

Borderoul documentelor la licitatie ,, Lucrări de constructie a rețelei de canalizare cu statie de pompare in com. Gratiesti, satul Hulboaca, intravilan, str. M. Eminescu"

Nr. Doc	Documente prezentate solicitare	Nota
1	DUAЕ Hulboaca	
2	Certificat de inregistrare intreprindere, Extras 2023	
3	Raport financiar 2023	
4	Extras bancar disponibilitatemijloace financiare	
5	A 12 Experienta similara ; A13 Lucrari executate in ultimul an de activitate Contract KFL , PV Receptie terminare lucrarilor KFL , Recomandare KFL	
6	A 14 Declaratie privire utilajul din dotare	
7	A 15 Declaratie privitor personalul de specialitate : Legitimatii diriginti Chetrusca, Covaliov, Tavaluc , legitimatie Chetrusca SSM, Electrician autorizat	
8	Manualul calitatii 2024; Standarte ISO	
9	Certificat lipsa restantelor la buget	
10	A7 Cerere de participare Licitatie Hulboaca	
11	A22 Aviz de participare la licitatii publice INST	
12	A10 Grafic de executare a lucrarilor	
13	Declaratie perioada de garantie a lucrarilor	
14	Propunerea financiara; Devizele de cheltuieli F 3, 5 , 7 ; Totalizator devize	
15	Informatii generale despre ofertant	
16	Copii contracte cu laboratoare de incercari a materialelor de constructii	
17	Certificate calitate materiale : statie de pompare, pompe, teava PVC, teava PE,	
18	Scrisoare de garantie bancara a ofertei; A8 Declaratie privind valabilitatea ofertei	
19	Certificat confirmare vizita santier Hulboaca	
20	Declaratie privind perioada de mobilizare	

Data completării: 08.02.2025

Semnat: Semnatura electronica

Nume: Chetrusca Vitalie

Funcția în cadrul întreprinderii: Director

Denumirea întreprinderii: „EnergEconom ,, SRL

Digitally signed by Chetrușca Vitalie

Date: 2025.02.09 17:00:24 EET

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ





I.P. "AGENȚIA SERVICII PUBLICE"

Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept

**Extras
din Registrul de stat al persoanelor juridice
nr. 117854 din 25.09.2023**



Denumirea completă: **SOCIETATEA COMERCIALĂ "ENERGECONOM" S.R.L.**

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

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

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1005600021803**

Data înregistrării de stat: **16.05.2005**

Sediu: **MD-2023, strada Uzinelor 198, mun. Chișinău, Republica Moldova**

Genurile de activitate:

- 1. Activități de cercetare a pieței și de sondaj al opiniei publice;**
- 2. Activități de consultare pentru afaceri și management;**
- 3. Comerțul cu ridicata al articolelor de fierărie, utilajului de apeduct și de încălzire;**
- 4. Construcțiile de clădiri și (sau) construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucțiile, consolidările, restaurările;**
- 5. Alte tipuri de comerț cu amănuntul în magazine specializate;**
- 6. Lucrări de construcții a drumurilor și autostrăzilor;**
- 7. Construcția de poduri și tuneluri;**

Capitalul social: **5400 Lei**

Administrator(i): **CHETRUȘCA VITALIE IDNP 0972309020242**

Asociați:

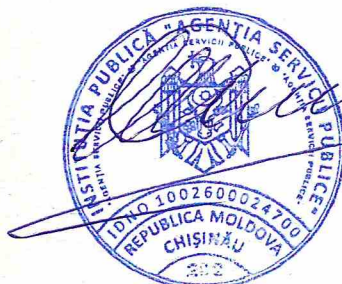
- 1. CHETRUȘCA VITALIE (IDNP 0972309020242), partea socială 5400 Lei, ce constituie 100%**
- Beneficiari efectivi: **CHETRUȘCA VITALIE (IDNP 0972309020242).**

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 25.09.2023

Specialist coordonator

Aliona Lazari

tel. 022-207840



REPUBLICA



MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

SOCIETATEA COMERCIALĂ "ENERGECONOM" S.R.L.
ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de indentificare de stat - codul fiscal
1005600021803

Data înregistrării

16.05.2005

Data eliberării

16.05.2005

Bobeica Ion, registrator de stat

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

semnătura

MD 0030738



L.Ș.

SITUAȚIILE FINANCIARE

pentru perioada 01.01.2023 - 31.12.2023

Entitatea: S.C. ENERGECONOM S.R.L.

Cod CUIÎO: 40200654

Cod IDNO: 1005600021803

Sediul:

MD: 2037

Raionul(municipiul): 106, DDF RASCANI

Cod CUATM: 0140, SEC.CIOCANA

Strada: Uzinelor nr.198

Activitatea principală: F4322, Lucrari de instalatii tehnico-sanitare, de alimentare cu gaze, de incalzire si de aer conditionat

Forma de proprietate: 15, Proprietatea privată

Forma organizatorico-juridică: 530, Societăți cu răspundere limitată

Date de contact:

Telefon: 022429208

WEB:

E-mail: srlenergeconom@gmail.com

Numele și coordonatele al contabilului-șef: DI (dna) Chetrusca A Tel. 022429208

Numărul mediu al salariaților în perioada de gestiune: 27 persoane.

Persoanele responsabile de semnarea situațiilor financiare* Chetrusca V

Unitatea de măsură: leu

BILANȚUL

la 31.12.2023

Anexa 1

Nr. cpt.	Indicatori	Cod rd.	Sold la	
			Începutul perioadei de gestiune	Sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5
	A C T I V			
A.	ACTIVE IMOBILIZATE			
	I. Imobilizări necorporale			
	1. Imobilizări necorporale în curs de execuție	010		
	2. Imobilizări necorporale în exploatare, total	020	2038	5816
	din care:			
	2.1. concesiuni, licențe și mărci	021		
	2.2. drepturi de autor și titluri de protecție	022		
	2.3. programe informatice	023	2038	5816

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	2038	5816
II. Imobilizări corporale			
1. Imobilizări corporale în curs de execuție	060	1320776	1320776
2. Terenuri	070	634377	634377
3. Mijloace fixe, total	080	6110008	4322547
din care:			
3.1. clădiri	081		
3.2. construcții speciale	082		
3.3. mașini, utilaje și instalații tehnice	083	4815561	3201157
3.4. mijloace de transport	084	1134886	1014503
3.5. inventar și mobilier	085	2100	
3.6. alte mijloace fixe	086	157461	106887
4. Resurse minerale	090		
5. Active biologice imobilizate	100		
6. Investiții imobiliare	110		
7. Avansuri acordate pentru imobilizări corporale	120		
Total imobilizări corporale (rd.060 + rd.070 + rd.080 + rd.090 + rd.100 + rd.110 + rd.120)	130	8065161	6277700
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	8067199	6283516
B.	ACTIVE CIRCULANTE			
	I. Stocuri			
	1. Materiale și obiecte de mică valoare și scurtă durată	240	104798	427724
	2. Active biologice circulante	250		
	3. Producția în curs de execuție	260	646933	4559357
	4. Produse și mărfuri	270		
	5. Avansuri acordate pentru stocuri	280		
	Total stocuri (rd.240 + rd.250 + rd.260 + rd.270 + rd.280)	290	751731	4987081
	II. Creanțe curente și alte active circulante			
	1. Creanțe comerciale curente	300	4801132	2572047
	2. Creanțe ale părților afiliate curente	310		
	inclusiv: creanțe aferente intereselor de participare	311		
	3. Creanțe ale bugetului	320	955009	2012500
	4. Creanțele ale personalului	330	19646	
	5. Alte creanțe curente	340	1121344	570936
	6. Cheltuieli anticipate curente	350	63994	17122
	7. Alte active circulante	360		917
	Total creanțe curente și alte active circulante (rd.300 + rd.310 + rd.320 + rd.330 + rd.340 + rd.350 + rd.360)	370	6961125	5173522
	III. Investiții financiare curente			
	1. Investiții financiare curente în părți neafiliate	380		
	2. Investiții financiare curente în părți afiliate, total	390		
	din care:			
	2.1. acțiuni și cote de participație deținute în părțile afiliate	391		
	2.2. împrumuturi acordate părților afiliate	392		
	2.3. împrumuturi acordate aferente intereselor de participare	393		
	2.4. alte investiții financiare în părți afiliate	394		
	Total investiții financiare curente (rd.380 + rd.390)	400		
	IV. Numerar și documente bănești	410	4334607	5123993
	TOTAL ACTIVE CIRCULANTE (rd.290 + rd.370 + rd.400 + rd.410)	420	12047463	15284596

	TOTAL ACTIVE (rd.230 + rd.420)	430	20114662	21568112
	P A S I V			
	CAPITAL PROPRIU			
	I. Capital social și neînregistrat			
	1. Capital social	440	5400	5400
	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	5400	5400
	II. Prime de capital	500		
	III. Rezerve			
	1. Capital de rezervă	510		540
	2. Rezerve statutare	520		
	3. Alte rezerve	530		
	Total rezerve (rd.510 + rd.520 + rd.530)	540		540
	IV. Profit (pierdere)			
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	550	X	
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	560	18192690	16388959
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	570	X	1802850
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	580	X	()
	Total profit (pierdere) (rd.550 + rd.560 + rd.570 + rd.580)	590	18192690	18191809
	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	18198090	18197749
D.	DATORII PE TERMEN LUNG			
	1. Credite bancare pe termen lung	630		
	2. Împrumuturi pe termen lung	640		
	din care:			
	2.1. împrumuturi din emisiunea de obligațiuni	641		
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	642		
	2.2. alte împrumuturi pe termen lung	643		
	3. Datorii comerciale pe termen lung	650		

	4. Datorii față de părțile afiliate pe termen lung	660		
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	661		
	5. Avansuri primite pe termen lung	670		
	6. Venituri anticipate pe termen lung	680		
	7. Alte datorii pe termen lung	690		
	TOTAL DATORII PE TERMEN LUNG (rd.630 + rd.640 + rd.650 + rd.660 + rd.670 + rd.680 + rd.690)	700		
E.	DATORII CURENTE			
	1. Credite bancare pe termen scurt	710		
	2. Împrumuturi pe termen scurt, total	720		
	din care:	721		
	2.1. împrumuturi din emisiunea de obligațiuni			
	inclusiv: împrumuturi din emisiunea de obligațiuni convertibile	722		
	2.2. alte împrumuturi pe termen scurt	723		
	3. Datorii comerciale curente	730	594986	1253831
	4. Datorii față de părțile afiliate curente	740		
	inclusiv: datorii aferente intereselor de participare	741		
	5. Avansuri primite curente	750	54282	2116532
	6. Datorii față de personal	760		
	7. Datorii privind asigurările sociale și medicale	770		
	8. Datorii față de buget	780	1267304	
	9. Datorii față de proprietari	790		
	10. Venituri anticipate curente	800		
	11. Alte datorii curente	810		
	TOTAL DATORII CURENTE (rd.710 + rd.720 + rd.730 + rd.740 + rd.750 + rd.760 + rd.770 + rd.780 + rd.790 + rd.800 + rd.810)	820	1916572	3370363
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	20114662	21568112

SITUAȚIA DE PROFIT ȘI PIERDERE

de la 01.01.2023 până la 31.12.2023

Anexa 2

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

		precedenta	curenta
1	2	3	4
Venituri din vânzări, total	010	36582159	19880022
din care:	011		
venituri din vânzarea produselor și mărfurilor			
venituri din prestarea serviciilor și executarea lucrărilor	012	36582159	19880022
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	23593292	16998680
din care:	021		
valoarea contabilă a produselor și mărfurilor vândute			
costul serviciilor prestate și lucrărilor executate terților	022	23593292	16998680
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	12988867	2881342
Alte venituri din activitatea operațională	040	5339	10183
Cheltuieli de distribuire	050		
Cheltuieli administrative	060	719646	1035378
Alte cheltuieli din activitatea operațională	070	65800	10518
Rezultatul din activitatea operațională: profit (pierdere) (rd.030 + rd.040 - rd.050 - rd.060 - rd.070)	080	12208760	1845629
Venituri financiare, total	090	163579	133778
din care:	091		
venituri din interese de participare			
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	092		
venituri din dobânzi	093		
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	094		
venituri din alte investiții financiare pe termen lung	095		
inclusiv: veniturile obținute de la părțile afiliate	096		
venituri aferente ajustărilor de valoare privind investițiile financiare pe termen lung și curente	097		
venituri din ieșirea investițiilor financiare	098		
venituri aferente diferențelor de curs valutar și de sumă	099	163579	133778

Cheltuieli financiare, total	100	116008	182147
din care:	101		
cheltuieli privind dobânzile			
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	116008	182147
Rezultatul: profit (pierdere) financiar(ă) (rd.090 - rd.100)	110	47571	-48369
Venituri cu active imobilizate și excepționale	120	536529	1577360
Cheltuieli cu active imobilizate și excepționale	130	94670	1260017
Rezultatul din operațiuni cu active imobilizate și excepționale: profit (pierdere) (rd.120 - rd.130)	140	441859	317343
Rezultatul din alte activități: profit (pierdere) (rd.110 + rd.140)	150	489430	268974
Profit (pierdere) până la impozitare (rd.080 + rd.150)	160	12698190	2114603
Cheltuieli privind impozitul pe venit	170	1545327	311753
Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune (rd.160 - rd.170)	180	11152863	1802850

SITUAȚIA MODIFICĂRILOR CAPITALULUI PROPRIU

de la 01.01.2023 până la 31.12.2023

Anexa 3

Nr. d/o	Indicatori	Cod rd	Sold la începutul perioadei de gestiune	Majorări	Diminuări	Sold la sfârșitul perioadei de gestiune
1	2	3	4	5	6	7
I.	Capital social și neînregistrat					
	1. Capital social	010	5400			5400
	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 + rd.050)	060	5400			5400
II.	Prime de capital	070				
III.	Rezerve					
	1. Capital de rezervă	080		540		540
	2. Rezerve statutare	090				

	3. Alte rezerve	100				
	Total rezerve (rd.080 + rd.090 + rd.100)	110		540		540
IV.	Profit (pierdere)					
	1. Corecții ale rezultatelor anilor precedenți	120	X			
	2. Profit nerepartizat (pierdere neacoperită) al anilor precedenți	130	18192690		1803731	16388959
	3. Profit net (pierdere netă) al perioadei de gestiune	140	X	1802850		1802850
	4. Profit utilizat al perioadei de gestiune	150	X	()	()	()
	Total profit (pierdere) (rd.120 + rd.130 + rd.140 + rd.150)	160	18192690	1802850	1803731	18191809
V.	Rezerve din reevaluare	170				
VI.	Alte elemente de capital propriu	180		21601342	21601342	0
	Total capital propriu (rd.060 + rd.070 + rd.110 + rd.160 + rd.170 + rd.180)	190	18198090	23404732	23405073	18197749

SITUAȚIA FLUXURILOR DE NUMERAR

de la 01.01.2023 până la 31.12.2023

Anexa 4

Indicatori	Cod rd	Perioada de gestiune	
		precedentă	curentă
1	2	3	4
Fluxuri de numerar din activitatea operațională			
Încasări din vânzări	010	40831714	28091154
Plăți pentru stocuri și servicii procurate	020	29776587	20431666
Plăți către angajați și organe de asigurare socială și medicală	030	3061559	3347402
Dobânzi plătite	040		
Plata impozitului pe venit	050	140000	2816000
Alte încasări	060	4947939	534738
Alte plăți	070	4231674	1038736
Fluxul net de numerar din activitatea operațională (rd.010 - rd.020 - rd.030 - rd.040 - rd.050 + rd.060 - rd.070)	080	8569833	992088
Fluxuri de numerar din activitatea de investiții			
Încasări din vânzarea activelor imobilizate	090	630000	1905051
Plăți aferente intrărilor de active imobilizate	100	3537828	295999
Dobânzi încasate	110		
Dividende încasate	120		
inclusiv: dividende încasate din străinătate	121		

Alte încasări (plăți)	130		
Fluxul net de numerar din activitatea de investiții (rd.090 - rd.100 + rd.110 + rd.120 ± rd.130)	140	-2907828	1609052
Fluxuri de numerar din activitatea financiară			
Încasări sub formă de credite și împrumuturi	150		
Plăți aferente rambursării creditelor și împrumuturilor	160		
Dividende plătite	170	3021000	1695000
inclusiv: dividende plătite nerezidenților	171		
Încasări din operațiuni de capital	180		
Alte încasări (plăți)	190		
Fluxul net de numerar din activitatea financiară (rd.150 - rd.160 - rd.170 + rd.180 ± rd.190)	200	-3021000	-1695000
Fluxul net de numerar total (± rd.080 ± rd.140 ± rd.200)	210	2641005	906140
Diferențe de curs valutar favorabile (nefavorabile)	220	-90538	-116754
Sold de numerar la începutul perioadei de gestiune	230	1784140	4334607
Sold de numerar la sfârșitul perioadei de gestiune (± rd.210 ± rd.220 + rd.230)	240	4334607	5123993

Documente atașate - Notă explicativă (fișierul pdf)



NOTA EXPLICATIVA - 2023.pdf

Extras de cont

Conturi operaționale

Număr cont2251438546

Sold inițial :MDL 10,850,287.84

Data09/02/2025 02:38:56 PM

Număr	Număr document	Contra parte	Descriere tranzacție	Debit (MDL)	Credit (MDL)
1		Nu există tranzacții pentru ziua curentă		0.00	0.00
Total				0.00	0.00
Total perioadă				MDL 10,850,287.84	

Data completării: 08.02.2025
Semnat: Semnatura electronica
Nume: Chetrusca Vitalie
Funcția în cadrul întreprinderii: Director
Denumirea întreprinderii: „EnergEconom” SRL

„Energeconom” SRL

DECLARAȚIE

privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate

Nr d/o	Obiectul contractului	Denumirea/ numele beneficiarului/Adresa	Calitate a antrepr enorului)	Prețul contractulu i/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului- verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1	Construcția rețelelor interioare de apă, canalizare la Tabara Militara Nr. 136, Bacioi	Agentia Asigurare Resurse si Administra re Patrimoniu a Ministerului Apararii	Antrepr enor	4 202 867, 85 MDL	6 luni	In derulare 30% executat
2	Construcția rețelelor interioare si exterioare de apa si canalizare, incalzire la Hotel „IBIS”, Fitnes Centru, case duplex in santierul „SATUL GERMAN”	Regata Imobiliare SRL	Antrepr enor	6 contracte in suma de 20mil MDL	24luni	In derulare 70% executat
3	Lucrari de constructie montaj a rețelelor de apeduct in comuna Saratica Noua, r. Leova	Primaria Saratica Noua	Antrepr enor	Contract Nr. 10 din 14.08.2023 7 177 197,74MDL	6 luni	PV Nr. 01 din 05.07.2024
4	Lucrari de constructie a rețelei de canalizare pe teren domeniu public aferent imobilelor din m. Orhei	Primaria m. Orhei	Antrepr enor	Contract Nr. 149 din 27.10.2023 14 664 006, 88 MDL	16 luni	In derulare 95% executat

08.02.2025

Semnat: Semnat electronic

Nume: Chetrusca Vitalie

Funcția în cadrul întreprinderii: Director

Denumirea întreprinderii: SRL „Energeconom”

Contract de antrepriză de construcții pentru lucrări de mici dimensiuni

MD_GA_4000000045 din 05.10.2022

Între

Beneficiarul

KAUFLAND S.R.L., cu sediul în MD-2012, str. Sfatul Țării, 29, mun. Chișinău, Republica Moldova, înregistrată la 12.02.2016, număr de identificare de stat – cod fiscal 1016600004811,

reprezentată prin **dl. Mihail Stratan** și **dl. Felix-Andreas Faehre**

– denumită în continuare „Beneficiar” –

și

Executantul

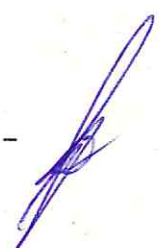
SC ENERGECONOM SRL cu sediul în MD-2023 or. Chișinău, str. Uzinelor, nr. 198, înregistrată la 28.09.2022, număr de identificare de stat – cod fiscal 1005600021803,

– denumită în continuare „Executant” –

reprezentată prin **dl. Chetrușca Vitalie**

– denumite împreună și „Părți contractante” –

– denumit în continuare „Contract” –



2.1.1 „Documentația detaliată de execuție” / „Proiectul de Execuție”

0

Aceasta cuprinde planurile detaliate de execuție și de montaj și alte documente care conțin toate informațiile necesare edificării Obiectului și Lucrării (de exemplu: dimensiuni, informații cu privire la materiale, la calitate și la caracteristici, toleranță și instrucțiuni cu privire la prelucrare).

2.1.1 „Documentație As-Built”

1

Acestea cuprind planurile și alte documente care sunt actualizate în raport cu stadiul final al Lucrării. Aceste documentații trebuie să conțină toate detaliile cu datele tehnice ale Lucrării executate, care sunt necesare pentru determinarea soluțiilor și ordinii constructive în vederea asigurării mentenanței și înlăturării defectelor. Aceste documente sunt enumerate în mod distinct în Descrierea Construcției.

2.1.1 „Lucrarea”

2

Această noțiune cuprinde prelucrarea Planurilor și a documentelor solicitate din Descrierea Construcției în conformitate cu art. 3.

2.1.1 „Autorizațiile de Funcționare”

3

Toate autorizațiile legal valabile și orice alte aprobări necesare pentru folosirea Lucrării și operarea Obiectului, inclusiv:

- a) Autorizațiile sanitar-veterinare care se vor emite de către Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, și anume pentru: (i) Obiect, (ii) brutărie, (iii) măcelărie, și (iv) standul imbis exterior;
- b) Autorizația (avizul) de mediu care se va emite de către autoritatea competentă de mediu;
- c) Autorizațiile de funcționare emise de Primăria Chișinău pentru (i) Obiect, și (ii) standul imbis exterior;
- d) Autorizația (avizul) de prevenire și stingere a incendiilor care se va emite de către agenția competentă a Ministerului Afacerilor Interne;
- e) Autorizația sanitară emisă de agenția competentă a Ministerului Sănătății.

§ 3 Prestațiile Executantului

3.1 Executantul se obligă să execute următoarele prestații în conformitate cu Termenele intermediare (Anexa 4):

3.1.1 Execuția Lucrării conform planurilor și schemelor de execuție, și anume, strămutarea rețelelor de telefonie, energie electrică, gaz, apă și canalizare.

3.1.2 Executantul se obligă să obțină și să prezinte toate autorizațiile necesare dării în exploatare a rețelelor noi construite emise în conformitate cu Specificațiile de proiect și cu Autorizațiile de construire și nu trebuie să cuprindă niciun fel de limitări și/sau sarcini cu privire la Lucrare sau Obiect.

3.2 Alte prestații ale Executantului

Finalizarea de către Executant a altor prestații care urmează a fi efectuate conform Contractului se va face în Termenele intermediare (Anexa 4).

§ 4 Remunerația

4.1 Părțile contractante stabilesc de comun acord că remunerația este în cuantum total de **MDL 4.425.675,21 (în cuvinte: patru milioane patru sute douăzeci și cinci de mii șase sute șaptezeci și cinci lei moldovenești și douăzeci și unu bani)** plus TVA în vigoare conform legii (denumită în continuare: „Remunerația”).

Părțile contractante confirmă că Remunerația indicată corespunde pe deplin remunerației convenite.

Contract de antrepriză de construcții pentru lucrări de mici dimensiuni

MD_GA_4000000046 din 05.10.2022

Între

Beneficiarul

KAUFLAND S.R.L., cu sediul în MD-2012, str. Sfatul Țării, 29, mun. Chișinău, Republica Moldova,
înregistrată la 12.02.2016, număr de identificare de stat – cod fiscal 1016600004811,

reprezentată prin **dl. Mihail Stratan** și **dl. Felix-Andreas Faehre**

– denumită în continuare „Beneficiar” –

și

Executantul

SC ENERGECONOM SRL cu sediul în MD-2023 or. Chișinău, str. Uzinelor, nr. 198, înregistrată la
28.09.2022, număr de identificare de stat – cod fiscal 1005600021803,

– denumită în continuare „Executant” –

reprezentată prin **dl. Chetrușca Vitalie**

– denumite împreună și „Părți contractante” –

– denumit în continuare „Contract” –



2.1.1 „Documentația detaliată de execuție” / „Proiectul de Execuție”

0

Aceasta cuprinde planurile detaliate de execuție și de montaj și alte documente care conțin toate informațiile necesare edificării Obiectului și Lucrării (de exemplu: dimensiuni, informații cu privire la materiale, la calitate și la caracteristici, toleranță și instrucțiuni cu privire la prelucrare).

2.1.1 „Documentație As-Built”

1

Acestea cuprind planurile și alte documente care sunt actualizate în raport cu stadiul final al Lucrării. Aceste documentații trebuie să conțină toate detaliile cu datele tehnice ale Lucrării executate, care sunt necesare pentru determinarea soluțiilor și ordinii constructive în vederea asigurării mentenanței și înlăturării defectelor. Aceste documente sunt enumerate în mod distinct în Descrierea Construcției.

2.1.1 „Lucrarea”

2

Această noțiune cuprinde prelucrarea Planurilor și a documentelor solicitate din Descrierea Construcției în conformitate cu art. 3.

2.1.1 „Autorizațiile de Funcționare”

3

Toate autorizațiile legal valabile și orice alte aprobări necesare pentru folosirea Lucrării și operarea Obiectului, inclusiv:

a) Autorizațiile sanitar-veterinare care se vor emite de către Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, și anume pentru: (i) Obiect, (ii) brutărie, (iii) măcelărie, și (iv) standul imbis exterior;

b) Autorizația (avizul) de mediu care se va emite de către autoritatea competentă de mediu;

c) Autorizațiile de funcționare emise de Primăria Chișinău pentru (i) Obiect, și (ii) standul imbis exterior;

d) Autorizația (avizul) de prevenire și stingere a incendiilor care se va emite de către agenția competentă a Ministerului Afacerilor Interne;

e) Autorizația sanitară emisă de agenția competentă a Ministerului Sănătății.

§ 3 Prestațiile Executantului

3.1 Executantul se obligă să execute următoarele prestații în conformitate cu Termenele intermediare (Anexa 4):

3.1.1 Execuția Lucrării conform planurilor și schemelor de execuție, și anume, strămutarea rețelelor de gaz d426mm.

3.1.2 Executantul se obligă să obțină și să prezinte toate autorizațiile necesare dării în exploatare a rețelelor noi construite emise în conformitate cu Specificațiile de proiect și cu Autorizațiile de construire și nu trebuie să cuprindă niciun fel de limitări și/sau sarcini cu privire la Lucrare sau Obiect.

3.2 Alte prestații ale Executantului

Finalizarea de către Executant a altor prestații care urmează a fi efectuate conform Contractului se va face în Termenele intermediare (Anexa 4).

§ 4 Remunerația

4.1 Părțile contractante stabilesc de comun acord că remunerația este în cuantum total de **MDL 5.218.150,14 (în cuvinte: cinci milioane două sute optsprezece mii o sută cincizeci lei moldovenești și paisprezece bani)** plus TVA în vigoare conform legii (denumită în continuare: „Remunerația”).

Părțile contractante confirmă că Remunerația indicată corespunde pe deplin remunerației convenite.

2.1.1 „Documentația detaliată de execuție” / „Proiectul de Execuție”

0

Aceasta cuprinde planurile detaliate de execuție și de montaj și alte documente care conțin toate informațiile necesare edificării Obiectului și Lucrării (de exemplu: dimensiuni, informații cu privire la materiale, la calitate și la caracteristici, toleranță și instrucțiuni cu privire la prelucrare).

2.1.1 „Documentație As-Built”

1

Acestea cuprind planurile și alte documente care sunt actualizate în raport cu stadiul final al Lucrării. Aceste documentații trebuie să conțină toate detaliile cu datele tehnice ale Lucrării executate, care sunt necesare pentru determinarea soluțiilor și ordinii constructive în vederea asigurării mentenanței și înlăturării defectelor. Aceste documente sunt enumerate în mod distinct în Descrierea Construcției.

2.1.1 „Lucrarea”

2

Această noțiune cuprinde prelucrarea Planurilor și a documentelor solicitate din Descrierea Construcției și în conformitate cu art. 3.

2.1.1 „Autorizațiile de Funcționare”

3

Toate autorizațiile legal valabile și orice alte aprobări necesare pentru folosirea Lucrării și operarea Obiectului, inclusiv:

- a) Autorizațiile sanitar-veterinare care se vor emite de către Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, și anume pentru: (i) Obiect, (ii) brutărie, (iii) măcelărie, și (iv) standul imbis exterior;
- b) Autorizația (avizul) de mediu care se va emite de către autoritatea competentă de mediu;
- c) Autorizațiile de funcționare emise de Primăria Chișinău pentru (i) Obiect, și (ii) standul imbis exterior;
- d) Autorizația (avizul) de prevenire și stingere a incendiilor care se va emite de către agenția competentă a Ministerului Afacerilor Interne;
- e) Autorizația sanitară emisă de agenția competentă a Ministerului Sănătății.

§ 3 Prestațiile Executantului

3.1 Executantul se obligă să execute următoarele prestații în conformitate cu Termenele intermediare (Anexa 4):

3.1.1 Execuția Lucrării conform planurilor și schemelor de execuție, și anume, **relocarea rețelelor REAC d500mm.**

3.1.2 Executantul se obligă să obțină și să prezinte toate autorizațiile necesare dării în exploatare a rețelelor noi construite emise în conformitate cu Specificațiile de proiect și cu Autorizațiile de construire și nu trebuie să cuprindă niciun fel de limitări și/sau sarcini cu privire la Lucrare sau Obiect.

3.2 Alte prestații ale Executantului

Finalizarea de către Executant a altor prestații care urmează a fi efectuate conform Contractului se va face în Termenele intermediare (Anexa 4).

§ 4 Remunerația

4.1 Părțile contractante stabilesc de comun acord că remunerația este în quantum total de **MDL 11.930.338,53 (în cuvinte: unsprezece milioane nouă sute treizeci de mii trei sute treizeci și opt lei moldovenești și treizeci și cinci de bani)** plus TVA în vigoare conform legii (denumită în continuare: „Remunerația”).

Părțile contractante confirmă că Remunerația indicată corespunde pe deplin remunerației convenite.

PROCESUL VERBAL
DE RECEPTIE LA TERMINAREA LUCRARILOR

Nr.01 din 22.03.2023

Privind lucrarile de constructie a retelelor de apa, canalizare menajera, gaz in cadrul contractelor incheiate intre SRL „KAUFLAND ” si Antreprenorul General SRL„EnergEconom”. Loturile de lucrari conform contractelor:

--Lot I-Contract MD GA4000000045 din 05.10.2022,, **Bransamentele retelelor de apa si canalizare la Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chisinau, or. Codru, str. Haiducilor 31**” proiect 2340/2021-REAC.2;

--Lot II- Contract MD GA4000000046 din 05.10.2022,, **Relocarea retelei de gaz d426mm din accesul catre Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chisinau, or. Codru, str. Haiducilor 31**” proiect 3632/21-AGE;

--Lot III-Contract MD GA 4000000047 din 06.10.2022 „**Relocarea retelelor de canalizare sub presiune din fonta d500mm, retele de canalizare pluviala d500 din accesul catre Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chisinau, or. Codru, str. Haiducilor 31**” proiect 3632/21-CE, Cpl,DR;

Lucrarile au fost executate in baza autorizatiei de constructie Nr. AC-0000471 din 19.10.2022 eliberata de Primaria mu. Chisinau avind valabilitatea de 10 luni.

1. Comisia de receptie si-a desfasurat activitatea in intervalul 22.03.2023
2. Fiind formata din:

Presedintele comisiei: Stratan Mihail – manager proiect Kaufland Codru 2340

Membrii comisiei:

Bunic Alexandru	– Responsabil Tehnic lucrari de constructie generala
Covaliov Anatolie	– Responsabil Tehnic lucrari specializate
Surdu Denis	– specialist atestat, Diriginte de Santier lucrari specializate
Chislari Anatolie	- specialist atestat, Responsabil Tehnic lucrari specializate

3. Au mai participat la receptie:
reprezentantul firmei „EnergEconom” SRL director **Chetrusca Vitalie**

4. Constatările comisiei de receptie:

- 1) din documentatia scrisa si desenata, care trebuie prezentata, au lipsit sau sunt incomplete piesele cuprinse in lista anexa nr.1;
- 2) lucrarile cuprinse in lista anexa nr.2 nu au fost executate;
- 3) in lucrarile, cuprinse in lista anexa nr.3 nu s-au respectat prevederile proiectului
- 4) comisia de receptie, in urma constatarilor facute, propune receptia obiectului cu obiectii
- 5) comisia de receptie motiveaza propunerea facuta prin exigentele esentiale sunt respectate
- 6) comisia de receptie recomanda urmatoarele:

de receptionat constructia retelelor de apa, canalizare, gaz ca o lucrare in complex pentru executarea accesului catre Centrul Comercial Kaufland 2340, m.

Chisinau, or. Codru, str. Haiducilor 31” :

-- Bransamentele retelelor de apa si canalizare la Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chisinau, or. Codru, str. Haiducilor 31” cuprinde

1) CANALIZARE- constructia a 984m/l canalizare gravitacionala din PVC D315 si 250mm si 305 m/l de canalizare sub presiune din PE d110mm;

2) APEDUCT-constructia traseului din PE D315- 63m/l, Fonta d300-196m/l;

Costul lotului I - 5 412 630,00 lei

-- Relocarea retelei de gaz d426mm din accesul catre Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chisinau, or. Codru, str. Haiducilor 31” cuprinde constructia a gazoductului subteran din otel d426mm-393m/l, d159mm-52m/l, d108mm-10m/l, din PE 110mm-33m/l;

Costul lotului II - 6 261 780,17 lei

-- Relocarea retelelor de canalizare sub presiune din fonta d500mm, retele de canalizare pluviala d500 din accesul catre Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chisinau, or. Codru, str. Haiducilor 31” cuprinde

1) relocarea retelei de canalizare sub presiune din fonta d500mm- 882m/l;

2) constructia a retelei de canalizare pluviala d500mm- 340m/l;

Costul lotului III - 15 057 433,23 lei

Costul total a lucrarii complexe -- 26 731 843,40 LEI.

Intervalul de executie a lucrarilor de constructie 05.10.2022- 20.03.2023;

Se receptioniaza lucrarea complexa la constructia retelelor edilitare. De transmis spre exploatarea acestora catre organizatiile abilitate.

7) Prezentul proces-verbal continind 5 file si numerotate, cu un total de 5 file, a fost incheiat astazi 22.03.2023 in 5 exemplare.

Presedintele comisiei Stratan Mihail

Membrii Comisiei

Bunic Alexandru -

Covaliov Anatolie -

Surdu Denis -

Chislari Anatolie -

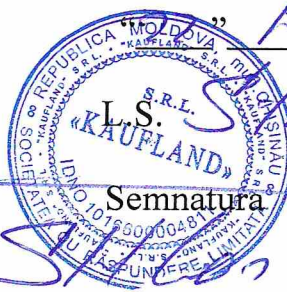
TRANSMISA:
EXECUTANTUL

PRIMITA:
INVESTITORUL

“ 22 ” 03 2023

L.S.

Semnatura



Lista pieselor din documentatia scrisa si desenata a obiectului care sunt lipsa sau incomplete

~~_____~~
~~_____~~
~~_____~~

Documentatia de proiect prezentata contine toate listele desenate si piesele prevazute de proiect

Stroescu Mihail P.

Investitorul

Stroescu Mihail P.



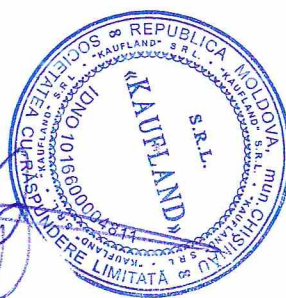
Responsabil tehnic.....



Lista lucrarilor cuprinse in Documentatia Tehnica ce n-au fost executate

Handwritten signature across the list area.

Investitorul *Stancu Mihail*



Responsabil tehnic..... *[Signature]*



Anexa nr.3
La procesul-verbal de receptie la terminarea lucrarilor
Nr.01 din 22.03.2023

Lista lucrarilor cuprinse in Documentatia Tehnica la care nu –sa respectat prevederile
proiectului

~~Lucrarile au fost executate in conformitate cu documentatia de proiect.~~

Investitorul

Stefan Hiper
Stefan Hiper



Responsabil tehnic.

[Signature]





Kaufland S.R.L

Str. Sfaturii, Nr.29, MD- 2012, Chişinău

Nr. 63

Chişinău, 27.03.2023

RECOMANDARE

Stimate doamne si stimați domni,

Ca manager de proiect al companiei Kaufland SRL, îmi face plăcerea sa discut despre parteneriatul cu organizația " SC„Energeconom” SRL ", parteneriat ce datează din anul 2022 unde SC„Energeconom” SRL ", a executat lucrări de antrepriza generala conform contractelor:

1. „ Branșamentele rețelelor de apa si canalizare la Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chişinău, or. Codru, str. Haiducilor 31” proiect 2340/2021-REAC.2;
2. „ Relocarea rețelei de gaz d426mm din accesul către Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chişinău, or. Codru, str. Haiducilor 31” proiect 3632/21-AGE;
3. „Relocarea rețelelor de canalizare sub presiune din fonta d500mm, rețele de canalizare pluviala d500 din accesul către Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chişinău, or. Codru, str. Haiducilor 31” proiect 3632/21-CE, Cpl, DR;

In cadrul acestor lucrări de construcție complexe s-a executat montarea rețelelor de branșare la canalizarea menajera si pluviala, rețele de apeduct, relocare canalizare sub presiune din fonta d-500mm, strămutare rețelei de gaz d-426mm, d-110 mm si d-108 mm.

SC "Energeconom" SRL a dat dovada de o pregătire tehnica si organizatorica înaltă, efectuând un volum mare de lucrări intru-n termen restrâns. Toate lucrările fiind bine coordonate intre echipe implicate, efectuate calitativ, în termen, verificate si consultate de responsabili desemnați de către Beneficiar.

In baza celor expuse mai sus SC„Energeconom” SRL s-a recomandat ca o întreprindere bine organizata, cu personal tehnic pregătit si dotata cu utilajul si echipamentul necesar la construcția rețelelor ingineresti.

Închei aceasta scrisoare mulțumind companiei SC„Energeconom” SRL pentru devotamentul si implicarea în toate proiectele derulate si le urez mult succes în viitor.

Cu respect

Mihail Stratan

Departament Proiecte Imobiliare

Tel: +37360743527

E-mail: mihail.stratan@kaufland.md



IDNO 1016600004811

Administratori: Marco Hößl, Dona-Gabriela Răpciugă, Elena Munteanu

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

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare proprie sau din alte surse
0	1	2	4
1.	Baza de producere si depozitare or.Chisinau, str.Uzinelor, 198, 250m2-atelier+depozit 40m2-oficiu, Teritoriu 0,1ha	1	Proprietate „Energeconom” SRL
2.	Perforatoare electrice Machita	Stare buna, 3 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
3.	Polizor undghiular Metabo 2000wt, 2010	Stare buna, 3 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
4.	Generator electric cu sudura Europower 220 DCI , 2012	Stare buna, 2 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
5	Generator electric mobil 32kw FULL, anul 2022	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
6	Mai compactor Atlas Copco 6004lt ,fabricat Germania ,2012	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
7	Mai compactor Ammann ,2021	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
8	Mai compactor Mikasa ,2011	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
9	Mai compactor Bomag ,2022	Nou, 3 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
10	Compresor de aer	Stare buna, 2 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
11	Aparat de sudat polietilena Ritmo, Italia ,2014 d63-160	Stare buan, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL

12	Autocamion Ford Tranzit Marea Britanie ,2006	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
13	Autocamion Ford Tranzit Marea Britanie ,2005	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
14	Autoturism Renault Kango an 2014	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
15	Autoturism Renault Kango an 2015, 7 locuri	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
16	Buldoexcavator pentru saparea santurilor.Fabricat Turcia,2011 Hidromek 102B	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
17	Buldoexcavator pentru saparea santurilor.Fabricat Turcia,2021 Hidromek 102B	Stare buna, 1buc	Proprietate „Energeconom” SRL
18	Mini excavator JCB 8018, Fabricat UK, 2011	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
19	Excavator pe senile Wacker Neuson 75Z3 , Austria, 2015	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
20	Betoniera 0,25m3	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
21	Autobasculanta AUSA 1000APG 10Tone , 2017	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
22	Container mobil 40m3 pentru trai muncitori,	Stare buna, 5 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
23	Container mobil 40m3 pentru depozit la santier	Stare buna, 3 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
24	Excavator Neuson 75z, Austria, 2007	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
24	Masina de taiat asfalt QF-350/400 , 2011	Stare buna, 2 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
26	Aparat de sudura electrofuziune, Eurotech Light, 2012	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL

27	Placa compactoare Bomag BVP 18/45 , 2022	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
28	Compactor de santuri Wacker RTSC3, 68 Kn, 1500kg	Stare buna, 2 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
29	Vibrator ZV 70 D, 1,5 kw 3000,220 V , 2012	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
30	Nivelir + mira CTS Berger 32X, 5 metri lungime, 2013	Stare buna, 3 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
31	Autocamion Mercedes Actros 2636 cu dispozitiv de ridicare, 2010	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
32	Motopompa de ape murdare Q=36M3/H	Stare buna, 2 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
33	Buldoexcavator Hidromek 62ss, 3,8tone	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
34	Autocisterna cu stropitoare, 3 tone	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
35	Spriginiri de maluri h=3,5m	Stare buna, 4set	Proprietate „Energeconom” SRL
36	Ciocan demolator hidraulic 350kg, atasament la excavator	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
37	Placa compactoare hidraulica, 300kg	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
38	Autogreider BF190 TA	Stare buna, 1 buc	Arenda
39	Aparat sudura cap-cap Weltech 250, d90-250mm	Stare buna, 1 buc	Proprietate „Energeconom” SRL
40	Masina de forat orizontal Robbins 4510SP138, anul 2007, Diametrul de forare 160-650mm	Stare buna, 1 buc	Arenda
41	Motocompresor 5M3/H, RTD- 026	Stare buna, 1 buc	Arenda
42	Freza pentru asfalt BOMAG BM 600/15, n.i. TAV 023	Stare buna, 1 buc	Arenda

43	Compactor cu rulouri HAMM, 2,5 tone, n.i. TBP 507	Stare buna, 1 buc	Proprietate Energeconom
44	Gudronator MAN TGL 8.180, n.i. FTI 996	Stare buna, 1 buc	Arenda

08.02.2025

Semnat: _Electronic

Nume: Chetrusca Vitalie

Funcția în cadrul întreprinderii: Director

Denumirea întreprinderii: EnergeEconom SRL

ENERGECONOM SRL

DECLARAȚIE privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca de specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare și data eliberării
1	2	3	4	5	
1	Chetrusca Vitalie- director, diriginte de santier	UTM, Moldova	22 ani	Lucrari de constructie a retelelor tehnico-sanitare la Centrele comerciale Kaufland – 4 magazine	Certificat 2021 DLS, Nr. 0431 PE Nr. 009 din 17.02.2021
2	Danu Vasile - inginer mecanic, Responsabil SSM	Colegiul de transpot, Moldova	46 ani	1.Montarea turnurilor de apa in satele Horodiste, Semeni, Badicul Moldovenesc, Alava, Macaresti	Certificat Nr. 13/11/20-9 din 13.11.2020
3	Covaliov Anatoli- diriginte de santier constructii	UTM, Moldova	45 ani	Constructia retelelor de canalizare sub presiune in mun. Chisinau	Certificat DS- 1371 din 30.04.2021
4	Tavaluc Simion - diriginte santier retele electrice	UTM, Moldova	36 ani	1. Retele electrice de tensiune joasa si inalta la Centrele comerciale Kaufland Codru, Comrat, Orhei, Mircea Cel Batrin	Certificat DLS-0587 din 22.02.2022
5	Chetrusca Aliona- economist- devizier	UTM, Moldova, USM, Moldova	19 ani	Rapoarte, devize, oferte, procese verbale de executie, documente financiare, contabilitate	
6	Cojocari Andrei- Maistru, sudor tevi polietilena	USM	13 ani	Constructia retelelor de apa, canalizare, incalzire, hidranti, Sistema sprinkler la Oficiul Central MAIB , str M. Cebotari 19, m. Chisinau	

7	Dragomir Vadim-Maistru	Scoala profesionala	15 ani	Constructia retelelor de alimentare cu apa in s. Macaresti, r. Ungheni	
8	Parascan Alexandru-Maistru	Scoala profesionala	10 ani	Constructia retelelor de alimentare cu apa in sat. Semeni, Manoilesti, r. Ungheni.	
9	Matveev Constantin-Masinist-excavatorist	Scoala profesionala	9 ani		Permis de conducere
10	Cojocari Andrian-Masinist-excavatorist	Scoala profesionala	3ani		Permis de conducere
11	Popescu Petru Masinist-excavatorist	Scoala profesionala	9 ani		Permis de conducere
12	Navrodtchi Iurie-sofer aprovizionare	Scoala profesionala	26 ani		Permis de conducere
13	Ciobanu Vasile-sofer aprovizionare	Scoala profesionala	40 ani		Permis de conducere
14	Sirbu Alexandru-sondor		7 ani	Foraj orizontal la traversare sos. Hincesti, d700-52m/l	
15	Rostotchii Catalin-sondor		4 ani	Foraj orizontal la traversare str. M. Sadoveanu, or. Orhei d350-62m/l	
16	Muncitori calificati si necalificati – 12 munc				

08.02.2025

Semnat: Electronic

Nume: Chetrusca Vitalie

Funcția în cadrul întreprinderii: Director

Denumirea întreprinderii: EnergEconom SRL



REPUBLICA MOLDOVA

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
REGLEMENTARE ÎN ENERGETICĂ



AUTORIZAȚIE

Seria: EA Nr. 90 din 05.09.2023

Titularul, dl/dna **TĂVĂLUC SIMION**, a obținut calitatea de

ELECTRICIAN AUTORIZAT de gradul **III**

în conformitate cu prevederile Legii nr. 174/2017 cu privire la energetică și Legii nr. 107/2016 cu privire la energia electrică.

Titularul prezentei autorizații are competența de a executa instalații electrice cu tensiunea de până la **10 kV** și puterea **nelimitată**, cu obligația de a întocmi documentația aferentă lucrărilor executate.

Autorizația este valabilă până la: 04.09.2026

(data)

Digitally signed by Untila Veaceslav
Date: 2023.09.07 09:03:04 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Director general ANRE _____

(semnătura)

Veaceslav UNTILA

(prenumele, numele)

(L.Ș.)

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DLS

Numărul 0431

Eliberat domnului (doamnei): **Chetrușca Vitalie**

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

Domeniile:

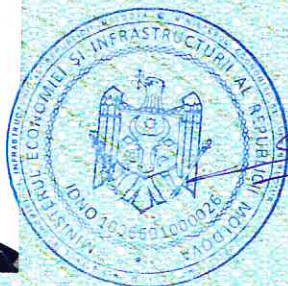
- 1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.**
- 2. Instalații și rețele de încălzire.**
- 3. Instalații de ventilație și climatizare.**

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 **10 februarie 2021**

Valabil pînă la **10 februarie 2026**



Mihail LUPAȘCU

Mihail Lupașcu
Secretar de Stat

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DȘ

Numărul 1371

Eliberat domnului (doamnei): Covaliov Anatoli

Pentru a activa în calitate de: Diriginte de șantier

Domeniile:

1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice.
2. Construcții rutiere:
 - a) drumuri și piste de aviație.
4. Construcții hidrotehnice și pentru îmbunătățiri funciare.

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 30 aprilie 2021

Valabil până la 30 aprilie 2026



Mihail LUPASCU

Secretar de Stat

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Infrastructurii
și Dezvoltării Regionale



LEGITIMAȚIE Seria 2022-DLS Nr. 0587



Numele **Tăvăluț**
prenumele **Simion**

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

Eliberată la **22 februarie 2022**

Valabilă pînă la **22 februarie 2027**

Andrei SPÎNU

Viceprim-ministru, ministru

Domeniile:

- 4. Instalații și rețele electrice.**
- 5. Instalații de automatizare.**

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 076777975
sau mesaj la adresa de
e-mail: anticoruptie@mldr.gov.md*

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2022-DLS

Numărul 0587

Eliberat domnului (doamnei): **Tăvăluc Simion**

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

Domeniile:

4. Instalații și rețele electrice.

5. Instalații de automatizare.

Exigențele esențiale:

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igienă, sănătatea oamenilor, refacearea și protecția mediului înconjurător;

E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului.

G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **22 februarie 2022**

Valabil până la **22 februarie 2027**



Andrei SPÎNU



Viceprim-ministru, ministru

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

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2021-DLS Nr. 0431



Numele **Chetrușca**

prenumele **Vitalie**

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

Eliberată la **10 februarie 2021**

Valabilă până la **10 februarie 2026**

Mihail LUPĂȘCU

Mihail Lupășcu
Secretar de Stat

Domeniile:

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

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



ÎNȚEPRINDEREA DE STAT
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL RELAȚIILOR DE MUNCĂ

EXTRAS din PROCES-VERBAL Nr. 2

de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

20 ianuarie 202 3

or. Chișinău

Comisia de examinare în componența:

președintele Cebotari Mircea – administrator CIDRM

membrii comisiei Beglița Valeriu – lector

Nidelcu Vitalie – lector

În baza ordinului nr. 2 din « 16 » ianuarie 202 3

a examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă pentru lucrătorii desemnați din întreprinderi economice din republică și a stabilit:

Nr. d/o	Numele, prenumele, patronimicul	Funcția, Specialitatea	Locul de muncă	Evaluarea cunoștințelor
5	Chetrușca Vitalie	Administrator	SC „Energeconom” SRL	Promovat

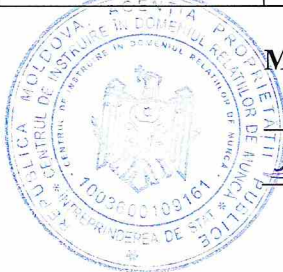
Președintele comisiei

Mircea Cebotari

Membrii comisiei

Valeriu Beglița

Vitalie Nidelcu



ÎNȚEPRINDEREA DE STAT
CENTRUL DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL
RELAȚIILOR
DE MUNCĂ

ADEVERINȚA nr. 5

Prezenta adeverință este eliberată dlui

Chetrușca Vitalie

precum că el de la 16 ianuarie 2023

pînă la 20 ianuarie 2023

a audiat cursul de lecții prevăzut de programul de instruire în domeniul securității și sănătății în muncă pentru lucrătorii desemnați (nivelul II) și a susținut examenul de verificare a cunoștințelor.

Valabilă pînă la 20 ianuarie 2026

L.Ș.

Administrator

20 ianuarie 2023

proces-verbal nr. 2



CERTIFICAT Nr.
CERTIFICATE No. **211/QMS-24**

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

S.C. ENERGECONOM S.R.L.

MD-2023, str. Uzinelor, 198, 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, reconstrucții, restaurări și consolidări ale clădirilor rezidențiale și nerezidențiale și alte proiecte ingineresti și utilitare. Lucrări de: pregătire a terenului, izolații termice, instalații electrice, de încălzire, ventilare, tehnico-sanitare, finisare și alte lucrări speciale.



VERIFICĂ CERTIFICATUL

Construction, reconstruction, restoration and consolidation of residential and non-residential buildings and other engineering and utility projects. Works of: land preparation, thermal insulation, electrical, heating, ventilation, plumbing installations, finishing and other special works.

Acest certificat se aplică pentru acele domenii de activitate descrise în Codurile NACE(CAEM) enumerate mai jos, recunoscute internațional:

This certificate is restricted to those scopes of business activity described in the internationally recognised NACE Code listed below:

4120, 4299, seria 422, 431, 432, 433, 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 yars of the management systems

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

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

07.2025

LOC
VIZĂ

07.2026

LOC
VIZĂ

Emitere inițială 25.07.2024
First issue

Data scadență 25.07.2027
Expiry date

Serghei DELIU

Conducător OCSM CERTMATCON
Head of CBMS



CERTIFICAT Nr.
CERTIFICATE No. **212/EMS-24**

Se certifică Sistemul de Management de Mediu al /

It is hereby certified that the Environmental Management Systems of

S.C. ENERGECONOM S.R.L.

MD-2023, str. Uzinelor, 198, mun. Chişinău, 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*

Construcţii, reconstrucţii, restaurări şi consolidări ale clădirilor rezidenţiale şi nerezidenţiale şi alte proiecte ingineresti şi utilitare. Lucrări de: pregătire a terenului, izolaţii termice, instalaţii electrice, de încălzire, ventilare, tehnico-sanitare, finisare şi alte lucrări speciale.

Construction, reconstruction, restoration and consolidation of residential and non-residential buildings and other engineering and utility projects. Works of: land preparation, thermal insulation, electrical, heating, ventilation, plumbing installations, finishing and other special works.

Acest certificat se aplică pentru acele domenii de activitate descrise în Codurile NACE(CAEM) enumerate mai jos, recunoscute internaţional:

This certificate is restricted to those scopes of business activity described in the internationally recognised NACE Code listed below:

4120, 4299, seria 422, 431, 432, 433, 439

Valabilitatea prezentului certificat depinde de auditurile de supraveghere periodice anuale şi 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 şi 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.



VERIFICĂ CERTIFICATUL

07.2025

LOC
VIZĂ

07.2026

LOC
VIZĂ

Emitere iniţială 25.07.2024
First issue

Data scadenţă 25.07.2027
Expiry date

Serghei DELIU

Conducător OCSM CERTMATCON
Head of CBMS



CERTIFICAT Nr.
CERTIFICATE No. **213/OHSMS-24**

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

S.C. ENERGECONOM S.R.L.

MD-2023, str. Uzinelor, 198, 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, reconstrucții, restaurări și consolidări ale clădirilor rezidențiale și nerezidențiale și alte proiecte ingineresti și utilitare. Lucrări de: pregătire a terenului, izolații termice, instalații electrice, de încălzire, ventilare, tehnico-sanitare, finisare și alte lucrări speciale.

Construction, reconstruction, restoration and consolidation of residential and non-residential buildings and other engineering and utility projects. Works of: land preparation, thermal insulation, electrical, heating, ventilation, plumbing installations, finishing and other special works.

Acest certificat se aplică pentru acele domenii de activitate descrise în Codurile NACE(CAEM) enumerate mai jos, recunoscute internațional:

This certificate is restricted to those scopes of business activity described in the internationally recognised NACE Code listed below:

4120, 4299, seria 422, 431, 432, 433, 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 Ocupaționale.

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.



VERIFICĂ CERTIFICATUL

07.2025

LOC
VIZĂ

07.2026

LOC
VIZĂ

Emitere inițială 25.07.2024
First issue

Data scadență 25.07.2027
Expiry date

Serghei DELIU

Conducător OCSM CERTMATCON
Head of CBMS





GUVERNUL
REPUBLICII
MOLDOVA



SERVICIUL FISCAL DE STAT



CERTIFICAT

privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№

1201803

Din
От

07.02.2025 12:01



DATE DESPRE CONTRIBUABIL / ИНФОРМАЦИЯ О НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКЕ

Codul fiscal / Numărul de identificare

Фискальный код / Идентификационный номер

1005600021803

Denumirea

Наименование

SOCIETATEA COMERCIALĂ ENERGECONOM S.R.L.



ATESTAREA LIPSEI SAU EXISTENȚEI RESTANȚELOR CONFORM DATELOR SISTEMULUI INFORMAȚIONAL AUTOMATIZAT / 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

22.02.2025 12:01



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 соответствие 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 07.02.2025 12:01

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 același 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)

CERERE DE PARTICIPARE

Catre : Primaria Gratiesti

—

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselectie apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr [ocds-b3wdp1-MD-1736949802427](#), din 15.01.2025 , privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului: **Construcția rețelei de canalizare cu stație de pompare în com. Grătieni sat. Hulboaca, intravilan, str. M.Eminescu,** am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării . 08.02.2025

Cu stimă,

Ofertant/candidat

EnergEconom SRL

(semnătura autorizată)



Ministerul Infrastructurii și
Dezvoltării Regionale
al Republicii Moldova

Inspectoratul Național
pentru Supraveghere
Tehnică

Nr. 2300/24 din 15.05.24

A V I Z

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

Eliberat întreprinderii S.C. "ENERGECONOM" SRL, IDNO 1005600021803 conform cererii nr.4902/24 din 07.05.24. În urma verificării actelor prezentate și informației rezultate din actele de control în ultimii 3 (trei) ani, potrivit Ordinului nr. 48-A din 01.07.2021, Inspectoratul Național pentru Supraveghere Tehnică constată următoarele:

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

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

Șef adjunct interimar

Ex: T.Priscu
tel: 078800415
email: tatiana.priscu@inst.gov.md

Digitally signed by Chircu Sergiu
Date: 2024.05.15 09:45:53 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Sergiu CHIRCU

str. Alexandr Pușkin, nr. 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

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Lucrărilor de Construcție a rețelei de canalizare cu stație de pompare în com. Gratiesti, satul Hulboaca, intravilan, str. M. Eminescu

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2025							
		Lunile							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Organizare de șantier	X							
2.	Rețele exterioare de canalizare	X	X	X	X	X	X	X	
3.	Montarea stației de pompare				X				
4	Alimentarea cu energie electrică a stației de pompare , rețele electice magistrale, iluminat					X			
5	Amenajarea teritoriului la stația de pompare						X		
6	Restabilirea imbracamintei rutiere deteriorate (asfalt, pietris, beton)						X	X	
7	Testari, incercari si darea în exploatare a rețelei nou construite								X

08.02.2025

Semnat: Electronic

Nume: Chetrusca Vitalie

Funcția în cadrul întreprinderii: director

Denumirea întreprinderii: EnergEconom SRL

DECLARAȚIE
privind garantia lucrarilor
executate

Către: **Primaria Gratiesti, mun. Chisinau**

Stimați domni,

Prin prezenta, întreprinderea „Energeconom” SRL garantează ca lucrările la **Constructia rețelei de canalizare cu stație de pompare în com. Gratiesti, sat. Hulboaca, intravilan, str. M. Eminescu, mun. Chisinau** se vor executa în conformitate cu documentația de proiect, cu respectarea Legii RM nr. 721 din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, normativelor tehnice și standardelor în vigoare.

Vă informăm că perioada de garanție pentru lucrările de construcție-montaj va fi de **5 (cinci) ani** din data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor..

Data completării **08-02-2025**

Cu stimă,

Administrator ”**EnergEconom**” S.R.L.

Chetrusca Vitalie

(semnătura electronică autorizată)

FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1. Denumirea/numele **S.R.L. „ENERGECONOM”**
2. Codul fiscal **1005600021803**
3. Adresa sediului central **mun. Chisinau, str. Uzinelor 198 MD 2023**
4. Telefon **022 42-92-08,**
Fax **022 42-92-08**
E-mail **srlenergeconom@gmail.com**
5. Certificatul de înregistrare **MD 0030738 din 16-05-2005 Camera Inregistrarii de Stat**
6. Obiectul de activitate, pe domenii: **Constructia retelelor de apa si canalizare**
7. Licența (certificat) **nr. 063470 din 14-11-2016, Camera de Licentiere, genul de activitate „Constructiile de cladiri si constructii ingineresti, instalatii si retele tehnico-edilitare, reconstrucții”**
8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul:-----
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, mii lei	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, echivalent dolari SUA
1	2021	22 651 376	
2	2022	37 287 606	
3	2023	21 601 343	
Media anuală:		27 180 108	

Data completării: **08.02.2025**

Nume: **Vitalie Chetrusca**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **S.R.L. „ENERGECONOM”**

(semnătura electronică autorizată)

CONTRACT №21
Privind prestările serviciilor de cercetări fizico-mecanice de laborator
a materialelor și articolelor de construcție

04 aprilie 2023

mun. Chișinău

Prestator: Laboratorul de cercetări în construcții a Societății pe Acțiuni „PROMSTROI-GRUP” S. A., în persoana directorului general Serghei SANALATII, care acționează în baza Statutului și a „Regulamentului cu privire la laborator de încercări”, pe de o parte, și

Beneficiar: Întreprinderea S. R. L. „Energeconom” în persoana Chetrusca Vitalie, care acționează în baza statului, pe de altă parte, și în comun denumite Părți, au încheiat prezentul Contract (mai departe „Contract”), cu privire la următoarele:

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

Beneficiarul încredințează, iar Prestatorul își asumă obligația de a presta următoarele servicii:

Controlul de laborator a lucrărilor de construcție-montaj a produselor de construcție fabricate: de intrare; verificarea fiecărei operații curente, de laborator și controlul producției finite.

Efectuarea în ordinea stabilită încercările de laborator.

Prestarea ajutorului metodic și practic privind:

- a) pregătirea documentației de licențiere;
- b) consultarea lucrătorilor tehnico-ingineresti privitor la cunoașterea normelor și regulilor în construcție, ținând cont de condițiile specifice seismice și particularitățile solurilor Moldovei;
- c) eliberarea avizelor, efectuarea consultațiilor privind problemele calității construcțiilor și produselor de construcție fabricate.

Efectuarea încercărilor fizico-mecanice a materialelor și a produselor de construcție, eliberarea avizelor privind corespunderea lor proiectelor și standardelor naționale.

2. ORDINEA DE ACHITARE

Beneficiarul acordă avans pentru prestarea serviciilor conform prezentului contract în sumă de _____ inclusiv TVA la momentul încheierii contractului.

Beneficiarul se obligă să achite lucrările efectuate de Prestator în conformitate cu actele lucrărilor îndeplinite pentru fiecare tip de lucrări și în conformitate cu prevederile Contractului.

Achitarea sumelor indicate se efectuează de către Beneficiar prin transfer bancar pe contul de decontare a Prestatorului.

Beneficiarul se obligă să achite integral costul lucrărilor executate în termen de 1 lună din momentul semnării actului lucrărilor îndeplinite.

3. MODUL DE PREDARE-PRIMIRE A LUCRĂRILOR

3.1. Recepționarea de la Beneficiar a materialelor și a documentelor de însoțire, necesare pentru efectuarea încercărilor, cât și a altor servicii prestate de Prestator, se va efectua conform actului de predare-primire, care se anexează la Contract. Fără actul corespunzător materialele nu vor fi primite de Prestator pentru efectuarea încercărilor.

3.2. Transmiterea documentației privind unele poziții aparte din contract, perfectate în modul stabilit, se efectuează prin actele de predare-primire întocmite de Prestator.

3.3. După executarea lucrărilor prevăzute în Contract, Părțile semnează Actul lucrărilor îndeplinite.

3.4. Documentația se transmite de Prestator Beneficiarului numai cu condiția achitării în întregime de către acesta a lucrărilor îndeplinite.

4. RESPONSABILITATEA PĂRȚILOR

4.1. Pentru neîndeplinirea sau îndeplinirea în mod necuvenit a obligațiilor care decurg din Contract, Beneficiarul și Prestatorul poartă răspundere materială în conformitate cu legea.

4.2. În caz de neachitare a lucrărilor efectuate în termenul stabilit în Contract, Beneficiarul va achita penalitatea în valoare de 0,5% din suma datoriei, pentru fiecare zi de întârziere.

4.3. Orice litigii ce decurg din neexecutarea sau executarea defectuoasă a prevederilor Contractului, vor fi soluționate de Părți pe cale amiabilă, prin negocieri.

4.4. În caz de neatingere a acordului pe cale prejudiciară, litigiile se vor soluționa pe cale de procedură contencioasă. Cererea prealabilă înaintată uneia dintre Părți urmează a fi examinată în termen de 10 zile calendaristice din momentul primirii ei. Cererea prealabilă rămasă fără examinare sau care conține un răspuns negativ, atrage dreptul Părții-petiționare de a se adresa în instanța de judecată competentă.

4.5. În cazurile neprevăzute de Contract, Părțile se vor conduce de legislația în vigoare.

5. TERMENUL DE ACȚIUNE A CONTRACTULUI

5.1. Termenul contractului este stabilit până la 04 aprilie 2024.

5.2. Dacă nici una din Părți nu a solicitat rezilierea Contractului, Contractul se consideră prelungit pe un termen de **1 (un) an**.

6. DISPOZIȚII FINALE

6.1. Contractul este întocmit în 2 exemplare originale, având o putere juridică egală, câte un exemplar pentru fiecare din Părți.

6.2. Dacă careva din prevederile Contractului sunt lovite de nulitate, celelalte prevederi rămân în vigoare.

6.3. Modificările în Contract au putere juridică numai în cazul perfectării lor în scris de către Părți în fiecare caz aparte.

6.4. Schimbul de corespondența în cadrul Contractului se efectuează prin scrisori recomandate cu aviz sau cu semnătura de primire a altei Părți.

6.5. Părțile sunt obligate să se înștiințeze reciproc despre schimbarea adresei juridice, a numerelor de telefoane de contact, rechizitelor (contului de decontare, băncii de deservire) cu reflectarea modificărilor survenite în documentele corespunzătoare.

6.6. Contractul intră în vigoare din momentul semnării lui și acționează până la stingerea deplină a obligațiilor de către Părți.

7. ADRESA JURIDICĂ, RECHIZITELE ȘI SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

PRESTATOR:

S. A. „PROMSTROI-GRUP”, mun. Chișinău
str. Uzinelor, 90, tel. 47-36-10; 83-55-01
c/f 1002600004166; cod TVA 0404097
IBAN MD12PR002251099668001498
BC „ProCredit Bank” S. A.
Codul băncii PRCBMD22



BENEFICIARUL:

S. R. L. „Energeconom” mun. Chișinău,
str. Uzinelor 198
c/f 1005600021803;
IBAN MD18AG000000002251438546
BC „Moldova-Agroinbank” S. A.
Codul băncii AGRNMD2X710



CENTRUL NAȚIONAL DE ACREDITARE DIN REPUBLICA MOLDOVA
MOLDAC

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



MOLDAC este semnatar EA - BLA pentru încercări

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LÎ - 007

MOLDAC declară că:

**LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI DIN CADRUL
SA „PROMSTROI-GRUP“**

*Adresa juridică/sediul central: MD-2023, mun. Chișinău, str. Uzinelor 90,
cod CUIO 01324160*

Adresa locației: MD-2023, mun. Chișinău, str. Uzinelor 90

satisfacă cerințele **SM EN ISO/IEC 17025:2018** și este competent să efectueze încercări la produsele definite în Anexa la prezentul Certificat de Acreditare.

Certificatul este valabil numai însoțit de Anexa din 03.02.2022, care constituie parte integrantă a acestui Certificat de Acreditare.

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

Data acreditării inițiale: 31 ianuarie 2003
Data acreditării curente: 03 februarie 2022
Data expirării: 02 noiembrie 2025

Director Interimar



Iurie FRIPTULEAC

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

CONTRACT DE SERVICII DE LABORATOR

Nr. 2 / din 01.03.2024

1. Părți contractante:

Acest contract este încheiat între **ÎM „Palplast” SRL** cu sediul în or. Călărași str. Al. cel Bun 114, cod fiscal 1005609000243, cod TVA 3800297, cod de decontare 2251373672, cod bancă AGRNMD2X768, reprezentată prin Director General Chicu Ana, denumită în cele ce urmează **Prestător**,

și

”ENERGECONOM” SRL, Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Uzinelor, 198, c/f 1005600021803, cod TVA 0404034, IBAN MD18AG000000002251438546, BC „Moldova Agroindbank” SA, mun. Chișinău, BIC: AGRNMD2X710, în persoana administratorului Chetrușca Vitalie, denumit în cele din urma **Beneficiar**,

au încheiat contractul de servicii de laborator privind efectuarea încercărilor de laborator.

2. Obiectul contractului:

2.1 Efectuarea testelor de competență.

2.2 Organizarea și efectuarea încercărilor asupra țevei polimerice conform cerințelor tehnice ale standardelor *SM GOST R52134:2005*, *SM GOST R 50838:2012*, *GOST 18599-2001*, *SM EN 12201-2+A1*, *SM EN 1555-2* și cerințelor standardelor pentru metodele de încercări conform Anexei la Certificatul de Acreditare Nr. LI-031.

2.3 Fiecare încercare se efectuează conform cerințelor documentelor normative. Raportarea rezultatelor se face conform formei stabilite de laborator.

2.4 Garanția de buna executare a încercărilor de laborator este garantată prin copia certificatului de acreditare și a Anexei la Certificatul de Acreditare.

2.5 Durata încercărilor corespunde termenilor stabilite de către părți conform graficului anexat la contract. Eșalonarea duratei poate fi efectuată de comun acord.

2.6 Beneficiarul se obligă să comande nu mai puțin de două seturi de încercări, care vor corespunde următoarelor cerințe:

- aspect exterior
- dimensiuni geometrice
- alungirea la rupere
- contractia longitudinală la cald
- indicile de fluiditate, MFR
- densitatea
- rezistența la presiune interioară

3. Modalitatea de plată:

3.1 Costul încercărilor se coordonează de părți la momentul prelevării eșanționale de probe. Lista de prețuri se anexează la contract și este o parte integră.

3.2 Beneficiarul va plăti Prestătorului costul încercărilor efectuate în conformitate cu valoarea totală indicată în contul de plată, în avans.

4. Alte dispoziții:

4.1 Pentru nerespectarea termenului de finalizare a încercărilor și neîncadrarea din vina Prestătorului, în durata de efectuare a încercărilor în fața beneficiarului, Prestătorul va plăti penalități de 0,1% pe zi întârziere din valoarea încercărilor nerealizate la termen.

4.2 Pentru nerespectarea termenilor de plată prevăzute la art.3, Beneficiarul va plăti penalități de 0,1 % pe zi întârziere la suma datorată.

4.3 Neantelegerile dintre părți se vor rezolva pe cale amiabilă. Dacă acest lucru nu este posibil, litigiile se vor soluționa pe cale legală.

4.5 Prezentul contract s-a încheiat în două exemplare, cate un exemplar pentru fiecare parte.

4.6 Orice modificare sau completare a prezentului contract are valabilitate numai sub forma scrisa convenita si semnata de ambele parti.

4.7 Prezentul contract intra in vigoare la data semnarii de catre ambele parti și este valabil trei ani din data semnării.

5. Forță majoră:

5.1 Nici una dintre părțile contractante nu răspunde de neexecutarea la termen sau/și de executarea în mod necorespunzător - total sau parțial - a oricărei obligații care îi revine în baza prezentului contract, dacă neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligației respective a fost cauzată de forță majoră, așa cum este definită de lege.

5.2 Partea care invocă forță majoră este obligată să notifice celeilalte părți, în termen de 30 zile producerea evenimentului și să ia toate măsurile posibile în vederea limitării consecințelor lui.

6. Litigii:

6.1 Conflictele rezultate în urma nerespectării clauzelor contractuale se vor rezolva pe cale amiabilă, iar atunci când situația o va impune, se va apela la instanțele judecătorești.

6.2 Prezentul contract, împreună cu anexele sale care fac parte integrantă din cuprinsul sau, reprezintă voința părților și înlătură orice alta înțelegere verbala dintre acestea, anterioara sau ulterioara încheierii lui. Contractul este valabil 2 (doi) ani de la data semnării.

PRESTĂTOR



"Palplast" SRL

BENEFICIAR

"S.C. Energeconom" SRL



**CERTIFICAT DE GARANTIE PENTRU STATII DE POMPARE APE UZATE
tip SPAU PRO PLUS si tip SPAU PRO**

Subscrisa SC Pipelife Romania SRL, prin prezenta declarăm ca, pentru stațiile de pompare ape uzate tip SPAU PRO PLUS sau tip SPAU PRO, fabricate conform standardului armonizat EN 12050-1 și certificat de organismul notificat : Institute for Testing and Certification -Czech Republic, nr.1023, ne asumăm un termen de garanție de 10 ani în următoarele condiții:

1. Au fost respectate //Instrucțiunile de pozare //oferite de Pipelife Romania și luate la cunoștință de către Beneficiar prin contrasemnarea acestuia în momentul livrării.
2. Garanția nu se referă la componentele și accesoriile stației care au fost achiziționate direct de către Beneficiar și livrate producătorului în vederea montajului. În acest caz producătorul are responsabilitate numai privind respectarea documentației privind montajul accesoriilor oferite de către beneficiar (exemplu: pompe, senzori de nivel, panou de comandă, etc)

Semnată pentru și în numele furnizorului de către:

Klari Bocskai –Director General, Pipelife Romania



Cluj Napoca 2024

Certificat RO07/2361

Sistemul de management al

PIPELIFE ROMANIA S.R.L.

Șoseaua București – Ploiești, Nr. 42-44
Parcul Tehnologic de Afaceri Băneasa, Clădirea A, Etajul 1, Biroul nr. 1
Sector 1, 013696, București, România

a fost evaluat și certificat ca îndeplinind cerințele standardului

ISO 9001:2015

Pentru următoarele activități

**Vânzarea de sisteme de țevi din plastic.
Fabricarea căminelor și rezervoarelor din plastic prin sudare.**

Prezentul certificat este valabil de la 31 ianuarie 2022 până la 30 ianuarie
2025 și rămâne valabil sub rezerva auditurilor de supraveghere
satisfăcătoare.

Termenul limită pentru auditul de re-certificare de minim 60 de zile înainte de
data expirării.

Ediția 1. Certificat de la 31 ianuarie 2007

Prezenta este o certificare pentru locații multiple.
Detalii suplimentare cu privire la locații sunt prezentate pe paginile
următoare.

Autorizat de

Semnătură indescifrabilă

SGS United Kingdom Ltd
Rossmore Business Park Ellesmere Port Cheshire CH65 3EN
Regatul Unit al Marii Britanii
Telefon: +44 (0)151 350-6666, Fax: +44 (0)151 350-6600, www.sgs.com

HC21 9001 2015 0421 M2

Pagina 1 din 2

Sigla
SGS
SYSTEM
CERTIFICATION ISO
9001

Sigla
IAF
MEMBRĂ A ACORDULUI
DE RECUNOAȘTERE
MULTILATERALĂ

Sigla
UKAS
MANAGEMENT
SYSTEMS
005



Certificat RO07/2361, continuare

PIPELIFE ROMANIA S.R.L.

ISO 9001:2015

Ediția 1

Unități suplimentare

Șoseaua București – Ploiești, Nr. 42-44, Parcul Tehnologic de Afaceri Băneasa,
Clădirea A, Etajul 1, Biroul nr. 1, Sector 1, 013696, București, România
Sferă de activitate: Sediul social

Strada Fabricii de Zahăr, Nr. 166, Cluj-Napoca, 400624, Județul Cluj, România
Sferă de activitate: Vânzarea de sisteme de țevi din plastic.

Strada Clujului, Nr. 304, Oradea, 410553, Județul Bihor, România
Sferă de activitate: Vânzarea de sisteme de țevi din plastic. Fabricarea căminelor și
rezervoarelor din plastic prin sudare.

Sigla
SGS
SYSTEM
CERTIFICATION ISO
9001

Sigla
IAF
MEMBRĂ A ACORDULUI
DE RECUNOAȘTERE
MULTILATERALĂ

Sigla
UKAS
MANAGEMENT
SYSTEMS
005

Pagina 2 din 2

Acest document este emis de Companie potrivit Condițiilor Generale ale Serviciilor de Certificare accesibile la www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Este atrasă atenția către limitele răspunderii, despăgubirii și aspectelor juridice stabilite în acesta. Autenticitatea acestui document poate fi verificată la <http://www.sgs.com/en/certified-clients-andproducts/certified-client-directory>. Orice modificare neautorizată, contrafacere sau falsificare a conținutului sau aspectului acestui document este ilegală și contravenientul poate fi acționat în judecată în măsura maximă a legii.



CERTIFICAT DE CONFORMITATENr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 11A 49863-24**Data emiterii **29 martie 2024**Valabil până la **29 martie 2027**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul SRL "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare", certificat de acreditare OCpr-015,
MD-2001, mun. Chișinău, str. Melestiu, 22/A, tel.: 022208156, 022208186

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

Țevi și fittinguri din polietilenă PE80, PE100, PE100RC pentru sisteme de alimentare
cu apă, marca PE-Politub;
tipurile, dimensiunile - conform anexei (4 poziții);
producție în serie

Codul NC MD
3917

SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
SM EN 12201-2+A1:2016, SM EN 12201-3+A1:2016

PRODUCĂTOR

TERAPLAST SA

Județul Bistrița- Năsăud, Sat Sărățel, Comuna Șieu Măgheruș, Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul țării
RO

CLIENT

TERAPLAST SA

Județul Bistrița-Năsăud, Sat Sărățel, Comuna Șieu Măgheruș, Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul IDNO

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de evaluare a procesului de producție nr.003 din 25.03.2024.

Raportului de evaluare nr.6/016-ev din 29.03.2024.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

Certificatul este eliberat conform schemei de tip 3.

Sunt stabilite 2 supravegheri cu periodicitatea de o dată în an.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 006760



Conducătorul
organismului de certificare



Angela Postolache



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL

Fila 1 File 1

Anexă

la certificatul de conformitate

Nr. OC P_{GSP} MD 015 11A 49863-24 din 29.03.2024

Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

ȚEVI

Nr.	Tip	Material	Gama de diametre, DN							
			SDR9	SDR11	SDR13,6	SDR17	SDR21	SDR26	SDR33	SDR41
1	monostrat	PE80 PE100 PE100RC	20÷800	20÷1000	25÷1200	32÷1200	40÷1200	50÷1200	315÷1200	315÷1200
2	dublustrat integrat	PE80/PE100 PE100/PE100 PE100/PE100RC								
3	cu strat protector neintegrat	PE80/PP PE100/PP PE100RC/PP	63÷630	63÷630	63÷630	63÷630	63÷630	63÷630	315÷630	315÷630

FITINGURI

4	coturi, teuri egale/reduce/cu flanșa, cruci egale/reduce, ramificații, reducții	confectionate din segmente de țevă	90÷630							
---	---	---------------------------------------	--------	--	--	--	--	--	--	--

nr. 003495

Conducătorul
organismului de certificare



Angela Postolache

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare OCP_{GSP} MD 015 11A 49786-23

Data emiterii 12 decembrie 2023 Valabil pînă la 12 decembrie 2026

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul SRL "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare", certificat de acreditare OCpr-015, MD-2001, mun. Chișinău, str. Melestiu, 22/A, tel.: 022208156, 022208186

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

DENUMIREA / DESCRIEREA

Țevi din PVC-U multistrat pentru sisteme de canalizare
cu gama de diametre: 110mm - 500mm, clasa de rigiditate inelară SN4, SN8;
producție în serie

Codul NC MD
3917

SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
SM EN 13476-2+A1:2020

PRODUCĂTOR

TERAPLAST SA
427301, județul Bistrița-Năsăud, sat Sărățel, comuna Șieu Măgheruș,
Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul țării
RO

CLIENT

TERAPLAST SA
427301, județul Bistrița-Năsăud, sat Sărățel, comuna Șieu Măgheruș,
Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul IDNO

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de evaluare nr.6/070-ev din 12.12.2023.
Raportului de evaluare a procesului de producție nr.357 din 04.12.2023.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

Certificatul este eliberat conform schemei de certificare de tip 3.
Sunt stabilite 2 supravegheri cu periodicitatea de o dată în an.

Seria C nr. 006738



Conducătorul
organismului de certificare

Angela Postolache



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol



CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCP_{GSP} MD 015 11A 49787-23

Data emiterii

12 decembrie 2023

Valabil până la

12 decembrie 2026

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL

din cadrul SRL "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare", certificat de acreditare OCpr-015, MD-2001, mun. Chișinău, str. Melestiu, 22/A, tel.: 022208156, 022208186

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

DENUMIREA / DESCRIEREA

Țevi și fittinguri din PVC-U cu perete compact pentru sisteme de canalizare;
țevi cu gama de diametre: 110mm - 500mm, clasa de rigiditate inelară SN2, SN4, SN8;
fittinguri: ramificație 45, 87; mufă de reparație; șa de bransare; cot 45; reducere
cu gama de diametre 110mm - 400mm;
producție în serie

Codul NC MD
3917

SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
SM EN 1401-1+A1:2023

PRODUCĂTOR

TERAPLAST SA

427301, județul Bistrița-Năsăud, sat Sărățel, comuna Șieu Măgheruș,
Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul țării
RO

CLIENT

TERAPLAST SA

427301, județul Bistrița-Năsăud, sat Sărățel, comuna Șieu Măgheruș,
Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul IDNO

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de evaluare nr.6/069-ev din 12.12.2023.

Raportului de evaluare a procesului de producție nr.357 din 04.12.2023.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

Certificatul este eliberat conform schemei de certificare de tip 3.

Sunt stabilite 2 supravegheri cu periodicitatea de o dată în an.

Seria C nr. 006789

Conducătorul
organismului de certificare



Angela Postolache



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol



CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCP_{GSP} MD 015 11A 41388-23

Data emiterii

12 decembrie 2023

Valabil până la

12 decembrie 2026

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul SRL "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare",
MD-2001, mun. Chișinău, str. Melestiu, 22/A, tel.: 022208186, 022208156

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

DENUMIREA / DESCRIEREA

Țevi din PVC-U pentru foraj
cu gama de diametre: 90mm - 315mm;
producție în serie

Codul NC MD
3917

SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
SM EN ISO 1452-2:2016, SF 56/2022

PRODUCĂTOR

TERAPLAST SA
427301, județul Bistrița-Năsăud, sat Sărățel, comuna Șieu Măgheruș,
Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul țării
RO

CLIENT

TERAPLAST SA
427301, județul Bistrița-Năsăud, sat Sărățel, comuna Șieu Măgheruș,
Calea Teraplast, Nr.1, România

Codul IDNO

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de evaluare nr.6/331-ev din 12.12.2023.
Raportului de evaluare a procesului de producție nr.357 din 04.12.2023.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

Certificatul este eliberat conform schemei de certificare de tip 3.
Sunt stabilite 2 supravegheri cu periodicitatea de o dată în an.

Seria C nr. 006704



Conducătorul
organismului de certificare

Angela Postolache



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Capetele certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr.23-CPR-755200238

1. Cod unic de identificare al produsului-tip :

Stație de pompare a apelor uzate cu materii fecale

Produs-tipe: PRO PLUS DN x H

2. Tipul, lotul sau de numărul de serie sau orice alt element care să permită identificarea produsului pentru construcții :

Stații de pompare a apelor uzate cu materii fecale

Typ: PRO PLUS DN 1200 x H ;1400 x H ;1600 x H ;2000 x H ; 2400 x H ; 3000 x H

H(inaltime) de la 2000mm pana la 7000mm

3. Utilizarea sau utilizările intenționate ale produsului pentru construcții, conform specificației tehnice armonizate aplicabile, așa cum s-a prevăzut de către producător:

Evacuare fără retur a punctelor de curgere situate sub nivelul de refulare în clădiri și terenuri

4. Numele, statutul sau marca depusă și adresa de contact a producătorului:

S.C. PIPELIFE ROMÂNIA S.R.L. - Șos. București-Ploiești nr. 42-44, sector 1, București – 013696, Băneasa Business Technology Park, Clădirea A, Etaj 1, tel: 0040/31-8058997, fax: 0040/31-8058996

5. Dacă este cazul, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat N/A(neaplicabil)

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și de verificare a constanței performanței produsului pentru construcții (EVCP): **Sistemul 3**

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții cuprins într-un standard armonizat:

Raport nr.755200238/2023 ;privind performantele produsului, conform EN 12050-1

emis de Laboratorul notificat nr.1023; Institute for Testing and Certification -Czech Republic

8. Nu se aplică

9. Performanță declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	clasa A1 conform EN13501-1	EN 12050–1:2015
Etanșeitate la apă și la mirosuri — Etanșeitate la apă	Nicio pierdere Nicio pierdere	

— Etanșeitate la mirosuri		
Performanță (de pompare)		
— Pomparea substanțelor solide	Nicio acumulare de substanțe solide	
— Conducte de racord	min.DN 100	
— Dimensiunile conductei de aerisire	min.DN 70	
— Viteza minimă de curgere	0,7 m/s la 40 kPa	
— Trecere minimă liberă a stației	min.40 mm	
— Volum util minim	20 l	
Rezistență mecanică		
— Capacitatea portantă a bazinului de recepție	min.16 kN/mp	
— Stabilitate structurală a bazinului de recepție	Suprapresiune de 0,5 bar timp de 10 min	
Nivel de zgomot	max.70 dB	
Durabilitate:	Nicio pierdere	
— a etanșeității la apă și la mirosuri	Nicio acumulare de	
— a performanței de pompare	substanțe solide	
— a rezistenței mecanice	35 °C	
Substanțe periculoase	NPD	

10. Performanța produsului, identificată la punctele 1 și 2, este conform performanței declarate la punctul 9.

Această declarație de performanță este stabilită exclusiv sub responsabilitatea producătorului identificat la punctul 4.

Data emiterii : 22.03.2023

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Klari Bocskai –director comercial, Pipelife Romania SRL



STAȚII DE POMPARE APE UZATE PRO ȘI PRO PLUS

SPAU PRO PLUS

- Construcție cu design compact
- Etanșeitate 100 %
- Asamblare ușoară și rapidă
- Adâncime mare de instalare
- Stabilitate și fiabilitate
- Rezistență la fluide agresive
- Nivel de zgomot redus

Stațiile de pompare reprezintă o soluție tehnică de ridicare sub presiune a apelor uzate, apelor meteorice și a levigatului rezultat în gropile de deseuri ecologice, atunci când acestea nu pot ajunge prin curgere gravitațională la stația de epurare respectiv la punctul de deversare în emisar.

Stația de pompare constă dintr-un cămin îngropat, confecționat din elemente injectate din PP sau elemente din PEID, prevăzut cu un racord de intrare a fluidului colectat și un racord de refulare a acestuia ce iese din incintă pe partea superioară și se prelungește cu o conductă de presiune ce conduce apa pompată până în punctul dorit de racordare, cuplat cu pompele instalate. Dimensiunile căminului de pompe depind de numărul și gabaritul pompei, dar și de debitul de fluid propus pentru pompare.



STAȚII DE POMPARE APE UZATE PRO ȘI PRO PLUS

PRODUCĂTOR: Pipelife Romania

STANDARDE DE REFERINȚĂ: EN 12050-1 ; EN 12050-2 ; EN 12050-3 ; EN 13598-2 ; ISO 9906

PROIECTE DE PREDIMENSIONARE

STATICE A CĂMINELOR SPAU (PEID): nr.166a ; nr.166b ; nr.166c ; nr.166b - STATIKA PROIEKT

TIPODIMENSIUNI DE SPAU:

SPAU PRO	DN 800 și 1000 mm ; Hmax= 6,5m
	Capacitate hidraulică = max 10 l/sec/pompă
	Echipate cu 1 sau 2 pompe submersibile
SPAU PRO PLUS	DN 1200 ; 1400 ; 1600 ; 2000 ; 2400 ; 3000 ; Hmax= 7m
	Capacitate hidraulică = conform cerințelor
	Echipate cu 2 sau 3 pompe submersibile respectiv cu pompe montate uscat, cu sau fără separare de solide

SPECIFICAȚII TEHNICE SPAU PRO:

CORPUL CĂMINULUI - ÎNĂLȚĂTOR DIN ELEMENTE INJECTATE	Elementele de înălțare au nervuri exterioare care servesc la contracararea forțelor de ridicare ale apelor freatice (rezistă la forță de ridicare a maxim 5 m de colană de apă). Peste aceste valori ale forțelor de ridicare se va utiliza leștarea suplimentară cu beton turnat în elementul de bază și cu guler de beton turnat în jurul bazei.
ECHIPAREA CĂMINELOR DE POMPĂ	Căminele vin echipate cu pompe submersibile conform cu cerințele beneficiarului. Ghidajele pompelor submersibile se fixează de radierul căminului, cu șuruburi diblu. Echiparea căminelor cu scări din material plastic, cu iluminat, racorduri de diferite dimensiuni, pompă de bașă, etc. se realizează personalizat pentru fiecare proiect în parte, în funcție de cerințele scrise ale beneficiarului.
AUTOMATIZAREA CĂMINELOR DE POMPĂ	Stațiile de pompare sunt prevăzute cu tablou de comandă / automatizare care variază în funcție de cerințele din proiect și ale beneficiarului.

STAȚII DE POMPARE APE UZATE PRO ȘI PRO PLUS

PRODUCĂTOR: Pipelife Romania

SPECIFICAȚII TEHNICE SPAU PRO PLUS:

RADIER CĂMIN CU MIEZ DIN BETON ARMAT	Radierul căminului este realizat din plăci de PEID îmbinate prin sudură (vezi schița), având turnat în interior beton (beton armat), conform Proiectului de predimensionare nr.166 (d), astfel ca să reziste în funcție de condițiile din teren și ale specificațiilor din proiect.
CORPUL CĂMINULUI - ÎNĂLȚĂTOR DIN ȚEAVĂ SPIRALATĂ	Corpul căminului este realizat din țeavă structurată (spiralată) din PEID, cu rigiditatea inelarea de minim SN 4kN/mp sudată jur împrejur (în interior și în exterior) de baza căminului.
PLANȘEU CĂMIN CONFEȚIONAT CU GURĂ DE ACCES	Planșeul căminului este realizat din placă de PEID structurat , sudat de jur împrejur, de înălțatorul căminului. Planșeul se sprijină pe partea inferioară pe o armătură metalică (profil) prinsă de înălțător. Planșeul este dimensionat astfel încât să corespundă cu o acoperire de 30 cm pământ vegetal, sarcinilor uzuale din zonele verzi de amplasare. În cazul în care sunt preconizate și sarcini provenite din trafic în zona de amplasare, se va realiza în partea superioară o placă de beton armat conform instrucțiunii de amplasare și a Proiectului nr.166d. Gura de acces se dimensionează, în principal, în funcție de dimensiunile pom-pelor, acesta putând să fie circulară sau paralelipipedică de minim DN600 mm, realizată în diferite clase de rezistență și etanșă , conform cerințelor beneficiarului.
ECHIPAREA CĂMINELOR DE POMPĂ	Căminele vin echipate cu pompe submersibile sau pompe montate uscat (cu sau fără separare de solide), conform cu cerințele beneficiarului. Ghidajele pompelor submersibile sau pompele care se monteaza uscat se fixează de radierul căminului, cu șuruburi diblu încastrate în placa de beton armat. Echiparea căminelor cu scări din material plastic sau inox, cu iluminat, racorduri de diferite dimensiuni, pompă de bașă, etc. se realizează personalizat pentru fiecare proiect in parte, în funcție de cerințele scrise ale beneficiarului.

STAȚII DE POMPARE APE UZATE PRO ȘI PRO PLUS

PRODUCĂTOR: Pipelife Romania

SPECIFICAȚII TEHNICE SPAU PRO PLUS:

MANIPULAREA SI POZAREA CĂMINELOR	Manipularea și pozarea căminelor SPAU/stațiilor de pompare gata echipate, se va realiza conform recomandărilor scrise ale producătorului ("Instrucțiuni de pozare"), document ce se transmite la livrare și se va semna de luare la cunostință de către beneficiar.
AUTOMATIZAREA CĂMINELOR DE POMPĂ	Stațiile de pompare sunt prevăzute cu tablou de comanda / automatizare care variază în funcție de cerințele din proiect și ale beneficiarului.

PERFORMANȚELE STAȚIILOR PRO ȘI PRO PLUS

CARACTERISTICI	PERFORMANȚE	STANDARD/DOCUMENTE DE REFERINȚE
Dimensiuni nominale	DN 800 - 3000 mm	Proiect predimensionare nr.166 capitolele a;b;c;d
Rezistența la sarcini verticale a radierului stației (în condițiile apei freatice la nivelul solului)	min.64 kN/mp (în centrul radierului 4.5 - 28kN)	Proiect predimensionare nr.166 capitolele a;b;c;d
Rezistența la sarcini orizontale a corpului căminului stației	Rigiditate inelara > 4 kN/mp	Proiect predimensionare nr.166 capitolele a;b;c;d
Rezistentă la sarcini geostatice a acoperirii a planseului caminului stației (zone verzi)	min. 16kN/mp	Proiect predimensionare nr.166 capitolele a;b;c;d
Etanșeitate cămin stație	100%	EN 1277
Rezistența la agresivitatea fluidelor	pH 2-12	ISO/TR 10358
Durata de viață	min. 50 ani	
Rezistența la foc	Clasa A1	EN 13501-1

INSTRUCȚIUNI DE PUNERE ÎN OPERĂ A CĂMINELOR DIN POLIETILENĂ – TIP SPAU PRO+

1. Manipularea căminului

La instalarea acestor cămine trebuie asigurat un utilaj de ridicare adecvat și forța de muncă calificată în domeniu (legător de sarcină). Căminele sunt prevăzute cu patru bucle de ridicare în centura de ancorare standard și după caz urechi de ridicare sudate pe corpul căminului, din materialul căminului. La descarcarea de pe utilajul de transport și ridicarea în poziție verticală, căminul se poate manipula și cu legături pe circumferință utilizând două chingi de ridicare din material textil.



2. Pozarea căminului

Se introduce căminul pe suprafața de așezare pregătită, cu ajutorul chingilor de ridicare cuplate la urechile de ridicare dispuse simetric în centura de ancorare/pe corpul căminului.

Se va proceda conform descrierii de la punctele 2.1, 2.2, 2.3 sau 2.4, în funcție de condițiile in situ din teren precizate în proiectul de execuție, susținute și de studiul hidrogeologic.

2.1. Pozarea în lipsa apei freatice

În cazul în care, pentru zona amplasamentului de montare a căminului, se cunosc condițiile hidrogeologice concrete, din care rezultă că nivelul apei freatice, indiferent de anotimp și fenomene meteorologice, rămâne sub cota de pozare a fundului căminului, fără tendința de ascensiune, căminul se va poza în groapa săpată pe un strat de nisip de pozare nivelat, așternut pe fundul săpăturii, de minim 10 cm grosime. Căminul se va îngropa în umplutura compactată, executată jur-împrejur, în straturi de maximum 50cm grosime, fără nicio măsură suplimentară de ancorare și fără cerințe speciale de calitate în ceea ce privește umplutura.

2.2. Pozarea în prezența apei freatice

În cazul în care nivelul apei freatice de pe amplasament se găsește la nivelul fundului săpăturii sau deasupra cotei de pozare a fundului căminului și prezintă tendințe sezoniere de ascensiune, căminul se va ancora în teren cu ajutorul unei centuri inelare sau poligonale din beton armat, turnat în jurul

căminului, deasupra nivelului de pozare al fundului. Căminul se va poziționa pe un strat de nisip nivelat de 3-5cm grosime, așternut peste un strat suport și de egalizare din beton simplu C8/10 de cca. 10cm grosime. Pe toată durata montajului și de realizare a centurii de ancorare din beton armat, groapa de săpătură se va menține în stare uscată, colectând și epuizând apele de infiltrații din incinta de lucru. Centura de ancorare se va turna cu beton având clasa de rezistență de cel puțin C16/20, preparat cu agregate având diametrul maxim de 31 mm, ciment CEM IIA 42,5R sau orice tip de ciment cu întărire rapidă, cu viteză mare de atingere a rezistenței, pentru a scurta la minimum posibil durata perioadei epuizării apelor de infiltrații din săpătură. Conlucrarea dintre corpul căminului și centura de ancorare din beton armat se va asigura prin aderența betonului de suprafața mantalei exterioare și a radierului căminului. Armarea centurii se va realiza cu bare preconfecționate din oțel beton PC52, montate bară cu bară, legate cu sârmă neagră.

Conform calculelor statice, greutatea proprie a căminului complet echipat, împreună cu greutatea unei centuri de ancorare din oțel beton de forma circulară sau poligonală (care să înglobeze armatură și fixat de urechile de ridicare), respectiv umplutura de pozare ce se va rezema pe centura de ancorare, pot echilibra subpresiunea hidrostatică, cu un coeficient de siguranță de 1,50 a unei coloane de apă de o anumită înălțime (vezi Tabelul Ha-admisibil), măsurată de la cota de pozare a radierului căminului. Dacă din studiul hidrogeologic rezultă că nivelul freatic nu poate urca deasupra acestei cote, umplutura din jurul căminului se va realiza din pământul excavat pentru realizarea gropii de montare a căminului, compactat în straturi uniforme, de maximum 0,50m grosime.

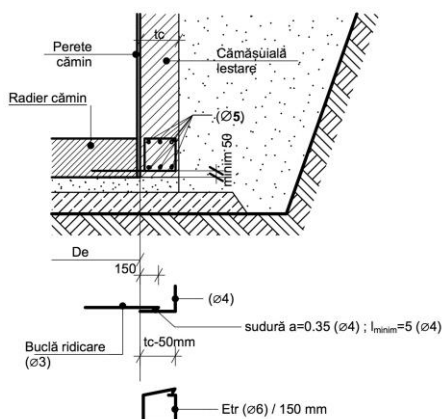
În cazul în care nivelul apei freatice poate să fie mai mare de valorile date în tabelul Ha-admisibil, pentru a preveni fenomenul de plutire prin compensarea forței ascensionale a apei asupra căminului, luarea unor măsuri suplimentare de lestare în teren sunt obligatorii.

Lestarea suplimentară se poate realiza în două moduri:

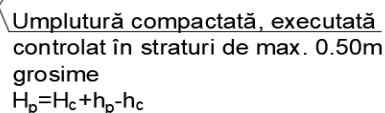
a) Prin cămășuirea căminului cu beton simplu, turnat deasupra centurii de ancorare, grosimea cămășuiei rezultând din condiția de echilibrare a subpresiunii hidrostatice ce acționează asupra fundului.

b) Prin realizarea umpluturii în jurul căminului, alegând natura corespunzătoare a materialului și asigurând o calitate controlată a executării acesteia. În acest caz, din calculele de echilibru static, rezultă că materialul umpluturii, imersat în apă, trebuie să aibă unghiul de frecare interioară $\varphi > 19^\circ$, ceea ce se poate asigura dacă umplutura se execută ca zidărie uscată din blocuri de piatră de carieră, sub forma unui trunchi de con circular drept, răsturnat peste centura de ancorare, generatoarea formând cu verticala un unghi minim de 19° . Dimensiunea maximă a blocurilor de piatră utilizate nu va depăși 250 mm, iar interspațiile dintre blocuri se vor umple cu piatră spartă.

Armarea centurii de ancorare:



DN/ID	Φ_4	Φ_5	Φ_6
1200	12	10	6
1400	14	10	6
1600	14	10	6
2000	18	12	8
2400	18	12	8
3000	20	12	8



**Tabel nr.2 privind înălțimea apei freatice până la care nu este necesară
lestarea căminelor(stațiilor de pompare)**

Dimensiuni cămin [mm]				Înălțime cămin H_c [m]					
Tip cămin D_n [mm]	D_e [mm]	b_c [mm]	h_c [mm]	7,00	6,00	5,00	4,00	3,00	2,00
				Înălțime ape freatice peste care este necesară lestarea căminului $H_{a, \text{dminșibil}}$ [m] / Grosime radier h_r [cm]					
1200	1320	300	300	0,66	0,61	0,57	0,52	0,48	0,43
				10	10	10	10	10	10
1400	1600	300	300	0,62	0,57	0,52	0,47	0,42	0,37
				10	10	10	10	10	10
1600	1800	350	350	0,623	0,54	0,49	0,45	0,40	0,36
				13	10	10	10	10	10
2000	2400	400	350	0,55	0,49	0,46	0,38	0,34	0,31
				15	13	13	10	10	10
2400	2600	400	350	0,76	0,68	0,58	0,49	0,39	0,34
				20	18	15	13	10	10
3000	3329	400	400	0,7	0,59	0,55	0,51	0,42	0,29
				22	18	18	18	15	10

NOTĂ! Pentru înălțimi ale apei freatice H_a până la valorile stabilite în tabel, pentru grosimile radierului de beton armat specificat, nu este necesară lestarea căminului. Peste această valoare ale înălțimii apei freatice obligatoriu este necesară lestarea căminului prin realizarea la bază a centurii inelare din beton armat, cămășuirea din exterior a căminului cu beton sau executarea unei zidării uscate din piatră de carieră cu interspații umplute cu piatră spartă mărunță, evazarea în sus a zidăriei realizându-se sub un unghi de 19° față de peretele căminului.

2.3. Pozarea în zona verde

2.3.1. Acoperirea acoperișului căminului cu pământ vegetal

Acoperirea căminului se va realiza astfel ca din gura de acces al acestuia să rămână cca.150 mm peste nivelul terenului. Grosimea materialului de umplură pe acoperișul căminului va fi de maxim 300 mm.

Se recomandă împrejmuirea terenului aferent căminelor cu un gard de metal standard împotriva accesului neautorizat în incintă.

2.3.2. Acoperirea căminelor cu planșeu de beton armat

În cazul în care se prevede acoperirea căminelor cu o placă de beton armat, trebuie avut în vedere ca aceasta să se sprijine pe patul de pozare adiacent căminului. La realizarea stratului superior al patului de pozare (de susținere a plăcii de beton armat) se recomandă utilizarea unui strat minim de 600-800 mm de pietriș cu nisip, compactat la 90-95% Proctor.

Deformarea independentă, liberă de acoperișul căminului a plăcii de beton armat se va asigura prin prevederea unui strat tasabil, din plăci de polistiren de 10 cm grosime, intercalat între baza plăcii de beton armat și partea superioară al acoperișului căminului.

Notă:

- *Grosimea plăcii carosabile nu trebuie să depășească 250 mm;*
- *Placa de beton armat trebuie să se sprijine obligatoriu pe umplutura de pozare a căminului realizat din pietriș / piatră, pe o distanța de min. 350 mm jur-împrejur față de peretele căminului;*
- *Proiectarea / dimensionarea plăcii de beton este în sarcina proiectantului / constructorului.*

2.4. Pozarea în zonă cu trafic

În cazul în care este necesară amplasarea căminului într-o zonă carosabilă, aceasta este posibilă numai cu luarea unor măsuri speciale, suplimentare, care să asigure independența structurii din PEID a căminului de structura carosabilului, solicitările rezultate din trafic vor fi preluate și transmise terenului printr-o structură complementară căminului. Încărcările rezultate din circulație și trafic se preiau direct de o placă de acoperire din beton armat de maxim 250 mm grosime, executat cu rost de deformare deasupra acoperișului căminului, prin intermediul umpluturii de pozare din piatră / pietriș care transmite solicitările terenului la centura de ancorare a căminului. Deformarea independentă, liberă de acoperișul căminului a plăcii carosabile se va asigura prin prevederea unui strat tasabil, din plăci de polistiren sau vată minerală rigidă de 100 mm grosime, intercalată între baza plăcii de beton armat și partea superioară al acoperișului căminului.

Structura portantă verticală de susținere a plăcii carosabile deasupra căminului se recomandă a fi rezolvată prin realizarea umpluturii de pozare conform celor prezentate la pct.2.2. al. b), din prezenta instrucțiune.

ATENȚIE !!

Stația de pompare se livrează pe șantier cu « căminul de pompă 100% etanș » În interiorul corpului structurat al căminului avem o presiune a aerului de 0,5 bari pentru demonstrarea etanșeității sudurilor/ integritatea căminului (vezi manometrul din partea superioară a stației). Pierderea presiunii inițiale, indicată de manometru, la manipulare/pozare, etc., înseamnă că partea de cămin a suferit o deteriorare, deci, în consecință, trebuie suspendate lucrările și trebuie notificat producătorul stației de pompare.

Până la finalizarea echipării stației de pompare și începerea probelor de funcționare (în prezența furnizorului stației de pompare), căminul de canalizare din amonte stației de pompare trebuie obturat cu “balon”.

LUAT LA CUNOȘTINȚĂ DE EXECUTANT / BENEFICIAR

DATA

S.C.

S.R.L.

NUME ȘI SEMNĂTURA

Certificate RO07/2361

The management system of

PIPELIFE ROMANIA S.R.L.

42-44, Bucuresti- Ploiesti Highway
Baneasa Business Technology Park, Building A, First Floor, Office no. 1
District 1. 013696. Bucharest. Romania

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

For the following activities

**Sales of plastic pipe systems.
Manufacture of plastic manholes and tanks by welding.**

This certificate is valid from 31 January 2022 until 30 January 2025
and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
Recertification audit due a minimum of 60 days before the expiration date.
Issue 1. Certified since 31 January 2007

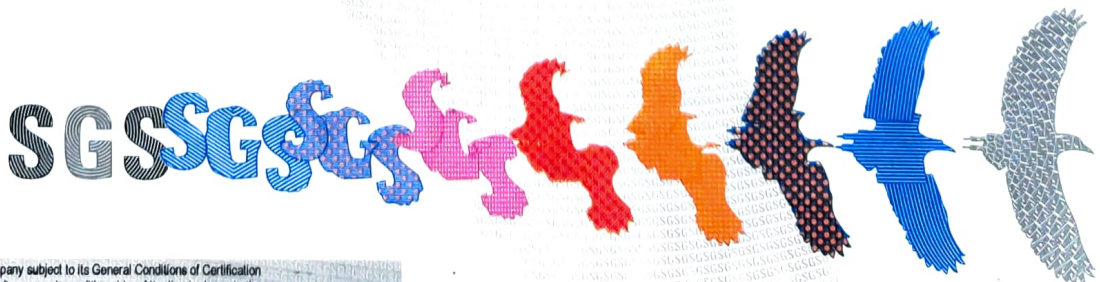
This is a multi-site certification.
Additional site details are listed on subsequent pages.

Authorised by

SGS United Kingdom Ltd
Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, UK
t +44 (0)151 350-6666 f +44 (0)151 350-6600 www.sgs.com

HC21 9001 2015 0421 M2

Page 1 of 2



Persoană de contact
E-Mail
Telefon
Fax
Client

Persoană de contact
E-Mail
Telefon

Text licitație

Nr. proiect Proiect redenumit 2025-01-16 08:26:00.809

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 16.01.2025

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

2		Pompă submersibilă pentru apă murdară	
2.1	1	Rexa FIT-V05-228A/21T039-540/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 EN 12050-1). Carcasa sistemului hidraulic și rotorul hidraulic din fontă cenușie, carcasa motorului din oțel inoxidabil. Etanșarea pe partea fluidului și spre motor se face cu două etanșări mecanice bidirecționale. Motor cu răcire prin suprafață în versiunea cu curent trifazat, cu cameră de etanșare și monitorizare termică a motorului. Cablu de conectare detașabil cu capăt liber al cablului. Date de funcționare Fluid pompat: Apă murdară 100 % Temperatura fluidului pompat: 20.00 °C Debit: 10.80 m³/h Înălțime de pompare: 22.00 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: 7 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): S2-15 min, S3-10% Cablu Lungime cablu de conectare: 10 m Tip cablu: H07RN-F Secțiunea cablului: 6G1 Ștecher pentru rețeaua electrică: Nu Tipuri cabluri de conectare: Detașabil Echipare/funcționare Comutator cu plutitor: Nu Mărunțitor: Nu Tip de protecție la explozie: - Protecția motorului: Bimetal Supraveghere a etanșeității motorului: Nu Supravegherea etanșeității camerei de etanșare: Opțional Supravegherea etanșeității camerei de scurgere: Nu Materiale	



Persoană de contact

E-Mail

Telefon

Fax

Client

Persoană de contact

E-Mail

Telefon

Text licitație

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-01-16 08:26:00.809

Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 16.01.2025

Nr. poz.	Cant.	Denumire	PG
		Carcasă pompă: 5.1301/EN-GJL-250 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: 1.4301 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 FIT-V05-228A/21T039-540/O Greutate netă aprox.: 46.2 kg Număr articol: 6098166	
2.2	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	P

Date tehnice

Pompă submersibilă pentru apă murdară Rexa FIT-V05-228A/21T039-540/O

Nr. proiect

Proiect redenumit 2025-01-16 08:26:00.809

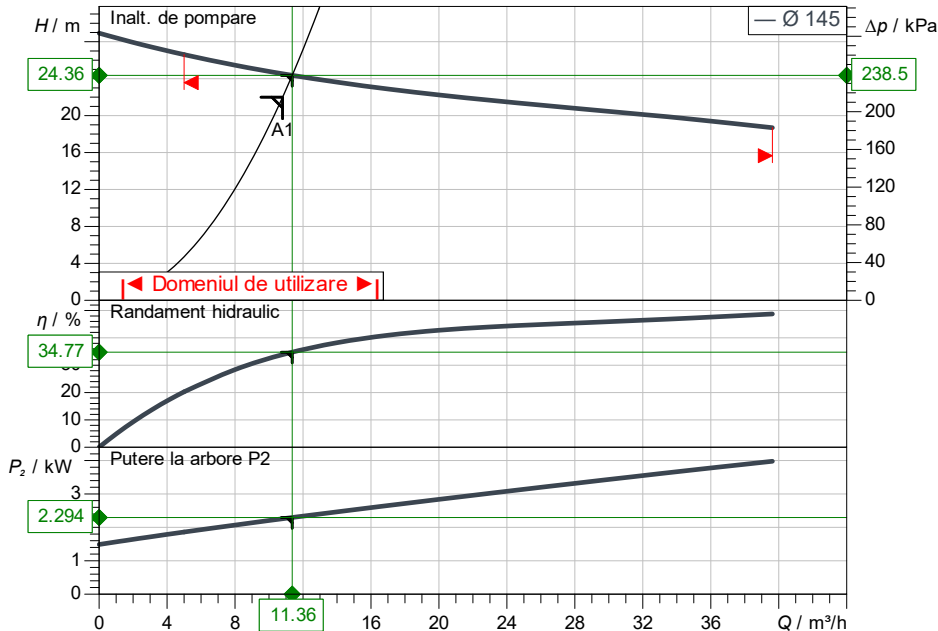
Denumirea proiectului

Loc de montaj

Nr. pozitie client

Data 16.01.2025

Caracteristici



Datele cerute

Debit	10.80 m^3/h
Inalt. de pompare	22.00 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	11.36 m^3/h
Inalt. de pompare	24.36 m
Putere absorbita P1	2.832 kW
Randament total	28.16 %

Date produs

Pompă submersibilă pentru apă murdară	
Rexa FIT-V05-228A/21T039-540/O	
Presiunea max. de lucru	310 kPa
Temperatura fluidului pompat	+ 3 °C ... 40 °C
Adancimea max. de imersiune	7 m
Pasaj sferic liber	50 mm
Tip rotor	Rotor retras

Date motor

S 13.M-15/EAD1-2-T 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 P2	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	-
Protecția motorului	Bimetal
Clasă de izolație	F
Mod de funcționare (imersat)	S1
Mod de funcționare (în afara apei)	S2-15 min, S3-10%

Cablu

Lungime cablu de alimentare	10 m
Tip cablu	H07RN-F
Sectiune cablu	6G1
Ștecher pentru rețeaua electrică	Nu
Tipuri cabluri de conectare	Detășabil

Dimensiuni racord

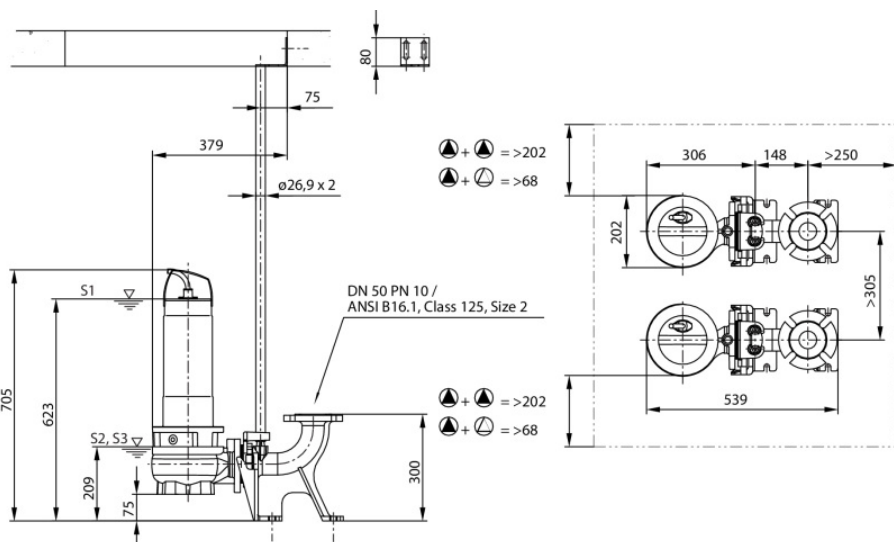
Racord conductă la aspirație	DN 50, PN 10
Racord conductă pe refulare	DN 50, PN 10

Materiale

Carcasă pompă	5.1301/EN-GJL-250
Rotor hidraulic	5.1301/EN-GJL-250
Arbore	1.4401
Material etanșare pe partea pompei	Q PGG
Material etanșare pe partea motorului	MPFF
Material etanșare	NBR
Material motor	1.4301

Informații privind comanda

Greutate aprox.	46.2 kg
Nr. articol	6098166



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 2025-01-16 08:26:00.809

Denumirea proiectului
Loc de montaj
Nr. pozitie client

Data 16.01.2025



Figura similară

Denumire produs: Dispozitiv de suspendare DN 50/2RK

Date tehnice

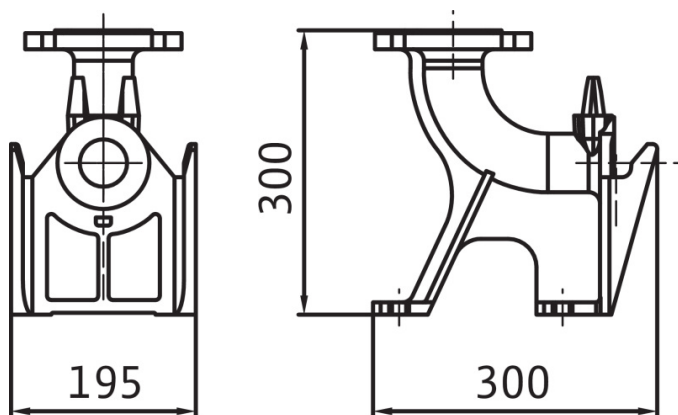
Conexiune intrare: DN 50, PN 10
Conexiune ieșire: DN 50, PN 10
Normă pentru conexiune: EN 1092-2
Conexiune pompă: DN 50
Conductă: DN 50

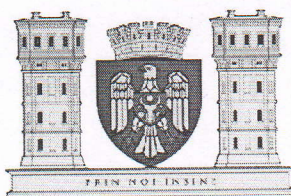
Materiale

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





MUNICIPIUL CHIȘINĂU
CONSILIUL COMUNAL GRĂȚIEȘTI
PRIMĂRIA COMUNEI GRĂȚIEȘTI

nr. 66/25 din 22.01.2025
la nr. _____ din _____

CONFIRMARE

Prin prezenta, se confirmă că la data de 22.01.2025, întreprinderea „Energeconom” S.R.L. a efectuat o vizită în cadrul Administrației Publice Locale Grățiești pentru a lua cunoștință cu proiectul obiectului: „Construcția rețelei de canalizare cu stație de pompare în com. Grățiești, satul Hulboaca, str. Mihai Eminescu, intravilan”, expus la licitație publică.

Cu respect,
Primarul com. Grățiești



Olga CARAMAN

DECLARAȚIE
privind perioada de mobilizare

Către: **Primaria Gratiesti, mun. Chisinau**

Stimați domni,

Ne angajăm să ne mobilizăm la “**Construcția rețelei de canalizare cu stație de pompare în com. Gratiesti sat. Hulboaca, intravilan, str. M.Eminescu**” prin procedura de achiziție Licitatie deschisă MTender ID [ocds-b3wdp1-MD-1736949802427](#), de la data primirii dispoziției de incepere a lucrarilor si autorizatiei de constructie in 3 zile calendaristice.

Data completării **08-02-2025**

Cu stimă,

Administrator “**Energeconom**” S.R.L.

Chetrusca Vitalie

(semnătura electronică autorizată)