintele impuse.
Bare pentru culisare electropompa	2 buc	- Material: INOX; - se monteaza cu adaos de material;
Radier beton statie pompare	1 buc	- Prevazut in fundul dublu al corpului caminului; - Se toarna din fabrica;
Conducta refulare	2 buc	- Conducta de trecere prin perete (etansare prin adaos de material) se realizeaza din PEHD D.75, SDR17, PN10 conform datelor impuse in proiect. Cota ax, H_{ax}= conform proiect; - Instalatiile interioare – conducte, coturi, teuri, suruburi, flanse sunt inox;
Vana sertar/cutit– actionare manuala	2 buc	Vana sertar cu actionare manuala, DN75, cu prindere pe flansa si etansare cu garnitura: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm;
Clapet antiretur cu bila	2 buc	- PN10/16 - DN 100 – prindere cu flanse; - Material GJS500; - Etansare cu garnitura EPDM; - Vopsea epoxy 250 µm
Conducta trecere cabluri electrice	1 buc	Material PEID100 RC, SDR17, D90. Conducta este sudata pe interiorul si exteriorul bazinului, cu adaos de material. Rolul ei este acela de a scoate cablurile in afara partii carosabile, in vederea conectarii la tabloul electric.
Platforma lucru (pentru statii de pompare cu H>4.000 mm)	1	- material platforma integral inox; - prevazuta cu trapa de acces pompe; - mana curenta; - prevazuta cu gauri;
Dispozitiv sustinere pompa submersibila (cuplaj pompa)	2 buc	- conform fisa tehnica pompa; - se anexeaza la prezenta fisa tehnica;
Lant de sustinere pompa	2 buc	INOX
Scara acces	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oțel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nereciclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

Regulator de nivel cu contragreutati pentru comanda pe nivele si rotire pompe	3 buc	- conform fisa tehnica pompa;
		Cota nivel maxim de la fundul bazinului: se regleaza functie de specificatia proiectantului, cu recomandarea ca aceasta cota sa nu depaseasca nivelul colectorului.
Conducta de aerisire	1 buc	O priza de intrare aer proaspat + o priza evacuare aer viciat). Material PEID100RC D90 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj natural a acumularilor de gaze din zona superioara a interiorului statiei de pompare.
Sistem de ventilatie	1 buc	Material PEID100RC D160 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj fortat al acumularilor gaze mai grele decat aerul situate in zona inferioara a interiorului statiei de pompare.
		Ventilatia se realizeaza prin intermediul unui ventilator in line D.150, cu capacitate de reimprospatare a aerului de 415 - 565mc/h. In acord cu reglementarile ErP-regulation (EC) 327/2011 privind consumul energetic sub 125 W.
		Putere: 42 - 50 W – IPX4 Rotatii: 1940 – 2620 RPM [min-1]; Nivel zgomot la 3 m: 37 – 46 [dBA]
Cos de retinere din inox	1 buc	INOX
Consola	1 buc	INOX
Vana de intrare (colector)	1 buc	Vana DN200, prinsa cu flanse pe un capat de flansa din PE 100, DN200, SDR17: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm; Etansarea se face prin adaos de material.
Scara de acces in zona pompelor	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oţel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nerecyclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero Scarile sunt sudate de corpul statiei;
Sistem de iluminare interioara	1 buc	Lampa LED, alimentare 24V.
Tablou electric&automatizare Pompe (conform fise tehnice)	1 buc	- conform fise pompe si proiect; Panou operator:

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

- diagonală: minim 17,8 cm/7";
- rezoluție: 800 x 480 pixeli (WVGA);
- tehnologie touch: rezistiv;
- iluminare fundal: LED;
- MTBF: 20000 h;
- număr culori: 262144
- procesor: 454 MHz;
- sistem de operare: MS Windows® CE 6.0;
- memorie RAM: 128 MB SDRAM;
- interfață: 1 x Ethernet (10/100 Mbps, RJ45), 2 x RS-232/422/485, 1 x USB tip A, 1 x USB tip B, 1 x SD;
- tensiune de alimentare: 24 Vc.c. ±15%;
- current consumat: 0,4 A;
- grad de protecție: IP 66 (față), IP 20 (spate);
- temperatura ambientală operare/depozitare-transport: 0 ÷ 50 °C / -20 ÷ +85 °C;
- umiditate permisă operare/transport-depozitare: 10 ÷ 95 %.

Tabloul de automatizare TEA va asigura pornirea pompelor prin convertizor de frecvență în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL și prin pornire directă cu contactori în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL.

Lista minimă a parametrilor transmiși în SCADA:

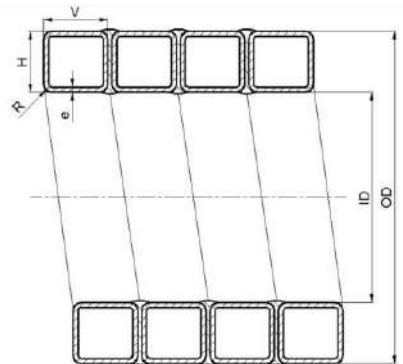
- Stare pompe (oprit/funcționare, avarie)
- Nivel apă în cheson SPAU
- Orele de funcționare pentru fiecare pompă
- Intrarea automată în funcțiune a pompei din rezerva
- Atingerea nivelului minim de avarie
- Depășirea nivelului maxim de avarie
- Tensiuni între faze, curenți pe faze, putere activă, reactivă, aparentă, factor de putere
- Prezența/lipsa tensiunii de alimentare
- Nivelul de toxicitate de la senzorii din stație

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

FISA TEHNICA STATIE DE POMPARE APE UZATE Prodicator HYDROGEO SISTEMI Bulgaria

DENUMIRE ARTICOL	Cantitate	Observatii																				
Bazin statie pompare 	1 buc	Material PEID, tub cu clasa de rigiditate minim SN4 cu pereti in structura tip fagure:																				
		Hcorp = 6010 mm																				
		Dint = 1500 mm																				
		Dext = 1765 mm																				
	Standarde: EN 13476-1:2007, EN 13476-2:2007, EN 476:2001, EN 1610:2002, EN 1852-1:1999;																					
		<table><tr><th>DN</th><th>DE (OD)</th><th>DI (ID)</th><th>INALTIMEA PROFILULUI</th><th>GROSIMEA PROFILULUI (E)</th></tr><tr><td colspan="4"></td><td>SN 4</td></tr><tr><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td></tr><tr><td>1500</td><td>1765</td><td>1500</td><td>75</td><td>6.5</td></tr></table>	DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)					SN 4	mm	mm	mm	mm	mm	1500	1765	1500	75	6.5
DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)																		
				SN 4																		
mm	mm	mm	mm	mm																		
1500	1765	1500	75	6.5																		
Capac carosabil Standard EN 124 – clasa B125	2 buc	Material composit, D600, clasa B125, prevazut cu sistem antifurt.																				
		Capacul este prevazut cu sistem anti-efractie, rama se poate incastra in beton pentru a asigura 100% protectie antivandalism.																				

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

		Se asigura inscripționarea Beneficiarului in acord cu cerintele impuse.
Bare pentru culisare electropompa	2 buc	- Material: INOX; - se monteaza cu adaos de material;
Radier beton statie pompare	1 buc	- Prevazut in fundul dublu al corpului caminului; - Se toarna din fabrica;
Conducta refulare	2 buc	- Conducta de trecere prin perete (etansare prin adaos de material) se realizeaza din PEHD D.50, SDR17, PN10 conform datelor impuse in proiect. Cota ax, H_{ax}= conform proiect; - Instalatiile interioare – conducte, coturi, teuri, suruburi, flanse sunt inox;
Vana sertar/cutit– actionare manuala	2 buc	Vana sertar cu actionare manuala, DN50, cu prindere pe flansa si etansare cu garnitura: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm;
Clapet antiretur cu bila	2 buc	- PN10/16 - DN 100 – prindere cu flanse; - Material GJS500; - Etansare cu garnitura EPDM; - Vopsea epoxy 250 µm
Conducta trecere cabluri electrice	1 buc	Material PEID100 RC, SDR17, D90. Conducta este sudata pe interiorul si exteriorul bazinului, cu adaos de material. Rolul ei este acela de a scoate cablurile in afara partii carosabile, in vederea conectarii la tabloul electric.
Platforma lucru (pentru statii de pompare cu H>4.000 mm)	1	- material platforma integral inox; - prevazuta cu trapa de acces pompe; - mana curenta; - prevazuta cu gauri;
Dispozitiv sustinere pompa submersibila (cuplaj pompa)	2 buc	- conform fisa tehnica pompa; - se anexeaza la prezenta fisa tehnica;
Lant de sustinere pompa	2 buc	INOX
Scara acces	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oțel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nereciclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

Regulator de nivel cu contragreutati pentru comanda pe nivele si rotire pompe	3 buc	- conform fisa tehnica pompa;
		Cota nivel maxim de la fundul bazinului: se regleaza functie de specificatia proiectantului, cu recomandarea ca aceasta cota sa nu depaseasca nivelul colectorului.
Conducta de aerisire	1 buc	O priza de intrare aer proaspat + o priza evacuare aer viciat). Material PEID100RC D90 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj natural a acumularilor de gaze din zona superioara a interiorului statiei de pompare.
Sistem de ventilatie	1 buc	Material PEID100RC D160 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj fortat al acumularilor gaze mai grele decat aerul situate in zona inferioara a interiorului statiei de pompare.
		Ventilatia se realizeaza prin intermediul unui ventilator in line D.150, cu capacitate de reimprospatare a aerului de 415 - 565mc/h. In acord cu reglementarile ErP-regulation (EC) 327/2011 privind consumul energetic sub 125 W.
		Putere: 42 - 50 W – IPX4 Rotatii: 1940 – 2620 RPM [min-1]; Nivel zgomot la 3 m: 37 – 46 [dBA]
Cos de retinere din inox	1 buc	INOX
Consola	1 buc	INOX
Vana de intrare (colector)	1 buc	Vana DN200, prinsa cu flanse pe un capat de flansa din PE 100, DN200, SDR17: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm; Etansarea se face prin adaos de material.
Scara de acces in zona pompelor	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oţel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nerecyclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero Scarile sunt sudate de corpul statiei;
Sistem de iluminare interioara	1 buc	Lampa LED, alimentare 24V.
Tablou electric&automatizare Pompe (conform fise tehnice)	1 buc	- conform fise pompe si proiect; Panou operator:

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

- diagonală: minim 17,8 cm/7";
- rezoluție: 800 x 480 pixeli (WVGA);
- tehnologie touch: rezistiv;
- iluminare fundal: LED;
- MTBF: 20000 h;
- număr culori: 262144
- procesor: 454 MHz;
- sistem de operare: MS Windows® CE 6.0;
- memorie RAM: 128 MB SDRAM;
- interfață: 1 x Ethernet (10/100 Mbps, RJ45), 2 x RS-232/422/485, 1 x USB tip A, 1 x USB tip B, 1 x SD;
- tensiune de alimentare: 24 Vc.c. ±15%;
- current consumat: 0,4 A;
- grad de protecție: IP 66 (față), IP 20 (spate);
- temperatura ambientală operare/depozitare-transport: 0 ÷ 50 °C / -20 ÷ +85 °C;
- umiditate permisă operare/transport-depozitare: 10 ÷ 95 %.

Tabloul de automatizare TEA va asigura pornirea pompelor prin convertizor de frecvență în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL și prin pornire directă cu contactori în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL.

Lista minimă a parametrilor transmiși în SCADA:

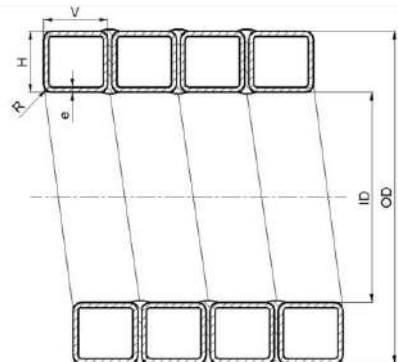
- Stare pompe (oprit/funcționare, avarie)
- Nivel apă în cheson SPAU
- Orele de funcționare pentru fiecare pompă
- Intrarea automată în funcțiune a pompei din rezerva
- Atingerea nivelului minim de avarie
- Depășirea nivelului maxim de avarie
- Tensiuni între faze, curenți pe faze, putere activă, reactivă, aparentă, factor de putere
- Prezența/lipsa tensiunii de alimentare
- Nivelul de toxicitate de la senzorii din stație

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

FISA TEHNICA STATIE DE POMPARE APE UZATE Producator HYDROGEO SISTEMI Bulgaria

DENUMIRE ARTICOL	Cantitate	Observatii																				
Bazin statie pompare 	1 buc	Material PEID, tub cu clasa de rigiditate minim SN4 cu pereti in structura tip fagure:																				
		Hcorp = 5030 mm																				
		Dint = 2000 mm																				
		Dext = 2265 mm																				
	Standarde: EN 13476-1:2007, EN 13476-2:2007, EN 476:2001, EN 1610:2002, EN 1852-1:1999;																					
		<table><tr><th>DN</th><th>DE (OD)</th><th>DI (ID)</th><th>INALTIMEA PROFILULUI</th><th>GROSIMEA PROFILULUI (E)</th></tr><tr><td colspan="4"></td><td>SN 4</td></tr><tr><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td><td>mm</td></tr><tr><td>2000</td><td>2265</td><td>2000</td><td>75</td><td>6.5</td></tr></table>	DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)					SN 4	mm	mm	mm	mm	mm	2000	2265	2000	75	6.5
DN	DE (OD)	DI (ID)	INALTIMEA PROFILULUI	GROSIMEA PROFILULUI (E)																		
				SN 4																		
mm	mm	mm	mm	mm																		
2000	2265	2000	75	6.5																		
Capac carosabil Standard EN 124 – clasa B125	2 buc	Material compozit, D600, clasa B125, prevazut cu sistem antifurt.																				
		Capacul este prevazut cu sistem anti-efractie, rama se poate incastra in beton pentru a asigura 100% protectie antivandalism.																				

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

		Se asigura inscripționarea Beneficiarului in acord cu cerintele impuse.
Bare pentru culisare electropompa	2 buc	- Material: INOX; - se monteaza cu adaos de material;
Radier beton statie pompare	1 buc	- Prevazut in fundul dublu al corpului caminului; - Se toarna din fabrica;
Conducta refulare	2 buc	- Conducta de trecere prin perete (etansare prin adaos de material) se realizeaza din PEHD D.75, SDR17, PN10 conform datelor impuse in proiect. Cota ax, H_{ax}= conform proiect; - Instalatiile interioare – conducte, coturi, teuri, suruburi, flanse sunt inox;
Vana sertar/cutit– actionare manuala	2 buc	Vana sertar cu actionare manuala, DN75, cu prindere pe flansa si etansare cu garnitura: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tija: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm;
Clapet antiretur cu bila	2 buc	- PN10/16 - DN 100 – prindere cu flanse; - Material GJS500; - Etansare cu garnitura EPDM; - Vopsea epoxy 250 µm
Conducta trecere cabluri electrice	1 buc	Material PEID100 RC, SDR17, D90. Conducta este sudata pe interiorul si exteriorul bazinului, cu adaos de material. Rolul ei este acela de a scoate cablurile in afara partii carosabile, in vederea conectarii la tabloul electric.
Platforma lucru (pentru statii de pompare cu H>4.000 mm)	1	- material platforma integral inox; - prevazuta cu trapa de acces pompe; - mana curenta; - prevazuta cu gauri;
Dispozitiv sustinere pompa submersibila (cuplaj pompa)	2 buc	- conform fisa tehnica pompa; - se anexeaza la prezenta fisa tehnica;
Lant de sustinere pompa	2 buc	INOX
Scara acces	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oțel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nereciclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

Regulator de nivel cu contragreutati pentru comanda pe nivele si rotire pompe	3 buc	- conform fisa tehnica pompa;
		Cota nivel maxim de la fundul bazinului: se regleaza functie de specificatia proiectantului, cu recomandarea ca aceasta cota sa nu depaseasca nivelul colectorului.
Conducta de aerisire	1 buc	O priza de intrare aer proaspat + o priza evacuare aer viciat). Material PEID100RC D90 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj natural a acumularilor de gaze din zona superioara a interiorului statiei de pompare.
Sistem de ventilatie	1 buc	Material PEID100RC D160 SDR17, cu iesire orizontala, prin peretele statiei. Rolul sistemului de aerisire este acela de evacuare prin tiraj fortat al acumularilor gaze mai grele decat aerul situate in zona inferioara a interiorului statiei de pompare.
		Ventilatia se realizeaza prin intermediul unui ventilator in line D.150, cu capacitate de reimprospatare a aerului de 415 - 565mc/h. In acord cu reglementarile ErP-regulation (EC) 327/2011 privind consumul energetic sub 125 W.
		Putere: 42 - 50 W – IPX4 Rotatii: 1940 – 2620 RPM [min-1]; Nivel zgomot la 3 m: 37 – 46 [dBA]
Cos de retinere din inox	1 buc	INOX
Consola	1 buc	INOX
Vana de intrare (colector)	1 buc	Vana DN200, prinsa cu flanse pe un capat de flansa din PE 100, DN200, SDR17: - Material corp vana: GJS 500; - Material sertar: GJS 500+EPDM/NBR; - Piulita sertar: alama, cu posibilitate de inlocuire; - Tijă: AISI 420, cu filet roluit; - garnitura dintre corp si capac: EPDM, capac: GJS 500; - Etansarea tijei si a pachetului de etansare se face cu O-ringuri: EPDM/NBR; - Pachetul de etansare este protejat cu garnitura anti-praf: garnitura NBR; - Suruburi corp - capac zincate, protejate cu parafina - Piulita tijei este din alama rezistenta la dezincare, cu posibilitate de inlocuire - Vopsit RAL 5015 epoxy 250 µm; Etansarea se face prin adaos de material.
Scara de acces in zona pompelor	1 buc	Material inox acoperite cu un strat de PP: - Trepte ancorate in structura de tip figure - Treptele sunt fabricate din oțel galvanizat de 12 mm încapsulate intr-o camasa de copolymer din propilena 100% nerecyclata (material 100% virgin) - Complet etans contra contactului cu apa - grad de coroziune zero Scarile sunt sudate de corpul statiei;
Sistem de iluminare interioara	1 buc	Lampa LED, alimentare 24V.
Tablou electric&automatizare Pompe (conform fise tehnice)	1 buc	- conform fise pompe si proiect; Panou operator:

HYDROGEO SISTEMI LTD

BULGARIA, 1404 SOFIA, 86 RALEVITSA STR.

VAT NR: BG201931854

- diagonală: minim 17,8 cm/7";
- rezoluție: 800 x 480 pixeli (WVGA);
- tehnologie touch: rezistiv;
- iluminare fundal: LED;
- MTBF: 20000 h;
- număr culori: 262144
- procesor: 454 MHz;
- sistem de operare: MS Windows® CE 6.0;
- memorie RAM: 128 MB SDRAM;
- interfață: 1 x Ethernet (10/100 Mbps, RJ45), 2 x RS-232/422/485, 1 x USB tip A, 1 x USB tip B, 1 x SD;
- tensiune de alimentare: 24 Vc.c. ±15%;
- current consumat: 0,4 A;
- grad de protecție: IP 66 (față), IP 20 (spate);
- temperatura ambientală operare/depozitare-transport: 0 ÷ 50 °C / -20 ÷ +85 °C;
- umiditate permisă operare/transport-depozitare: 10 ÷ 95 %.

Tabloul de automatizare TEA va asigura pornirea pompelor prin convertizor de frecvență în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL și prin pornire directă cu contactori în modul de funcționare AUTOMAT / MANUAL.

Lista minimă a parametrilor transmiși în SCADA:

- Stare pompe (oprit/funcționare, avarie)
- Nivel apă în cheson SPAU
- Orele de funcționare pentru fiecare pompă
- Intrarea automată în funcțiune a pompei din rezerva
- Atingerea nivelului minim de avarie
- Depășirea nivelului maxim de avarie
- Tensiuni între faze, curenți pe faze, putere activă, reactivă, aparentă, factor de putere
- Prezența/lipsa tensiunii de alimentare
- Nivelul de toxicitate de la senzorii din stație

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 926.1, Outer diameter up to 63 mm
Type, Model	KONTI HIDROPLAST PE100/100RC
Remarks to the type	PAS 1075 Type 2 2L - 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.	P1R0645
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



ANNEX

Page 1 of 1

Certificate

P1R0645 dated 2023-06-20

Technical Data

PAS 1075 Type 2 2L - TW
Basis EN 12201-2

Outer diameter up to 63 mm
Minimum wall thickness inner pipe: 2,3 mm

Material: PE 100-RC

Type: see production facility related material list

Colour outer layer: royal blue
Colour inner layer: black

DW-8138CQ0016

Operating over pressure burstlining: see Certification Scheme Plastic piping systems
(Pressure pipes and fittings)(2017-05) Annex O 14

Testing laboratory/ Inspection body

Hessel Ingenieurtechnik GmbH
Am Münsterwald 3
52159 Roetgen
GERMANY

Test report(s)

R22 06 4236-A_2NCT+ dated 2022-06-20
R22 06 4236-A_PLT+ dated 2022-06-20



Se poate demonstra că orice număr natural este suma a două pătrate perfecte.

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



ANNEX

Page 1 of 1

Certificate

P1R0646 dated 2023-06-20

Technical Data

PAS 1075 Type 2 3L - TW
Basis EN 12201-2

Outer diameter 75 mm up to 225 mm

Material: PE 100-RC

Type: see production facility related material list

Colour outer layer: black

Colour middle layer: royal blue

Colour inner layer: black

DW-8143C00244

Operating over pressure burstlining: see Certification Scheme Plastic piping systems
(Pressure pipes and fittings) (2017-05) Annex O 14

Testing laboratory/ Inspection body

Hessel Ingenieurtechnik GmbH
Am Münsterwald 3
52159 Roetgen
GERMANY

Test report(s)

R22 06 4236-C_ACT dated 2022-06-20
R22 06 4236-C_PLT+ dated 2022-06-20



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 926.3, Outer diameter 250 mm up to 630 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.	P1R0647
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



ANNEX

Page 1 of 1

Certificate

P1R0647 dated 2023-06-20

Technical Data

PAS 1075 Type 2 3L - TW
Basis EN 12201-2

Outer diameter 250 mm up to 630 mm

Maximum wall thickness inner pipe: 70,0 mm

Material: PE 100-RC

Type: see production facility related material list

Colour outer layer: black

Colour middle layer: royal blue

Colour inner layer: black

DW-8148C00245

Operating over pressure bursting: see Certification Scheme Plastic piping systems
(Pressure pipes and fittings)(2017-05) Annex O 14

Testing laboratory/ Inspection body

Hessel Ingenieurtechnik GmbH
Am Münsterwald 3
52159 Roetgen
GERMANY

Test report(s)

R22 06 4326-D_ACT dated 2022-11-09
R22 06 4326-E_ACT dated 2022-11-09
R22 06 4326-E_PLT+_rev 1 dated 2022-11-09
R22 06 4326-D_PLT+ dated 2022-11-09
R22 06 4236-D1_ACT_longitudinal dated 2022-06-20
R22 06 4236-D2_ACT_circumferential dated 2022-06-20



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII AL REPUBLICII MOLDOVA
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО
ЗДОРОВЬЯ
MD-2028, mun. 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 Nr. 828
от 31.10.11
Centrul de încercări 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 16.02.2026

AVIZ SANITAR
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-17205/2023
Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов
din/от 12 mai 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
Țeavă și fittinguri PEHD și PP marca KONTI HIDROPLAST

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))

Reglementărilor tehnice cu privire la produsele pentru construcții aprobate prin HG 913/2016, Regulamentului
sanitar privind materialele și obiectele din plastic destinate să vină în contact cu produsele alimentare aprobat prin HG
278/2013

Organizația-producătoare/importatoare, țară de origine / организация произв./импортер, страна происхождения
KONTI HIDROPLAST EOOD MACEDONIA DE NORD

Destinatarii avizului sanitar / получатель санитарного заключения
DEMATEK WATER MANAGEMENT , România, Bucuresti, BUCURESTIPRECIZIEI NR.6M, , 062203

Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /
Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило
Demers, certificat de calitate, ISO, aviz tehnic, raport tehnic, evaluarea tehnica nr.02/05-030:2018, notificare nr.64 CRSPM/
02.11.2018, aviz sanitar nr.1211 din 16.04.2020
(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

Țevile și fittingurile sunt confecționate din materiale admise pentru utilizare în industria apei potabile, montarea, instalarea
sistemelor de apeduct

Domeniu de utilizare / Область применения:
contact apă 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

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: 31.05.2026

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ
Digitally signed by Jelamschi Nicolae
Date: 2023.05.12 13:01:41 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Nicolae Jelamschi



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare **OC ICC 0007879-25**



Data emiterii

28 august 2025

Valabil până

28 august 2028

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, dublustrat și triplustrat coextrudate și cu strat exfoliabil,
PE 100 și PE100RC, SDR 7.4 ÷ SDR 41 cu DN 20 mm ÷ 1200 mm, destinate
transportului apei sub presiune pentru consum uman, apei brute și apei pentru
utilizări generale. Marca VALWater.
Fabricare în serie conform EN 12201-2.

Codul NC
3917

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :
SM EN 12201-2 : 2024

PRODUCĂTOR

"VALROM INDUSTRIE" S.R.L.,
producere: bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București, România

Codul țării
RO

SOLICITANT

"VALROM INDUSTRIE" S.R.L., bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București, România

Codul IDNO
RO8529679

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de încercări: nr.25-1306835 din 15.05.2025, eliberat de RISE Research Institutes of Sweden AB, certificat de acreditare nr.1002; nr.1-1868/01.03.24, nr.1-2114/27.11.24 eliberate de LÎ din cadrul Labkonsult Plus LTD, Bulgaria, certificat de acreditare nr.71 ЛН; nr. V181/23-2.1, V181/23-2.2 din 17.11.2023, V202/24-5A din 22.07.2024, eliberate de LÎ din cadrul IMA Materialforschung und Anwendungstechnik GmbH, Germania, certificat de acreditare nr. D-PL13119-02-00; nr. R24 06 4607-B_ACT, nr. R24 06 4607-B4-B5_PLT+, nr. R24 06 4607-D_ACT, nr. R24 06 4607-E_TA, nr. R24 06 4607-E1-E2_PLT+ din 17.02.2025, eliberate de LÎ HESSEL Ingenieurtechnik GmbH, Germania, certificat de acreditare nr. D-PL-11080-01-00; Raportului de identificare a produselor nr. 9494-25/1 din 17.07.2025, Raportului de control tehnic al produselor supuse certificării nr. 9494-25/1 din 17.07.2025, Raportului de evaluare a procesului de producere Nr. 9494-25 din 18.07.2025, Raportului final Nr. 9494-25 din 22.08.2025, eliberate de OC "ICC".

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

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. 25.22.9494-EPPC din 28.08.2025. 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.



ADJ. CONDUCĂTORUL
ORGANISMULUI DE CERTIFICARE

Neaga O.

AVIZ SANITAR
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-21777/2025
Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов
din/от 30 aprilie 2025

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
Articole din polietilena, tuburi, fittinguri, articole pentru tratarea și filtrarea apei conform anexei!

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))
Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produsele pentru construcții aprobate
prin HG 913/2016, HG 308/2011, HG 278/2013

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортер, страна происхождения

SC VALROM INDUSTRIE SRL, România

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения

S.C.Valrom Industrie S.R.L , Republica Moldova, mun. Chișinău, 60750

Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /

Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило

Demers, certificate de conformitate, fișa declarații, tehnică, avize sanitare, fișa cu date de siguranță, avize sanitare nr.777-781 din 18.03.2022

(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

Articolele în conformitate cu documentele normative, admise pentru utilizare în lucrări de construcție, montarea instalațiilor de apă rece și caldă, canalizare, încălzire, stații de epurare

Domeniu de utilizare / Область применения:

montarea sistemelor de apeduct, canalizare

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: 30.04.2028

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ

Nicolae Jelamschi

Digitally signed by Jelamschi Nicolae
Date: 2025.04.30 13:46:46 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Articole (produse) din polietilena (HDPE; LDPE; LLDPE; PE-X; PE-RT; PEF):

- Tuburi, fittinguri, camine de apometru si cabine de put pentru: rețele de transport apă potabila, rețele de canalizare exterioara sub presiune si rețele transport apa bruta (netratata)
- Tuburi si fittinguri pentru rețele de gaz;
- Tuburi si fittinguri pentru: canalizare interioara;
- Tuburi, fittinguri, camine de vizitare, camine de inspectie pentru: canalizare exterioara fara presiune;
- Tuburi si fittinguri pentru: instalații de apă rece, apa calda, incalzire cu radiatoare si incalzire prin pardoseala;
- Rezervoare supraterane si subterane, rezervoare si sisteme AquaPUR pentru: stocarea lichidelor alimentare, apa potabila si apa bruta (netratata);
- Separatoare de grasimi, separatoare de hidrocarburi, statii de epurare si fose septice pentru: epurarea biologica a apelor menajere si de productie pentru localitati si obiective separate.
- Statii de pompare: pentru canalizari exterioare si interioare pentru pompar

Tuburi și fittinguri din polipropilenă (PP; PP-R; PP-R+GF) pentru: instalații de canalizare exterioară;

instalații de canalizare interioara; instalații de apă rece, apă caldă și încălzire

Fittinguri din PPSU și manșoane din PVDF pentru: instalații de apă rece, apă caldă, încălzire cu radiatoare și încălzire prin pardoseală

Fittinguri și manșoane din alamă pentru: instalații de apă rece, apă caldă, încălzire cu radiatoare și încălzire prin pardoseală

Tuburi și fittinguri din policlorură de vinil (PVC-U) pentru: instalații de canalizare exterioară; drenaj; instalații de canalizare interioară; rețele de transport apă potabilă; foraje de apă (puțuri)

Articole pentru tratarea și filtrarea apei: filtre, sisteme de filtrare PUR2, PUR3 și UF, sisteme de osmoză inversă, dedurizatoare

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ
Nicolae JELAMSCHI

Digitally signed by Jelamschi Nicolae
Date: 2025.04.30 13:46:18 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



DECLARAȚIE
privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în
situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări
criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani

Subsemnatul, Axentii Dumitru reprezentant împuternicit al SC Foremcons SRL în calitate de ofertant/ofertant asociat desemnat câștigător în cadrul procedurii de achiziție publică **nr. ocds-b3wdp1-MD-1759837199028** din data **05/11/2025**, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că beneficiarul/beneficiarii efectivi ai operatorului economic în ultimii 5 ani nu au fost condamnați prin hotărâre judecătorească definitivă pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Numele și prenumele beneficiarului efectiv	IDNP al beneficiarului efectiv
Axentii Dumitru	

Data completării: _____

Semnat: _____

Nume/prenume: Axentii Dumitru

Funcția: Director

Denumirea operatorului economic SC Foremcons SRL

IDNO al operatorului economic 1005600001878



- În cazul în care vom fi desemnați câștigători la procedura respectivă, vom prezenta declarația completată integral