

PLINACRO d.o.o., Zagreb

**GODIŠNJI KONSOLIDIRANI FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI I
IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA
31. PROSINCA 2023.**

SADRŽAJ

	<u>Stranica</u>
Odgovornost za godišnje konsolidirane financijske izvještaje	1
Izvešće neovisnog revizora	2-5
Konsolidirani izvještaj o dobiti ili gubitku	6
Konsolidirani izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti	6
Konsolidirani izvještaj o financijskom položaju /Konsolidirana bilanca	7-8
Konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala	9
Konsolidirani izvještaj o novčanim tokovima	10
Bilješke uz godišnje konsolidirane financijske izvještaje	11- 51
Standardni godišnji konsolidirani financijski izvještaji	52-61

ODGOVORNOST ZA GODIŠNJE KONSOLIDIRANE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE

Uprava društva Plinacro d.o.o., Zagreb, Savska cesta 88a ("Društvo") je dužna osigurati da godišnji konsolidirani financijski izvještaji Društva i njegovog ovisnog Društva („Grupa“) za 2023. godinu budu sastavljeni u skladu sa Zakonom o računovodstvu (NN 78/15, 134/15, 120/16, 116/18, 42/20, 47/20, 114/22, 82/23) i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja usvojenim od strane Europske unije (MSFI), tako da pružaju istinit i objektivan prikaz konsolidiranog financijskog stanja, konsolidiranih rezultata poslovanja, konsolidiranih promjena kapitala i konsolidiranih novčanih tokova Grupe za to razdoblje. Na temelju provedenih istraživanja, Uprava opravdano očekuje da Grupa ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Sukladno tomu, Uprava je izradila godišnje konsolidirane financijske izvještaje pod pretpostavkom neograničenosti vremena poslovanja Grupe. Pri izradi godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja Uprava je odgovorna za:

- odabir i potom dosljednu primjenu odgovarajućih računovodstvenih politika
- davanje razumnih i razboritih prosudbi i procjena;
- za primjenu važećih standarda financijskog izvještavanja i za objave u skladu s MSFI; te
- izradu godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja uz pretpostavku o neograničenosti vremena poslovanja, osim ako je pretpostavka neprimjerena.

Uprava je odgovorna za vođenje ispravnih računovodstvenih evidencija, koje će u bilo koje doba s prihvatljivom točnošću odražavati konsolidirani financijski položaj, konsolidirane rezultate poslovanja, konsolidirane promjene kapitala i konsolidirane novčane tokove Grupe, kao i njihovu usklađenost sa Zakonom o računovodstvu i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja. Uprava je također odgovorna za čuvanje imovine Grupe, pa stoga i za poduzimanje opravdanih mjera da bi se spriječile i otkrile prijevare i ostale nezakonitosti.

Potpisano u ime Uprave:


Ivica Arar, predsjednik Uprave


Daria Krstičević, član Uprave

PLINACRO d.o.o., Zagreb
Savska cesta 88a
10 000 Zagreb


1 d.o.o. • Zagreb

U Zagrebu, 9. srpnja 2024. godine

IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA VLASNIKU I UPRAVI DRUŠTVA PLINACRO d.o.o., Zagreb

Izvešće o reviziji godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja

MIŠLJENJE

Obavili smo reviziju godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. društva Plinacro d.o.o., Zagreb, Savska cesta 88a (dalje u tekstu: „Društvo”) i njegovog ovisnog društava Podzemno skladište plina d.o.o., Zagreb, Veslačka 2-4 (dalje u tekstu „Grupa”), koji obuhvaćaju konsolidirani izvještaj o financijskom položaju (bilancu) na 31. prosinca 2023., konsolidirani izvještaj o dobiti ili gubitku, konsolidirani izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, konsolidirani izvještaj o novčanim tokovima, konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala za tada završenu godinu te bilješke uz godišnje konsolidirane financijske izvještaje, uključujući i značajne računovodstvene politike.

Prema našem mišljenju, priloženi godišnji konsolidirani financijski izvještaji istinito i fer prikazuju financijski položaj Grupe na 31. prosinca 2023., njenu konsolidiranu financijsku uspješnost i konsolidirane novčane tokove za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja usvojenim od strane Europske unije (MSFI).

OSNOVA ZA MIŠLJENJE

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima (MRevS-ima). Naše odgovornosti prema tim standardima su detaljnije opisane u našem izvješću revizora u odjeljku *Odgovornosti revizora za reviziju godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja*. Neovisni smo od Grupe u skladu s Međunarodnim kodeksom etike za profesionalne računovođe, uključujući Međunarodne standarde neovisnosti koji je izdao Odbor za međunarodne standarde etike za računovođe (IESBA) (IESBA Kodeks), kao i u skladu s etičkim zahtjevima koji su relevantni za našu reviziju godišnjih financijskih izvještaja u Hrvatskoj i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s tim zahtjevima i IESBA Kodeksom. Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo pribavili dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje.

PKF FACT revizija d.o.o.

www.fact.hr

OIB: 66538066056 **MBS:** 050001274 **E:** ured@pkf.hr

Zagreb: Zadarska 80, 10 000 Zagreb; **Slavonski Brod:** Tome Skalice 8, 35 000 Slavonski Brod; **Karlovac:** Marmontova aleja 31, 47000 Karlovac

PKF FACT revizija d.o.o. upisana u registar Trgovačkog suda pod br. MBS – 050001274. IBAN: HR8123400091100068593 SWIFT: PBZGHR2X
Temeljni kapital 8.680,00 EUR, uplaćen u cijelosti. Uprava: Jeni Krstičević, predsjednik Uprave i Ljiljana Lalić Dubravčić, član Uprave.

PKF FACT revizija je članica PKF International Limited zajednice pravno neovisnih tvrtki i ne prihvaća nikakvu odgovornost ili obvezu za činidbe ili nečinidbe bilo koje druge tvrtke članice ili korespondentske tvrtke ili tvrtki.

IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA (nastavak)

Izvešće o reviziji godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja (nastavak)

OSTALE INFORMACIJE

Uprava Društva je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства uključeno u Godišnje izvješće, ali ne uključuju godišnje konsolidirane financijske izvještaje i naše izvješće revizora o njima. Naše mišljenje o godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije.

U vezi s našom revizijom godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije i, u provođenju toga, razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenih u reviziji ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane.

U pogledu Izvešća posloводства, obavili smo i postupke propisane Zakonom o računovodstvu. Ti postupci uključuju provjeru je li Izvešće posloводства sastavljeno u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Temeljeno na obavljenim postupcima, u mjeri u kojoj smo u mogućnosti to procijeniti, izvještavamo da:

1. su informacije u priloženom Izvešću posloводства usklađene, u svim značajnim odrednicama, s priloženim godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima; te
2. je priloženo Izvešće posloводства sastavljeno u skladu sa člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Grupe i njenog okruženja stečenog u okviru revizije godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja, dužni smo izvijestiti ako smo ustanovili da postoje značajni pogrešni prikazi u priloženom Izvešću posloводства. U tom smislu nemamo što izvijestiti.

ODGOVORNOSTI UPRAVE I ONIH KOJI SU ZADUŽENI ZA UPRAVLJANJE ZA GODIŠNJE KONSOLIDIRANE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE

Uprava je odgovorna za sastavljanje godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja koji istinito i fer prikazuju u skladu s MSFI-ima i za one interne kontrole za koje Uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja, Uprava Društva je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Grupe da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, objavljivanje, ako je primjenjivo, pitanja povezanih s vremenski neograničenim poslovanjem i korištenjem računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim ako Uprava ili namjerava likvidirati Grupi ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za upravljanje su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja kojeg je ustanovila Grupa.

IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA (nastavak)

Izvešće o reviziji godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja (nastavak)

ODGOVORNOSTI REVIZORA ZA REVIZIJU GODIŠNJIH KONSOLIDIRANIH FINANCIJSKIH IZVJEŠTAJA

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li godišnji konsolidirani financijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati izvešće revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s MRevS-ima uvijek otkriti značajno pogrešno prikazivanje kada ono postoji. Pogrešni prikazi mogu nastati uslijed prijevare ili pogreške i smatraju se značajni ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovi tih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja.

Kao sastavni dio revizije u skladu s MRevS-ima, stvaramo profesionalne prosudbe i održavamo profesionalni skepticizam tijekom revizije. Mi također:

- prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza godišnjih financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevare može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerne propuste, lažna predstavljanja ili zaobilaženje internih kontrola.
- stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Društva.
- ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila Uprava.
- zaključujemo o primjerenosti korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi Uprava i, temeljeno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću revizora na povezane objave u godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci se temelje na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma našeg izvješća revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Grupa prekine s vremenski neograničenim poslovanjem.
- ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li godišnji konsolidirani financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA (nastavak) Izvešće o reviziji godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja (nastavak)

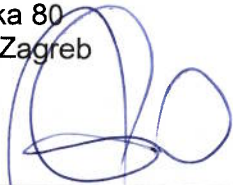
ODGOVORNOSTI REVIZORA ZA REVIZIJU GODIŠNJIH KONSOLIDIRANIH FINANCIJSKIH IZVJEŠTAJA (nastavak)

- pribavljamo dostatne i primjerene revizijske dokaze u vezi s financijskim informacijama subjekata ili poslovnih aktivnosti unutar Grupe kako bi izrazili mišljenje o tim konsolidiranim financijskim izvještajima. Mi smo odgovorni za usmjeravanje, nadziranje i izvođenje revizije Grupe. Mi smo isključivo odgovorni za naše revizijsko mišljenje.

Mi komuniciramo s onima koji su zaduženi za u vezi s, između ostalih pitanja, planiranim djelokrugom i vremenskim rasporedom revizije i važnim revizijskim nalazima, uključujući i u vezi sa značajnim nedostacima u internim kontrolama koji su otkriveni tijekom naše revizije.

U Zagrebu, 9. srpnja 2024. godine

PKF FACT revizija d.o.o.
Zadarska 80
10 000 Zagreb



Jeni Krstićević, univ.spec.oec.rra.
Predsjednica uprave



Jeni Krstićević, univ.spec.oec.rra.
Ovlašteni revizor

PKF FACT revizija d.o.o.
ZAGREB, OIB: 66538066056

6

PLINACRO d.o.o., Zagreb
**KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU I KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O OSTALOJ
SVEOBUHVAATNOJ DOBITI**
Za godinu koja je završila 31. prosinca 2023.

POZICIJA	Bilješka	2023. EUR	2022. EUR
POSLOVNI PRIHODI			
Prihodi od prodaje	4.	85.475.102	86.859.285
Ostali poslovni prihodi	5.	2.533.749	3.520.679
Ukupno poslovni prihodi		88.008.851	90.379.964
POSLOVNI RASHODI			
Troškovi sirovina i materijala	6.	(6.773.907)	(8.889.712)
Troškovi prodane robe	7.	(13.941)	(1.121)
Ostali vanjski troškovi	8.	(15.414.727)	(13.592.188)
Trošak osoblja	9.	(11.123.762)	(9.760.701)
Amortizacija	10.	(28.261.800)	(28.230.868)
Ostali troškovi	11.	(3.512.158)	(3.195.887)
Vrijednosno usklađenje imovine	12.	(504.410)	(841.832)
Rezerviranja	13.	(189.720)	(11.949)
Ostali poslovni rashodi	14.	(3.459.978)	(92.441)
Ukupno poslovni rashodi		(69.254.403)	(64.616.699)
DOBIT IZ POSLOVANJA		18.754.448	25.763.265
FINANCIJSKI PRIHODI	15.	302.409	807.099
FINANCIJSKI RASHODI	16.	(4.690.076)	(6.244.687)
Prihod od metode udjela		282.935	227.230
Dobit prije oporezivanja		14.649.716	20.552.907
Porez na dobit	17.	(2.627.097)	(5.069.565)
NETO DOBIT TEKUĆE GODINE		12.022.619	15.483.342
OSTALA SVEOBUHVAATNA DOBIT			
Neto dobit tekućeg razdoblja		12.022.619	15.483.342
Stavke koje se neće reklasificirati u dobit ili gubitak			
Promjena fer vrijednosti financijske imovine		(1.311.475)	(509.656)
Porez na ostalu sveobuhvatnu dobit		236.065	91.738
Stavke koje će se reklasificirati u dobit ili gubitak			
Tečajne razlike iz promjene funkcionalne valute		-	(5.990)
OSTALI SVEOBUHVAATNI GUBITAK		(1.075.410)	(423.908)
UKUPNO SVEOBUHVAATNA DOBIT RAZDOBLJA		10.947.209	15.059.434

Popratne bilješke u nastavku čine sastavni dio ovih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja.

POZICIJA	Bilješka	31.12.2023.	31.12.2022.
		EUR	EUR
IMOVINA			
Dugotrajna imovina			
Nematerijalna imovina	18.	10.700.786	8.613.836
Nekretnine, postrojenja i oprema	19.	580.168.753	549.243.848
Imovina s pravom korištenja	20.	1.051.676	1.243.087
Financijska imovina	21.	13.134.107	14.162.647
Odgođena porezna imovina	22.	478.244	579.881
Ukupno dugotrajna imovina		605.533.566	573.843.299
Kratkotrajna imovina			
Zalihe	23.	4.255.440	3.825.988
Potraživanja od kupaca	24.	9.861.209	11.005.795
Potraživanja od države	25.	1.404.586	249.087
Ostala kratkotrajna potraživanja	26.	21.272	10.370.101
Financijska imovina	27.	8.145.084	5.855.231
Novac na računu i u blagajni	28.	80.435.648	45.260.755
Plaćeni troškovi i obračunati prihodi	29.	1.099.974	778.844
Ukupno kratkotrajna imovina		105.223.213	77.345.801
UKUPNO IMOVINA		710.756.779	651.189.100
Izvanbilančni zapisi	39.	234.501.119	260.802.961

Popratne bilješke u nastavku čine sastavni dio ovih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja.

POZICIJA	Bilješka	31.12.2023. EUR	31.12.2022. EUR
KAPITAL I OBVEZE			
Kapital	30.		
Upisani kapital		121.046.120	121.046.121
Rezerve iz dobiti		307.955.569	292.864.723
Kapitalne rezerve		106	105
Rezerve fer vrijednosti		31.419	1.100.839
Zadržana dobit		6.798.245	6.411.739
Dobit tekuće godine		12.022.619	15.483.342
Ukupno kapital		447.854.078	436.906.869
Rezerviranja	31.	8.269.518	8.303.691
Dugoročne obveze			
Obveze prema bankama	32.	112.945.613	127.870.965
Ostale dugoročne obveze	32.	907.100	1.094.170
Odgođena porezna obveza	22.	6.897	242.962
Ukupno dugoročne obveze		113.859.610	129.208.097
Kratkoročne obveze			
Obveze prema bankama	33.	28.341.528	28.497.306
Obveze prema dobavljačima	34.	21.207.218	12.290.128
Obveze za poreze i doprinose	35.	835.504	5.584.158
Obveze prema zaposlenima	36.	705.341	531.542
Ostale kratkoročne obveze	37.	12.044.381	11.864.684
Obračunati troškovi i prihodi budućeg razdoblja	38.	77.639.601	18.002.625
Ukupno kratkoročne obveze		140.773.573	76.770.443
UKUPNO KAPITAL I OBVEZE		710.756.779	651.189.100
Izvanbilančni zapisi	39.	234.501.119	260.802.961

Popratne bilješke u nastavku čine sastavni dio ovih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja.

PLINACRO d.o.o., Zagreb
KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O PROMJENAMA KAPITALA
za godinu koja je završila 31. prosinca 2023.

O P I S	Upisani kapital	Rezerve iz dobiti	Kapitalne rezerve	Rezerve fer vrijednosti	Zadržana dobit	Dobit tekuće godine	UKUPNO
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Stanje 1. siječnja 2022. godine	121.046.121	284.219.127	105	1.524.746	3.481.606	11.575.729	421.847.434
Raspored dobiti iz 2021. godine u rezerve	-	8.645.596	-	-	11.575.729	(11.575.729)	8.645.596
Dobit tekuće godine	-	-	-	-	(8.645.596)	15.483.342	6.837.746
Ostali sveobuhvatni gubitak	-	-	-	(423.907)	-	-	(423.907)
Stanje 31. prosinca 2022. godine	121.046.121	292.864.723	105	1.100.839	6.411.739	15.483.342	436.906.869
Raspored dobiti iz 2022. godine u rezerve	-	15.090.846	-	5.990	15.477.352	(15.483.342)	15.090.846
Dobit tekuće godine	-	-	-	-	(15.090.846)	12.022.619	(3.068.227)
Usklađenje kapitala u euro	(1)	-	1	-	-	-	-
Ostala sveobuhvatni gubitak	-	-	-	(1.075.410)	-	-	(1.075.410)
Stanje 31. prosinca 2023. godine	121.046.120	307.955.569	106	31.419	6.798.245	12.022.619	447.854.078

Popratne bilješke u nastavku čine sastavni dio ovih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja.

PLINACRO d.o.o. , Zagreb
KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O NOVČANIM TOKOVIMA
 za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. - direktna metoda

POZICIJA	2023.	2022.
	EUR	EUR
NOVČANI TOK OD POSLOVNIH AKTIVNOSTI		
Novčani primici od kupaca	108.552.522	106.885.763
Novčani primici od osiguranja za naknadu šteta	531.182	84.291
Primici od povrata poreza	209.967	1.017.146
Ostali novčani primici od poslovnih aktivnosti	194.978	5.001.855
Ukupno novčani primici od poslovnih aktivnosti	109.488.649	112.989.055
Novčani izdaci dobavljačima	(34.701.328)	(31.222.801)
Novčani izdaci za zaposlene	(12.162.941)	(10.837.563)
Novčani izdaci za osiguranje za naknade šteta	(703.957)	(561.445)
Novčani izdaci za kamate	(4.094.635)	(4.873.643)
Novčani izdaci za porez na dobit	(6.941.924)	(2.899.034)
Ostali novčani izdaci	(15.353.958)	(14.539.755)
Ukupno novčani izdaci od poslovnih aktivnosti	(73.958.743)	(64.934.241)
NETO NOVČANI TOK OD POSLOVNIH AKTIVNOSTI	35.529.906	48.054.814
NOVČANI TOK OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI		
Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	45.575	78.322
Novčani primici od kamata	4.728	11.949
Novčani primici od prodaje financijskih instrumenata	-	16.643
Primljena bespovratna sredstva za investicijske aktivnosti	60.000.000	-
Ostali novčani primici od investicijskih aktivnosti	7.232	-
Ukupno novčani primici od investicijskih aktivnosti	60.057.535	106.914
Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	(42.568.163)	(22.074.491)
Ukupno novčani izdaci od investicijskih aktivnosti	(42.568.163)	(22.074.491)
NETO NOVČANI TOK OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI	17.489.372	(21.967.577)
NOVČANI TOK OD FINANCIJSKIH AKTIVNOSTI		
Primici od glavnice kredita	13.272.281	10.617.825
Ostali primici od financijskih aktivnosti	26.619	20.186
Ukupno novčani primici od financijskih aktivnosti	13.298.900	10.638.011
Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita	(28.429.897)	(28.422.301)
Ostali novčani izdaci od financijskih aktivnosti	(2.713.370)	(491.257)
Ukupno novčani izdaci od financijskih aktivnosti	(31.143.267)	(28.913.558)
NETO NOVČANI TOK OD FINANCIJSKIH AKTIVNOSTI	(17.844.367)	(18.275.547)
NETO NOVČANI TOKOVI	35.174.911	7.811.690
Novac i novčani ekvivalenti na početku razdoblja	45.260.755	37.385.409
Nerealizirane tečajne razlike po novcu i novčanim ekvivalentima	(18)	63.656
Novac i novčani ekvivalenti na kraju razdoblja	80.435.648	45.260.755

Popratne bilješke u nastavku čine sastavni dio ovih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja.

1. OPĆI PODACI O DRUŠTVU

1.1. Pravni okvir, djelatnost i zaposlenici

PLINACRO društvo s ograničenom odgovornošću ("Društvo") upisano je u Trgovačkom sudu u Zagrebu pod matičnim brojem subjekta MBS 080304171, OIB 69401829750. Sjedište Društva je u Zagrebu, Savska cesta 88/a , Zagreb.

Upisani temeljni kapital iznosi 121.046.120 eura, a osnivač Društva je Republika Hrvatska.

Društvo je matično društvo Grupe Plinacro te obavlja energetske djelatnosti transporta plina kao svoju osnovnu djelatnost, operator je plinskog transportnog sustava Republike Hrvatske, te upravlja razvojem, izgradnjom, održavanjem i nadzorom plinskog transportnog sustava.

Grupi čine Društvo i ovisno društvo Podzemno skladište plina d.o.o. („Ovisno društvo“), kako slijedi

Društvo	2023.	2022.
	Udio Društva u vlasništvu i glasačkim pravima (%)	Udio Društva u vlasništvu i glasačkim pravima (%)
Podzemno skladište plina d.o.o., Zagreb	100%	100%

Broj zaposlenih u Grupi na 31. prosinca 2023. godine je **362** zaposlenika (31. prosinca 2022. godine **350** zaposlenika). Prosječan broj zaposlenih tijekom 2023. je 356, dok je prosječan broj zaposlenika na osnovi sati rada 332.

Struktura zaposlenih prikazana je kako slijedi:

	Broj zaposlenika 31.12.2023.	Udio (%)	Broj zaposlenika 31.12.2022.	Udio (%)
DR	2	0,55%	2	0,57%
MR	4	1,10%	4	1,14%
PRISTUP. OEC.	1	0,28%	1	0,29%
MAG	32	8,84%	31	8,86%
UNIV.SPEC	3	0,83%	2	0,57%
STRUČ. SPEC.	11	3,04%	14	4,00%
VSS	90	24,86%	88	25,14%
BACC	21	5,80%	20	5,71%
VŠS	19	5,25%	17	4,86%
VKV	6	1,66%	7	2,00%
SSS	168	46,41%	156	44,57%
KV	5	1,38%	7	2,00%
NSS	0	0,00%	1	0,29%
Ukupno	362	100,00%	350	100,00%

1. OPĆI PODACI O DRUŠTVU

1.2. Tijela Društva

Tijela Grupe su Skupština, Nadzorni odbor i Uprava.

Republika Hrvatska kao osnivač ostvaruje svoja prava u Skupštini Društva preko Vlade Republike Hrvatske.

Nadzorni odbor Društva sastoji se od pet članova, Uprava Društva od dva člana.

Nadzorni odbor

Antonio Bebek	predsjednik Nadzornog odbora od 20.12.2023.
Ilijana Krešić Rajič	član Nadzornog odbora od 30.01.2017. (produljenje mandata od 31.01.2021.)
Dražen Arnold	član Nadzornog odbora od 06.03.2023. (raniji mandat od 30.05.2018. do 30.05.2022.)
Josip Lucić	član Nadzornog odbora od 06.03.2023.
Branimir Horčička	član Nadzornog odbora od 01.08.2023.
Mario Mikulić	član Nadzornog odbora od 01.09.2022. do 31.07.2023.
Igor Vuković	predsjednik Nadzornog odbora od 03.12.2019. do 29.11.2023.
Tomislav Barada	član Nadzornog odbora od 30.05.2018. do 30.05.2022.
Melija Bičanić	član Nadzornog odbora od 01.10.2021. do 30.08.2022.

Uprava

Ivica Arar	predsjednik Uprave od 30.01.2017. (produljenje mandata od 31.01.2021. Odlukom Skupštine)
Daria Krstičević	član Uprave od 01.10.2017. (produljenje mandata od 01.10.2021. godine odlukom Skupštine)
Marin Zovko	član Uprave od 30.05.2018. do 28.09.2022.

Revizijski odbor

Revizijski odbor obavlja poslove iz nadležnosti članka 28. Zakona o reviziji. Za članove Revizijskog odbora Društva imenovani su:

Igor Vuković	predsjednik Revizijskog odbora
Ilko Vrankić	član Revizijskog odbora
Mihovil Anđelinović	član Revizijskog odbora
Ilijana Krešić Rajič	član Revizijskog odbora
Dario Konta	član Revizijskog odbora
Srećko Prusina	Član Revizijskog odbora do 29.12.2022.
Lajoš Žager	član Revizijskog odbora do 29.12.2022.

II. TEMELJ ZA SASTAVLJANJE GODIŠNJIH KONSOLIDIRANIH FINACIJSKIH IZVJEŠTAJA

2.1. Izjava o usklađenosti i osnova prikaza

Godišnji konsolidirani financijski izvještaji Grupe za 2023. godinu sastavljeni su u skladu sa Zakonom o računovodstvu (NN 78/15,134/15,120/16,116/18,42/20,47/20,114/22,82/23) i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja usvojenim od strane Europske unije (MSFI), te u skladu sa Pravilnikom o strukturi i sadržaju godišnjih financijskih izvještaja (NN 95/16, 144/20, 158/23).

Godišnji konsolidirani financijski izvještaji sastavljeni su uz primjenu temeljne računovodstvene pretpostavke nastanka poslovnog događaja po kojem se učinci transakcija priznaju kada su nastali i iskazuju u godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima za razdoblje na koje se odnose, te uz primjenu temeljne računovodstvene pretpostavke vremenske neograničenosti poslovanja.

Funkcionalna i prezentacijska valuta

Obzirom da je Republika Hrvatska od 1. siječnja 2023. godine sukladno Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj, uvela euro kao službenu valutu, godišnji konsolidirani financijski izvještaji Grupe za godinu završenu 31. prosinca 2023. prvi su put sastavljeni u eurima kao funkcionalnoj, odnosno novoj izvještajnoj valuti Grupe.

Euro je od 1. siječnja 2023. godine također i funkcionalna valuta Grupe (do 1. siječnja 2023. godine to je bila hrvatska kuna). Grupa je utvrdila da promjena prezentacijske valute nema značajan utjecaj na konsolidirane financijske izvještaje, zbog stabilnog tečaja HRK/EUR zadnjih nekoliko godina.

Podaci za usporedna razdoblja, koja su u prethodnim godišnjim konsolidiranim izvještajima prezentirana u hrvatskim kunama, preračunati su na sljedeći način:

- Imovina i obveze preračunate su prema fiksnom tečaju konverzije 7,53450 kuna za 1 euro,
- prihodi i rashodi preračunati su prema prosječnom tečaju za 2022. godinu objavljenom na stranicama HNB- a 7,531585 kuna za jedan euro. Tečajna razlika iz preračuna je na datum 31.12.2022. iskazana u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti.

II. TEMELJ ZA SASTAVLJANJE GODIŠNJIH KONSOLIDIRANIH FINACIJSKIH IZVJEŠTAJA (nastavak)

2.2. Usvajanje novih i izmijenjenih Međunarodnih standarda financijskog izvještavanja

Standardi i tumačenja na snazi u tekućem razdoblju

Sljedeći novi standardi i izmijenjeni te dopunjeni postojeći standardi izdani od strane Međunarodnog odbora za računovodstvene standarde i tumačenja koje izdaje Odbor za tumačenje međunarodnog financijskog izvještavanja i koji su usvojeni u Europskoj uniji su na snazi u tekućem razdoblju:

- **MRS 1 Prezentacija financijskih izvještaja i objava računovodstvenih politika (Izmjene i dopune)**

Izmjene i dopune primjenjuju se za godišnja izvještajna razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2023. godine pri čemu je ranija primjena dopuštena. Izmjene i dopune pružaju smjernice za primjenu prosudbi o značajnosti na objave računovodstvenih politika. Uprava procjenjuje da navedena izmjena standarda nema značajniji učinak na poslovanje Grupe.

- **MRS 8 Računovodstvene politike, promjene u računovodstvenim procjenama i pogreške: Definicija računovodstvenih procjena (Izmjene i dopune)**

Izmjene i dopune primjenjuju se za godišnja izvještajna razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2023. godine. Izmjene i dopune uvode novu definiciju računovodstvenih procjena i uključuju druge izmjene i dopune MRS-a 8 kako bi pomogli subjektima da razlikuju promjene u računovodstvenim procjenama od promjena u računovodstvenim politikama.

Uprava procjenjuje da navedena izmjena standarda nema značajniji učinak na poslovanje Grupe.

- **MRS 12 Porezi na dobit: Odgođeni porez vezan za imovinu i obveze koje nastaju iz jedinstvene transakcije (Izmjene i dopune)**

Izmjene i dopune primjenjuju se za godišnja izvještajna razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2023. godine. U svibnju 2021. godine Odbor za MSFI-eve izdao je izmjene i dopune MRS-a 12 koje sužuju opseg iznimke iz MRS-a 12 vezane za inicijalno priznavanje i određuju kako društva iskazuju odgođeni porez na transakcije kao što su najmovi i obveze za demontažu. Uprava procjenjuje da navedena izmjena standarda nema značajniji učinak na poslovanje.

- **MSFI 17 – Ugovori o osiguranju**

MSFI 17 je u primjeni za godišnja razdoblja koja počinju na ili nakon 1. siječnja 2023., pri čemu je ranija primjena dopuštena. MSFI 17 u potpunosti zamjenjuje do sada važeći MSFI 4, a puna primjena novog standarda stupa na snagu za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine. Uprava procjenjuje da navedeni standard nema učinka na poslovanje Grupe.

II. TEMELJ ZA SASTAVLJANJE GODIŠNJIH KONSOLIDIRANIH FINACIJSKIH IZVJEŠTAJA (nastavak)

2.2. Usvajanje novih i izmijenjenih Međunarodnih standarda financijskog izvještavanja (nastavak)

Standardi i tumačenja koji su izdani, ali još nisu na snazi

- **MRS 1 Prezentiranje financijskih izvještaja (izmjene i dopune):** Klasifikacija obveza kao kratkoročnih ili dugoročnih, izdan 23. siječnja 2020. godine i dopunjen 15. srpnja 2020. godine (datum stupanja na snagu za godišnja razdoblja koja započinju na dan ili nakon 1. siječnja 2024. godine).
- **MSFI 16 Najmovi (izmjene i dopune):** Obveza za najam u povratnom najmu, izdan 22. rujna 2022. godine (datum stupanja na snagu za godišnja razdoblja koja započinju na dan ili nakon 1. siječnja 2024. godine).
- **MRS 21 Učinci promjena stranih valuta (izmjene i dopune):** Nedostatak razmjernosti (izdan 15. kolovoza 2023. godine).
- **MRS 7 Izvještaj o novčanom toku i MSFI 7 Financijski instrumenti objavljivanje:** Financijski aranžmani dobavljača (izdan 25. svibnja 2023.)

Društvo ne očekuju da će usvajanje spomenutih standarda i tumačenja imati značajan utjecaj na konsolidirane financijske izvještaje Grupe.

2.3. Ključne procjene i neizvjesnost procjena

Prilikom sastavljanja godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja korištene su određene procjene koje utječu na iskaz imovine i obveza Grupe, prihode i rashode Grupe i objavljivanje potencijalnih obveza Grupe.

Budući događaji i njihovi utjecaji ne mogu se predvidjeti sa sigurnošću, slijedom čega se stvarni rezultati mogu razlikovati od procijenjenih. Procjene korištene pri sastavljanju konsolidiranih financijskih izvještaja su podložne izmjenama nastankom novih događaja, stjecajem dodatnog iskustva, dobivanjem dodatnih informacija i spoznaja i promjenom okruženja u kojima Grupa posluje.

Ključne procjene korištene u primjeni računovodstvenih politika prilikom sastavljanja godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja odnose se na obračun amortizacije dugotrajne nematerijalne i materijalne imovine, umanjenje vrijednosti imovine, ispravak vrijednosti zaliha, ispravak vrijednosti potraživanja i rezerviranja, procjene vezane uz primjenu MSFI-a 16 (diskontna stopa, procjene elemenata najma i sl.) te objavu potencijalnih obveza.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA

Sažetak značajnih računovodstvenih politika usvojenih za pripremu godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja, prikazan je u nastavku. Politike su dosljedno primjenjivane za sva razdoblja uključena u ove izvještaje, osim ako nije drukčije navedeno.

3.1. Priznavanje prihoda

Prihodi se priznaju po fer vrijednosti primljene naknade ili potraživanja za obavljene usluge ili prodanu robu tijekom redovnog poslovanja Grupe. Prihodi su iskazani u iznosima koji su umanjeni za porez na dodanu vrijednost, procijenjene povrate, rabate i diskonte. Grupa priznaje prihode od prodaje proizvoda i roba kada su na kupca preneseni svi bitni rizici i koristi od vlasništva nad proizvodima ili robom, prodavatelj ne zadržava sudjelovanje u upravljanju do stupnja koji se može povezati s vlasništvom niti učinkovito kontrolira prodaju proizvoda i roba, s iznos prihoda se može pouzdano utvrditi, postoji vjerojatnost da će se prodani proizvodi/roba naplatiti i moguće je pouzdano utvrditi troškove koji su nastali ili će nastati u vezi s prodajom.

a) *Prihodi od prodaje usluga*

Grupa sklapa ugovore o transportu prirodnog plina s kupcima, te temeljem istih ostvaruje prihode koji se obračunavaju prema stupnju dovršenosti. Računi se ispostavljaju na mjesečnoj osnovi, te se prihod priznaje u trenutku izvršene usluge. Prihod od ugovora temeljenih na utrošenom vremenu i materijalu priznat je, prema ugovorenim cijenama, u razdoblju u kojem su radni sati izvršeni i u kojem su direktni troškovi nastali, odnosno po ispunjenju ugovorne obveze, te kada kupac stekne kontrolu nad imovinom.

b) *Prihodi od kamata*

Prihodi od kamata predstavljaju naknadu za korištenje novca i/ili novčanih ekvivalenata, te se razgraničavaju na vremenskoj osnovi, uz primjenjivu efektivnu kamatnu stopu. Prihodi od kamata se priznaju kao financijski prihod u konsolidiranom izvještaju o dobiti ili gubitku.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.1. Priznavanje prihoda (nastavak)

c) Prihodi od dividendi

Prihodi od dividendi, odnosno udjela u dobiti priznaju se u trenutku kada su utvrđena prava na primitak dividende odnosno udjela u dobiti.

3.2. Poslovni rashodi

Poslovni rashodi predstavljaju sve rashode povezane s nastankom prihoda od prodaje robe i usluga.

Nabavnu vrijednost prodane robe čine svi zavisni troškovi nabave prodane robe.

3.3. Rashodi održavanja

Rashodi tekućeg i investicijskog održavanja evidentiraju se u obračunskom razdoblju u kojemu su nastali.

3.4. Troškovi posudbe - troškovi kamata

Troškovi posudbe koji se mogu izravno pripisati stjecanju, izgradnji ili proizvodnji kvalificiranog sredstva, a to je sredstvo koje nužno zahtijeva značajno vrijeme kako bi bilo spremno za svoju namjeravanu uporabu ili prodaju, uključuju se u trošak nabave toga sredstva sve dok sredstvo većim dijelom ne bude spremno za namjeravanu uporabu ili prodaju. Svi ostali troškovi posudbe se priznaju kao trošak razdoblja u kojem su nastali. Trošak kamata priznaje se u razdoblju na koje se kamata odnosi.

3.5. Strane valute

Poslovni događaji izraženi u stranim sredstvima plaćanja preračunati su u funkcionalnu valutu subjekta, prema važećem tečaju na datum transakcije. Financijska imovina i obveze izražene u stranim valutama na datum konsolidirane bilance se preračunavaju u funkcionalnu valutu primjenom srednjeg tečaja Hrvatske narodne banke (HNB-a) na taj datum. Dobici ili gubici nastali preračunavanjem uključuju se u neto dobit ili gubitak razdoblja.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.6. Najmovi

Na datum početka korištenja (najma) Grupa kao korisnik najma priznaje imovinu s pravom korištenja, te obvezu po osnovi najma za sve najmove osim za najmove sklopljene na rok kraći od godine dana i najmove imovine male vrijednosti. Početno se imovina mjeri po trošku, dok se obveze po osnovi najmovi mjere po sadašnjoj vrijednosti svih budućih plaćanja u vezi s najmom. Nakon početnog priznavanja imovina s pravom korištenja mjeri se po trošku umanjenom za akumuliranu amortizaciju i gubitke od umanjenja vrijednosti, te se usklađuje prema usklađivanju i mjerenju vrijednosti obveze po najmu. Trošak imovine uključuje iznos obveza za najam (povećanjem knjigovodstvene vrijednosti za iznos kamate, odnosno smanjenjem knjigovodstvene vrijednosti za izvršena plaćanja po obvezi najma). Ukoliko se pri izračunu sadašnje vrijednosti plaćanja za najam ne može lako utvrditi kamatna stopa iz najma Grupa koristi inkrementalnu stopu zaduženja.

3.7. Oporezivanje

Obveza poreza na dobit za tekuću godinu utvrđuje se na temelju računovodstvene dobiti, usklađene za propisane stavke usklađenja. Porez na dobit obračunava se primjenom poreznih stopa koje su bile na snazi na datum konsolidirane bilance.

Odgođeni porezi na dobit uzimaju u obzir privremene razlike između knjigovodstvene vrijednosti imovine i obveza za potrebe financijskog izvještavanja i vrijednosti koji se koriste za potrebe izračuna poreza.

Odgođeni porezi se obračunavaju korištenjem poreznih stopa za koje se očekuje da će biti u primjeni u godinama kada se očekuje realizacija privremenih razlika, a temeljem propisa koji su na snazi ili u postupku donošenja na datum konsolidirane bilance.

Odgođena porezna imovina se priznaje do iznosa za koji je vjerojatno da će postojati dostatna oporeziva dobit za koju se odgođena porezna imovina može iskoristiti. Knjigovodstveni iznos odgođene porezne imovine preispituje se na svaki datum konsolidirane bilance te se umanjuje za iznos za koji više nije vjerojatno da će se porezna imovina iskoristiti.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.8. Nekretnine, postrojenja i oprema

Nekretnine, postrojenja i oprema početno se iskazuju po trošku nabave, te čine materijalnu imovinu kojoj je vijek upotrebe duži od godine dana. Trošak nabave uključuje nabavnu cijenu nakon odbitaka eventualnih popusta i rabata, carinu i uvozne pristojbe, nepovratne poreze, trošak rezervnih dijelova postrojenja i opreme, troškove posudbe, te ostale zavisne troškove koji se mogu izravno pripisati dovođenju sredstva na mjesto i u radno stanje za namjeravanu upotrebu, i procijenjenu vrijednost budućih troškova demontaže ako su uvjeti priznavanja istih ostvareni.

Nakon početnog priznavanja nekretnine, postrojenja i oprema se iskazuju po trošku nabave umanjenom za akumuliranu amortizaciju, i gubitak od umanjenja.

Naknadni izdaci koji se odnose na postojeće materijalno sredstvo povećavaju nabavnu vrijednost sredstva ako se produljuje procijenjeni vijek upotrebe, povećava kapacitet i/ili znatno poboljšava kvaliteta usluge, odnosno znatno smanjuje trošak obavljanja djelatnosti. Svi ostali troškovi popravaka i održavanja priznaju se u Računu dobiti i gubitka kako nastaju.

U slučaju zamjene bitnijih sastavnih dijelova nekretnina, postrojenja i opreme, Grupa priznaje takve dijelove kao imovinu sa određenim vijekom trajanja, ukoliko udovoljavaju definiciji sredstva.

Zalihe plina koje su potrebne za inicijalno punjenje transportnog sustava i operativne zalihe prikazane su u okviru nekretnina, postrojenja i opreme. Ovaj iznos se ne amortizira, već se testira na umanjenje.

Međutim, u slučaju remonta i drugih događaja uslijed kojih dolazi do potrošnje dijela ovih zaliha, utrošeni dio se priznaje kao rashod primjenom prosječne ponderirane vrijednosti.

Nadomještena količina se priznaje po nabavnim cijenama važećima u trenutku kada dio zaliha bude iskorišten i kada ga je potrebno nadomjestiti.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.8. Nekretnine, postrojenja i oprema (nastavak)

Amortizacija se obračunava tako da se nabavna vrijednost imovine, osim zemljišta, inicijalnog punjenja plinovoda plinom, operativne zalihe, umjetničkih djela i investicija u tijeku otpisuje tijekom procijenjenog korisnog vijeka imovine primjenom linearne metode, kako slijedi:

O p i s	2023.	2022.
	godine	Godine
Građevinski objekti – plinovodi, MRS i KS	35	35
Građevinski objekti – zgrade	35-50	35-50
Ostali građevinski objekti	10	10
Postrojenja i oprema	4 - 30	4 – 30
Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	4 - 10	4 – 10

Ulaganja Ovisnog društva u plinski jastuk priznaju se po trošku, ne podliježu amortizaciji i testiraju se na umanjenje. Umanjenje vrijednosti plinskog jastuka, koje je na ležištu PSP Okoli financiralo Ovisno društvo testira se na datum bilance prema postojećem spot tečaju cijene plina. Gubitke ostvarene kao razliku između utisnutog i povučenog plina, Grupa priznaje kao trošak u trenutku nabave plina koji se utiskuje kao nadoknada operativnih gubitaka.

Nekretnine, postrojenja i oprema, i svaki njihov značajan dio, prestaju se priznavati u trenutku otuđivanja ili kada se njihovim korištenjem ne očekuju buduće ekonomske koristi.

Dobici ili gubici nastali otuđivanjem ili rashodovanjem određenog sredstva utvrđuju se kao razlika između prihoda od prodaje i knjigovodstvenog iznosa tog sredstva, te se priznaju u računu dobiti i gubitka prema neto načelu. Preostala (sadašnja) vrijednost, korisni vijek trajanja i metode amortizacije revidiraju se na kraju svake financijske godine i usklađuju, ukoliko se utvrdi potreba.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.9. Nematerijalna imovina

Nematerijalnu imovinu čine prava, ulaganja u software, licence. Nematerijalna imovina se početno iskazuje po trošku nabave, a nabavnu vrijednost čini fakturirana vrijednost uvećana za sve troškove koje je izravno moguće pripisati pripremi imovine za njezinu predviđenu uporabu, a nastale do njenog stavljanja u upotrebu. Nematerijalna imovina sa određenim vijekom trajanja amortizira se tijekom procijenjenog vijeka trajanja i umanjuje se kada za to postoje uvjeti. Promjene u očekivanom vijeku trajanja tretiraju se kao promjene računovodstvenih procjena. Procjena vijeka trajanja revidira se jednom godišnje. Vijek upotrebe nematerijalne imovine je od 4 do 35 godina. Trošak amortizacije nematerijalne imovine sa određenim vijekom trajanja priznaje se u računu dobiti i gubitka kao trošak sustavno tijekom njezina vijeka upotrebe.

3.10. Financijska imovina

Financijska imovina se priznaje kada Grupa postaje ugovorna strana u ugovornim odredbama instrumenta. Financijska imovina klasificirana je temeljem karakteristika ugovorenih novčanih tijekova i poslovnih modela kako slijedi:

- financijska imovina-fer vrijednost kroz račun dobiti i gubitka;
- financijsku imovinu-fer vrijednost kroz ostalu sveobuhvatnu dobit;
- dani zajmovi – držanje radi naplate / amortizirani trošak
- potraživanja od kupaca- držanje radi naplate/amortizirani trošak.

U skupinu imovine koja se naknadno vrednuje po fer vrijednosti kroz ostalu konsolidiranu sveobuhvatnu dobit se klasificiraju vlasnički instrumenti raspoloživi za prodaju.

Kratkotrajna financijska imovina obuhvaća ulaganja s ciljem stjecanja prihoda čije se unovčenje očekuje unutar 12 mjeseci od datuma konsolidirane bilance (dani zajmovi, depoziti i sl., ulaganja u vrijednosne papire). Kratkotrajna financijska imovina iskazuje se po metodi troška umanjenoj za vrijednosna usklađenja.

Potraživanja od kupaca i ostala kratkotrajna potraživanja se iskazuju u nominalnoj vrijednosti sa ciljem prikupljanja ugovornih novčanih tokova. Ispravak vrijednosti sumnjivih i spornih potraživanja provodi se temeljem najbolje procjene o nemogućnosti naplate, te na temelju očekivanih kreditnih gubitaka, a na teret troškova usklađenja vrijednosti potraživanja.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.10. Financijska imovina (nastavak)

Grupa prestaje priznavati financijsku imovinu kada ističu ugovorna prava na novčane tokove od financijske imovine ili kada prenosi financijsku imovinu i pritom prijenos ispunjava uvjete za prestanak priznavanja. Kada Grupa prenosi financijsku imovinu mora se procijeniti obujam do kojeg zadržava rizike i koristi od vlasništva nad financijskom imovinom, te se sukladno procjeni obujma ista ili prestaje priznavati ili se priznaje zasebno imovina ili obveze koje su nastale ili su zadržane u okviru prijenosa.

Ako Grupa ne prenosi niti zadržava gotovo sve rizike i koristi od vlasništva nad financijskom imovinom, Grupa određuje je li zadržana kontrola nad imovinom, te se financijska imovina priznaje u mjeri u kojoj sudjeluje u kontroli.

3.11. Konsolidacija

Ovisna društva

Ovisna društva predstavljaju dugotrajna financijska ulaganja u pravilu s glasačkim udjelima većim od 50% nad kojima Društvo ima kontrolu nad financijskim i poslovnim politikama. Postojanje i učinak potencijalnih prava glasa koja se mogu iskoristiti ili zamijeniti razmatraju se prilikom procjene da li Grupa ima kontrolu nad drugim poslovnim subjektom. Ovisna društva su u potpunosti konsolidirana od datuma na koji je kontrola stvarno prenesena na Grupi te isključena iz konsolidacije od dana gubitka kontrole. Metoda kupnje koristi se za iskazivanje stjecanja ovisnih društava od strane Grupe. Trošak kupnje mjeri se kao fer vrijednost dane imovine, izdanih glavničnih instrumenata te nastalih ili preuzetih obveza na dan kupnje, uvećan za troškove neposredno povezane s kupnjom. Stečena prepoznatljiva imovina, obveze i potencijalne obveze u poslovnoj kombinaciji inicijalno se mjere po fer vrijednosti na dan stjecanja, neovisno o manjinskom udjelu. Višak troška stjecanja iznad fer vrijednosti udjela Grupe u neto stečenoj imovini ovisnog društva, iskazuje se kao goodwill. Ako je trošak stjecanja manji od fer vrijednosti neto stečene imovine ovisnog društva, razlika se priznaje izravno u računu dobiti i gubitka. Sve transakcije unutar Grupe, stanja i nerealizirani dobiti od transakcija unutar društava Grupe eliminirani su pri konsolidaciji. Isto tako eliminiraju se i nerealizirani gubici, osim ako postoje dokazi o umanjenju vrijednosti prenesene imovine. Prema potrebi, računovodstvene politike ovisnog društva izmijenjene su kako bi se uskladile s politikama koje primjenjuje Grupa.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.11. Konsolidacija (nastavak)

Pridružena društva

Ulaganja u pridružena društva predstavljaju dugotrajna financijska ulaganja u kojima Grupa ima između 20% i 50% glasačkih prava, odnosno u kojima ima značajni utjecaj, ali ne i kontrolu.

U godišnjim financijskim izvještajima Grupe početno stjecanje iskazuje se primjenom metode troška.

Udio Grupe u dobicima ili gubicima pridruženih društava nakon stjecanja priznaje se u računu dobiti i gubitka, a udio promjena u pričuvama nakon stjecanja priznaje se u pričuvama. Knjigovodstvena vrijednost ulaganja usklađuje se za kumulativne promjene nastale nakon stjecanja. Kada je udio Grupe u gubicima pridruženog društva jednak, odnosno kada nadmašuje vlasnički udio u pridruženom društvu, uključujući sva neosigurana potraživanja koja čine sastavni dio neto ulaganja, Grupa ne priznaje daljnje gubitke, osim ako su za Grupu nastale obveze ili ako su izvršena plaćanja u ime pridruženog društva.

Nerealizirani dobiti od transakcija između Grupe i njegovih pridruženih društava eliminiraju se do visine udjela Grupe u pridruženim društvima. Jednako tako eliminiraju se i nerealizirani gubici, ukoliko transakcija ne pruža dokaze o umanjeњу vrijednosti prenesene imovine. Prema potrebi, računovodstvene politike pridruženih društava izmijenjene su kako bi se uskladile s politikama koje primjenjuje Grupa. Ulaganja u pridruženim društvima i sudjelujućim interesima u konsolidiranim izvještajima se iskazuju po metodi udjela.

3.12. Zalihe

Zalihe se iskazuju po trošku nabave ili neto utrživoj vrijednosti, ovisno o tome koja je niža. Troškovi nabave zaliha sirovina i materijala, rezervnih dijelova, sitnog inventara, ambalaže i auto guma obuhvaćaju nabavnu cijenu i zavisne troškove koji se mogu izravno pripisivati stjecanju zaliha. Zalihe sitnog inventara čine alati, pogonski i uredski inventar, auto-gume, te slična sredstva za rad za koja se očekuje da će se koristiti do jedne godine. Utrošak odnosno stavljanje u upotrebu zaliha sitnog inventara i auto-guma kao i rezervnih dijelova uključuje se u troškove metodom jednokratnog otpisa. Trgovački popusti i slične stavke oduzimaju se kod određivanja troška nabave.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.12. Zalihe (nastavak)

Utrošak zaliha sirovina i materijala vrednuje se metodom prosječnog ponderiranog troška, te se priznaje kao rashod razdoblja u kojem su realizirane.

Smanjenje vrijednosti zaliha se provodi ukoliko je nadoknativa vrijednost manja od nabavne i to putem ispravka vrijednosti na teret rashoda razdoblja.

3.13. Umanjenje vrijednosti

Neto knjigovodstvena vrijednost Grupe pregledava se na datum svake konsolidirane bilance kako bi se utvrdilo postoje li indikacije umanjenja vrijednosti imovine. Ako se utvrdi postojanje takvih indikacija, procjenjuje se nadoknativi iznos imovine. Gubitak uslijed umanjenja vrijednosti priznaje se u računu dobiti i gubitka u svim slučajevima kada je neto knjigovodstvena vrijednost veća od njihovog nadoknadivog iznosa.

Nadoknativi iznos potraživanja Grupa izračunava se kao sadašnja vrijednost očekivanih budućih novčanih primitaka i izdataka, diskontiranih efektivnom kamatnom stopom.

3.14. Novac i novčani ekvivalenti

Novac i novčani ekvivalenti obuhvaćaju novac na žiro računima i u blagajnama Grupe , kratkoročne depozite s ugovorenim rokom dospijeca do 3 mjeseca i ostala visoko likvidna kratkotrajna ulaganja koja se mogu brzo konvertirati u novac i nisu pod značajnim utjecajem rizika promjene vrijednosti.

3.15. Dugoročna rezerviranja

Rezerviranja se priznaju ako Grupa trenutno ima sadašnju zakonsku ili izvedenu obvezu kao posljedicu događaja iz prošlog razdoblja i ako je vjerojatno da će biti potreban odljev resursa radi podmirivanja obveza te ako se može pouzdano procijeniti iznos obveze.

Rezerviranja se preispituju na svaki datum bilance i usklađuju prema najnovijim procjenama. U slučaju kada Grupa očekuje nadoknadu za iznos koji je rezerviran, takve se nadoknade priznaju kao zasebna imovinska stavka, no tek kada takva nadoknada postane izvjesna.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.15. Dugoročna rezerviranja (nastavak)

Rezerviranja su utvrđena za troškove sudskih sporova i troškove nagrada zaposlenicima za dugogodišnje zaposlenje i umirovljenje (redovite jubilarne nagrade i otpremnine).

Rezerviranje troškova nagrada zaposlenicima za dugogodišnje zaposlenje i umirovljenje (redovite jubilarne nagrade i otpremnine) utvrđeno je kao sadašnja vrijednost budućih odljeva novca koristeći diskontnu stopu koja odgovara kamatnoj stopi na državne obveznice.

3.16. Državne potpore

Računovodstveno se potpore prikazuju kao odgođeni prihodi koji se priznaju u dobit na sustavnoj osnovi tijekom razdoblja u kojem se priznaje rashod, odnosno troškovi za čije je pokriće potpora namijenjena. Sukladno tome potpore koje s odnose na dugotrajnu imovinu kao prihod se priznaju tijekom vijeka upotrebe imovine u razdobljima i omjerima u kojima se priznaje trošak amortizacije te imovine.

3.17. Primanja zaposlenih

Očekivani troškovi ostalih primanja zaposlenih nakon prestanka zaposlenja te jubilarnih nagrada se obračunavaju za vrijeme zaposlenja, procjenjujući iznos budućih koristi koje je zaposleni zaradio kao povrat za pružene usluge u tekućem i ranijim razdobljima. Koristi se diskontiraju kako bi se utvrdila njihova sadašnja vrijednost. Diskontne stope se temelje na stopama prinosa državnih obveznica.

Troškovi rada se alociraju kroz prosječno razdoblje dok ne isteknu. Troškovi vezani uz jubilarne nagrade i plaćanja prilikom umirovljenja terete troškove zaposlenih. Vrednovanje ovih obveza provodi se jednom godišnje.

Grupa priznaje vremenska razgraničenja za neiskorištene dane godišnjeg odmora kada zaposleni pružaju usluge koje povećavaju njihova prava na buduće naknade za vrijeme odsustvovanja, te za otpremnine pri umirovljenju prema planu za sljedeće porezno razdoblje.

Grupa nema posebnih mirovinskih planova zaposlenih. Svi radnici Grupe uključeni su u mirovinske planove na razini države. Obveza Grupe svodi se na uplatu propisanih doprinosa na primanja radnika.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.18. Politika zaštite okoliša

Politika zaštite okoliša u Grupi je da djelatnici stalno budu svjesni brige za okoliš i da osiguraju stalan doprinos njegovoj zaštiti i unapređenju, kao i radne okoline u kojoj rade.

3.19. Financijske obveze

Obveze se početno mjere po fer vrijednosti.

Bankarski krediti na koje se obračunavaju kamate iskazuju se u iznosima primljenih sredstava.

Naknadno se financijske obveze mjere po amortiziranom trošku uz primjenu metode efektivne kamatne stope.

3.20. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima

Fer vrijednost financijskih instrumenata

Fer vrijednost je određena kao iznos po kojem upoznate i spremne strane mogu razmijeniti sredstvo u transakciji pred pogodbom, osim u slučaju prodaje pod prisilom ili radi likvidacije. Fer vrijednost financijskog instrumenta je ona koja je objavljena na tržištu ili dobivena metodom diskontiranog tijeka novca.

Na dan 31. prosinca 2023. godine knjigovodstveni iznosi novca, kratkoročnih depozita, potraživanja, kratkoročnih obveza i ukalkuliranih troškova te kratkoročnih primljenih kredita približni su njihovim fer vrijednostima zbog kratkoročne prirode ovih financijskih instrumenata. Grupa je kroz svoje poslovanje izložena sljedećim financijskim rizicima:

- Tržišni rizik
- Fer vrijednost novčanog toka ili kamatni rizik
- Kreditni rizik
- Valutni rizik
- Rizik likvidnosti

a) *Tržišni rizik* - Grupa posluje na hrvatskom tržištu kao energetski subjekt za transport prirodnog plina i operator plinskog transportnog sustava u Republici Hrvatskoj. Nije bilo značajnih promjena utjecaja tržišnog rizika na poslovanje Grupe.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.20. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

b) *Kamatni rizik* - Kamatni rizik je rizik da će se vrijednost financijskih instrumenata promijeniti uslijed promjene tržišnih kamatnih stopa u odnosu na kamatne stope primjenjive na financijske instrumente. Rizik kamatnih stopa kod tijeka novca je rizik da će troškovi kamata na financijske instrumente biti promjenjivi tijekom razdoblja. Grupa ima značajne iznose dugoročnih kredita, što ga izlaže riziku novčanog toka.

c) *Kreditni rizik* - Imovina koja potencijalno može dovesti Grupi u kreditni rizik sastoji se uglavnom od gotovine, novčanih ekvivalenata i potraživanja od kupaca. Grupa nema drugih značajnijih koncentracija kreditnog rizika.

d) *Valutni rizik - Upravljanje valutnim rizikom*

Službena i funkcionalna valuta Grupe je od 01. siječnja 2023. je euro (EUR). Do 1.1.2023. godine valutni je rizik najvećim dijelom proizlazio iz promjena nominalnog tečaja euro/kuna. Grupa nakon uvođenja eura kao nacionalne valute više ne očekuje značajniju izloženost valutom riziku.

e) *Rizik likvidnosti- Upravljanje rizikom likvidnosti*

Rizik likvidnosti je rizik da Grupa neće biti u mogućnosti ispuniti svoje financijske obveze drugoj ugovornoj strani. Društvo upravlja rizikom likvidnosti na način da kontinuirano prati i analizira predviđeni i stvarni novčani tijek na osnovu dospelosti financijske imovine i obveza. U idućoj tablici analizirano je preostalo razdoblje do ugovorenih dospijeca nederivativnih financijskih obveza Grupe.

Tablica je sastavljena na temelju ne diskontiranih novčanih odljeva po financijskim obvezama po najranijem datumu na koji se od Grupe može zatražiti plaćanje.

III. SAŽETAK RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

3.20. Financijski instrumenti i upravljanje rizicima (nastavak)

Dospijee nederivativnih financijskih obveza

OBVEZE	Do 1 mjeseca	Od 1 do 3 mjeseca	Od 3 mjeseca do 1 godine	Od 1 do 5 godina	Nakon 5 godina	Ukupno
	EUR'000	EUR'000	EUR'000	EUR'000	EUR'000	EUR'000
31.12.2023.						
Europska investicijska banka, Luxemburg (kte 3,161% - 5,054%)	-	-	18.312	56.580	5.323	80.215
Erste banka (kta 1,45%)	-	1.840	1.840	14.712	7.358	25.750
PBZ 57100132227	-	-	3.387	5.080	-	8.467
PBZ 5010715665	-	-	697	-	-	697
PBZ 5010739679	-	-	2.124	-	-	2.124
PBZ 5010775665	-	-	145	2.654	7.963	10.762
ERSTE 5119774277	-	-	-	1.327	11.945	13.272
Ostale obveze	22.794	-	11.999	779	128	35.700
Ukupno	22.794	1.840	38.504	81.132	32.717	176.987
31.12.2022.						
Europska investicijska banka, Luxemburg (kte 3,161% - 5,054%)	-	-	18.312	50.269	29.946	98.527
Erste banka (kta 1,45%)	-	1.839	1.839	14.715	11.036	29.429
PBZ 57100132227	-	-	3.387	8.467	-	11.854
PBZ 5010715665	-	-	935	697	-	1.632
PBZ 5010739679	-	-	2.136	2.124	-	4.260
PBZ 5010775665	-	-	50	2.654	7.963	10.667
Ostale obveze	14.584	-	15.686	436	658	31.364
Ukupno	14.584	1.839	42.345	79.361	49.604	187.733

Grupa očekuje da će podmiriti svoje obveze iz operativnih novčanih tijekova i priliva od dospjele financijske imovine.

3.21. Ostala izvještajna pitanja

Grupa je sastavila i godišnje konsolidirane financijske izvještaje sukladno Pravilniku i strukturi godišnjih financijskih izvještaja (obrazac GFI-POD). Određene pozicije u revidiranim godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima su reklasificirane sukladno MSFI i značajno se ne razlikuju od pozicija navedenih u propisanim godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima.

IV BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU

4. Prihodi od prodaje

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Naknada za ulaz na interkonekciji	6.996.567	8.557.615
Naknada za izlaz u Hrvatskoj	22.842.990	23.192.521
Naknada za ulaz iz terminala za UPP	22.640.135	20.812.009
Naknada za ulaz iz proizvodnje	5.165.095	5.394.476
Naknada za ulaz iz sustava skladišta plina	1.686.625	1.469.392
Naknada za prekoračenje	1.107.467	842.153
Odstupanje od nominacije/korekcija	365.650	1.064.246
Nestandardne usluge	75.907	45.310
Naknada za priključenje	-	1.026
Naknada za izlaz na interkonekciji	8.628.666	9.212.283
Naknada za korištenje usluge transporta bez ugovorenog kapaciteta	6.491	18.722
<i>Prihod od usluga transporta prirodnog plina /i/</i>	69.515.593	70.609.753
<i>Prihodi od skladištenja plina /ii/</i>	15.959.509	16.249.532
UKUPNO	85.475.102	86.859.285

/i/ Prihodi od prodaje su ostvareni od energetske djelatnosti transporta prirodnog plina temeljem tarifnog sustava za transport plina i propisani su važećim zakonskim propisima te nadzirani od strane državnog regulatora Hrvatske energetske regulatorne agencije.

/ii/ / Prihodi od usluge skladištenja plina s nepovezanim društvima iskazani u Izvještaju o dobiti ili gubitku za 2023. godinu u iznosu od 15.959.509 eura (2022. godine 16.249.532 eura) ostvareni su temeljem ugovora o skladištenju plina, cijenama iz Odluke o iznosu tarifnih stavki za skladištenje plina (NN 108/22) i Odluke o cjeniku nestandardnih usluga operatora sustava skladišta plina (NN 108/22) koje donosi Hrvatska energetska regulatorna agencija (dalje: HERA), a u skladu s odredbama Metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za skladištenje plina (NN 48/18) i odredbama Metodologije utvrđivanja cijene nestandardnih usluga za transport plina, distribuciju plina, skladištenje plina, prihvata i otpremu ukapljenog plina i javnu uslugu opskrbe plinom (NN 48/18, 25/19, 134/21 i 9/22).

IV BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU (nastavak)

5. Ostali poslovni prihodi

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Nadoknade šteta i ostale nadoknade	587.904	834.200
Prihod od ukidanja umanjenja vrijednosti dugotrajne imovine /i/	729.025	449.772
Prihod od primljenih bespovratnih sredstava – MRS 20	705.767	649.525
Prihodi od zakupa	246.888	229.716
Prihod od ukidanja rezerviranja za otpremnine	25.468	162.740
Prihodi od penala, kazni, plaća u naravi i otpadnog materijala	41.881	78.437
Prihod od prodaje stalne imovine	37.128	77.736
Prihod od zastara /ii/	21.747	45.206
Prihod od ukidanja umanjenja naplaćene financijske imovine	4.815	5.170
Prihodi od ukidanja ispravaka vrijednosti zaliha	34.882	4.559
Ostali poslovni prihodi	38.170	89.119
Naknadno naplaćena umanjena potraživanja	23.017	1.706
Prihod od prodanog materijala	25.208	23.617
Prihod od stjecanja imovine bez naknade	11.849	-
Prihod od ukidanja dugoročnih rezerviranja za sudske sporove	-	63.681
Prihod od razlika u mjerenjima plina u transportnom sustavu (GRM) /višak/	-	805.495
UKUPNO	2.533.749	3.520.679

/i/ Temeljem analize investicija u tijeku i njihove nadoknativa vrijednosti Društvo je izvršilo ukidanje umanjenja za dva investicijska projekta čija će izgradnja početi u 2024. godini u iznosu od 729.025 eura na datum 31.12.2023.

/ii/ Prihod od zastara se odnosi na zastare obveza prema fizičkim osobama s osnove stjecanja prava služnosti u postupcima izvlaštenja.

6. Troškovi sirovina i materijala

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Troškovi energije	5.327.887	7.545.120
Troškovi sirovina i materijala	818.555	965.623
Utrošeni rezervni dijelovi	457.477	271.772
Utrošeni sitni inventar	169.988	107.197
UKUPNO	6.773.907	8.889.712

7. Troškovi prodane robe

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Troškovi prodanog materijala i otpada	13.941	1.121
UKUPNO	13.941	1.121

IV BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU (nastavak)

8. Ostali vanjski troškovi

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Usluge održavanja /i/	9.901.365	8.766.102
Usluge najma i zakupnine /ii/	304.518	286.799
Informatičke usluge	2.318.890	1.911.400
Odvjetničke usluge /iii/	386.858	365.514
Usluge čuvanja imovine i vatrogasne zaštite	501.766	443.305
Komunalne usluge	472.955	455.003
Troškovi poslovnog informacijskog sustava	261.010	355.035
Prijevozne i telekomunikacijske usluge	229.790	196.791
Troškovi promidžbe i sponzorstva	180.563	172.423
Usluge projektiranja i konzaltinga	217.102	107.213
Odštete	30.789	70.029
Savjetničke i konzultantske usluge	208.424	75.552
Geodetske usluge	65.841	75.246
Trošak administrativnog oglašavanja	40.994	29.356
Troškovi registracije vozila	14.452	14.001
Trošak zaštite na radu	16.628	15.466
Usluge poreznog savjetovanja	9.082	9.082
Troškovi usluge revizije	24.917	34.826
Ostale vanjske usluge (intelektualne, grafičke, sl.) /iv/	228.783	209.045
UKUPNO	15.414.727	13.592.188

/i/ Usluge održavanja iskazane u Izvještaju o dobiti ili gubitku za 2023. godinu u iznosu od 9.901.365 eura (2022. godine 8.766.102 eura) se odnose u najvećem dijelu na tekuće održavanje transportnog sustava u iznosu od 7.698.048 eura koje obuhvaćaju održavanje i sanaciju plinovoda - redovne servise plinovoda i pratećih uređaja, interventne popravke i godišnje preglede plinovoda i pripadajućih sustava, održavanje sustava daljinskog očitovanja, parametriranja i nadzora obračunskih mjerila te obrada prikupljenih podataka, detaljno snimanje katodne zaštite plinovoda te korektivno održavanje katodne zaštite, krčenje raslinja i košnja trave na trasama plinovoda regija transporta plina, periodični pregled i održavanje opreme, instalacija i objekata elektroenergetskih postrojenja, strojarsko održavanje na plinovodima, inspekciju stanja zidova plinovoda, godišnji servisni pregled i održavanje procesnih računala i pripadajućih sustava neprekidnih napajanja, održavanje SUKAP sustava, održavanje programske i sklopovske opreme SCADA sustava i sl., te troškove održavanja sustava skladišta sukladno planu održavanja, a što obuhvaća strojarske, elektroenergetske, instrumentacijske, građevinske te radove na tehničkoj zaštiti objekata i osoba u iznosu od 1.446.286 eura (1.014.585 eura u 2022. godini).

IV BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU (nastavak)

8. Ostali vanjski troškovi (nastavak)

/ii/ Na troškovima usluga najma i zakupnine iskazanim u konsolidiranom Izvještaju o dobiti ili gubitku za 2023. godinu u iznosu od 304.518 eura (2022. godine 286.799 eura) iskazani su kratkoročni najmovi, najmovi male vrijednosti, te najmovi koji ne ispunjavaju definiciju najma za potrebe financijskog izvještavanja.

U najvećem dijelu je riječ o kratkoročnim zakupima vezanim za funkciju transporta sustava u iznosu od 64.717 eura i zakupu web booking platformi u iznosu od 177.572 eura.

/iii/ Trošak odvjetničkih usluga iskazan u konsolidiranom Izvještaju o dobiti ili gubitku za 2023. godinu u iznosu od 386.858 eura (2022. godine 365.514 eura) odnosi se na odvjetničke usluge za zastupanje Grupe u tužbenim i zemljišno-knjižnim postupcima vezanim za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa.

/iv/ Troškovi ostalih vanjskih usluga iskazanih u konsolidiranom Izvještaju o dobiti ili gubitku za 2023. godinu u iznosu od 228.783 eura (2022. godine 209.045 eura) odnose se u najvećem dijelu na usluge vještačenja i procjena u iznosu od 53.746 eura, intelektualne usluge (analize, sustav kvalitete i sl.) u iznosu od 19.620 eura, prikupljanje meteoroloških podataka u iznosu od 18.516 eura, usluge rada vanjskog osoblja u iznosu od 60.521 euro, te ostale vanjske usluge.

9. Troškovi osoblja

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Neto plaće	6.744.445	5.857.687
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	2.908.301	2.580.466
Doprinosi na plaće	1.471.016	1.322.548
UKUPNO	11.123.762	9.760.701

Ukupna primanja Uprave Društva i Ovisnog Društva za 2023. godinu iznose 296.944 eura , a od čega se na plaće odnosi 268.504 eura, plaće u naravi 22.523 eura, te neoporeziva primanja 5.917 eura (u 2022. godini ukupna primanja iznose 343.999 eura od čega se na plaće odnosi 303.850 eura, plaće u naravi 34.423 eura, neoporezive naknade 5.726 eura).

IV BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU (nastavak)

10. Amortizacija

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Amortizacija materijalne imovine	26.695.203	26.882.628
Amortizacija nematerijalne imovine	1.282.894	1.086.075
Amortizacija materijalne imovine s pravom korištenja	283.703	262.165
UKUPNO	28.261.800	28.230.868

11. Ostali troškovi

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Razne naknade i doprinosi (komunalno, NUV, doprinos za šume i sl.)	448.038	437.804
Naknade troškova zaposlenima /i/	1.133.139	1.035.104
Administrativne pristojbe i sudski troškovi	117.688	139.560
Naknada za koncesiju	135.377	138.895
Premije osiguranja	736.175	583.097
Članarine stručnim udruženjima i ostale članarine	321.562	307.416
Troškovi službenih putovanja	145.212	120.838
Troškovi stručnog usavršavanja	104.479	93.965
Reprezentacija	80.682	68.963
Naknada članovima NO i RO	84.208	77.744
Donacije	76.581	61.998
Porezi i doprinosi nezavisni od rezultata	51.138	49.034
Ugovori o djelu, autorske naknade i ostale naknade	31.911	2.336
Bankarske usluge	31.921	27.445
Ostali troškovi poslovanja	14.047	51.688
UKUPNO	3.512.158	3.195.887

/i/Naknade troškova zaposlenima prikazane su kako slijedi:

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Naknada troškova prijevoza na rad	274.650	244.410
Neoporezive prigodne naknade	512.419	525.447
Neoporeziva naknada za troškove prehrane	266.867	222.845
Jubilarne nagrade	36.598	15.583
Otpremnine	21.599	10.091
Naknada za smještaj i prehranu na terenu	-	308
Ostale naknade	21.006	16.420
UKUPNO	1.133.139	1.035.104

IV BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU (nastavak)

12. Vrijednosno usklađenje imovine

	2023.	2022.
O P I S	EUR	EUR
Vrijednosno usklađenje investicija u tijeku /i/	446.416	-
Vrijednosno usklađenja dugotrajne imovine izvan upotrebe	1.152	165.176
Vrijednosno usklađenje potraživanja	-	2.745
Vrijednosno usklađenje zaliha	56.842	673.911
UKUPNO	504.410	841.832

/i/ Grupa je na datum 31.12.2023. temeljem procjene nadoknadive vrijednosti investicija u tijeku izvršila umanjene vrijednosti dva investicijska projekta. Nadoknativa vrijednost je izračunata primjenjujući tradicionalni pristup sadašnje vrijednosti primjenom diskontne stope 7,31 % (prosječna stopa cijene kapitala Društva).

13. Rezerviranja

	2023.	2022.
O P I S	EUR	EUR
Troškovi rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade	124.628	4.466
Troškovi rezerviranja za neiskorištene godišnje odmori	65.092	7.483
UKUPNO	189.720	11.949

14. Ostali poslovni rashodi

	2023.	2022.
O P I S	EUR	EUR
Operativni gubici plina i razlike u mjerenju (GRM) /i/	3.120.741	-
Gubitci rashodovane imovine	322.558	83.727
Ostali rashodi	16.679	8.714
UKUPNO	3.459.978	92.441

/i/ Prema Pravilima organizacije tržišta plina koja su važeća od 1. siječnja 2015. godine te Mrežnim pravilima transportnog sustava važećim od 1. siječnja 2015. godine i njihovim izmjenama od 1. listopada 2015. godine odgovornost za gubitke i razlike u mjerenju prenesena je na operatera transportnog sustava. GRM se utvrđuje kao razlika ulaza i izlaza plina za korisnike sustava plus razlika po operativnim bilančnim računima minus razlika ukupnog stanja zaliha Društva na kraju i na početku godine te plus količina plina koju je Društvo nabavilo za nadoknadu gubitka tijekom 2023. godine. Društvo je za 2023. godinu izmjerilo GRM (gubitke i razlike u mjerenjima) u iznosu od 69.577.170 kWh.

IV BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O DOBITI ILI GUBITKU (nastavak)

15. Financijski prihodi

	2023.	2022.
O P I S	EUR	EUR
Pozitivne tečajne razlike	138	78.412
Prihodi od kamata	72.541	22.636
Nerealizirani dobiti od financijske imovine	217.122	706.051
Ostali financijski prihodi	12.608	-
UKUPNO	302.409	807.099

16. Financijski rashodi

	2023.	2022.
O P I S	EUR	EUR
Rashodi od kamata	4.662.017	5.294.540
Negativne tečajne razlike	1.358	358.326
Kamate s osnove najma	22.288	18.395
Nerealizirani gubitak od financijske imovine	4.413	573.426
UKUPNO	4.690.076	6.244.687

17. Porez na dobit

Porez na dobit se obračunava po stopi 18% (2021. godine ista stopa) sukladno zakonskim propisima, odnosno Zakonu i Pravilniku o porezu na dobit, a kretanje i usklađenje odgođene porezne imovine je prikazano u bilješci 22.

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU

18. Nematerijalna imovina

O P I S	Koncesije, patenti, licence, softver i ostala prava	Nematerijalna imovina u pripremi	Nematerijalna imovina
	EUR	EUR	EUR
NABAVNA VRIJEDNOST			
Stanje 1. siječnja 2022. godine	68.450.185	-	68.450.185
Nabava tijekom godine	-	1.148.265	1.148.265
Prijenos projekti	1.092.184	(1.092.184)	-
Prijenos ostalo	56.081	(56.081)	-
Otuđivanje i rashodovanje	(152.197)	-	(152.197)
Stanje 31. prosinca 2022. godine	69.446.253	-	69.446.253
Nabava tijekom godine	-	3.374.404	3.374.404
Prijenos projekti	3.262.702	(3.262.702)	-
Prijenos ostalo	111.702	(111.702)	-
Otuđivanje i rashodovanje	(1.035.225)	-	(1.035.225)
Stanje 31. prosinca 2023. godine	71.785.432	-	71.785.432
ISPRAVAK VRIJEDNOSTI			
Stanje 1. siječnja 2022. godine	59.898.958	-	59.898.958
Amortizacija tijekom 2022. godine	1.085.656	-	1.085.656
Otuđivanje i rashodovanje	(152.197)	-	(152.197)
Stanje 31. prosinca 2022. godine	60.832.417	-	60.832.417
Amortizacija tijekom 2023. godine	1.282.893	-	1.282.893
Otuđivanje i rashodovanje	(1.030.664)	-	(1.030.664)
Stanje 31. prosinca 2023. godine	61.084.646	-	61.084.646
SADAŠNJA VRIJEDNOST			
STANJE 1. SIJEČNJA 2022. GODINE	8.551.227	-	8.551.227
STANJE 31. PROSINCA 2022. GODINE	8.613.836	-	8.613.836
STANJE 31. PROSINCA 2023. GODINE	10.700.786	-	10.700.786

PLINACRO d.o.o., Zagreb
BILJEŠKE UZ GODIŠNJE KONSOLIDIRANE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE
za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. - nastavak

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU (nastavak)

19. Nekretnine, postrojenja i oprema

O P I S	Zemljišta	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	Ostala materijalna imovina	Sredstva u pripremi	Predujmovi za materijalnu imovinu	Ukupno nekretnine, postrojenja i oprema
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
NABAVNA VRIJEDNOST								
1. siječnja 2022. godine	12.418.843	772.411.489	202.070.062	4.449.343	21.443.732	23.702.434	-	1.036.495.903
Nabava tijekom godine-projekti	-	-	-	-	-	15.946.486	-	15.946.486
Nabava tijekom godine-ostalo	-	-	25.824	9.939	-	7.667.742	-	7.703.505
Prijenos sa investicija u tijeku-projekti	10.379	3.546.558	1.946.818	-	-	(5.503.755)	-	-
Prijenos sa investicija u tijeku-ostalo	63.657	80.089	183.225	278.750	-	(730.922)	-	(125.201)
Prirodni plin za nadoknadu GRM-a	-	-	6.868.766	-	-	(6.868.766)	-	-
Operativni viškovi plina pri mjerenju	-	-	805.184	-	-	-	-	805.184
Utrošak plina iz akumulacije	-	-	(908.184)	-	-	-	-	(908.184)
Zalihe investicijskog materijala	-	-	-	-	-	1.120.035	-	1.120.035
Vrijednosno usklađenje	(4.392)	(160.720)	-	-	-	449.598	-	284.486
Otuđivanje i rashodovanje	-	(53.852)	(246.184)	(309.265)	(1.064.994)	-	-	(1.674.295)
Stanje 31. prosinca 2022. godine	12.488.487	775.823.564	210.745.511	4.428.767	20.378.738	35.782.852	-	1.059.647.919
Nabava tijekom godine-projekti	-	-	-	-	-	38.815.212	7.219.550	46.034.762
Nabava tijekom godine-ostalo	-	-	29.082	5.464	1.434.968	5.003.763	-	6.473.277
Prijenos sa investicija u tijeku-projekti	-	1.122.280	1.646.633	-	-	(2.768.913)	-	-
Prijenos sa investicija u tijeku-ostalo	795.429	7.734.643	20.951.002	448.663	-	(34.707.113)	-	(4.777.376)
Prirodni plin za nadoknadu GRM-a	-	-	3.635.426	-	-	-	-	3.635.426
Operativni manjak plina pri mjerenju(GRM)	-	-	(3.120.741)	-	-	-	-	(3.120.741)
Utrošak plina iz akumulacije	-	-	(883.207)	-	-	-	-	(883.207)
Zalihe investicijskog materijala	-	-	-	-	-	10.725.571	-	10.725.571
Vrijednosno usklađenje	-	(1.152)	-	-	-	282.609	-	281.457
Otuđivanje i rashodovanje	(31.391)	(925.479)	(774.630)	(125.370)	(430.256)	-	-	(2.287.126)
Stanje 31. prosinca 2023. godine	13.252.525	783.753.856	232.229.076	4.757.524	21.383.450	53.133.981	7.219.550	1.115.729.962

BILJEŠKE UZ GODIŠNJE KONSOLIDIRANE FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. - nastavak

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINACIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU (nastavak)

19. Nekretnine, postrojenja i oprema (nastavak)

O P I S	Zemljišta	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	Ostala materijalna imovina	Sredstva u pripremi	Predujmovi za materijalnu imovinu	Ukupno nekretnine, postrojenja i oprema
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
ISPRAVAK VRIJEDNOSTI								
1. siječnja 2022. godine	-	349.037.106	131.606.026	3.467.829	-	-	-	484.110.961
Amortizacija tijekom 2022. godine	-	18.602.933	7.972.050	297.244	-	-	-	26.872.227
Otuđivanje i rashodovanje	-	(35.317)	(245.034)	(298.766)	-	-	-	(579.117)
Stanje 31. prosinca 2022. godine	-	367.604.722	139.333.042	3.466.307	-	-	-	510.404.071
Amortizacija tijekom 2023. godine	-	18.807.619	7.568.587	318.995	-	-	-	26.695.201
Otuđivanje i rashodovanje	-	(649.055)	(764.446)	(124.562)	-	-	-	(1.538.063)
Stanje 31. prosinca 2023. godine	-	385.763.286	146.137.183	3.660.740	-	-	-	535.561.209
SADAŠNJA VRIJEDNOST								
STANJE 1. SIEČNJA 2022. GODINE	12.418.843	423.374.383	70.464.036	981.514	21.443.732	23.702.434	-	552.384.942
STANJE 31. PROSINCA 2022. GODINE	12.488.487	408.218.842	71.412.469	962.460	20.378.738	35.782.852	-	549.243.848
STANJE 31. PROSINCA 2023. GODINE	13.252.525	397.990.570	86.091.893	1.096.784	21.383.450	53.133.981	7.219.550	580.168.753

U okviru ostale materijalne imovine iskazana je vrijednost ulaganja Ovisnog društva u plinski jastuk.

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU
 (nastavak)

20. Imovina i obveze s pravom korištenja – MSFI -16

Najmovi iskazani u sklopu MSFI-a 16 se odnose na najmove zemljišta (pomorsko dobro), poslovnih prostora, komunikacijske opreme i motornih vozila, kako slijedi:

O P I S	Zemljišta	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	Ukupno
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Imovina s pravom korištenja					
1. siječnja 2022. godine	633.405	12.895	25.905	377.800	1.050.005
Povećanja	0	17.923	314.532	122.690	455.145
Amortizacija	(23.176)	(16.754)	(75.050)	(147.083)	(262.063)
Stanje 31. prosinca 2022. godine	610.229	14.064	265.387	353.407	1.243.087
Povećanja/smanjenja	0	26.408	0	65.425	91.833
Amortizacija	(23.176)	(9.453)	(78.634)	(171.981)	(283.244)
Stanje 31. prosinca 2023. godine	587.053	31.019	186.753	246.851	1.051.676

Iznos najma zemljišta se odnosi na sklopljeni Ugovor o koncesiji za korištenje pomorskog dobra u svrhu izgradnje i korištenja magistralnog plinovoda Zlobin-Omišalj čiji fiksni dio ugovorene koncesijske naknade Društvo klasificira i iskazuje sukladno odredbama MSFI-a 16.

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINACIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU (nastavak)

20. Imovina i obveze s pravom korištenja – MSFI -16 (nastavak)

Pregled imovine i obveza za najmove i promjene tijekom 2023. (nastavak)

Obveze s osnova prava korištenja	2023. EUR	2022. EUR
Stanje 1. siječnja	1.300.971	1.092.278
Povećanja	92.707	455.178
Plaćanja	(270.550)	(247.140)
Tečajne razlike	-	655
Stanje 31. prosinca	1.123.128	1.300.971
Od toga kratkoročno dospijeće	222.471	213.244

Pregled MSFI-a 16 u konsolidiranom Izvještaju o dobiti i gubitku

	2023 EUR	2022 EUR
O P I S	EUR	EUR
Amortizacija	283.703	262.165
Trošak kamata na obveze za najam	22.288	18.395
Troškovi vezani uz kratkoročne najmove	94.216	87.576
UKUPNO	400.207	368.136

Troškovi amortizacije imovine s pravom korištenja su iskazani na poziciji Amortizacija (Bilješka 10) konsolidiranog Izvještaja o dobiti ili gubitku, dok je trošak kamata na obveze za najam iskazan unutar pozicije financijskih rashoda od kamata (Bilješka 16).

21. Dugotrajna financijska imovina

	31.12.2023. EUR	31.12.2022. EUR
O P I S	EUR	EUR
Udjeli u LNG Hrvatska d.o.o. (25% udjela)	10.763.077	10.763.077
Usklađenje po metodi udjela	(1.648.974)	(1.931.909)
Ukupno udjeli u društvima	9.114.103	8.831.168
Dionice Petrokemija d.d. tvornica gnojiva /i/	3.981.684	3.981.684
Vrijednosno usklađenje dionica Petrokemija d.d.	38.316	1.349.791
Ukupno ulaganja u vrijednosne papire	4.020.000	5.331.475
Ostala dugotrajna financijska imovina	4	4
UKUPNO	13.134.107	14.162.647

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU (nastavak)

21. Dugotrajna financijska imovina (nastavak)

/i/ Grupa ima udjel u društvu Petrokemija d.d. tvornica gnojiva kojeg čine dionice:

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Vrijednost udjela (dionica) u eurima	3.981.684	3.981.684
Broj dionica	3.000.000	3.000.000
Nominalna vrijednost dionice u eurima	1,33	1,33
% udjela u temeljnom kapitalu i u glasačkim pravima	5,45	5,45
Vrijednosno usklađenje dionica Petrokemija d.d.	38.316	1.349.791

Grupa je na datum 31. prosinca 2023. godine izvršilo procjenu fer vrijednosti dionica Petrokemije d.d. tvornice gnojiva, te provelo vrijednosno usklađenje dionica na iznos od 1,34 eura po dionici.

22. Odgođena porezna imovina i odgođena porezna obveza

Odgođena porezna imovina iskazana je na datum 31. prosinca 2023. godine u iznosu od 478.244 eura (31. prosinca 2022. godine 579.881 euro). Najvećim dijelom je do ukidanja došlo radi prihodovanja prethodno nepriznatih vrijednosnih usklađenja imovine te njihovih priznavanja po istom, dok se ostatak formirane odgođene porezne imovine odnosi na utvrđene privremene razlike koje su nastale temeljem formiranja/ukidanja vrijednosnih usklađenja imovine, dugoročnih rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade i ostalih privremeno nepriznatih razlika u obračunu poreza na dobit.

Usklađenje odgođene porezne imovine:

	2023.	2022.
O P I S	EUR	EUR
Stanje 1. siječnja	579.881	564.773
Ukidanje odgođene porezne imovine	(104.463)	(227.766)
Formiranje odgođene porezne imovine	2.826	242.874
Stanje 31. prosinca	478.244	579.881

Odgođena porezna obveza na datum 31.12.2023. se iskazuje u iznosu od 6.897 eura i formirana je temeljem utvrđivanja fer vrijednosti dionica Petrokemije d.d. tvornice gnojiva prikazanog u bilješci 21.

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU
 (nastavak)

23. Zalihe

O P I S	31.12.2023.	31.12.2022.
	EUR	EUR
Zalihe sirovina i materijala	2.755.857	2.213.070
Rezervni dijelovi na skladištu	3.086.077	3.185.001
Sitni inventar, ambalaža i auto gume na skladištu	129.897	113.643
Sitan inventar, ambalaža i auto gume u uporabi	475.302	429.292
Ispravak vrijednosti sirovina i materijala, rezervnih dijelova i sitnog inventara i ambalaže u upotrebi	(475.302)	(429.292)
Ispravak vrijednosti (umanjenje vrijednosti) zaliha materijala i rezervnih dijelova	(1.716.391)	(1.685.726)
UKUPNO	4.255.440	3.825.988

Kretanje ispravka vrijednosti zaliha materijala i rezervnih dijelova :

O P I S	2023.	2022.
	EUR	EUR
Stanje 1. siječnja	1.685.726	1.016.633
Vrijednosno usklađenje temeljem procjene	65.547	673.650
Ukidanje usklađenja iz prethodnih razdoblja (veza Bilješka 5)	(34.882)	(4.557)
Stanje 31. prosinca	1.716.391	1.685.726

24. Potraživanja od kupaca

O P I S	31.12.2023.	31.12.2022.
	EUR	EUR
Kupci za usluge	9.861.167	11.027.007
Potraživanja za obračunate kamate	285	21
Ispravak vrijednosti potraživanja	(243)	(21.233)
UKUPNO	9.861.209	11.005.795

Starosna struktura potraživanja od kupaca:

O P I S	Nedospjelo	1- 60 dana	61- 90 dana	91- 120 dana	121- 180 dana	181- 365 dana	više od 365 dana	Ukupno
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
31.12.2023.								
Potraživanja od kupaca	9.572.480	29.380	-	-	259.189	-	403	9.861.452
Ispravak vrijednosti	-	-	-	-	-	-	(243)	(243)
Ukupno	9.572.480	29.380	-	-	259.189	-	160	9.861.209

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU

(nastavak)

Kretanje ispravka vrijednosti potraživanja od kupaca :

	2023.	2022.
Stanje 1. siječnja	21.233	1.674.661
Ukidanje vrijednosnog usklađenja	(20.990)	(1.653.428)
Stanje 31. prosinca	243	21.233

25. Potraživanja od države

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Potraživanja za porez na dobit	930.877	209.967
Potraživanja za porez na dodanu vrijednost	462.216	28.836
Ostala potraživanja od države	11.493	10.284
UKUPNO	1.404.586	249.087

26. Ostala kratkotrajna potraživanja

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Potraživanja za dane predujmove	7.418	126.838
Potraživanja prema zaposlenima	27	1.054
Ostala potraživanja	32.690	10.263.099
Ispravak vrijednosti ostalih potraživanja	(18.863)	(20.890)
UKUPNO	21.272	10.370.101

Za potrebe projekta PSP Grubišno Polje nabavljena je i isporučena oprema u vrijednosti od 10.219.702 eura, ali je ta oprema do ugradnje bila evidentirana u Izvještaju o financijskom položaju / Bilanci u kategoriji izvanbilančnih zapisa jer nije činila imovinu PSP-a. Tijekom 2023. godine je ta oprema ugrađena i evidentirana u dugotrajnoj imovini PSP-a.

27. Financijska imovina

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Depoziti u bankama /i/	4.245.111	2.160.735
Potraživanja iz ulaganja u obveznice, dionice i fondove /ii/	3.917.491	3.712.416
Ispravak vrijednosti vrijednosnih papira	(17.518)	(17.920)
UKUPNO	8.145.084	5.855.231

/i/ Depoziti u bankama iskazani na dan 31. prosinca 2023. godine u iznosu od 4.245.111 eura (31. prosinca 2022. godine 2.160.735 eura) odnose se u cjelokupnom iznosu na depozit kod Hrvatske poštanske banke d.d.

/ii/ Potraživanja iz ulaganja u obveznice, dionice i fondove odnose se na ulaganja u obvezničke fondove.

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINACIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU
 (nastavak)

28. Novac na računu i u blagajni

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Novac na računima	33.626.782	23.029.256
Izdvojena novčana sredstva i akreditivi /i/	46.806.182	11.191.466
Devizni računi u banci	1.370	11.033.949
Novac u blagajni	591	702
Depoziti do 3 mjeseca	723	5.382
UKUPNO	80.435.648	45.260.755

/i/ Izdvojena novčana sredstva i akreditivi iskazani na dan 31. prosinca 2023. godine u iznosu od 46.806.182 eura (31. prosinca 2022. godine 11.191.466 eura) odnose se dijelom na jamstva u obliku novčanih pologa u svrhu osiguranja naplate potraživanja proizašlih iz komercijalnih ugovora, te većim dijelom na primljena bespovratna sredstva (veza bilješka 38).

29. Plaćeni troškovi i obračunati prihodi

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Plaćeni troškovi za sljedeću godinu	1.079.252	771.563
Nedospjela naplata prihoda	20.722	7.281
UKUPNO	1.099.974	778.844

Plaćeni troškovi za sljedeću godinu najvećim se dijelom odnose na troškove licenčnog održavanja i tehničke podrške i održavanja opreme /aplikacija.

30. Kapital

Tijekom 2023. nastavno na uvođenje eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj donesena je odluka o usklađenju temeljnog kapitala, te upisani kapital Društva na 31.12.2023. iznosi 121.046.120 eura. (31. prosinca 2022. godine 121.046.121 euro). Jedini osnivač Društva je Republika Hrvatska. Promjene na kapitalu prikazane su u Izvještaju o promjenama kapitala na stranici 9. Društvo na datum 31. prosinca 2023. iskazuje rezerve iz fer vrijednosti u iznosu od 31.419 eura.

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU
 (nastavak)

31. Dugoročna rezerviranja

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Rezerviranja za primanja zaposlenih	555.204	589.377
Rezerviranja za troškove po započetim sudskim sporovima	7.714.314	7.714.314
UKUPNO	8.269.518	8.303.691

32. Obveze prema bankama i ostale dugoročne obveze

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Europska investicijska banka, Luxemburg (kte 3,161% - 5,054%)	80.215.053	98.526.881
Erste banka (kte 1,45%)	25.750.847	29.429.540
PBZ – 5010715665	8.466.880	11.853.632
PBZ – 5010739679	11.314.620	12.243.679
PBZ – 57100132227	2.123.565	4.247.130
ERSTE 5119774277	13.272.280	-
Tekuće dospijeće dugoročnih kredita	(28.197.632)	(28.429.897)
Ukupno obveze prema bankama	112.945.613	127.870.965
Dugoročne obveze po najmovima	1.123.128	1.300.971
Tekuće dospijeće obveza po najmovima	(222.471)	(213.244)
Ostale dugoročne obveze - Ina d.d.	6.443	6.443
Ukupno ostale dugoročne obveze	907.100	1.094.170
UKUPNO	113.852.713	128.965.135

Dospijeće glavnice dugoročnih kredita po godinama prikazano je kako slijedi:

	DOSPIJEĆE KREDITA PO GODINAMA								Ukupno
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
	EIB I	EIB II	ERSTE	ERSTE 5119774277	PBZ 5710013227	PBZ 5010715665	PBZ 5010739679	PBZ 5010775665	
2024	6.000.000	12.311.828	3.678.692	-	3.386.752	696.795	2.123.565	-	28.197.632
2025	6.000.000	12.311.828	3.678.692	-	3.386.752	-	-	530.891	25.908.163
2026	1.333.333	12.311.828	3.678.692	-	1.693.376	-	-	1.061.782	20.079.011
2027	-	12.311.828	3.678.692	1.327.228	-	-	-	1.061.782	18.379.530
nakon 2027*	-	17.634.408	11.036.079	11.945.053	-	-	-	7.963.369	48.578.909
UKUPNO	13.333.333	66.881.720	25.750.847	13.272.281	8.466.880	696.795	2.123.565	10.617.824	141.143.245

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU
(nastavak)

33. Kratkoročne obveze prema bankama

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Tekuće dospijeće dugoročnih kredita	28.197.632	28.429.897
Obveze za kamate po dugoročnim kreditima	143.896	67.409
Ukupno obveze prema bankama	28.341.528	28.497.306

34. Obveze prema dobavljačima

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Dobavljači u zemlji	13.725.132	12.021.120
Dobavljači – depozit	7.416.135	237.058
Obveze prema dobavljačima u inozemstvu	65.951	31.950
UKUPNO	21.207.218	12.290.128

35. Obveze za poreze i doprinose

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Doprinosi iz plaća	119.635	140.991
Obveze za doprinose na plaće i ostali doprinosi	222.929	111.166
Porez i prirez iz plaća	121.820	73.917
Obveza za porez na dobit	173.956	2.451.032
Obveza za dodatni porez na dobit	-	1.356.465
Obveze za PDV	197.164	1.450.587
UKUPNO	835.504	5.584.158

36. Obveze prema zaposlenima

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Obveze za plaće i naknade	649.444	490.282
Ostale obveze prema zaposlenima	55.897	41.259
UKUPNO	705.341	531.542

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU
(nastavak)

37. Ostale kratkoročne obveze

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Novčani depoziti-sredstva osiguranja plaćanja (veza Bilješka 28)	10.070.108	11.088.655
Obveze po ugovoru o cesiji, asignaciji	214.986	7.880
Jamstva za ozbiljnost ponude-primljena sredstva	170.482	244.324
Tekuće dospijeće obveza s osnove najma	222.471	213.244
Obveze za primljene predujmove	1.361.892	308.745
Ostale kratkoročne obveze	4.442	1.836
UKUPNO	12.044.381	11.864.684

38. Obračunati troškovi i prihodi budućeg razdoblja

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Odgođeni prihodi – državne potpore /i/	76.416.671	17.005.748
Obračunati (ukalkulirani) troškovi /ii/	444.144	394.297
Odgođeni prihodi /iii/	267.293	304.053
Ostala vremenska razgraničenja /iv/	511.493	298.527
UKUPNO	77.639.601	18.002.625

/i/ Ukupni odgođeni prihodi od državnih potpora na datum 31. prosinca 2023. godine iskazuju se u ukupnom iznosu od 76.416.671 euro. Društvo je u 2023. primilo 60.000.000 eura sredstava temeljem Sporazuma o mosnom financiranju za ulaganje - povećanje kapaciteta LNG terminala na otoku Krku te jačanje plinske infrastrukture. Ostatak iskazanog iznosa se odnosi na aktivnosti i bespovratna sredstva dodijeljena u prethodnim razdobljima:

- predinvesticijska faza projekta glavnog tranzitnog plinovoda Zlobin-Bosiljevo-Sisak-Slobodnica za transport plina s LNG terminala i odobrenog dijela bespovratnih sredstava od Izvršne agencije za inovacije i mreže (INEA) u iznosu od 1.020.355 eura;
- aktivnosti na projektu "Interkonekcija Hrvatska – Slovenija (Bosiljevo – Karlovac – Lučko – Zabok – Rogatec (SI) – Studije za fazu I" u iznosi od 437.018 eura
- građevinski radovi za UPP evakuacijski plinovod dionica Omišalj-Zlobin“ u iznosu od 14.886.935 eura;
- povećanje kibernetičke sigurnosti SCADA sustava za upravljanje kapacitetima u iznosu od 21.491 euro
- konsolidiranje/nadogradnja procesne mrežne infrastrukture i provedbe sustava SIEM u iznosu od 35.835 eura;
- nadogradnja korporativne mreže Plinacra u skladu s NIS direktivom u iznosu od 15.037 eura

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU
(nastavak)

38. Obračunati troškovi i prihodi budućeg razdoblja (nastavak)

/ii/ Obračunati (ukalkulirani) troškovi iskazani na dan 31. prosinca 2023. godine u iznosu od 444.144 eura (31. prosinca 2022. godine 394.297 eura) većim dijelom se odnose na nedospjele kamate po dugoročnim kreditima koje se odnose na razdoblje 2023. godine u iznosu od 288.152 eura, kratkoročna razgraničenja za troškove po otpremninama prilikom umirovljenja tijekom 2023. godine u iznosu od 148.376 eura.

/iii/ Ostali odgođeni prihodi iskazani na dan 31. prosinca 2023. godine u iznosu od 267.293 eura (31. prosinca 2022. godine u iznosu od 304.053 eura) se odnose na fakturirane i unaprijed naplaćene prihode za usluge budućeg razdoblja.

/iv/ Ostala vremenska razgraničenja iskazana na dan 31. prosinca 2023. godine u iznosu od 511.493 eura (31. prosinca 2022. godine 298.527 eura) odnose se najvećim dijelom na rezerviranja za neiskorištene godišnje odmore u iznosu od 200.621 euro i nedospjelu akontaciju poreza na dobit za prosinac 2023. u iznosu od 310.521 euro.

39. Izvanbilančni zapisi

	31.12.2023.	31.12.2022.
O P I S	EUR	EUR
Izdani instrumenti osiguranja plaćanja/i/	28.253.115	26.923.550
Zalihe plina u skladištu OKOLI	190.715.250	209.453.403
Kamate po dugoročnim kreditima	9.773.185	13.845.334
Sredstva u opticaju i tuđi plin	5.759.569	360.972
Oprema u tuđem vlasništvu	-	10.219.702
UKUPNO	234.501.119	260.802.961

/i/ Izdani instrumenti osiguranja koji se vode izvanbilančno u iznosu od 28.253.115 eura na datum 31. prosinca 2023. godine odnose se najvećim dijelom na Ugovor o jamstvu solidarnog jamca-platca za ispunjenje cjelokupne novčane obveze korisnika kredita Podzemnog skladišta plina d.o.o. u iznosu od 24.898.799 eura.

V BILJEŠKE UZ KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU / KONSOLIDIRANU BILANCU (nastavak)

40. Sporovi i potencijalne obveze

U vrijeme sastavljanja ovih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja postoji nekoliko otvorenih pravnih sporova koji se vode protiv Grupe. Po mišljenju Uprave, rješavanje tih tužbi neće imati materijalno značajan negativan utjecaj na financijski položaj Grupe, osim za određene tužbene zahtjeve za koja su izvršena rezerviranja.

Dana 3.3.2017. godine društvo INA-Industrija nafte d.d. kao pravni sljednik društva Prirodni plin d.o.o. podnijelo je tužbu protiv Ovisnog društva radi naknade štete u iznosu od 25.794.740,06 eura. Tužba je podnesena zbog navodno pretrpljene štete u vezi provođenja postupka raspodjele skladišnih kapaciteta podzemnog skladišta plina Okoli za plinsko razdoblje od 2014. do 2017. godine te navodne štete koja je nastala u vezi provođenja postupka raspodjele prodaje nepovučenog plina u vlasništvu društva Prirodni plin d.o.o. tijekom travnja 2014. godine, u skladu s Pravilima korištenja sustava skladišta plina (NN 12/2013) te Pravilima i uvjetima otvorenog postupka prodaje nepovučenog plina. U predmetnom postupku 13.6.2019. godine stranke su iznijele dokazne prijedloge, čime je zaključen prethodni postupak. Dana 22.5.2023. godine stranke su upućene u postupak mirenja pred Trgovačkim sudom u Zagrebu te je 11.12.2023. godine postupak mirenja neuspješno okončan jer nije sklopljena nagodba. Trenutno nije moguće procijeniti kada će predmetni postupak biti pravomoćno okončan, no prema mišljenju odvjetnika u ovom trenutku ne postoji financijska izloženost Društva u predmetnom sporu.

Dana 15.11.2022. godine društvo Međimurje plin d.o.o. podnijelo je tužbu radi naknade štete na iznos od 3.735.796,91 eura protiv Ovisnog društva. Tužba je podnesena zbog navodno pretrpljene štete uslijed obustave pružanja usluge skladištenja plina radi obavljanja redovitog godišnjeg HD-mjerenja bušotina PSP Okoli od 3.3.2022. godine od 6:00 h do 7.3.2022. godine do 6:00 h te uslijed redovite promjene ciklusa rada sustava skladišta PSP Okoli od dana 7.3.2022. godine od 6:00 sati u način rada utiskivanja. Prvostupanjskom presudom odbijen je tužbeni zahtjev tužitelja na isplatu iznosa s naslova naknade štete od 3.735.796,91 eura. Presudom je u korist tuženika dosuđen iznos parničnih troškova u visini od 74.656,58 eura uvećan za zakonske zatezne kamate. Tužitelj je izjavio žalbu na presudu, te se čeka odluka drugostupanjskog suda. Trenutno nije moguće procijeniti kada će predmetni postupak biti pravomoćno okončan. Ovisno društvo će vlastitim resursima i angažiranjem vanjskih suradnika pravovremeno reagirati na sve podneske tužitelja i zahtjeve suda.

41. Događaji poslije datuma konsolidiranog Izvještaja o financijskom položaju / konsolidirane
Bilance

- Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj 8. veljače 2024. godine donijela Zaključak da će s ciljem osiguranja energetske neovisnosti Republike Hrvatske, kao i osiguranja kontinuiteta i sigurnosti opskrbe prirodnim plinom kućanstava i poduzetništva na teritoriju Republike Hrvatske i drugih država članica Europske unije, Republika Hrvatska sudjelovati u financiranju izgradnje plinovoda Bosiljevo – Sisak – Kozarac i plinovoda Lučko – Zabok, kao javnih investicijskih projekata. Projekti su određeni kao javni investicijski projekti od interesa za Republiku Hrvatsku čiju će realizaciju provesti Društvo i započeti s radovima na poslovima povezanim s izgradnjom i izgradnju navedenih plinovoda.
- Uslijed navedenog Društvo je pokrenuo postupke nabave cijevi i opreme za plinovode Zabok-Lučko i Bosiljevo-Sisak i Kozarac-Sisak, ukupne procijenjene vrijednosti nabave 136.230.000 eura.
- U prvom kvartalu 2024. završena je priprema projektne i druge popratne dokumentacije za dostavu projektnog prijedloga na Javni poziv za Jačanje plinske infrastrukture (NPOO.C7.1.I3.01) koji je objavljen 26. veljače 2024. godine. Društvo je 29.02.2024. podnijelo projektну prijavu te pozitivno prošlo provjeru projektne prijave koje su proveli Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja kao Tijelo nadležno za komponentu 1. Gospodarstvo i Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost kao Provedbeno tijelo. Dana 5. travnja 2024. potpisan je ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz mehanizma za oporavak i otpornost za NPOO.C7.1.I3.01 Jačanje plinske infrastrukture u vrijednosti od 533 mil eura.
- Ovisno društvo je 11.3.2024. godine predao na reviziju Dopunski projekt razrade i eksploatacije za podzemno skladište prirodnog plina na eksploatacijskom polju Grubišno Polje – prva dopuna (dalje: Dopunski rudarski projekt) u Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja. Ministarstvo je imenovalo povjerenstvo za utvrđivanje i ovjeru rezervi ugljikovodika, podataka o građi, obliku, veličini i obujmu geoloških struktura pogodnih za podzemno skladištenje plina. Slijedi provjera Dopunskog rudarskog projekta te potom potpisivanje novog ugovora o skladištenju plina na lokaciji Grubišno Polje.

Osim navedenog nakon datuma Izvještaja o financijskom položaju / Bilance nije bilo događaja koji bi značajno utjecali na godišnje konsolidirane financijske izvještaje Grupe za 2023. godinu, koji bi slijedom toga, trebali biti objavljeni ili bi financijski izvještaji trebali biti prepravljani.

42. Odobrenje godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja

Godišnje konsolidirane financijske izvještaje usvojila je Uprava Društva i odobrila njihovo izdavanje dana 9. srpnja 2024. godine.

Za Upravu PLINACRO d.o.o., Zagreb



Ivica Arar, predsjednik Uprave



Daria Krstičević, član Uprave

plinacro
1 d.o.o. • Zagreb

KONSOLIDIRANI RAČUN DOBITI I GUBITKA
 za razdoblje 01.01.2023. do 31.12.2023.

**Obrazac
 POD-RDG**

Obveznik: 69401829750; PLINACRO d.o.o.				
Naziv pozicije	AO P ozn aka	Rbr. bilješk e	Prethodna godina	Tekuća godina
1	2	3	4	5
I. POSLOVNI PRIHODI (AOP 128 do 132)	127		90.379.963,67	88.008.851,29
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	128		0,00	0,00
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)	129	4	86.859.285,37	85.475.101,91
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	130		0,00	0,00
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe	131		0,00	0,00
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	132	5	3.520.678,30	2.533.749,38
II. POSLOVNI RASHODI (AOP 134+135+139+143 do 145+148+155)	133		64.616.699,17	69.254.403,15
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	134			
2. Materijalni troškovi (AOP 136 do 138)	135		22.483.020,50	22.202.574,60
a) Troškovi sirovina i materijala	136	6	8.889.712,28	6.773.907,04
b) Troškovi prodane robe	137	7	1.120,88	13.940,56
c) Ostali vanjski troškovi	138	8	13.592.187,34	15.414.727,00
3. Troškovi osoblja (AOP 140 do 142)	139	9	9.760.701,55	11.123.761,96
a) Neto plaće i nadnice	140		5.857.687,19	6.744.445,31
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	141		2.580.465,69	2.908.301,39
c) Doprinosi na plaće	142		1.322.548,67	1.471.015,26
4. Amortizacija	143	10	28.230.868,03	28.261.800,46
5. Ostali troškovi	144	11	3.195.886,90	3.512.157,89
6. Vrijednosna usklađenja (AOP 146+147)	145	12	841.832,25	504.410,43
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine	146		165.176,48	447.568,20
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine	147		676.655,77	56.842,23
7. Rezerviranja (AOP 149 do 154)	148	13	11.948,58	189.719,71
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	149		4.466,26	185.918,23
b) Rezerviranja za porezne obveze	150		0,00	0,00
c) Rezerviranja za započete sudske sporove	151		0,00	0,00
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	152		0,00	0,00
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	153		0,00	0,00
f) Druga rezerviranja	154		7.482,32	3.801,48
8. Ostali poslovni rashodi	155	14	92.441,36	3.459.978,10
III. FINANCIJSKI PRIHODI (AOP 157 do 166)	156	15	807.099,40	302.409,03
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	157			
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesima	158			
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova poduzetnicima unutar grupe	159			

4. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	160			
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	161			
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova	162		11.953,61	4.728,46
7. Ostali prihodi s osnove kamata	163		10.682,57	67.813,20
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	164		91.390,62	12.745,04
9. Nerealizirani dobici (prihodi) od financijske imovine	165		693.072,60	217.122,33
10. Ostali financijski prihodi	166			
IV. FINANCIJSKI RASHODI (AOP 168 do 174)	167	16	6.244.686,45	4.690.076,06
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe	168			
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe	169			
3. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	170		5.312.934,83	4.684.305,48
4. Tečajne razlike i drugi rashodi	171		358.326,03	1.358,09
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine	172		541.479,47	4.412,49
6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto)	173		31.946,12	0,00
7. Ostali financijski rashodi	174		0,00	0,00
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	175		227.229,79	282.934,88
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	176		0,00	0,00
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	177		0,00	
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	178		0,00	
IX. UKUPNI PRIHODI (AOP 127+156+175 + 176)	179		91.414.292,86	88.594.195,20
X. UKUPNI RASHODI (AOP 133+167+177 + 178)	180		70.861.385,62	73.944.479,21
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (AOP 179-180)	181		20.552.907,24	14.649.715,99
1. Dobit prije oporezivanja (AOP 179-180)	182		20.552.907,24	14.649.715,99
2. Gubitak prije oporezivanja (AOP 180-179)	183		0,00	0,00
XII. POREZ NA DOBIT	184	17	5.069.565,10	2.627.097,36
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 181-184)	185		15.483.342,14	12.022.618,63
1. Dobit razdoblja (AOP 181-184)	186		15.483.342,14	12.022.618,63
2. Gubitak razdoblja (AOP 184-181)	187		0,00	0,00
PREKINUTO POSLOVANJE (popunjavanje poduzetnik obveznika MSFI-a samo ako ima prekinuto poslovanje)				
XIV. DOBIT ILI GUBITAK PREKINUTOG POSLOVANJA PRIJE OPOREZIVANJA (AOP 189-190)	188		0	0
1. Dobit prekinutog poslovanja prije oporezivanja	189			
2. Gubitak prekinutog poslovanja prije oporezivanja	190			
XV. POREZ NA DOBIT PREKINUTOG POSLOVANJA	191			
1. Dobit prekinutog poslovanja za razdoblje (AOP 188-191)	192		0	0
2. Gubitak prekinutog poslovanja za razdoblje (AOP 191-188)	193		0	0
UKUPNO POSLOVANJE (popunjavanje samo poduzetnik obveznik MSFI-a koji ima prekinuto poslovanje)				
XVI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (AOP 181+188)	194		0	0
1. Dobit prije oporezivanja (AOP 194)	195		0	0
2. Gubitak prije oporezivanja (AOP 194)	196		0	0

PLINACRO d.o.o., Zagreb
STANDARDNI GODIŠNJI KONSOLIDIRANI FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI
Na dan i za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. - nastavak

XVII. POREZ NA DOBIT (AOP 184+191)	197		0	0
XVIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 194-197)	198		0	0
1. Dobit razdoblja (AOP 194-197)	199		0	0
2. Gubitak razdoblja (AOP 197-194)	200		0	0
DODATAK RDG-u (popunjavanje poduzetnik koji sastavlja konsolidirani godišnji financijski izvještaj)				
XIX. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (AOP 202+203)	201		15.483.342,14	12.022.618,63
1. Pripisana imateljima kapitala matice	202		15.483.342,14	12.022.618,63
2. Pripisana manjinskom (nekontrolirajućem) interesu	203			
IZVJEŠTAJ O OSTALOJ SVEOBUHVAATNOJ DOBITI (popunjavanje poduzetnik obveznik primjene MSFI-a)				
I. Dobit ili gubitak razdoblja	204		15.483.342,14	12.022.618,63
II. Ostala sveobuhvatna dobit / gubitak prije poreza (AOP 207 do 211 + 214 do 221)	205		-515.645,83	-1.311.475,21
III. Stavke koje neće biti reklasificirane u dobit ili gubitak (AOP 207 do 212)	206		-417.917,58	-1.075.409,67
1. Promjene revalorizacijskih rezervi dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	207			
2. Dobitak ili gubitak s osnove naknadnog vrednovanja vlasničkih vrijednosnih papira po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	208		-509.655,58	-1.311.475,21
3. Promjene fer vrijednosti financijske obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka koja se može pripisati promjenama kreditnog rizika obveze	209			
4. Aktuarski dobici/gubici po planovima definiranih primanja	210			
5. Ostale stavke koje neće biti reklasificirane	211			
6. Porez na dobit koji se odnosi na stavke koje neće biti reklasificirane	212		91.738,00	236.065,54
IV. Stavke koje je moguće reklasificirati u dobit ili gubitak (AOP 214 do 222)	213		-5.990,25	0,00
1. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja	214		-5.990,25	
2. Dobitak ili gubitak s osnove naknadnog vrednovanja dužničkih vrijednosnih papira po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	215			
3. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite novčanih tokova	216			
4. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite neto ulaganja u inozemstvu	217			
5. Udio u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti/gubitku društava povezanih sudjelujućim interesom	218			
6. Promjene fer vrijednosti vremenske vrijednosti opcije	219			
7. Promjene fer vrijednosti terminskih elemenata terminskih ugovora	220			
8. Ostale stavke koje je moguće reklasificirati u dobit ili gubitak	221			
9. Porez na dobit koji se odnosi na stavke koje je moguće reklasificirati u dobit ili gubitak	222			
V. Neto ostala sveobuhvatna dobit ili gubitak (AOP 206+213)	223		-423.907,83	-1.075.409,67
VI. Ukupna sveobuhvatna dobit ili gubitak razdoblja (AOP 204+223)	224		15.059.434,31	10.947.208,96
DODATAK Izvještaju o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti (popunjavanje poduzetnik koji sastavlja konsolidirani izvještaj)				
VI. Sveobuhvatna dobit ili gubitak razdoblja (AOP 226+227)	225		15.059.434,31	10.947.208,96
1. Pripisana imateljima kapitala matice	226		15.059.434,31	10.947.208,96
2. Pripisana manjinskom (nekontrolirajućem) interesu	227			

KONSOLIDIRANA BILANCA
 stanje na dan 31.12.2023.

Obrazac
 POD-BIL

Obveznik: 69401829750; PLINACRO d.o.o.				
Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	Prethodna godina (neto)	Tekuća godina (neto)
1	2	3	4	5
AKTIVA				
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL	001			
B) DUGOTRAJNA IMOVINA (AOP 003+010+020+031+036)	002		573.843.299,96	605.533.565,74
I. NEMATERIJALNA IMOVINA (AOP 004 do 009)	003	18	8.613.836,24	10.700.785,51
1. Izdaci za razvoj	004			
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	005		8.613.836,24	10.700.785,51
3. Goodwill	006			
4. Predumovi za nabavu nematerijalne imovine	007			
5. Nematerijalna imovina u pripremi	008			
6. Ostala nematerijalna imovina	009			
II. MATERIJALNA IMOVINA (AOP 011 do 019)	010	19,20	550.486.935,37	581.220.429,06
1. Zemljište	011		13.098.714,97	13.839.578,46
2. Građevinski objekti	012		408.232.906,12	398.021.588,50
3. Postrojenja i oprema	013		71.677.854,62	86.278.645,74
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	014		1.315.869,19	1.343.635,13
5. Biološka imovina	015		0,00	0,00
6. Predumovi za materijalnu imovinu	016		0,00	7.219.549,87
7. Materijalna imovina u pripremi	017		35.782.852,66	53.133.981,28
8. Ostala materijalna imovina	018		20.378.737,81	21.383.450,08
9. Ulaganje u nekretnine	019		0,00	
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (AOP 021 do 030)	020	21	14.162.647,46	13.134.107,13
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	021		0,00	0,00
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	022		0,00	0,00
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	023		0,00	0,00
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	024		8.831.168,17	9.114.103,05
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	025		0,00	0,00
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	026		0,00	0,00
7. Ulaganja u vrijednosne papire	027		5.331.475,21	4.020.000,00
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	028		0,00	0,00
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela	029		0,00	0,00
10. Ostala dugotrajna financijska imovina	030		4,08	4,08
IV. POTRAŽIVANJA (AOP 032 do 035)	031		0,00	0,00
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	032			
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	033			
3. Potraživanja od kupaca	034			

PLINACRO d.o.o., Zagreb
 STANDARDNI GODIŠNJI KONSOLIDIRANI FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI
 Na dan i za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. - nastavak

4. Ostala potraživanja	035			
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA	036	22	579.880,89	478.244,04
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA (AOP 038+046+053+063)	037		76.566.956,67	104.123.238,96
I. ZALIHE (AOP 039 do 045)	038	23	3.825.987,98	4.255.439,58
1. Sirovine i materijal	039		3.825.987,98	4.255.439,58
2. Proizvodnja u tijeku	040			
3. Gotovi proizvodi	041			
4. Trgovačka roba	042			
5. Predumovi za zalihe	043			
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji	044			
7. Biološka imovina	045			
II. POTRAŽIVANJA (AOP 047 do 052)	046		21.624.983,19	11.287.067,00
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	047		0,00	0,00
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom	048		0,00	0,00
3. Potraživanja od kupaca	049	24	11.005.794,80	9.861.209,26
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	050	26	1.053,72	26,56
5. Potraživanja od države i drugih institucija	051	25	249.086,76	1.404.586,16
6. Ostala potraživanja	052	26	10.369.047,91	21.245,02
III. KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (AOP 054 do 062)	053	27	5.855.230,79	8.145.084,82
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	054			
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe	055			
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	056			
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	057			
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim interesom	058			
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interesom	059			
7. Ulaganja u vrijednosne papire	060		72.899,40	61.255,14
8. Dani zajmovi, depoziti i slično	061		2.160.735,32	4.245.111,28
9. Ostala financijska imovina	062		3.621.596,07	3.838.718,40
IV. NOVAC U BANC I BLAGAJNI	063	28	45.260.754,71	80.435.647,56
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI	064	29	778.843,75	1.099.974,29
E) UKUPNO AKTIVA (AOP 001+002+037+064)	065		651.189.100,38	710.756.778,99
F) IZVANBILANČNI ZAPISI	066	39	260.802.960,79	234.501.118,83
PASIVA				
A) KAPITAL I REZERVE (AOP 068 do 070+076+077+083+086+089)	067	30	436.906.869,14	447.854.078,10
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	068		121.046.121,18	121.046.120,00
II. KAPITALNE REZERVE	069		104,74	105,92
III. REZERVE IZ DOBITI (AOP 071+072-073+074+075)	070		292.864.723,42	307.955.569,72
1. Zakonske rezerve	071			
2. Rezerve za vlastite dionice	072			
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka)	073			
4. Statutarne rezerve	074			
5. Ostale rezerve	075		292.864.723,42	307.955.569,72

IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE	076			
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI I OSTALO (AOP 078 do 082)	077		1.100.838,34	31.418,92
1. Fer vrijednost financijske imovine kroz ostalu sveobuhvatnu dobit (odnosno raspoložive za prodaju)	078		1.106.828,59	31.418,92
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova	079			
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu	080			
4. Ostale rezerve fer vrijednosti	081			
5. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja (konsolidacija)	082		-5.990,25	
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK (AOP 084-085)	083		6.411.739,32	6.798.244,91
1. Zadržana dobit	084		6.411.739,32	6.798.244,91
2. Preneseni gubitak	085			
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE (AOP 087-088)	086		15.483.342,14	12.022.618,63
1. Dobit poslovne godine	087		15.483.342,14	12.022.618,63
2. Gubitak poslovne godine	088			
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES	089			
B) REZERVIRANJA (AOP 091 do 096)	090	31	8.303.691,05	8.269.518,05
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	091		589.376,77	555.203,77
2. Rezerviranja za porezne obveze	092		0,00	0,00
3. Rezerviranja za započete sudske sporove	093		7.714.314,28	7.714.314,28
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava	094			
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	095			
6. Druga rezerviranja	096			
C) DUGOROČNE OBVEZE (AOP 098 do 108)	097		129.208.097,68	113.859.610,68
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	098			
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	099			
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	100			
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	101			
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	102			
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	103	32	127.870.965,35	112.945.614,00
7. Obveze za predujmove	104			
8. Obveze prema dobavljačima	105			
9. Obveze po vrijednosnim papirima	106			
10. Ostale dugoročne obveze	107	32	1.094.169,96	907.099,85
11. Odgođena porezna obveza	108	22	242.962,37	6.896,83
D) KRATKOROČNE OBVEZE (AOP 110 do 123)	109		58.767.817,07	63.133.971,39
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	110		0,00	0,00
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe	111		0,00	0,00
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	112		0,00	0,00
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	113		0,00	0,00
5. Obveze za zajmove, depozite i slično	114		0,00	0,00
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	115	33	28.497.305,65	28.341.528,36
7. Obveze za predujmove	116	37	308.744,50	1.361.891,92
8. Obveze prema dobavljačima	117	34	12.290.128,01	21.207.216,94

PLINACRO d.o.o., Zagreb
STANDARDNI GODIŠNJI KONSOLIDIRANI FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI
 Na dan i za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. - nastavak

9. Obveze po vrijednosnim papirima	118		0,00	0,00
10. Obveze prema zaposlenicima	119	36	531.541,65	705.340,89
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	120	35	5.584.158,04	835.504,38
12. Obveze s osnove udjela u rezultatu	121		0,00	0,00
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji	122		0,00	0,00
14. Ostale kratkoročne obveze	123	37	11.555.939,22	10.682.488,90
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA	124	38	18.002.625,44	77.639.600,77
F) UKUPNO – PASIVA (AOP 067+090+097+109+124)	125		651.189.100,38	710.756.778,99
G) IZVANBILANČNI ZAPISI	126	39	260.802.960,79	234.501.118,83

KONSOLIDIRANI IZVJEŠTAJ O NOVČANIM TOKOVIMA -
Direktna metoda
 u razdoblju 01.01.2023. do 31.12.2023.

**Obrazac
 POD-NTD**

Obveznik: 69401829750; PLINACRO d.o.o.

Naziv pozicije	AOP oznaka	Rbr. bilješke	Prethodna godina	Tekuća godina
1	2	3	4	5
Novčani tokovi od poslovnih aktivnosti				
1. Novčani primici od kupaca	001		106.885.762,71	108.552.521,80
2. Novčani primici od tantijema, naknada, provizija i sl.	002			
3. Novčani primici od osiguranja za naknadu šteta	003		84.291,04	531.182,18
4. Novčani primici s osnove povrata poreza	004		1.017.145,93	209.966,77
5. Ostali novčani primici od poslovnih aktivnosti	005		5.001.855,21	194.978,08
I. Ukupno novčani primici od poslovnih aktivnosti (AOP 001 do 005)	006		112.989.054,89	109.488.648,83
1. Novčani izdaci dobavljačima	007		-31.222.801,08	-34.701.328,37
2. Novčani izdaci za zaposlene	008		-10.837.563,10	-12.162.940,52
3. Novčani izdaci za osiguranje za naknade šteta	009		-561.445,48	-703.956,98
4. Novčani izdaci za kamate	010		-4.873.642,77	-4.094.634,84
5. Plaćeni porez na dobit	011		-2.899.034,41	-6.941.923,58
6. Ostali novčani izdaci od poslovnih aktivnosti	012		-14.539.754,24	-15.353.958,46
II. Ukupno novčani izdaci od poslovnih aktivnosti (AOP 007 do 012)	013		-64.934.241,08	-73.958.742,75
A) NETO NOVČANI TOKOVI OD POSLOVNIH AKTIVNOSTI (AOP 006 + 013)	014		48.054.813,81	35.529.906,08
Novčani tokovi od investicijskih aktivnosti				
1. Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	015		78.322,12	45.575,00
2. Novčani primici od prodaje financijskih instrumenata	016		16.643,28	0,00
3. Novčani primici od kamata	017		11.948,98	4.728,46
4. Novčani primici od dividendi	018			
5. Novčani primici s osnove povrata danih zajmova i štednih uloga	019			
6. Ostali novčani primici od investicijskih aktivnosti	020		0,00	60.007.231,77
II. Ukupno novčani primici od investicijskih aktivnosti (AOP 015 do 020)	021		106.914,38	60.057.535,23
1. Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	022		-22.074.491,41	-42.568.163,15
2. Novčani izdaci za stjecanje financijskih instrumenata	023			
3. Novčani izdaci s osnove danih zajmova i štednih uloga	024			
4. Stjecanje ovisnog društva, umanjeno za stečeni novac	025			
5. Ostali novčani izdaci od investicijskih aktivnosti	026			
III. Ukupno novčani izdaci od investicijskih aktivnosti (AOP 022 do 026)	027		-22.074.491,41	-42.568.163,15
B) NETO NOVČANI TOKOVI OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI (AOP 021 + 027)	028		-21.967.577,03	17.489.372,08
Novčani tokovi od financijskih aktivnosti				

1. Novčani primici od povećanja temeljnog (upisanog) kapitala	029			
2. Novčani primici od izdavanja vlasničkih i dužničkih financijskih instrumenata	030			
3. Novčani primici od glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi	031		10.617.824,67	13.272.280,84
4. Ostali novčani primici od financijskih aktivnosti	032		20.186,43	26.618,90
IV. Ukupno novčani primici od financijskih aktivnosti (AOP 029 do 032)	033		10.638.011,10	13.298.899,74
1. Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi i dužničkih financijskih instrumenata	034		-28.422.301,47	-28.429.896,98
2. Novčani izdaci za isplatu dividendi	035			
3. Novčani izdaci za financijski najam	036			
4. Novčani izdaci za otkup vlastitih dionica i smanjenje temeljnog (upisanog) kapitala	037			
5. Ostali novčani izdaci od financijskih aktivnosti	038		-491.256,13	-2.713.369,65
V. Ukupno novčani izdaci od financijskih aktivnosti (AOP 034 do 038)	039		-28.913.557,60	-31.143.266,63
C) NETO NOVČANI TOKOVI OD FINANCIJSKIH AKTIVNOSTI (AOP 033+039)	040		-18.275.546,50	-17.844.366,89
1. Nerealizirane tečajne razlike po novcu i novčanim ekvivalentima	041		63.655,80	-18,42
D) NETO POVEĆANJE ILI SMANJENJE NOVČANIH TOKOVA (AOP 014 + 028 + 040 + 041)	042		7.875.346,08	35.174.892,85
E) NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA POČETKU RAZDOBLJA	043		37.385.408,63	45.260.754,71
F) NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA KRAJU RAZDOBLJA (AOP 042+043)	044	28	45.260.754,71	80.435.647,56

PLINACRO d.o.o., Zagreb

QIB: 69401829750
MBS: 080304171

IZVJEŠTAJ O PROMJENAMA KAPITALA
za razdoblje od 01.01.2025. do 31.12.2025.

Svate u mufim i centima

Razred 1 - Razred 1										Razred 2 - Razred 2										Razred 3 - Razred 3										Razred 4 - Razred 4										Razred 5 - Razred 5										Razred 6 - Razred 6										Razred 7 - Razred 7										Razred 8 - Razred 8										Razred 9 - Razred 9										Razred 10 - Razred 10										Razred 11 - Razred 11										Razred 12 - Razred 12										Razred 13 - Razred 13										Razred 14 - Razred 14										Razred 15 - Razred 15										Razred 16 - Razred 16										Razred 17 - Razred 17										Razred 18 - Razred 18										Razred 19 - Razred 19										Razred 20 - Razred 20										Razred 21 - Razred 21										Razred 22 - Razred 22										Razred 23 - Razred 23										Razred 24 - Razred 24										Razred 25 - Razred 25										Razred 26 - Razred 26										Razred 27 - Razred 27										Razred 28 - Razred 28										Razred 29 - Razred 29										Razred 30 - Razred 30										Razred 31 - Razred 31										Razred 32 - Razred 32										Razred 33 - Razred 33										Razred 34 - Razred 34										Razred 35 - Razred 35										Razred 36 - Razred 36										Razred 37 - Razred 37										Razred 38 - Razred 38										Razred 39 - Razred 39										Razred 40 - Razred 40										Razred 41 - Razred 41										Razred 42 - Razred 42										Razred 43 - Razred 43										Razred 44 - Razred 44										Razred 45 - Razred 45										Razred 46 - Razred 46										Razred 47 - Razred 47										Razred 48 - Razred 48										Razred 49 - Razred 49										Razred 50 - Razred 50										Razred 51 - Razred 51										Razred 52 - Razred 52										Razred 53 - Razred 53										Razred 54 - Razred 54										Razred 55 - Razred 55										Razred 56 - Razred 56										Razred 57 - Razred 57										Razred 58 - Razred 58										Razred 59 - Razred 59										Razred 60 - Razred 60										Razred 61 - Razred 61										Razred 62 - Razred 62										Razred 63 - Razred 63										Razred 64 - Razred 64										Razred 65 - Razred 65										Razred 66 - Razred 66										Razred 67 - Razred 67										Razred 68 - Razred 68										Razred 69 - Razred 69										Razred 70 - Razred 70										Razred 71 - Razred 71										Razred 72 - Razred 72										Razred 73 - Razred 73										Razred 74 - Razred 74										Razred 75 - Razred 75										Razred 76 - Razred 76										Razred 77 - Razred 77										Razred 78 - Razred 78										Razred 79 - Razred 79										Razred 80 - Razred 80										Razred 81 - Razred 81										Razred 82 - Razred 82										Razred 83 - Razred 83										Razred 84 - Razred 84										Razred 85 - Razred 85										Razred 86 - Razred 86										Razred 87 - Razred 87										Razred 88 - Razred 88										Razred 89 - Razred 89										Razred 90 - Razred 90										Razred 91 - Razred 91										Razred 92 - Razred 92										Razred 93 - Razred 93										Razred 94 - Razred 94										Razred 95 - Razred 95										Razred 96 - Razred 96										Razred 97 - Razred 97										Razred 98 - Razred 98										Razred 99 - Razred 99										Razred 100 - Razred 100										Razred 101 - Razred 101										Razred 102 - Razred 102										Razred 103 - Razred 103										Razred 104 - Razred 104										Razred 105 - Razred 105										Razred 106 - Razred 106										Razred 107 - Razred 107										Razred 108 - Razred 108										Razred 109 - Razred 109										Razred 110 - Razred 110										Razred 111 - Razred 111										Razred 112 - Razred 112										Razred 113 - Razred 113										Razred 114 - Razred 114										Razred 115 - Razred 115										Razred 116 - Razred 116										Razred 117 - Razred 117										Razred 118 - Razred 118										Razred 119 - Razred 119										Razred 120 - Razred 120										Razred 121 - Razred 121										Razred 122 - Razred 122										Razred 123 - Razred 123										Razred 124 - Razred 124										Razred 125 - Razred 125										Razred 126 - Razred 126										Razred 127 - Razred 127										Razred 128 - Razred 128										Razred 129 - Razred 129										Razred 130 - Razred 130										Razred 131 - Razred 131										Razred 132 - Razred 132										Razred 133 - Razred 133										Razred 134 - Razred 134										Razred 135 - Razred 135										Razred 136 - Razred 136										Razred 137 - Razred 137										Razred 138 - Razred 138										Razred 139 - Razred 139										Razred 140 - Razred 140										Razred 141 - Razred 141										Razred 142 - Razred 142										Razred 143 - Razred 143										Razred 144 - Razred 144										Razred 145 - Razred 145										Razred 146 - Razred 146										Razred 147 - Razred 147										Razred 148 - Razred 148										Razred 149 - Razred 149										Razred 150 - Razred 150										Razred 151 - Razred 151										Razred 152 - Razred 152										Razred 153 - Razred 153										Razred 154 - Razred 154										Razred 155 - Razred 155										Razred 156 - Razred 156										Razred 157 - Razred 157										Razred 158 - Razred 158										Razred 159 - Razred 159										Razred 160 - Razred 160										Razred 161 - Razred 161										Razred 162 - Razred 162										Razred 163 - Razred 163										Razred 164 - Razred 164										Razred 165 - Razred 165										Razred 166 - Razred 166										Razred 167 - Razred 167										Razred 168 - Razred 168										Razred 169 - Razred 169										Razred 170 - Razred 170										Razred 171 - Razred 171										Razred 172 - Razred 172										Razred 173 - Razred 173										Razred 174 - Razred 174										Razred 175 - Razred 175										Razred 176 - Razred 176										Razred 177 - Razred 177										Razred 178 - Razred 178										Razred 179 - Razred 179										Razred 180 - Razred 180										Razred 181 - Razred 181										Razred 182 - Razred 182										Razred 183 - Razred 183										Razred 184 - Razred 184										Razred 185 - Razred 185										Razred 186 - Razred 186										Razred 187 - Razred 187										Razred 188 - Razred 188										Razred 189 - Razred 189										Razred 190 - Razred 190										Razred 191 - Razred 191										Razred 192 - Razred 192										Razred 193 - Razred 193										Razred 194 - Razred 194										Razred 195 - Razred 195										Razred 196 - Razred 196										Razred 197 - Razred 197										Razred 198 - Razred 198										Razred 199 - Razred 199										Razred 200 - Razred 200										Razred 201 - Razred 201										Razred 202 - Razred 202										Razred 203 - Razred 203										Razred 204 - Razred 204										Razred 205 - Razred 205										Razred 206 - Razred 206										Razred 207 - Razred 207										Razred 208 - Razred 208										Razred 209 - Razred 209										Razred 210 - Razred 210										Razred 211 - Razred 211										Razred 212 - Razred 212										Razred 213 - Razred 213										Razred 214 - Razred 214										Razred 215 - Razred 215										Razred 216 - Razred 216										Razred 217 - Razred 217										Razred 218 - Razred 218										Razred 219 - Razred 219										Razred 220 - Razred 220										Razred 221 - Razred 221										Razred 222 - Razred 222										Razred 223 - Razred 223										Razred 224 - Razred 224										Razred 225 - Razred 225										Razred 226 - Razred 226										Razred 227 - Razred 227										Razred 228 - Razred 228										Razred 229 - Razred 229										Razred 230 - Razred 230										Razred 231 - Razred 231										Razred 232 - Razred 232										Razred 233 - Razred 233										Razred 234 - Razred 234										Razred 235 - Razred 235										Razred 236 - Razred 236										Razred 237 - Razred 237										Razred 238 - Razred 238										Razred 239 - Razred 239										Razred 240 - Razred 240										Razred 241 - Razred 241										Razred 242 - Razred 242										Razred 243 - Razred 243										Razred 244 - Razred 244										Razred 245 - Razred 245										Razred 246 - Razred 246										Razred 247 - Razred 247										Razred 248 - Razred 248										Razred 249 - Razred 249										Razred 250 - Razred 250										Razred 251 - Razred 251										Razred 252 - Razred 252										Razred 253 - Razred 253										Razred 254 - Razred 254										Razred 255 - Razred 255										Razred 256 - Razred 256										Razred 257 - Razred 257										Razred 258 - Razred 258										Razred 259 - Razred 259										Razred 260 - Razred 260										Razred 261 - Razred 261										Razred 262 - Razred 262										Razred 263 - Razred 263										Razred 264 - Razred 264										Razred 265 - Razred 265										Razred 266 - Razred 266										Razred 267 - Razred 267										Razred 268 - Razred 268										Razred 269 - Razred 269										Razred 270 - Razred 270										Razred 271 - Razred 271										Razred 272 - Razred 272										Razred 273 - Razred 273										Razred 274 - Razred 274										Razred 275 - Razred 275										Razred 276 - Razred 276										Razred 277 - Razred 277										Razred 278 - Razred 278										Razred 279 - Razred 279										Razred 280 - Razred 280										Razred 281 - Razred 281										Razred 282 - Razred 282										Razred 283 - Razred 283										Razred 284 - Razred 284										Razred 285 - Razred 285										Razred 286 - Razred 286										Razred 287 - Razred 287										Razred 288 - Razred 288										Razred 289 - Razred 289										Razred 290 - Razred 290										Razred 291 - Razred 291										Razred 292 - Razred 292										Razred 293 - Razred 293										Razred 294 - Razred 294										Razred 295 - Razred 295										Razred 296 - Razred 296										Razred 297 - Razred 297										Razred 298 - Razred 298										Razred 299 - Razred 299										Razred 300 - Razred 300										Razred 301 - Razred 301										Razred 302 - Razred 302										Razred 303 - Razred 303										Razred 304 - Razred 304										Razred 305 - Razred 305										Razred 306 - Razred 306										Razred 307 - Razred 307										Razred 308 - Razred 308										Razred 309 - Razred 309										Razred 310 - Razred 310										Razred 311 - Razred 311										Razred 312 - Razred 312										Razred 313 - Razred 313										Razred 314 - Razred 314										Razred 315 - Razred 315										Razred 316 - Razred 316										Razred 317 - Razred 317										Razred 318 - Razred 318										Razred 319 - Razred 319										Razred 320 - Razred 320										Razred 321 - Razred 321										Razred 322 - Razred 322										Razred 323 - Razred 323										Razred 324 - Razred 324										Razred 325 - Razred 325										Razred 326 - Razred 326										Razred 327 - Razred 327										Razred 328 - Razred 328										Razred 329 - Razred 329										Razred 330 - Razred 330										Razred 331 - Razred 331										Razred 332 - Razred 332										Razred 333 - Razred 333										Razred 334 - Razred 334										Razred 335 - Razred 335										Razred 336 - Razred 336										Razred 337 - Razred 337										Razred 338 - Razred 338										Razred 339 - Razred 339										Razred 340 - Razred 340										Razred 341 - Razred 341										Razred 342 - Razred 342										Razred 343 - Razred 343										Razred 344 - Razred 344										Razred 345 - Razred 345										Razred 346 - Razred 346										Razred 347 - Razred 347										Razred 348 - Razred 348										Razred 349 - Razred 349										Razred 350 - Razred 350										Razred 351 - Razred 351										Razred 352 - Razred 352										Razred 353 - Razred 353										Razred 354 - Razred 354										Razred 355 - Razred 355										Razred 356 - Razred 356										Razred 357 - Razred 357										Razred 358 - Razred 358										Razred 359 - Razred 359										Razred 360 - Razred 360										Razred 361 - Razred 361										Razred 362 - Razred 362										Razred 363 - Razred 363										Razred 364 - Razred 364										Razred 365 - Razred 365										Razred 366 - Razred 366										Razred 367 - Razred 367										Razred 368 - Razred 368										Razred 369 - Razred 369										Razred 370 - Razred 370										Razred 371 - Razred 371										Razred 372 - Razred 372										Razred 373 - Razred 373										Razred 374 - Razred 374										Razred 375 - Razred 375										Razred 376 - Razred 376										Razred 377 - Razred 377										Razred 378 - Razred 378										Razred 379 - Razred 379										Razred 380 - Razred 380										Razred 381 - Razred 381										Razred 382 - Razred 382										Razred 383 - Razred 383										Razred 384 - Razred 384										Razred 385 - Razred 385										Razred 386 - Razred 386										Razred 387 - Razred 387										Razred 388 - Razred 388										Razred 389 - Razred 389										Razred 390 - Razred 390										Razred 391 - Razred 391										Razred 392 - Razred 392										Razred 393 - Razred 393										Razred 394 - Razred 394										Razred 395 - Razred 395										Razred 396 - Razred 396										Razred 397 - Razred 397										Razred 398 - Razred 398										Razred 399 - Razred 399										Razred 400 - Razred 400										Razred 401 - Razred 401										Razred 402 - Razred 402										Razred 403 - Razred 403										Razred 404 - Razred 404										Razred 405 - Razred 405										Razred 406 - Razred 406										Razred 407 - Razred 407										Razred 408 - Razred 408										Razred 409 - Razred 409										Razred 410 - Razred 410										Razred 411 - Razred 411										Razred 412 - Razred 412										Razred 413 - Razred 413										Razred 414 - Razred 414										Razred 415 - Razred 415										Razred 416 - Razred 416										Razred 417 - Razred 417										Razred 418 - Razred 418										Razred 419 - Razred 419										Razred 420 - Razred 420										Razred 421 - Razred 421										Razred 422 - Razred 422										Razred 423 - Razred 423										Razred 424 - Razred 424										Razred 425 - Razred 425										Razred 426 - Razred 426										Razred 427 - Razred 427										Razred 428 - Razred 428										Razred 429 - Razred 429										Razred 430 - Razred 430										Razred 431 - Razred 431										Razred 432 - Razred 432										Razred 433 - Razred 433										Razred 434 - Razred 434										Razred 435 - Razred 435										Razred 436 - Razred 436										Razred 437 - Razred 437										Razred 438 - Razred 438										Razred 439 - Razred 439										Razred 440 - Razred 440										Razred 441 - Razred 441										Razred 442 - Razred 442										Razred 443 - Razred 443										Razred 444 - Razred 444										Razred 445 - Razred 445										Razred 446 - Razred 446										Razred 447 - Razred 447										Razred 448 - Razred 448										Razred 449 - Razred 449										Razred 450 - Razred 450										Razred 451 - Razred 451										Razred 452 - Razred 452										Razred 453 - Razred 453										Razred 454 - Razred 454										Razred 455 - Razred 455										Razred 456 - Razred 456										Razred 457 - Razred 457										Razred 458 - Razred 458										Razred 459 - Razred 459										Razred 460 - Razred 460										Razred 461 - Razred 461										Razred 462 - Razred 462										Razred 463 - Razred 463										Razred 464 - Razred 464										Razred 465 - Razred 465										Razred 466 - Razred 466										Razred 467 - Razred 467										Razred 468 - Razred 468										Razred 469 - Razred 469										Razred 470 - Razred 470										Razred 471 - Razred 471										Razred 472 - Razred 472										Razred 473 - Razred 473										Razred 474 - Razred 474										Razred 475 - Razred 475										Razred 476 - Razred 476										Razred 477 - Razred 477										Razred 478 - Razred 478										Razred 479 - Razred 479										Razred 480 - Razred 480										Razred 481 - Razred 481										Razred 482 - Razred 482										Razred 483 - Razred 483										Razred 484 - Razred 484										Razred 485 - Razred 485										Razred 486 - Razred 486										Razred 487 - Razred 487										Razred 488 - Razred 488										Razred 489 - Razred 489										Razred 490 - Razred 490										Razred 491 - Razred 491										Razred 492 - Razred 492										Razred 493 - Razred 493										Razred 494 - Razred 494										Razred 495 - Razred 495										Razred 496 - Razred 496										Razred 497 - Razred 497										Razred 498 - Razred 498										Razred 499 - Razred 499										Razred 500 - Razred 500										Razred 501 - Razred 501										Razred 502 - Razred 502										Razred 503 - Razred 503										Razred 504 - Razred 504										Razred 505 - Razred 505										Razred 506 - Razred 506										Razred 507 - Razred 507										Razred 508 - Razred 508										Razred 509 - Razred 509										Razred 510 - Razred 510										Razred 511 - Razred 511										Razred 512 - Razred 512										Razred 513 - Razred 513										Razred 514 - Razred 514										Razred 515 - Razred 515										Razred 516 - Razred 516										Razred 517 - Razred 517										Razred 518 - Razred 518										Razred 519 - Razred 519										Razred 520 - Razred 520										Razred 521 - Razred 521										Razred 522 - Razred 522										Razred 523 - Razred 523										Razred 524 - Razred 524										Razred 525 - Razred 525										Razred 526 - Razred 526										Razred 527 - Razred 527										Razred 528 - Razred 528										Razred 529 - Razred 529										Razred 530 - Razred 530										Razred 531 - Razred 531										Razred 532 - Razred 532										Razred 533 - Razred 533										Razred 534 - Razred 534										Razred 535 - Razred 535										Razred 536 - Razred 536										Razred 537 - Razred 537										Razred 538 - Razred 538										Razred 539 - Razred 539										Razred 540 - Razred 540										Razred 541 - Razred 541										Razred 542 - Razred 542										Razred 543 - Razred 543										Razred 544 - Razred 544										Razred 545 - Razred 545										Razred 546 - Razred 546										Razred 547 - Razred 547										Razred 548 - Raz									
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--