



Bc Institut d.d., Rugvica

*IZVJEŠTAJ NEOVISNOG REVIZORA I
KONSOLIDIRANI FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA
31. PROSINCA 2022. GODINE*

Split, travanj 2023. godine

**IZVJEŠĆE O OBAVLJENOJ REVIZIJI
KONSOLIDIRANIH FINANCIJSKIH
IZVJEŠTAJA ZA 2022. GODINU**

<i>Sadržaj</i>	<i>Stranica</i>
Konsolidirano godišnje izvješće o stanju društva	I - IX
Odgovornost za konsolidirane financijske izvještaje	X
Izvješće neovisnog revizora	XI - XIII
Konsolidirana bilanca na dan 31.12.2022. godine	1
Konsolidirani račun dobiti i gubitka za 2022. godinu	2
Konsolidirani izvještaj o novčanom tijeku	3
Konsolidirani izvještaj o promjenama glavnice	4
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje	5 - 32

GODIŠNJE IZVJEŠĆE O STANJU DRUŠTVA ZA 2022. GODINU
(sukladno čl. 250. a Zakona o trgovačkim društvima i čl. 21. Zakona o računovodstvu)

Naziv matice: Bc Institut, d.d.
Adresa: Dugoselska 7, Rugvica

Bc Institut za oplemenjivanje i proizvodnju bilja d.d., Rugvica, Dugoselska 7, (u daljnjem tekstu Bc Institut, d.d.), organizirano je kao dioničko društvo u procesu pretvorbe društvenih poduzeća na temelju Rješenja Hrvatskog fonda za privatizaciju, broj: 01-02/92-06/1173, od 27. rujna 1993. godine i upisano u registar Trgovačkog suda u Zagrebu rješenjem, broj Fi-3872/94 od 27. ožujka 1994. godine. U prosincu 1995. godine podniet je zahtjev Trgovačkom sudu u Zagrebu za usklađenje sa Zakonom o trgovačkim društvima, te je Društvo upisano u sudski registar kod Trgovačkog suda u Zagrebu Rješenjem od 11.07.1996. godine pod brojem MBS 080041118. Sjedište Društva je u Rugvici, Dugoselska 7.

Ostala društva u Grupi:

- Bc Agroslavonija d.o.o. Osijek, stečeno 2005. godine, s temeljnim kapitalom od 3.506.900 HRK, u 100%-tnom vlasništvu,
- Bc Hibridi d.o.o. Sombor, Srbija, osnovano krajem 2007. godine, s temeljnim kapitalom od 41.000 RSD, u 100%-tnom vlasništvu,
- Bc Institut LTD Ankara, Turska, osnovano u 2008. godini, s temeljnim kapitalom od 5.000.000 TRY, u vlasništvu Bc Instituta d.d. sa 99,9995%,
- Bc Sjeme d.o.o., Orašje, B i H, osnovano u 2013. godini, s temeljnim kapitalom od 2.000 BAM, u vlasništvu Bc Instituta d.d., 100%.
- Bc Institut d.o.o., Poltava, Ukrajina, osnovano u 2018. godini s temeljnim kapitalom od 2.000,00 UAH, u vlasništvu Bc Instituta, d.d., 100%

Pridružena društva i zajednički pothvati:

- Bc Doradni centar d.o.o. Kula, Srbija osnovano 2014. godine, s temeljnim kapitalom 78.340.000 RSD, u vlasništvu Bc Hibridi d.o.o. Sombor, sa 50%.
- Bc-Serra Toxum LLC, Azerbejdžan osnovano krajem 2019. godine, s temeljnim kapitalom unesenim preko prava, u vlasništvu Bc Institut, d.d. Rugvica, sa 10%, bez poslovne aktivnosti tijekom 2022. godine

Upisani kapital Grupe iznosi 29.970.000 kuna podijeljen na 166.500 dionica nominalne vrijednosti 180,00 kuna.

Nadzorni odbor Grupe čine:

- Daniel Škoro, predsjednik Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Boris Varga, zamjenik predsjednika Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Vatroslav Plejić, član Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Ivo Mršić, član Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Ivan Krišto, član Nadzornog odbora od 27.06.2019.
- Đuro Lukić, član Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Mirjana Suton, član Nadzornog odbora od 27.06.2019

Na dan 31.12.2022. Grupa je imala 158 zaposlenih.



DJELATNOST GRUPE

Osnovna je djelatnost Grupe proizvodnja i promet bilja, odnosno proizvodnja, dorada i prodaja sjemena te trgovina. Djelatnost Bc Instituta d.d. kao matice jest uzgoj žitarica i drugih usjeva i nasada, uslužne djelatnosti u biljnoj proizvodnji, proizvodnja stočne hrane, istraživanje i eksperimentalni razvoj u tehničkim i tehnološkim znanostima i skladištenje robe, odnosno proizvodnja, dorada i prodaja sjemena, ponajprije kukuruza, ali i drugih ratarskih kultura.

POSLOVANJE GRUPE U 2022. GODINI

Grupa je u izazovnoj i poslovno teškoj 2022. godini, koju je nakon globalne pandemije i zaraze koronavirusom obilježio početak rata u Ukrajini i sve njegove posljedice, uspješno i stabilno poslovala i zadržala svoj položaj na domaćem tržištu kao i na inozemnim tržištima na kojima je prisutna. Ovaj rezultat ostvarili smo njegujući svoju osnovnu djelatnost, koja obuhvaća oplemenjivanje i kreiranje novih kultivara, proizvodnju i doradu sjemena i, na kraju, prodaju vlastitog sjemena.

Prodaja sjemena jarih kultura, ječma i zobi bila je prošle godine malo slabija u odnosu na prodaju 2021. godine, ali naše su sorte i nadalje tražene od strane poljoprivrednih proizvođača. Prodaja sjemena soje i ove je godine bila bolja u odnosu na prethodnu godinu, i to za 20%, tako da su nastavljeni pozitivan trend i rast, što je posljednjih nekoliko godina rezultiralo znatnim povećanjem prodaje sjemena soje i porastom našega udjela na tržištu u ovome segmentu.

Ukupna prodaja sjemena Bc hibrida kukuruza u prošloj je godini bila lošija nego godinu dana prije i to je rezultat s kojim nikako ne možemo biti zadovoljni. Ovaj ostvareni rezultat treba prije svega promatrati u kontekstu vrlo zahtjevne i teške prodajne sezone u kojoj je došlo do pada sjetvenih površina pod kukuruzom u Hrvatskoj. Očito je došlo i do značajne promjene strukture kupaca u Hrvatskoj jer stočarstvo je sve slabije, manjih i ostalih kupaca poljoprivrednika koji isključivo kupuju sjeme u poljoapotekama sve je manje, a to je upravo segment u kojemu je Bc Institut bio najjači. U takvim okolnostima u sljedećim godina moramo se potruditi ponajprije s novim hibridima, većim angažmanom na terenu razmišljajući pritom i o drugačijim modelima prodaje zadržati svoj tržišni udio u prodaji sjemena kukuruza.

Prodaja sjemena kukuruza na inozemnim tržištima prošle je godine također bila malo lošija nego godinu prije. Sjeme kukuruza i ove smo godine isporučili na tržišta Portugala, Španjolske, Slovenije, BiH, Kosova, Sjeverne Makedonije, Albanije, Ukrajine, Mađarske, Rumunjske, Bugarske, Srbije, Turske i Irana. U svakom slučaju, naša poslovna aktivnost i nadalje će biti usmjerena na povećavanje prodaje na inozemnim tržištima i to je jedan od naših osnovnih strateških ciljeva u nadolazećem razdoblju.

Prodaja sjemena ozimih strnih žitarica bila je bolja nego godinu prije i to je svakako lijep uspjeh koji nas čini jako zadovoljnim. Uzimajući u obzir cjelokupnu situaciju mislim da možemo biti zadovoljni ovogodišnjom prodajom jer se naš sortiment strnih žitarica i ove jeseni pokazao konkurentnim i traženim.

U 2022. godini Grupa je ostvarila ukupne prihode od 233.949.539 kuna, što je povećanje od 19,39% u odnosu na prethodnu godinu, dok su ukupni troškovi iznosili 215.743.313 kuna. Na pozitivan financijski rezultat u visini od 14.406.372 kune u najvećoj mjeri utjecao je rast cijena. Ono što je bitno istaknuti jest to da su sve naše tvrtke u prošloj godini ostvarile pozitivan rezultat u poslovanju, a najveći rast ostvarila je tvrtka Bc Institut Tarim Urunleri Ltd., Ankara u Turskoj.



FINANCIJSKI PREGLEDI

RAČUN DOBITI I GUBITKA

Pozicija	2021.	2022.	INDEKS 2022. / 2021.
Poslovni prihodi	192.880.781	230.873.971	119,70
Poslovni rashodi	181.846.845	214.171.747	117,78
Financijski prihodi	3.077.762	2.342.089	76,10
Financijski rashodi	3.261.503	1.571.566	48,19
Udio u dobiti (gubitku) od zajedničkih pothvata	-161.665	733.479	-453,70
UKUPNI PRIHODI	195.958.543	233.949.539	119,39
UKUPNI RASHODI	185.270.013	215.743.313	116,45
DOBIT/GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA	10.688.530	18.206.226	170,33
POREZ NA DOBITAK	-2.494.453	3.799.854	-152,33
DOBIT/GUBITAK NAKON OPOREZIVANJA	8.194.077	14.406.372	175,81

Prihodi obuhvaćaju poslovne prihode, financijske prihode i udio u dobiti od zajedničkih pothvata. Rashodi obuhvaćaju poslovne rashode i financijske rashode. U 2022. godini zabilježen je rast aktivnosti Grupe, što dokazuje rast prihoda i proporcionalni rast troškova.

	Iznos	%
Promjene vrijednosti zaliha	-3.364.102	-2%
Materijalni troškovi	175.909.387	82%
Troškovi osoblja	19.813.421	9%
Amortizacija	4.458.595	2%
Ostali troškovi	9.274.755	4%
Ostali poslovni rashodi	4.508.203	2%
Vrijednosna usklađenja	3.571.488	2%
UKUPNO TROŠKOVI	214.171.747	100%

Najveći dio poslovnih rashoda u 2022. godini čine materijalni troškovi (82%), slijede ih troškovi osoblja (9%), dok svi ostali troškovi čine udio od 9%.



BILANCA NA DAN 31.12.2022.

DUGOTRAJNA IMOVINA	66.312.345	29%
Nematerijalna imovina	4.720.568	2%
Materijalna imovina	59.519.685	26%
Dugotrajna financijska imovina	2.027.100	1%
Dugotrajna potraživanja	17.625	0%
Odgodena porezna imovina	27.367	0%
KRATKOTRAJNA IMOVINA	157.374.612	70%
Zalihe	98.501.137	44%
Potraživanja	29.366.090	13%
Kratkotrajna financijska imovina	233.830	0%
Novac u banci i u blagajni	29.273.555	13%
PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA	1.149.499	1%
Ukupna aktiva	224.836.456	100%
KAPITAL I REZERVE	157.257.916	70%
Temeljni kapital	29.970.000	13%
Rezerve iz dobiti	6.633.038	3%
Revalorizacijske pričuve	14.786.200	7%
Zadržana dobit	91.462.306	41%
Dobit poslovne godine/Gubitak poslovne godine	14.406.372	6%
REZERVIRANJA	629.674	0%
DUGOROČNE OBVEZE	12.564.046	6%
KRATKOROČNE OBVEZE	50.181.144	22%
ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA	4.203.676	2%
Ukupna pasiva	224.836.456	100%

ANALIZA POSLOVANJA U 2022. GODINI POMOĆU FINACIJSKIH POKAZATELJA

Pokazatelj likvidnosti pokazuje sposobnost trgovačkog društva da podmiri svoje dospjele kratkoročne obveze. Najznačajniji kratkoročni pokazatelji likvidnosti su:

- koeficijent ubrzane likvidnosti,
- koeficijent tekuće likvidnosti,
- koeficijent financiranja.

Pokazatelji aktivnosti mjere koliko učinkovito poduzeće koristi svoje resurse, odnosno kojom brzinom imovina cirkulira u poslovnom procesu. Najznačajniji pokazatelji aktivnosti su:

- koeficijent obrtaja ukupne imovine,
- koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine,
- koeficijent obrtaja potraživanja
- trajanje naplate potraživanja u danima.



<i>Izračunavanje koeficijenta ubrzane likvidnosti</i>			
Rbr.	Opis	2021.	2022.
1.	<i>Novac + potraživanja</i>	57.350.867	58.639.645
2.	<i>Kratkoročne obveze</i>	52.320.296	50.181.144
3.	Koeficijent ubrzane likvidnosti	1,10	1,17

Koeficijent ubrzane likvidnosti = novac + potraživanja / kratkoročne obveze

Promatran s koeficijentom tekuće likvidnosti, ovaj koeficijent ukazuje na zadovoljavajuću poziciju društva s obzirom na tekuću likvidnost.

<i>Izračunavanje koeficijenta tekuće likvidnosti</i>			
Rbr.	Opis	2021.	2022.
1.	<i>Kratkotrajna imovina</i>	155.289.449	157.374.612
2.	<i>Kratkoročne obveze</i>	52.320.296	50.181.144
3.	Koeficijent tekuće likvidnosti	2,97	3,14

Koeficijent tekuće likvidnosti = kratkotrajna imovina / kratkoročne obveze

U 2022. godini koeficijent tekuće likvidnosti govori o sposobnosti društva da iz kratkotrajne imovine podmiri i dugoročne obveze.

<i>Izračunavanje koeficijenta financiranja</i>			
Rbr.	Opis	2021.	2022.
1.	<i>Ukupne obveze</i>	64.669.001	62.745.190
2.	<i>Glavnica (kapital i rezerve)</i>	146.079.669	157.257.916
3.	Koeficijent financiranja	0,44	0,40

Koeficijent financiranja = ukupne obveze / glavnica

<i>Izračunavanje obrtaja ukupne imovine</i>			
Rbr.	Opis	2021.	2022.
1.	<i>Ukupni prihodi</i>	195.958.543	233.949.539
2.	<i>Ukupna imovina</i>	213.070.492	224.836.456
3.	Koeficijent obrtaja ukupne imovine	0,92	1,04

Koeficijent obrtaja ukupne imovine = ukupni prihodi / ukupna imovina

Koeficijent obrtaja ukupne imovine je pokazatelj efikasnosti kojim se mjeri sposobnost ostvarivanja prihoda poslovnog subjekta iz njegove imovine stavljanjem neto prihoda od prodaje u odnos naspram prosječne ukupne imovine.

<i>Izračunavanje obrtaja kratkotrajne imovine</i>			
Rbr.	Opis	2021.	2022.
1.	<i>Ukupni prihodi</i>	195.958.543	233.949.539
2.	<i>Kratkotrajna imovina</i>	155.289.449	157.374.612
3.	Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine	1,26	1,49

Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine = ukupni prihodi / ukupna kratkotrajna imovina
Vrijednost koeficijenta obrtaja kratkotrajne imovine pokazuje da se kratkotrajna imovina u 2022. godini 1,49 puta pretvarala u prihode.

<i>Izračunavanje koeficijenta obrtaja potraživanja</i>			
Rbr.	Opis	2021.	2022.
1.	<i>Poslovni prihodi</i>	192.880.781	230.873.971
2.	<i>Potraživanja</i>	29.726.654	29.366.090
3.	Koeficijent obrtaja potraživanja	6,49	7,86

Koeficijent obrtaja potraživanja = poslovni prihodi / potraživanja

Koeficijent obrtaja potraživanja pokazuje koliko se puta godišnje potraživanja naplate, odnosno pretvore u novac. Ovaj koeficijent osnova je za izračunavanje trajanja naplate potraživanja u danima.

<i>Trajanje naplate potraživanja u danima</i>			
Rbr.	Opis	2021.	2022.
1.	<i>Broj dana u godini</i>	365	365
2.	<i>Koeficijent obrtaja potraživanja</i>	6,49	7,86
3.	Dani naplate potraživanja	56	46

U 2022. godini društvu je bilo potrebno 46 dana da naplati svoja potraživanja.

OTKUP TREZORSKIH DIONICA

Društvo nije stjecalo trezorske dionice u 2022. godini.

DOGAĐAJI NAKON DATUMA BILANCE

Do datuma potpisivanja ovog izvješća nije bilo drugih značajnijih događaja koji bi utjecali na financijske rezultate za poslovnu godinu 2022.

RIZICI POSLOVANJA I UPRAVLJANJE RIZICIMA

Valutni rizik

Društvo u svom poslovanju, osobito u području nabave, djeluje na međunarodnoj i domaćoj razini. Valutnom riziku je posredno izloženo i u domaćoj nabavi. Zbog poslovne politike glavnih inozemnih dobavljača, nakon ulaska Republike Hrvatske u Europsku uniju nabava robe usmjerena je kroz distributerske kanale u RH, pri čemu distributeri svoju direktnu izloženost valutnim rizicima prenose na kupce u zemlji. Te činjenice izlažu društvo valutnom riziku koji je rezultat promjene tečajeva EUR i USD.

Uprava društva kontinuirano prati kretanja na tržištu stranih valuta kako bi u slučaju naznaka značajnijih promjena pravovremeno reagirala. Posljedično promjenama u kanalima nabave smanjuje se utjecaj tečajnih razlika na buduće poslovne rezultate.

Kreditni rizik

Kreditni rizik proizlazi iz novca, oročenih depozita i potraživanja od kupaca.

Uprava društva prati naplativost potraživanja, a ispravak vrijednosti provodi se na temelju važećih zakonskih propisa.

Rizik likvidnosti

Upravljanje rizikom likvidnosti podrazumijeva održavanje dovoljne količine novca za redovno poslovanje. Uprava društva prati razinu dostupnih izvora novčanih sredstava nadnevnoj bazi, na osnovu stanja novčanih sredstava i obveza.

ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ

Bc Institut d.d. znanstveni je Institut sa 125 godina postojanja te 75 godina kontinuiranog rada na oplemenjivanju kukuruza i strnih žitarica, koje je započelo davne 1947. godine u Botincu.

Bc Institut kontinuirano vodi brigu o istraživanju i razvoju, što je osnova naše poslovne djelatnosti. U tu svrhu posebna se pozornost posvećuje edukaciji zaposlenika kojima se omogućuje stjecanje novih znanja nužnih za poslovanje tvrtke i ostvarivanje što boljeg rezultata. Zaposlenici čine dodatnu vrijednost tvrtke jer oni svojim radom i novim kultivarima stvaraju temelje našega daljnjega uspješnog poslovanja.

U 2022. godini registrirana su nam u Republici Hrvatskoj dva nova kultivara, i to jedan hibrid kukuruza i jedna sorta ozime pšenice. U inozemstvu je Bc Institutu priznato šest novih kultivara, i to po jedan hibrid kukuruza u Republici Srbiji i BiH, tri sorte ozime pšenice u BiH te jedna sorta ozime pšenoraži također u BiH. I u Republici Hrvatskoj i na ostalim tržištima kontinuirano se poduzimaju potrebne radnje za proširenje ponude Bc hibrida i sorata.

Oplemenjivački rad u Bc Institutu odvija se u dvije glavne grupe poljoprivrednih kultura: kukuruz (tri oplemenjivača) i strne žitarice (tri oplemenjivača).

U 2022. godini u okviru oplemenjivačkih programa koji se provode na kukuruzu rađeno je na:

- 1) selekciji hibrida FAO grupa 300 – 600 za uvjete srednjeg nivoa agrotehnike
- 2) selekciji hibrida FAO grupa 300 – 600 za uvjete visoke agrotehnike
- 3) selekciji ranih hibrida FAO grupa 100 i 200
- 4) oplemenjivanju kasnih hibrida FAO grupa 600 i 700
- 5) oplemenjivanju hibrida za posebnu namjenu: šećerac, kokičar, kukuruz za pečenje.



Nastavljen je rad na SSD programu (Single seeddescent metoda selekcije) započetom 2015. godine s manjim brojem izvornih populacija (s ciljem skraćivanja vremena za razvoj novih inbred linija i hibrida). U svrhu kontrole naših materijala u zimskoj generaciji u Meksiku je i u 2022. godini boravio jedan oplemenjivač Bc Instituta d.d.

Od svojstava ovisno o programu uz visoke prinose zrna i silaže te brzo otpuštanje vlage iz zrna vodilo se računa i o otpornosti na niske temperature pri nicanju i početnoj fazi rasta, tolerantnosti na gusti sklop, visokom nivou zdravstvenog stanja lista, stabljike i klipa te tolerantnosti na sušu i visoke temperature.

U Bc Institutu d.d. kontinuirano se radi na kreiranju novih sorata ozimih i jarih strnih žitarica, pri čemu se primjenjuju najsuvremenija dostignuća genetike i oplemenjivanja bilja u konvencionalnom oplemenjivanju. Od ozimih kultura u Bc Institutu d.d. radi se na oplemenjivanju ozime pšenice, ječma, pšenoraži, zobi i pira. Kada je u pitanju program jarih strnih žitarica, naši su naponi usmjereni na stvaranje i održavanje sorata jare pšenice, ječma, pšenoraži i zobi.

PLAN POSLOVANJA ZA 2023. GODINU

Poslovne aktivnosti Bc Instituta u 2023. godini bit će usmjerene na stvaranje novih, modernih i konkurentnih hibrida kukuruza i sorti strnih žitarica, zadržavanje i po mogućnosti povećavanje tržišnog udjela sjemena ratarskih kultura u Hrvatskoj, pronalaženje novih tržišta i kupaca koji će nam omogućiti daljnje povećavanje izvoza sjemena Bc kreacija te razvoj novih projekata i proizvoda brenda Izidor. Također, planiramo dalje razvijati i širiti posao ugovaranja svih poljoprivrednih kultura preko naše tvrtke Bc Agroslavonija d.o.o. te aplicirati i uspjati povući te dobiti određena sredstva iz istraživačkih i razvojnih projekata EU-a ili u sklopu mjera ruralnog razvoja ministarstva poljoprivrede.

Pravodobnim i kvalitetnim provođenjem aktivnosti i radnji u svim dijelovima poslovnog ciklusa od oplemenjivanja (stvaranja novih hibrida i sorata), registracije, proizvodnje sjemena, dorade i pakiranja, marketinške podrške te prodaje sjemena i naplate potraživanja nastojat ćemo zadržati poziciju najveće domaće sjemenarske tvrtke potpuno okrenute tržištu u Hrvatskoj i inozemstvu. Naš je osnovni poslovni cilj u sljedećoj godini zadržavanje tržišnog udjela u prodaji sjemena kukuruza na domaćem tržištu, a na inozemna tržišta plasirati što je više moguće sjemena uzimajući u obzir činjenicu da nemamo dovoljno sjemena pojedinih hibrida. Također, očekujemo zadržavanje tržišnog udjela u prodaji sjemena ozimih strnih žitarica (pšenice, ječma, pšenoraži, zobi i pira) i jarih strnih žitarica (pšenice, ječma, pšenoraži i zobi). U 2023. godini očekujemo i zadržavanje tržišnog udjela u prodaji sjemena soje, i to prije svega zahvaljujući talijanskim sortama koje su se pokazale izuzetno konkurentnima i traženima na našem tržištu jer taj sortiment ima određene komparativne prednosti u odnosu na ostale sorte soje koje se nalaze u prodaji na našem tržištu kao i na ostalim tržištima u okruženju, gdje smo ih također uspjeli registrirati. U posljednjih nekoliko godina upravo ove sorte soje iskazale su se svojim proizvodnim rezultatima, stoga vjerujemo i nadamo se da ima još prostora za njihov napredak i širenje.

Osim zadržavanja postojeće razine prodaje sjemena kukuruza, soje i strnih žitarica u RH kao ostale strateške ciljeve razvoja Bc Instituta d.d. u budućem razdoblju vidimo jačanje poslova ugovaranja proizvodnje merkantilne robe ponajprije putem naše tvrtke Bc Agroslavonija d.o.o. na istoku Hrvatske. Investiranje u povećavanje silosnih kapaciteta u Semeljcima, gdje smo izgradili jedan moderan i funkcionalan infrastrukturni objekt koji nam osigurava i omogućuje kvalitetan prijam, sušenje i skladištenje znatnih količina merkantilne robe, opravdalo je svoju svrhu, što se svakako može primijetiti i na rezultatu koja je ta naša tvrtka ostvarila i u ovoj i u proteklom godinama. Osim toga planiramo i na zapadu Hrvatske za potrebe Bc Instituta također ugovarati merkantilnu proizvodnju hibrida BC572, čiju je kvalitetu zrna prepoznala prehrambena industrija kako u RH i u inozemstvu, tako da postoji jako velika mogućnost širenja toga posla u budućnosti.



Osim tog projekta nastavljamo razvijati naš brend Izidor, liniju gotovih, finalnih proizvoda od naših kvalitetnih hibrida kukuruza, kod kojega planiramo za tržište pripremati nove proizvode. Na taj bismo način brend Izidor obogaćivali novim visokokvalitetnim proizvodima dodane vrijednosti, koji su po našem mišljenju jedan od načina za daljnji razvoj poljoprivrede u Hrvatskoj.

U ovoj poslovnoj godini također očekujemo otvaranje i određenih projekata u sklopu mjera ruralnog razvoja ministarstva poljoprivrede na koje se planiramo prijaviti i po mogućnosti dobiti određena bespovratna sredstva kojima bismo dalje modernizirali opremu, mehanizaciju i postrojenja kojima se koristimo za sve poslove u oplemenjivanju bilja i sjemenarstvu.

Sve to planiramo realizirati prateći i primjenjujući najnovija dostignuća iz područja oplemenjivanja bilja i sjemenarstva i implementirajući najnovije tehnologije, pri čemu će nam sigurno pomoći mladi, sposobni i obrazovani kadrovi koje kontinuirano zapošljavamo.

Kada je riječ o poslovanju ostalih tvrtki članica Bc Grupe, naši će napori biti usmjereni na daljnju promociju naših proizvoda s kojima nastupamo i poslujemo na određenim tržištima te na zadržavanje i jačanje tržišnih pozicija.

Rugvica, 24. travnja 2023. godine

Ivica Ikić, predsjednik Uprave



ODGOVORNOST ZA KONSOLIDIRANE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE

Uprava društva Bc Institut, d.d., Rugvica (dalje u tekstu Grupa) je dužna osigurati da godišnji konsolidirani financijski izvještaji za 2022. godinu budu sastavljeni u skladu sa Zakonom o računovodstvu i Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja, koje je objavio Odbor za standarde financijskog izvještavanja imenovan od strane Vlade Republike Hrvatske, tako da pružaju istinit i objektivan prikaz financijskog stanja, rezultata poslovanja, promjena kapitala i novčanih tijekova Grupe za to razdoblje.

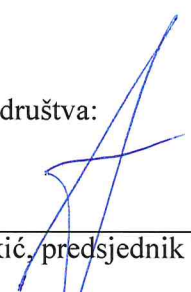
Na temelju provedenih istraživanja, Uprava opravdano očekuje da Grupa ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Sukladno tomu, Uprava je izradila konsolidirane financijske izvještaje pod pretpostavkom neograničenosti vremena poslovanja društava Grupe.

Pri izradi konsolidiranih financijskih izvještaja Uprava je odgovorna:


- Za odabir i potom dosljednu primjenu odgovarajućih računovodstvenih politika,
- Za davanje razumnih i razboritih prosudbi i procjena,
- Za primjenu važećih standarda financijskog izvještavanja i za objavu i objašnjenje u financijskim izvještajima svakog odstupanja koje je od materijalnog značaja, te
- Izradu 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 financijski položaji rezultata poslovanja Grupe, kao i njihovu usklađenost sa Zakonom o računovodstvu i Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja, koje je objavio Odbor za standarde financijskog izvještavanja. Uprava je također odgovorna za očuvanje imovine Grupe, pa stoga i za poduzimanje opravdanih mjera da bi se spriječile i otkrile prijevare i ostale nezakonitosti.

Uprava društva:


Ivica Ikić, predsjednik Uprave




Tome Škoro, prokurist

Bc Institut, d.d.
Dugoselska 7, Rugvica
10370 Dugo Selo

Rugvica, 25. travnja 2023. godine



IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA

Izvešće o reviziji konsolidiranih godišnjih financijskih izvještaja

Mišljenje

Obavili smo reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja Grupe Bc Institut d.d., Rugvica (Grupa), koji obuhvaćaju izvještaj o financijskom položaju (bilancu) na 31. prosinca 2022. godine, račun dobiti i gubitka, izvještaj o novčanim tokovima, izvještaj o promjenama kapitala za tada završenu godinu te bilješke uz financijske izvještaje, uključujući i značajne računovodstvene politike.

Prema našem mišljenju, priloženi konsolidirani financijski izvještaji u svim značajnim odrednicama istinito i fer prikazuju financijski položaj Društva na 31. prosinca 2022. godine, njegovu financijsku uspješnost i njegove novčane tokove za tada završenu godinu u skladu s Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja (HSFI).

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 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 konsolidiranih financijskih izvještaja u Republici 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.

Ostale informacije

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства uključeno u Godišnje izvješće, ali ne uključuju konsolidirane financijske izvještaje i naše izvješće revizora o njima.

Naše mišljenje o konsolidiranim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije.

U vezi s našom revizijom konsolidiranih financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije i, u provođenju toga, razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne konsolidiranim financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim 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. i člankom 24. 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 financijskim izvještajima; te
2. je priloženo Izvešće posloводства sastavljeno u skladu sa člankom 21. i člankom 24. Zakona o računovodstvu.

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

Odgovornosti uprave i onih koji su zaduženi za upravljanje za konsolidirane financijske izvještaje

Uprava je odgovorna za sastavljanje konsolidiranih financijskih izvještaja koji istinito i fer prikazuju financijski položaj Grupe u skladu s HSFI i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja konsolidiranih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju konsolidiranih financijskih izvještaja, uprava 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 Grupu ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

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

Odgovornosti revizora za reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li konsolidirani financijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati izvješće 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 broju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovi tih konsolidiranih financijskih izvještaja.

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

- prepoznavamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza konsolidiranih 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 Grupe.
- 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 Grupe 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 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 konsolidiranih financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li konsolidirani financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.
- 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 upravljanje 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.

Ovlašteni revizor i član Uprave

Jurica Ivanišević

LIST AUDIT d.o.o.
Hrvojeva 12, SPLIT



List Audit d.o.o.
Hrvojeva 12/II
21000 Split

Split, 25. travnja 2023. godine

Konsolidirana bilanca na dan 31.12.2022. godine

Stavka	31.12.2021. godine	31.12.2022. godine
DUGOTRAJNA IMOVINA	56.913.661	66.312.345
I. NEMATERIJALNA IMOVINA	3.394.969	4.720.568
1. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver	1.553.743	1.392.019
2. Nematerijalna imovina u pripremi	1.841.226	3.328.549
II. MATERIJALNA IMOVINA	50.381.088	59.519.685
1. Zemljište	27.334.393	27.158.329
2. Građevinski objekti	19.068.172	18.693.884
3. Postrojenja i oprema	3.651.547	12.764.735
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	321.837	897.600
5. Ostala materijalna imovina	5.139	5.137
III. DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	2.592.480	2.027.100
1. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	1.791.277	1.823.244
2. Dani zajmovi, depoziti i slično	801.203	203.856
IV. POTRAŽIVANJA	539.349	17.625
1. Ostala potraživanja	539.349	17.625
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA	5.775	27.367
KRA TKOTRAJNA IMOVINA	155.289.449	157.374.612
I. ZALIHE	97.611.042	98.501.137
1. Sirovine i materijal	6.593.331	6.474.165
2. Proizvodnja u tijeku	43.639.814	48.942.703
3. Gotovi proizvodi	36.284.496	30.662.312
4. Trgovačka roba	10.863.805	9.896.625
5. Predujmovi za zalihe	229.597	2.525.332
II. POTRAŽIVANJA	29.726.654	29.366.090
1. Potraživanja od kupaca	24.454.296	24.902.136
2. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	337	71.208
3. Potraživanja od države i drugih institucija	4.576.437	3.975.698
4. Ostala potraživanja	695.584	417.048
III. KRA TKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	327.541	233.830
1. Dani zajmovi, depoziti i slično	327.541	233.830
IV. NOVAC I NOVČANI EKVALENTI	27.624.213	29.273.555
PLA ČENI TROŠKOVI BUDU ĆEG RAZDOBLJA I OBRA ČUNA	867.382	1.149.499
UKUPNO AKTIVA	213.070.492	224.836.456
KAPITAL I REZERVE	146.079.669	157.257.916
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	29.970.000	29.970.000
II. REZERVE IZ DOBITI	6.244.943	6.633.038
1. Zakonske rezerve	1.501.053	1.500.417
2. Ostale rezerve	4.743.890	5.132.621
III. REVALORIZACIJSKE REZERVE	14.896.721	14.786.200
IV. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK	86.773.927	91.462.306
V. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE	8.194.077	14.406.372
REZERVIRANJA	1.010.170	629.674
1. Rezerviranja za započete sudske sporove	589.508	589.508
2. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	420.662	40.166
DUGOROČNE OBVEZE	12.348.705	12.564.046
1. Obveze prema bankama i drugim finacijskim institucijama	11.248.197	11.608.056
2. Odgođena porezna obveza	7.949	0
3. Ostale dugoročne obveze	1.092.560	955.990
KRA TKOROČNE OBVEZE	52.320.296	50.181.144
1. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	489.069	605.862
2. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	54.312	0
3. Obveze prema bankama i drugim finacijskim institucijama	9.104.275	9.602.413
4. Obveze za predujmove	1.686.698	1.070.990
5. Obveze prema dobavljačima	33.817.160	32.303.522
6. Obveze prema zaposlenicima	1.096.368	1.543.996
7. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	2.582.852	3.768.000
8. Obveze s osnove udjela u rezultatu	894.154	1.011.329
9. Ostale kratkoročne obveze	2.595.407	275.032
ODGOĐENO PLA ČANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDU ĆEG	1.311.652	4.203.676
UKUPNO PASIVA	213.070.492	224.836.456



Konsolidirani račun dobiti i gubitka za 2022. godinu

Stavka	2021. godina	2022. godina
I. POSLOVNI PRIHODI	192.880.781	230.873.971
1. Prihodi od prodaje (izvan grupe)	186.873.092	222.738.957
2. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	1.706.558	1.975.792
3. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	4.301.131	6.159.222
II. POSLOVNI RASHODI	181.846.845	214.171.747
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	-3.653.075	-3.364.102
2. Materijalni troškovi	150.642.623	175.909.387
<i>a) Troškovi sirovina i materijala</i>	21.837.617	24.300.067
<i>b) Troškovi prodane robe</i>	63.372.817	79.378.498
<i>c) Ostali vanjski troškovi</i>	54.432.189	72.230.822
3. Troškovi osoblja	18.512.322	19.813.421
<i>a) Neto plaće i nadnice</i>	12.067.637	12.732.637
<i>b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća</i>	4.135.034	4.524.171
<i>c) Doprinosi na plaće</i>	2.309.650	2.556.613
4. Amortizacija	3.198.390	4.458.595
5. Ostali troškovi	10.146.864	9.274.755
6. Vrijednosna usklađenja	1.936.790	3.571.488
8. Ostali poslovni rashodi	1.062.931	4.508.203
III. FINANCIJSKI PRIHODI	3.077.762	2.342.089
1. Ostali prihodi s osnove kamata	372.434	654.269
2. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	2.701.260	1.230.331
3. Ostali financijski prihodi	4.069	457.489
IV. FINANCIJSKI RASHODI	3.261.503	1.571.566
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	582.999	882.047
2. Tečajne razlike i drugi rashodi	2.678.504	689.519
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	-	-
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	-	733.479
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	-	-
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	161.665	-
IX. UKUPNI PRIHODI	195.958.542	233.949.539
X. UKUPNI RASHODI	185.270.013	215.743.313
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA	10.688.530	18.206.226
XII. POREZ NA DOBIT	-2.494.453	-3.799.854
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA	8.194.077	14.406.372

Konsolidirani izvještaj o novčanom tijeku za 2022. godinu

Stavka	2021. godina	2022. godina
1. Dobit prije oporezivanja	10.688.530	18.206.226
2. Usklađenja:	2.371.503	5.076.126
a) Amortizacija	3.198.390	4.458.595
b) Dobici i gubici od prodaje i vrijednosna usklađenja dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	-	983.158
c) Prihodi od kamata i dividendi	-372.434	-654.269
d) Rashodi od kamata	582.999	882.047
e) Rezerviranja	372.020	-380.496
f) Tečajne razlike (nerealizirane)	1.006.464	1.549
g) Ostala usklađenja za nenovčane transakcije i nerealizirane dobitke i gubitke	-3.646.101	-214.458
I. Povećanje ili smanjenje novčanih tokova prije promjena u radnom kapitalu	11.829.868	23.282.352
3. Promjene u radnom kapitalu	-6.028.714	-56.781
a) Povećanje ili smanjenje kratkoročnih obveza	11.714.039	254.735
b) Povećanje ili smanjenje kratkotrajnih potraživanja	-5.486.893	360.564
c) Povećanje ili smanjenje zaliha	-12.413.598	-890.095
d) Ostala povećanja ili smanjenja radnog kapitala	157.738	218.015
II. Novac iz poslovanja	5.801.154	23.225.571
4. Novčani izdaci za kamate	-582.999	-882.047
5. Plaćeni porez na dobit	-2.494.453	-3.799.854
NETO NOVČANI TOKOVI OD POSLOVNIH AKTIVNOSTI	2.723.701	18.543.670
1. Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	162.050	1.574.780
2. Novčani primici od kamata	372.434	654.269
3. Novčani primici s osnove povrata danih zajmova i štednih uloga	65.766	34.364
III. Ukupno novčani primici od investicijskih aktivnosti	600.250	2.263.413
1. Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	-4.700.283	-15.367.337
IV. Ukupno novčani izdaci od investicijskih aktivnosti	-4.700.283	-15.367.337
NETO NOVČANI TOKOVI OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI	-4.100.033	-13.103.924
1. Novčani primici od povećanja temeljnog (upisanog) kapitala	-	-
2. Novčani primici od glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi	7.303.913	659.091
3. Ostali novčani primici od financijskih aktivnosti	141.172	-
V. Ukupno novčani primici od financijskih aktivnosti	7.445.085	659.091
1. Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi i dužničkih	-3.311.471	-1.871.025
2. Novčani izdaci za isplatu dividendi	-1.239.310	-1.361.760
3. Novčani izdaci za financijski najam	-348.556	-1.216.710
4. Novčani izdaci za dane pozajmice	-639.538	-
VI. Ukupno novčani izdaci od financijskih aktivnosti	-4.899.337	-4.449.495
NETO NOVČANI TOKOVI OD FINANCIJSKIH AKTIVNOSTI	2.545.748	-3.790.404
NETO POVEĆANJE ILI SMANJENJE NOVČANIH TOKOVA	1.169.416	1.649.342
NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA POČETKU RAZDOBLJA	26.454.797	27.624.213
NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA KRAJU RAZDOBLJA	27.624.213	29.273.555

Konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala za 2022. godinu

U kn

	Temeljni (upisani) kapital	Rezerve iz dobiti	Revalorizacijske rezerve	Zadržana dobit (preneseni gubitak)	Dobit (gubitak) poslovne godine	Ukupno
Stanje na dan 1.1.2022.	29.970.000	6.244.943	14.896.721	86.773.927	8.194.077	146.079.668
Prijenos dobiti (gubitka) u zadržanu dobit				8.194.077	(8.194.077)	-
Tečajne razlike zbog preračuna inozemnog poslovanja		388.095				388.095
Iskazivanje goodwilla mjereno u konsolidaciji				(2.099.468)		(2.099.468)
Ukidanje revalorizacijske rezerve			(110.521)			(110.521)
Korekcija zadržane dobiti prethodne godine				75.620		75.620
Isplata dobiti				(1.481.850)		(1.481.850)
Dobit 2022. godine					14.406.372	14.406.372
Stanje na dan 31.12.2022.	29.970.000	6.633.038	14.786.200	91.462.306	14.406.372	157.257.916



1. Opći podaci o društvu

Bc Institut za oplemenjivanje i proizvodnju bilja d.d., Rugvica, Dugoselska 7, (u daljnjem tekstu Bc Institut d.d.), organizirano je kao dioničko društvo u procesu pretvorbe društvenih poduzeća na temelju Rješenja Hrvatskog fonda za privatizaciju, broj: 01-02/92-06/1173, od rujna 1993. godine i upisano u registar Trgovačkog suda u Zagrebu rješenjem, broj Fi- 3872/94 od 27. ožujka 1994. godine. U prosincu 1995. godine podniet je zahtjev Trgovačkomsudu u Zagrebu za usklađenje sa Zakonom o trgovačkim društvima, te je Društvo upisano u sudski registar kod Trgovačkog suda u Zagrebu Rješenjem od 11.07.1996. godine pod brojem MBS 080041118. Sjedište Društva je u Rugvici, Dugoselska 7.

Upisani kapital društva iznosi 29.970.000 kuna podijeljen na 166.500 dionica nominalne vrijednosti 180,00 kuna.

Članovi Uprave tijekom 2022. godine su bili:

- Ivica Ikić, predsjednik Uprave, zastupa Društvo pojedinačno i samostalno,
- Tome Škoro, prokurist

Članovi Nadzornog odbora su:

- Daniel Škoro, predsjednik Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Boris Varga, zamjenik predsjednika Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Vatroslav Plejić, član Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Ivo Mršić, član Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Ivan Krišto, član Nadzornog odbora od 27.06.2019.
- Đuro Lukić, član Nadzornog odbora od 24.06.2015.
- Mirjana Suton, član Nadzornog odbora od 27.06.2019.

OIB Društva je 81224333034, a šifra djelatnosti za statističku evidenciju je 7219. Prema

odredbama Zakona o računovodstvu Društvo se smatra srednjim poduzetnikom. Na dan

31.12.2022. godine društvo je imalo 158 zaposlena (2021: 157).

Osnovna djelatnost Društva je ostalo istraživanje i eksperimentalni razvoj u tehničkim itehnološkim znanostima.



2. Sažetak značajnih računovodstvenih politika

Izjava o usklađenosti

Financijski izvještaji pripremljeni su u skladu s Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja (HSFI).

Osnove mjerenja

Financijski izvještaji sastavljeni su po načelu nastanka događaja, odnosno učinci transakcija i drugih događaja priznaju se kad su nastali i uključuju u financijske izvještaje za razdoblje na koje se odnose, kao i pod pretpostavkom vremenske neograničenosti poslovanja.

Financijski izvještaji Društva sastavljeni su po načelu povijesnog troška.

Funkcionalna valuta i valuta prikazivanja

Financijski izvještaji prezentirani su u hrvatskoj valuti, kuni (HRK), koja je funkcionalna valuta Društva.

Strane valute

Transakcije u stranim valutama pretvaraju se u funkcionalnu valutu na temelju tečaja važećeg na dan transakcije. Monetarna imovina i obveze prevode se u funkcionalnu valutu po tečaju važećem na dan sastavljanja bilance. Dobici ili gubici od plaćanja i naplata po takvim transakcijama te od svođenja monetarne imovine i obveza u funkcionalnu valutu uključuju se u račun dobiti i gubitka.

Tečaj kune na dan 31. prosinca 2022. godine bio je u odnosu na EUR 7,534500 KN (31. prosinca 2021.: EUR 7,517174 KN), USD 7,064035 KN (31. prosinca 2021.: 6,643548 KN).

Nemonetarna imovina i stavke koje se mjere po povijesnom trošku strane valute preračunavaju se po tečaju važećem na dan transakcije te se dalje ne usklađuju radi provjere tečaja.

Nemonetarna imovina i obveze izražene u stranim valutama koji su iskazani po fer vrijednosti, preračunavaju se u funkcionalnu valutu po tečaju važećem na dan utvrđivanja fer vrijednosti.

Korištenje procjena i prosudbi

Priprema financijskih izvještaja zahtijeva od strane posloводства donošenje prosudbi, procjena i pretpostavki koje utječu na primjenu računovodstvenih politika i na iskazane iznose imovine, obveza, prihoda i troškova. Stvarni rezultati mogu se razlikovati od tih procjena.

Procjene, i uz njih vezane pretpostavke, se kontinuirano pregledavaju. Utjecaj korekcije procjene se priznaje u razdoblju u kojem je procjena korigirana i budućim razdobljima ako korekcija utječe na tekuće i buduća razdoblja.

Prilikom prosuđivanja, Uprava je primijenila pojedinačne kriterije za priznavanje prihoda od prodaje, a osobito da li je Društvo prenijelo na kupca značajne rizike i nagrade povezane s vlasništvom. Uprava je uvjerena da su značajni rizici i nagrade povezani s vlasništvom preneseni te da je primjereno prihode priznati u tekućoj godini.

Sljedeće računovodstvene politike su dosljedno primjenjivane na sva razdoblja koja su prikazana u financijskim izvještajima.

Dugotrajna nematerijalna imovina

Priznavanje i mjerenje

Dugotrajna nematerijalna imovina s ograničenim vijekom upotrebe uključuje licence za računski software.

Dugotrajna nematerijalna imovina se na početku priznaje po trošku nabave. Trošak nabave uključuje sve troškove koji su direktno povezani s nabavkom te imovine.

Dugotrajna nematerijalna imovina se nakon početnog priznavanja mjeri po troškovnom modelu koji obuhvaća mjerenje imovine po trošku nabave umanjenom za ispravak vrijednosti za akumulirani gubitak od umanjenja.

Dugotrajna nematerijalna imovina se prestaje priznavati prilikom otuđenja ili kada se ne očekuju koristi od uporabe imovine. Prihod ili rashod koji proizlazi iz povlačenja ili otuđenja nematerijalne imovine utvrđuje se tako da se od neto zaračunatog iznosa (ili fer vrijednosti u slučaju zamjene) oduzme knjigovodstvena vrijednost ove imovine. Ovaj prihod ili rashod priznaje se na neto osnovi u okviru ostalih - izvanrednih prihoda ili rashoda.

Naknadni izdaci

Naknadni izdaci na pojedinim stavkama dugotrajne nematerijalne imovine priznaju se u knjigovodstvenu vrijednost te imovine ako je vjerojatno da će buduće ekonomske koristi koje su sadržane u toj stavci imovine pritecati u Društvo te se njihova vrijednost može pouzdano izmjeriti.

Amortizacija

Trošak amortizacije priznaje se u računu dobiti i gubitka, a računa se linearnom metodom tijekom procijenjenog korisnog vijeka upotrebe, kako je prikazano u nastavku:

	2021.	2022.
Software	2 godine	2 godine

Nematerijalna imovina s neodređenim vijekom upotrebe, imovina u pripremi i predujmovi za nabavu nematerijalne imovine se ne amortiziraju.

Umanjenje vrijednosti

Knjigovodstvena vrijednost dugotrajne nematerijalne imovine Društva pregledava se na svaki datum bilance u vezi toga postoje li indikacije za umanjenje vrijednosti. Ukoliko postoje takve indikacije, procjenjuje se nadoknadivi iznos imovine. Za dugotrajnu nematerijalnu imovinu koja još nije dostupna za korištenje te koja nema konačan vijek upotrebe, nadoknadivi iznos se procjenjuje na svaki datum bilance.

Gubitak od umanjenja vrijednosti se priznaje kada knjigovodstvena vrijednost imovine ili jedinice koja generira novac premašuje njezin nadoknadivi iznos. Jedinica koja generira novac je najmanja prepoznata grupa imovine koja generira novčane tokove, a koji se mogu

zasebno identificirati od onih za drugu imovinu i grupe imovine. Gubici od umanjenja vrijednosti priznaju se u računu dobiti i gubitka.

Nadoknativa vrijednost imovine ili jedinice koja generira novac je vrijednost imovine u upotrebi ili prodajna cijena umanjena za troškove prodaje, ovisno o tome koja je veća. U procjenjivanju vrijednosti u upotrebi, sadašnja vrijednost procijenjenih budućih novčanih tokova izračunava se upotrebom diskontne stope prije oporezivanja koja odražava procjenu vremenske vrijednosti novca na tržištu i rizik specifičan za tu imovinu.

Umanjenja vrijednosti priznata u prethodnim razdobljima provjeravaju se na svaki datum bilance kako bi se utvrdila mogućnost da su se gubici smanjili ili da više ne postoje. Gubitak od umanjenja vrijednosti se smanjuje najviše do iznosa knjigovodstvene vrijednosti imovine koja ne prelazi knjigovodstvenu vrijednost koja bi bila utvrđena, uzimajući u obzir amortizaciju, da gubitak od umanjenja vrijednosti nije bio priznat. Gubitak od umanjenja vrijednosti goodwill-a se ne ukida.

Dugotrajna materijalna imovina

Priznavanje i mjerenje

Dugotrajna materijalna imovina obuhvaća sljedeće vrste imovine: zemljište, građevinske objekte, postrojenja i opremu, predujmove za materijalnu imovinu.

Dugotrajna materijalna imovina se na početku priznaje po trošku nabave. Trošak nabave uključuje sve izravne troškove koji se mogu pripisati dovođenju sredstva na mjesto i u radno stanje za namjeravanu upotrebu.

Dugotrajna materijalna imovina se nakon početnog priznavanja mjeri po troškovnom modelu koji obuhvaća mjerenje imovine po trošku nabave umanjenom za ispravak vrijednosti i za akumulirani gubitak od umanjenja.

Dugotrajna materijalna imovina se nakon početnog priznavanja mjeri:

- Zemljišta - po revalorizacijskom modelu koji obuhvaća mjerenje imovine po fer vrijednosti na datum revalorizacije troška nabave umanjenog za naknadni ispravak vrijednosti i za naknadne akumulirane gubitke od umanjenja;
- dugotrajna materijalna imovina osim zemljišta – po troškovnom modelu, koji obuhvaća mjerenje imovine po trošku nabave umanjenom za ispravak vrijednosti i za akumulirani gubitak od umanjenja.

Dugotrajna materijalna imovina se prestaje priznavati prilikom otuđenja ili kada se ne očekuju koristi od uporabe imovine. Prihod ili rashod koji proizlazi iz povlačenja ili otuđenja materijalne imovine utvrđuje se tako da se od neto zaračunatog iznosa oduzme knjigovodstvena vrijednost ove imovine. Ovaj prihod ili rashod priznaje se na neto osnovi u okviru ostalih - izvanrednih prihoda ili rashoda.

Naknadni izdaci

Troškovi zamjene pojedine stavke dugotrajne materijalne imovine priznaju se u knjigovodstvenu vrijednost te imovine ako produžuje vijek upotrebe, povećava kapacitet, znatno poboljšava kvalitetu proizvodnje ili omogućava znatno smanjenje prethodno

Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

procijenjenih troškova proizvodnje te se može pouzdano izmjeriti. Troškovi redovnog održavanja dugotrajne materijalne imovine priznaju se u računu dobiti i gubitka kako nastaju.

Amortizacija

Amortizacija se obračunava primjenom linearne metode. Trošak amortizacije za svako razdoblje priznaje se u računu dobiti i gubitka. Procijenjeni korisni vijek trajanja za pojedinu imovinu je kako slijedi:

	2021.	2022.
Građevinski objekti	20 godina	20 godina
Osobni automobili	5 godina	5 godina
Oprema	4 godine	4 godine
Vozila, osim osobnih automobila	4 godine	4 godine
Mehanizacija	4 godine	4 godine
Računala i računalna oprema	2 godine	2 godine
Ostala nespomenuta imovina	10 godina	10 godina

Zemljišta, imovina u pripremi i predujmovi za dugotrajnu materijalnu imovinu se ne amortiziraju.

Umanjenje vrijednosti

Dugotrajna materijalna imovina se jednom godišnje testira na umanjenje vrijednosti. Ukoliko postoje pokazatelji koji dokazuju da je došlo do umanjenja vrijednosti imovine, društvo mora procijeniti nadoknadivi iznos imovine. Nadoknadivi iznos se određuje kao viši iznos usporedbom fer neto prodajne vrijednosti jedinice koja stvara novac i vrijednosti u upotrebi.

Gubitak od umanjenja imovine priznaje se odmah u računu dobiti i gubitka, osim ako je imovina revalorizirana, kada se postupa kao sa smanjenjem revalorizacije. Nakon priznavanja gubitka od umanjenja treba uskladiti amortizacijski iznos u budućim razdobljima da se sustavno rasporedi promijenjena knjigovodstvena vrijednost imovine umanjena za ostatak vrijednosti (ako postoji) za razdoblje preostalog vijeka upotrebe.

Ukidanje gubitka od umanjenja priznaje se u računu dobiti i gubitka kao prihod osim ako je imovina revalorizirana. U slučaju ukidanja gubitka od umanjenja revalorizirane imovine postupa se kao s povećanjem revalorizacije. Nakon što je ukinut gubitak od umanjenja treba uskladiti trošak amortizacije u budućim razdobljima da se sustavno rasporedi promijenjena knjigovodstvena vrijednost imovine umanjena za ostatak vrijednosti (ako postoji) za razdoblje preostalog vijeka upotrebe.

Dugotrajna imovina namijenjena prodaji

Dugotrajna imovina namijenjena prodaji je dugotrajna imovina čija će se vrijednost nadoknaditi prodajom unutar jedne godine od datuma klasifikacije kao dugotrajna imovina namijenjena prodaji.

Na datum nabave dugotrajne imovine sa svrhom naknadne prodaje imovina se klasificira kao kratkotrajna imovina samo ako su ispunjeni osnovi uvjeti da će prodaja biti realizirana unutar 12 mjeseci i da je imovina trenutno raspoloživa (odnosno unutar 3 mjeseca).



Dugotrajna imovina namijenjena prodaji mjeri se po knjigovodstvenoj vrijednosti ili fer vrijednosti umanjenoj za troškove prodaje, ovisno o tome što je niže.

Rashod od umanjenja vrijednosti dugotrajne imovine namijenjene prodaje priznaje se u računu dobiti i gubitka do visine fer vrijednosti dugotrajne imovine umanjene za troškove prodaje u okviru nerealiziranih rashoda.

Rashod ili prihod od prodaje dugotrajne imovine namijenjene prodaji iskazuje se u računu dobiti i gubitka u trenutku otuđenja, u okviru ostalih-izvanrednih prihoda ili ostalih- izvanrednih rashoda po neto principu.

Ako kriteriji klasifikacije dugotrajne imovine namijenjene prodaji nisu zadovoljeni, prestati će klasificirati ovu imovinu kao dugotrajnu imovinu namijenjenu prodaji.

Financijski instrumenti

Klasifikacija, priznavanje i mjerenje

Društvo klasificira financijsku imovinu u sljedeće kategorije: zajmovi i potraživanja, financijska imovina čija se promjena fer vrijednosti priznaje u račun dobiti i gubitka. Sve financijske obveze klasificirane su kao ostale financijske obveze. Klasifikacija ovisi o namjeri s kojom je financijska imovina bila stečena. Rukovodstvo određuje klasifikaciju financijske imovine prilikom prvotnog priznavanja i preispituje ovo određivanje na svaki datum bilance.

Zajmovi i potraživanja

Zajmovi i potraživanja su nederivativna financijska imovina koja nema kotiranu cijenu na aktivnom tržištu te ima fiksna ili određiva plaćanja. Ova imovina se klasificira kao kratkotrajna, osim za dospjeća duža od 12 mjeseci koja se klasificiraju kao dugotrajna imovina. Zajmovi su klasificirani kao „dani zajmovi, depoziti i slično unutar dugotrajne i kratkotrajne financijske imovine“ u bilanci. Potraživanja su klasificirana kao „dugotrajna ili kratkotrajna potraživanja“ u bilanci. Zajmovi i potraživanja priznaju se u bilanci na dan prijenosa na Društvo.

Zajmovi i potraživanja iskazuju se po amortiziranom trošku. Amortizirani trošak se izračunava metodom efektivne kamatne stope. Premije i diskonti, uključujući početne transakcijske troškove, uključuju se u knjigovodstvenu vrijednost odgovarajuće imovine i amortiziraju korištenjem efektivne kamatne stope.

Financijska imovina čija se promjena fer vrijednosti priznaje u račun dobiti i gubitka

Financijska imovina čija se promjena fer vrijednosti priznaje u račun dobiti i gubitka je ona koja udovoljava jednom od sljedećih uvjeta:

- klasificirana je kao imovina namijenjena trgovanju;
- prilikom početnog priznavanja poduzetnik ju je svrstao u ovu skupinu.

Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka predstavlja financijsku imovinu koja ima tržišnu cijenu i čija se fer vrijednost može pouzdano utvrditi. Financijska imovina se klasificira u ovu kategoriju ukoliko je stečena prvenstveno s ciljem prodaje ili otkupa u bližoj budućnosti, s ciljem kratkoročnog ostvarivanja profita ili ako je takvom određena od strane rukovodstva. Financijska imovina se određuje po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka ukoliko Društvo upravlja takvim ulaganjima i donosi odluke o kupnji i

prodaji na temelju njihove fer vrijednosti. Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka se klasificira u ovu kategoriju jedino prilikom inicijalnog priznavanja.

Financijska imovina raspoloživa za prodaju

Financijska imovina raspoloživa za prodaju je nederivatna financijska imovina koja je ili raspoređena u ovu kategoriju ili nije raspoređena niti u jednu drugu kategoriju. Financijska imovina raspoloživa za prodaju namjerava se držati na neodređeno vrijeme, ali se može prodati u skladu s potrebama za likvidnošću ili promjenama u kamatnim stopama, tečaju ili cijenama vrijednosnica. Financijska imovina raspoloživa za prodaju početno se priznaje po fer vrijednosti uvećanoj za troškove pribave te se naknadno vodi po fer vrijednosti, osim vlasničkih ulaganja raspoređenih u ovu skupinu za koja se fer vrijednost ne može pouzdano utvrditi, koja se u tom slučaju vrednuju po trošku ulaganja, smanjenom za eventualno umanjenje vrijednosti. Naknadno mjerenje financijske imovine raspoložive za prodaju iskazuje se po fer vrijednost bez umanjenja transakcijskih troškova. Promjena fer vrijednosti financijske imovine raspoložive za prodaju iskazuje se u kapitalu na poziciji revalorizacijske rezerve. Ova imovina se uključuje u dugotrajnu imovinu osim ukoliko rukovodstvo ne namjerava prodati ulaganje u roku 12 mjeseci od datuma bilance. Imovina raspoloživa za prodaju uključuje ulaganja u vlasničke instrumente kod nepovezanih poduzetnika.

Ulaganja koja se drže do dospijea

Ulaganja koja se drže do dospijea su nederivatna financijska imovina koja ima fiksna ili određiva plaćanja i fiksno dospijea, za koju Društvo ima pozitivnu namjeru i sposobnost držanja do dospijea, osim zajmova. Ulaganja koja se drže do dospijea početno se priznaju po fer vrijednosti uvećanoj za troškove pribave te se naknadno vode po amortiziranom trošku. Navedena kategorija uključuje oročene depozite kod banaka s rokom dospijea preko 3mjeseca.

Ostale financijske obveze

Ostale financijske obveze uključuju sve financijske obveze koje nisu određene po fer vrijednosti kroz račun dobiti ili gubitka. Priznaju se kada se prime od zajmodavca. Ostale financijske obveze klasificiraju se kao „dugoročne obveze“ ili „kratkoročne obveze“ u bilanci.

Umanjenje vrijednosti

Umanjenje vrijednosti financijske imovine koja se vodi po amortiziranom trošku razmatra se ukoliko postoji objektivan dokaz da je jedan ili više događaja imalo negativan utjecaj na procijenjene buduće novčane tokove od te imovine.

Gubitak od umanjenja vrijednosti financijske imovine mjerene po amortiziranom trošku izračunava se kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti imovine i sadašnje vrijednosti budućih novčanih tokova, diskontiranih originalnom efektivnom kamatnom stopom.

Pojedinačno značajna financijska imovina ispituje se za umanjenje vrijednosti na pojedinačnoj osnovi. Preostala financijska imovina procjenjuje se udružujući je u skupine koje imaju podjednaka obilježja kreditnog rizika.

Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Sva umanjena vrijednosti, osim umanjena vrijednosti financijske imovine raspoložive za prodaju priznaju se u računu dobiti i gubitka.

Gubitak od umanjena vrijednosti se otpušta ako se može objektivno povezati s događajem koji je nastupio nakon priznavanja gubitka od umanjena vrijednosti. Za financijsku imovinu mjerenu po amortiziranom trošku otpuštanje se priznaje u računu dobiti i gubitka.

Prestanak priznavanja

Financijska imovina se prestaje priznavati kada Društvo izgubi kontrolu nad ugovornim pravima vezanim uz tu imovinu, odnosno kad su prava ostvarena, dospjela ili predana.

Dani zajmovi i potraživanja prestaju se priznavati na dan kada Društvo prenese svoja prava.

Mjerenje fer vrijednosti

Fer vrijednost kotiranih vrijednosnica temelji se na tekućim završnim prodajnim cijenama. Osim za vlasničke vrijednosnice koje ne kotiraju, ukoliko tržište za financijsku imovinu nije aktivno (i za vrijednosnice koje nisu izlistane na burzi) ili ako se, zbog drugih razloga, fer vrijednost ne može pouzdano utvrditi temeljem tržišne cijene, Društvo utvrđuje fer vrijednost korištenjem tehnika procjene. One uključuju korištenje cijena ostvarenih u nedavnim transakcijama pogodbe između informiranih i spremnih strana, pozivanje na druge u suštini slične instrumente, analizu diskontiranih gotovinskih tokova i cjenovne opcijske modele, pri tome maksimalno koristeći podatke s tržišta i što se manje oslanjajući na specifičnosti subjekta. Kod primjene metode diskontiranog gotovinskog toka, procijenjeni budućigotovinski tokovi se temelje na najboljoj procjeni rukovodstva, a diskontna stopa je tržišna stopa. Fer vrijednost derivativnih instrumenata kojima se ne trguje na uređenom tržištu procjenjuje se temeljem iznosa primitaka ili izdataka koje bi Društvo imalo u slučaju da prekine ugovor na datum bilance, uzimajući u obzir trenutne tržišne uvjete i kreditnu sposobnost druge ugovorne strane.

Novac i novčani ekvivalenti

Novac i novčani ekvivalenti za potrebe izvješća o novčanom tijeku uključuju novac u blagajni i račune kod banaka.

Obveze prema dobavljačima

Obveze prema dobavljačima iskazuju se početno po fer vrijednosti, a naknadno se vrednuju po amortiziranom trošku.

Ulaganja u ovisne poduzetnike, pridružene

Ulaganja u ovisne poduzetnike i pridružene poduzetnike te u zajedničke pothvate u odvojenim financijskim izvještajima Društva prikazuju se po trošku ulaganja, smanjenom za umanjene vrijednosti.



Zalihe

Zalihe obuhvaćaju sirovine i materijal, sitan inventar i rezervne dijelove te predujmove za zalihe.

Zalihe se mjere po trošku nabave ili neto utrživoj vrijednosti, ovisno o tome što je niže.

Trošak zaliha uključuje troškove nabave, troškove konverzije i druge troškove nastale dovođenjem zaliha na sadašnju lokaciju i sadašnje stanje.

Utrošak zaliha sirovina i materijala mjeri se metodom ponderirane prosječne cijene.

Troškovi proizvodnje se prenose na zalihe prema metodi ukupnih troškova, kojom se svi troškovi povezani sa proizvodnim procesom alociraju na zalihe.

Ako su zalihe oštećene, u cijelosti ili djelomično, ako su zastarjele, ili ako je smanjena njihova prodajna cijena, njihova knjigovodstvena vrijednost svodi se na njihovu neto utrživu vrijednost. Otpisivanje vrijednosti zaliha provodi se uobičajeno predmet po predmet i priznaje se kao rashod razdoblja.

Neto utrživa vrijednost zaliha procjenjuje se na kraju svakog razdoblja. Ako okolnosti koje su u prethodnim razdobljima uzrokovale otpis zaliha sada ne postoje, poništava se raniji otpis u korist prihoda uz istovremeno povećanje zaliha, do visine prethodno priznatog rashoda.

Zalihe se prestaju priznavati kada su prodane ili kada nisu zadovoljeni uvjeti za njihovo priznavanje.

Stvari materijalne imovine koje traju dulje od jedne godine, a nabavna vrijednost im je manja od 3.500,00 HRK, evidentiraju se kao sitni inventar. Amortizacija sitnog inventara vrši se u 100%-im otpisom stavljanjem u uporabu.

Vremenska razgraničenja

Vremenska razgraničenja su stavke potraživanja ili obveza za koje u obračunskom razdoblju nisu zadovoljeni kriteriji priznavanja prihoda odnosno rashoda, već se ispunjenje ovih kriterija očekuje u budućim razdobljima, ili prihoda ili rashoda priznatih u obračunskom razdoblju temeljem načela nastanka događaja, a za koje se u istom obračunskom razdoblju nisu zadovoljili kriteriji priznavanja potraživanja ili obveza već se ispunjenje ovih kriterija očekuje u budućim razdobljima.

Rezerviranja

Rezerviranja se priznaju ako Društvo trenutno ima pravnu 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. Iznosi rezerviranja se utvrđuju diskontiranjem očekivanih budućih novčanih tokova korištenjem diskontne stope prije poreza koja odražava tekuću tržišnu procjenu vremenske vrijednosti novca i, gdje je primjenjivo, rizika specifičnih za obvezu.

Kapital

Kapital je vlastiti izvor financiranja imovine, a izračunava se kao ostatak imovine Društva nakon odbitka svih njegovih obveza.

Kapital se sastoji od: upisanog kapitala, rezerva, zadržane dobiti ili prenesenog gubitka te dobiti ili gubitka tekuće godine. Prilikom otkupa vlastitih instrumenata (dionice ili udjeli)



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

moraju se formirati rezerve iz dobiti za vrijednost tih instrumenata. Dobici ili gubici od vlastitih instrumenata priznaju se u okviru kapitalnih rezervi.

Tekući porez i odgođeni porez na dobit treba izravno odobriti ili teretiti kapital ako se porez odnosi na stavke koje su izravno odobrene ili kojima je terećen kapital u istom ili nekom drugom razdoblju.

Kapital se prestaje priznavati kada se prestaju priznavati imovina i obveze društva.

Prihodi

Prihodi su svrstani u slijedeće kategorije: poslovni i financijski.

Poslovni prihodi

Prihod od prodaje robe (proizvoda) se priznaje kada su na kupca su prenijeti značajni rizici i koristi od vlasništva. Prihodi od prodaje priznaju se umanjeni za porez na dodanu vrijednost (PDV), diskontne i količinske popuste. Rezerviranja za popuste dane kupcima priznaju se u razdoblju kad je priznata prodaja, prema uvjetima iz ugovora.

Prihodi od pružanja usluga priznaju se prema stupnju dovršenosti transakcije i događaja do datuma bilance. Ukoliko se prilikom pružanja usluga ishod transakcije ne može pouzdano procijeniti, prihodi se priznaju u visini nadoknadivih rashoda.

Prihodi od ukidanja rezerviranja priznaju se kada nije vjerojatno da će podmirivanje obveza zahtijevati odljev resursa.

Financijski prihodi

Financijski prihodi su prihodi od kamata te prihodi od tečajnih razlika.

Priznavanje financijskih prihoda temelji se na slijedećim kriterijima: kamata se priznaje primjenom efektivne kamatne stope.

Rashodi

Rashodi su svrstani u slijedeće kategorije: poslovni i financijski.

Poslovni rashodi

Poslovni rashodi uključuju: materijalne troškove, troškove osoblja, amortizaciju, rezerviranje troškova i rizika, vrijednosna usklađenja i ostale troškove poslovanja.

Kad se zalihe prodaju, knjigovodstvena vrijednost tih zaliha priznaje se u rashod razdoblja u kojem nastaje i prihod.

Troškovi osoblja uključuju neto plaće i nadnice, troškove poreza i doprinosa iz plaća te doprinose na plaće.

(i) Doprinosi u obvezni mirovinski fond

Obaveze za doprinose za mirovinske fondove s definiranim uplatama i ostala kratkoročna primanja priznaju se u računu dobiti i gubitka u razdoblju u kojem nastaju.

Za obveze za bonuse se očekuje da će biti podmirene kroz 12 mjeseci od datuma bilance, a priznaju se u iznosu za koji se očekuje da će biti isplaćen.



Financijski rashodi

Financijski rashodi su kamate, tečajne razlike i slični troškovi.

Rashodi tečajnih razlika nastalih prilikom podmirenja monetarnih stavki prema različitim tečajevima od onih prema kojima su prije bile evidentirane, priznaju se u računu dobiti ili gubitka razdoblja u kojem su nastali.

Rezerviranje troškova i rizika priznaje se kao rashod samo ako postoji sadašnja obveza kao rezultat prošlih događaja, ako je vjerojatno da će podmirenje obveza zahtijevati odljev resursa i ako se iznos obveze može pouzdano procijeniti. Budući poslovni gubici ne priznaju se kao rezerviranja. Međutim, ako društvo ima štetni ugovor, sadašnja obveza prema tom ugovoru treba se priznati i mjeriti kao rezerviranje.

Porez na dobit

Porez na dobit sastoji se od tekućeg i odgođenog poreza. Porez na dobit priznaje se u računu dobiti i gubitka, osim u slučaju kada se odnosi na stavke koje se priznaju direktno u kapitalu i rezervama, te se tada priznaje u kapitalu i rezervama.

Tekući porez predstavlja očekivanu poreznu obvezu obračunatu na oporezivi iznos dobiti za godinu, koristeći poreznu stopu važeću na dan bilance i sva usklađenja porezne obveze iz prethodnih razdoblja.

Odgođeni porezi na dobit uzimaju u obzir privremene razlike između knjigovodstvene vrijednosti imovine i obveza za potrebe financijskog izvještavanja i iznosa koji se koriste za potrebe izračuna poreza. Odgođena porezna imovina i obveze izračunavaju se korištenjem poreznih stopa koje se očekuju primijeniti na oporezivu dobit u godinama u kojima se očekuje nadoknaditi ili namiriti privremene razlike, a na osnovi poreznih stopa koje su bile na snazi ili su u suštini bile važeće na datum 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. Odgođena porezna imovina se pregledava na svaki datum bilance te se umanjuje za iznos za koji više nije vjerojatno da će se porezna imovina iskoristiti.

Usporedne informacije

Tamo gdje je bilo potrebno usporedni podaci su reklasificirani kako bi se postigla dosljednost u prikazivanju podataka s podacima tekuće godine i ostalim podacima. Reklasifikacija usporednih podataka je bila potrebna i zbog promjene oblika godišnjih financijskih izvještaja u svrhu javne objave.

Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Bilješke uz konsolidiranu bilancu

3. Nematerijalna imovina

	31.12.2021.	31.12.2022.
Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	1.553.743	1.392.019
Nematerijalna imovina u pripremi	1.841.226	3.328.549
UKUPNO	3.394.969	4.720.568

U kn

Promjene na dugotrajnoj nematerijalnoj imovini u bilanci Društva su prikazane u sljedećoj tablici:

Za 2021. godinu:

	Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver	Nematerijalna imovina u pripremi	Ukupno
Nabavna vrijednost			
Na dan 1.1.2021.	2.842.095	0	2.842.095
Povećanja	331.451	1.841.226	2.172.677
Na dan 31.12.2021.	3.173.546	1.841.226	5.014.772
Akumulirana amortizacija			
Na dan 1.1.2021.	(1.476.395)	0	(1.476.395)
Amortizacija razdoblja	(143.408)	0	(143.408)
Na dan 31.12.2021.	(1.619.803)	0	(1.619.803)
Neto knjigovodstvena vrijednost			
Na dan 1.1.2021.	1.365.700	0	1.365.700
Na dan 31.12.2021.	1.553.743	1.841.226	3.394.969

U kn



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Za 2022. godinu:

U kn

	Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver	Nematerijalna imovina u pripremi	Ukupno
Nabavna vrijednost			
Na dan 1.1.2022.	3.173.546	1.841.226	5.014.772
Povećanja	146.151	1.487.323	1.633.474
Na dan 31.12.2022.	3.319.697	3.328.549	6.648.246
Akumulirana amortizacija			
Na dan 1.1.2022.	(1.619.803)	0	(1.619.803)
Amortizacija razdoblja	(307.875)	0	(307.875)
Na dan 31.12.2022.	(1.927.678)	0	(1.927.678)
Neto knjigovodstvena vrijednost			
Na dan 1.1.2022.	1.553.743	1.841.226	3.394.969
Na dan 31.12.2022.	1.392.019	3.328.549	4.720.568

Kategorija *Nematerijalne imovine u pripremi* se odnosi na kapitalizirane troškove plaća i neizravne troškove osoblja poput najma prostora, režijskih troškova (grijanje/hlađenje, struja, voda, čišćenje, odvoz otpada, telekomunikacije i sl.) te troškova održavanja vezanih uz provedbu Projekta.

Projekt je pokrenut u okviru kohezijske politike Europske unije u Republici Hrvatskoj u razdoblju 2014. – 2020., u sklopu prioritetne osi *Jačanje gospodarstva primjenom istraživanja i inovacija*, investicijskog prioriteta *1b1 "Novi proizvodi i usluge kao rezultat djelatnosti istraživanja, razvoja i inovacija (IRI)"*, financiranog sredstvima ESI fondova, a koji imaju za cilj poboljšati inovativnost hrvatskog gospodarstva putem poticanja primijenjenih istraživanja, razvoja i inovacija, unapređenje suradnje između gospodarstva i znanstveno-istraživačkog sektora te aktivnosti razvoja i transfera tehnologija, a kojima se potiče ubrzanje gospodarskog rasta i poticanje zapošljavanja.

4. Materijalna imovina

U kn

	31.12.2021.	31.12.2022.
Zemljište	27.334.393	27.158.329
Građevinski objekti	19.068.172	18.693.884
Postrojenja i oprema	3.651.547	12.764.735
Alati, pogonski inventar i transportna imovina	321.837	897.600
Ostala materijalna imovina	5.139	5.137
UKUPNO	50.381.088	59.519.685

Materijalna imovina se sastoji od zemljišta, građevinskih objekata, postrojenja i opreme, alata i transportne imovine te ostale materijalne imovine.

Amortizacija dugotrajne materijalne imovine (ispravak vrijednosti) se obračunava sukladno korisnom vijeku uporabe, linearnom metodom i primjenom stopa u skladu s računovodstvenim politikama.



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Građevinski objekti se nakon početka priznavanja, mjere po troškovnom modelu, koji obuhvaća mjerenje imovine po trošku nabave umanjenom za ispravak vrijednosti, ista politika primjenjuje se i kategoriju postrojenja i opremu.

Smanjenje vrijednosti zemljišta nastalo je uslijed prodaje nekretnina, dok je smanjenje vrijednosti građevinskih objekata uzrokovano amortizacijom koja je tijekom godine bila veća od ulaganja u ovu kategoriju imovine. Ulaganja u građevinske objekte odnose se na ulaganje u parkiralište iza poslovne zgrade u Rugvici te priključak plina u objekte u Semeljcima. Značajno povećanje u postrojenjima i opremi ogleda se u nabavkama mehanizacije, kao što su traktori, specijalizirani kombajni, sijačice te ostala poljoprivredna mehanizacija te modernizaciju doradnih linija u Rugvici i Slatini, nabavke skladišne opreme u povezanom društvu u Srbiji, te nabavke opreme u sklopu društva u Turskoj.



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Promjene na dugotrajnoj materijalnoj imovini u bilanci Društva su prikazane u sljedećoj tablici:

Za 2021. godinu:

U kn

	Zemljište	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	Ostala materijalna imovina	Ukupno
Nabavna vrijednost						
Na dan 1.1.2021.	27.506.562	79.508.123	56.596.547	4.410.880	49.023	168.071.134
Povećanja	0	1.605.998	702.437	219.171	0	2.527.606
Smanjenja	0	(194.588)	(798.373)	(22.327)	0	(1.015.288)
Korekcije za promjenu tečaja	(172.169)	(783.541)	(747.331)	(160.868)	0	(1.863.909)
Na dan 31.12.2021.	27.334.393	80.135.992	55.753.280	4.446.856	49.023	167.719.544
Akumulirana amortizacija						
Na dan 1.1.2021.	0	(60.272.333)	(51.890.465)	(3.938.255)	(41.879)	(116.142.932)
Amortizacija razdoblja	0	(1.092.724)	(1.700.244)	(260.009)	(2.005)	(3.054.982)
Smanjenja	0	194.588	798.373	9.052	0	1.002.013
Korekcije za promjenu tečaja	0	102.649	690.603	64.193	0	857.445
Na dan 31.12.2021.	0	(61.067.820)	(52.101.733)	(4.125.019)	(43.884)	(117.338.456)
Neto knjigovodstvena vrijednost						
Na dan 1.1.2021.	27.506.562	19.235.790	4.706.082	472.625	7.144	51.928.204
Na dan 31.12.2021.	27.334.393	19.068.172	3.651.547	321.837	5.139	50.381.088



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Za 2022. godinu:

U kn

	Zemljište	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	Ostala materijalna imovina	Ukupno
Nabavna vrijednost						
Na dan 1.1.2022.	27.334.393	80.135.992	55.753.280	4.446.856	49.023	167.719.544
Povećanja	0	1.084.513	11.815.535	833.815	0	13.733.863
Smanjenja	(110.521)	0	(876.260)	(106.898)	0	(1.093.679)
Korekcije za promjenu tečaja	(65.543)	(298.283)	(203.543)	(114.938)	0	(682.307)
Na dan 31.12.2022.	27.158.329	80.922.222	66.489.012	5.058.835	49.023	179.677.421
Akumulirana amortizacija						
Na dan 1.1.2022.	0	(61.067.820)	(52.101.733)	(4.125.019)	(43.884)	(117.338.456)
Amortizacija razdoblja	0	(1.205.623)	(2.763.222)	(181.873)	(2)	(4.150.720)
Smanjenja	0	0	876.260	106.898	0	983.158
Korekcije za promjenu tečaja	0	45.105	264.418	38.759	0	348.282
Na dan 31.12.2022.	0	62.228.338	53.724.277	4.161.235	(43.886)	120.157.736
Neto knjigovodstvena vrijednost						
Na dan 1.1.2022.	27.334.393	19.068.172	3.651.547	321.837	5.139	50.381.088
Na dan 31.12.2022.	27.158.329	18.693.884	12.764.735	897.600	5.137	59.519.685



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

5. Dugotrajna financijska imovina

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom	1.791.277	1.823.244
Dani zajmovi, depoziti i slično	801.203	203.856
UKUPNO	2.592.480	2.027.100

Ulaganja u udjele se odnose na 50%-tni udio u društvu Bc Doradni centar d.o.o. u Kuli. Ulaganje se vrednuje metodom udjela.

6. Dugotrajna potraživanja

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Ostala potraživanja	539.349	17.625
UKUPNO	539.349	17.625

Potraživanja u ukupnom iznosu od 17.625 kn odnose se na potraživanja od radnika.

7. Zalihe

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Sirovine i materijal	6.593.331	6.474.165
Proizvodnja u tijeku	43.639.814	48.942.703
Gotovi proizvodi	36.284.496	30.662.312
Trgovačka roba	10.863.805	9.896.625
Predujmovi za zalihe	229.597	2.525.332
UKUPNO	97.611.042	98.501.137



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Ambalaža i sitni inventar:

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Ambalaža i sitni inventar u upotrebi	975.000	1.516.372
Vrijednosno usklađenje ambalaže i sitnog inventara u upotrebi	(975.000)	(1.516.372)
UKUPNO	0	0

Kretanje ispravka vrijednosti ambalaže i sitnog inventara je bilo kako slijedi:

	U kn	
	2021.	2022.
Na dan 01. siječnja	(1.281.067)	(975.000)
Nove rezervacije	(360.887)	(596.493)
Ukidanje starih rezervacija	666.954	55.921
Na dan 31. prosinca	(975.000)	(1.516.372)

8. Kratkotrajna potraživanja

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Potraživanja od kupaca	24.454.296	24.902.136
Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	337	71.208
Potraživanja od države i drugih institucija	4.576.437	3.975.698
Ostala potraživanja	695.584	417.048
UKUPNO	29.726.654	29.366.090

Potraživanja od kupaca su potraživanja od trećih lica za koje Uprava društva smatra da su naplativa. Potraživanja od države i drugih institucija su glavninom potraživanja za PDV nastala po prijavi PDV-a za prosinac 2022. godine.

Ostala potraživanja su potraživanja po predujmovima danim dobavljačima za robu koja do kraja financijske godine nije isporučena.

9. Kratkotrajna financijska imovina

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Dani zajmovi, depoziti i slično	327.541	233.830
UKUPNO	327.541	233.830



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Dani zajmovi odnose se na pozajmice dane pravnoj osobi u Republici Hrvatskoj na rok od godine dana te depozit dan pravnoj osobi u Republici Hrvatskoj u sklopu projekta istraživanja i pružanja usluge stručne podrške i izvedbe uspostave testnih polja.

10. Novac i novčani ekvivalenti

	31.12.2021.	31.12.2022.
Novac i novčani ekvivalenti	27.624.213	29.237.555
UKUPNO	27.624.213	29.273.555

Novac u banci i blagajni čine i novčana sredstva koje Društvo drži u investicijskom fondu, a koja su dostupna na raspolaganje u roku od 24 sata, čime se smatraju visoko likvidnom imovinom i klasificiraju se kao novac i novčani ekvivalenti.

11. Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi

Za 2021:

	1.1.2021.	Nastalo tijekom obračunskog razdoblja	Ukinuto tijekom obračunskog razdoblja	31.12.2021.
Unaprijed plaćeni troškovi	475.246	310.569	(443.774)	342.041
Nedospjela naplata prihoda	467.505	525.341	(467.505)	525.341
UKUPNO	942.751	835.910	(911.279)	867.382

Za 2022:

	1.1.2022.	Nastalo tijekom obračunskog razdoblja	Ukinuto tijekom obračunskog razdoblja	31.12.2022.
Unaprijed plaćeni troškovi	342.041	786.105	(322.824)	805.322
Nedospjela naplata prihoda	525.341	344.177	(525.341)	344.177
UKUPNO	867.382	1.130.282	(848.165)	1.149.499



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

12. Kapital i rezerve

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Temeljni (upisani) kapital	29.970.000	29.970.000
Rezerve iz dobiti	6.244.943	6.633.038
Revalorizacijske rezerve	14.896.721	14.786.200
Zadržana dobit	86.773.927	91.462.306
Gubitak (dobit) poslovne godine	8.194.077	14.406.372
UKUPNO	146.079.669	157.257.916



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Za 2021. godinu:

U kn

	Temeljni (upisani) kapital	Rezerve iz dobiti	Revalorizacijske rezerve	Zadržana dobit (preneseni gubitak)	Dobit (gubitak) poslovne godine	Ukupno
Stanje na dan 1.1.2021.	29.970.000	8.034.317	14.896.721	85.976.228	3.605.893	142.483.158
Prijenos dobiti (gubitka) u zadržanu dobit	0	0	0	3.605.893	(3.605.893)	0
Tečajne razlike zbog preračuna inozemnog poslovanja	0	(1.789.373)	0	0	0	(1.789.373)
Iskazivanje goodwilla mjenenog u konsolidaciji	0	0	0	(1.665.348)	0	(1.665.348)
Ukidanje revalorizacijske rezerve	0	0	0	0	0	0
Korekcija zadržane dobiti prethodne godine	0	0	0	155.854	0	155.854
Isplata dobiti	0	0	0	(1.298.700)	0	(1.298.700)
Dobit 2021. godine	0	0	0	0	8.194.077	8.194.077
Stanje na dan 31.12.2021.	29.970.000	6.244.944	14.896.721	86.773.927	8.194.077	146.079.669



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

Za 2022. godinu:

U kn

	Temeljni (upisani) kapital	Rezerve iz dobiti	Revalorizacijske rezerve	Zadržana dobit (preneseni gubitak)	Dobit (gubitak) poslovne godine	Ukupno
Stanje na dan 1.1.2022.	29.970.000	6.244.943	14.896.721	86.773.927	8.194.077	146.079.668
Prijenos dobiti (gubitka) u zadržanu dobit	0	0	0	8.194.077	(8.194.077)	0
Tečajne razlike zbog preračuna inozemnog poslovanja	0	388.095	0	0	0	388.095
Iskazivanje goodwilla mjenenog u konsolidaciji	0	0	0	(2.099.468)	0	(2.099.468)
Ukidanje revalorizacijske rezerve	0	0	(110.521)	0	0	(110.521)
Korekcija zadržane dobiti prethodne godine	0	0	0	75.620	0	75.620
Isplata dobiti	0	0	0	(1.481.850)	0	(1.481.850)
Dobit 2022. godine	0	0	0	0	14.406.372	14.406.372
Stanje na dan 31.12.2022.	29.970.000	6.633.038	14.786.200	91.462.306	14.406.372	157.257.916



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

13. Rezerviranja

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze	420.662	40.166
Rezerviranja za započete sudske sporove	589.508	589.508
UKUPNO	1.010.170	629.674

14. Dugoročne obveze

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Odgođena porezna obveza	7.949	0
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	11.248.197	11.608.056
Ostale dugoročne obveze	1.092.560	955.990
UKUPNO	12.348.705	12.564.046

Dugoročne obveze prema bankama se odnose na kredite odobrene matici za kapitalnu investiciju na rok od 10 godina i kredite na rok od 2 i 3 godine koje je društvo Bc Hibridi d.o.o., Srbija uzelo kod Banca Intesa.

Ostale dugoročne obveze se odnose na obveze prema Republici Hrvatskoj za koncesiju na poljoprivredna zemljišta.

15. Kratkoročne obveze

	U kn	
	31.12.2021.	31.12.2022.
Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom	489.069	605.862
Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim interesom	54.312	0
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	9.104.275	9.602.413
Obveze za predujmove	1.686.698	1.070.990
Obveze prema dobavljačima	33.817.160	32.303.522
Obveze prema zaposlenicima	1.096.368	1.543.996
Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	2.582.852	3.768.000
Obveze s osnove udjela u rezultatu	894.154	1.011.329
Ostale kratkoročne obveze	2.595.407	275.032
UKUPNO	52.320.296	50.181.144

Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom predstavlja obvezu društva Bc Hibridi d.o.o. Sombor, Srbija prema društvu Bc Doradni centar d.o.o. Kula, Srbija.

Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama se odnose na kratkoročni dio dugoročnih kredita navedenih u prethodnoj bilješki, a u sklopu navedenog iznosa nalazi se i



3.500.000 kn kratkoročnog okvira u korištenju od strane društva Bc Agroslavonija d.o.o. Osijek, Hrvatska i 2.658.223 kn okvira u korištenju društva Bc Institut LTD Ankara, Turska.

Obveze za predujmove odnose se na unaprijed plaćenu robu koja do kraja godine nije isporučena. Glavnina obveze za predujmove se nalazi u matičnom društvu, dok se ukupno 222.801 kn odnose na obveze društava Bc Agroslavonija d.o.o. Osijek, Hrvatska i Bc Institut LTD Poltava, Ukrajina.

Obveze prema dobavljačima uglavnom se odnose na robu zaprimljenu tijekom posljednjeg kvartala godine.

Obveze prema zaposlenicima odnose se na plaću za prosinac 2022. godine.

Obveze za poreze, doprinose i slična davanja odnose se na poreze i doprinose obračunate za plaće za prosinac 2022. i obvezu poreza na dobit za 2022.godinu.

Navedene obveze prema zaposlenicima, te obveze za poreze, doprinose i slična davanja Društvo je podmirilo u siječnju 2023. godine.

16. Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja

Za 2021:

	1.1.2021.	Nastalo tijekom obračunskog razdoblja	Ukinuto tijekom obračunskog razdoblja	31.12.2021.
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja	5.935	1.311.652	(5.935)	1.311.652
UKUPNO	5.935	1.311.652	(5.935)	1.311.652

Za 2022:

	1.1.2022.	Nastalo tijekom obračunskog razdoblja	Ukinuto tijekom obračunskog razdoblja	31.12.2022.
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja	1.311.652	3.653.975	(761.951)	4.203.676
UKUPNO	1.311.652	3.653.975	(761.951)	4.203.676

Od ukupnog iznosa odgođenog plaćanja troškova i prihoda budućeg razdoblja 3.954.005 kn se odnosi na subvencioniranu kamatu po kreditu i realizaciju povrata iz projekta IRI (*pojašnjenje Projekta navedeno je ispod bilješke 3. Nematerijalna imovina*) te potporu male vrijednosti za ublažavanje rizika od energetskog siromaštva uslijed povećanja cijene plina primljenu od Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, a što se vodi u knjigovodstvenim evidencijama matice Grupe.

Ostatak iznosa se također vodi u knjigovodstvenim evidencijama matice Grupe, a odnosi se na obračunane troškove, odnosno račune koji nisu pristigli do kraja 2022.godine, a na istu se direktno odnose.



Bilješke uz konsolidirani račun dobiti i gubitka

17. Segregacija prihoda od prodaje prema zemlji registracije poslovnog partnera:

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Prihodi ostvareni unutar Republike Hrvatske	118.598.970	152.523.950
Prihodi ostvareni unutar Europske Unije	31.498.245	36.620.458
Prihodi ostvareni izvan Europske Unije	42.783.566	41.729.563
UKUPNO	192.880.781	230.873.971

18. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Prihodi od vlastite proizvodnje	1.706.558	1.975.792
UKUPNO	1.706.558	1.975.792

19. Materijalni troškovi

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Troškovi sirovine i materijala	21.837.617	24.300.067
Troškovi prodane robe	63.372.817	79.378.498
Ostali vanjski troškovi	65.432.189	72.230.822
UKUPNO	150.642.623	175.909.387

Ostali vanjski troškovi

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Troškovi vanjskih usluga pri izradi dobara i obavljanju usluga	50.193.120	57.022.448
Usluge promidžbe, sponzorstva i troškovi sajmov	2.961.359	2.002.629
Intelektualne i osobne usluge	2.944.492	2.497.202
Troškovi telefona, prijevoza i sl.	5.307.133	5.844.108
Usluge zakupa - leasinga	1.018.393	1.967.585
Troškovi komunalnih i sličnih usluga	711.955	640.157
Usluge održavanja i zaštite	1.673.997	1.610.344
Usluge registracije prijevoznih sredstava i troškovi dozvola	73.661	81.288
Troškovi ostalih vanjskih usluga	548.079	565.061
UKUPNO	65.432.189	72.230.822



Naknada za reviziju je utvrđena posebnim ugovorom te za 2022.godinu iznosi 105.483 kn.

20. Troškovi osoblja

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Neto plaće i nadnice	12.067.637	12.732.637
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	4.135.035	4.524.171
Doprinosi na plaće	2.309.650	2.556.613
UKUPNO	18.512.322	19.813.421

Prosječan broj djelatnika u 2022. godini iznosio je 158 (2021: 157).

Troškovi osoblja u sumarnom iznosu nisu značajno povećani u odnosu na 2022. godinu zbog kapitalizacije dijela troškova plaća u sklopu Projekta pokrenutog u okviru kohezijske politike Europske unije u Republici Hrvatskoj u razdoblju 2014. – 2020., prioritetne osi Jačanje gospodarstva primjenom istraživanja i inovacija, investicijskog prioriteta 1b1 "*Novi proizvodi i usluge kao rezultat djelatnosti istraživanja, razvoja i inovacija (IRI)*", financiranog sredstvima ESI fondova, a koji imaju za cilj poboljšati inovativnost hrvatskog gospodarstva putem poticanja primijenjenih istraživanja, razvoja i inovacija, unapređenje suradnje između gospodarstva i znanstveno-istraživačkog sektora te aktivnosti razvoja i transfera tehnologija, a kojima se potiče ubrzavanje gospodarskog rasta i poticanje zapošljavanja.

21. Amortizacija

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Amortizacija nematerijalne imovine	143.408	307.875
Amortizacija materijalne imovine	3.054.982	4.150.720
UKUPNO	3.198.390	4.458.595

22. Ostali troškovi

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Nadoknade troškova, darovi i potpore	5.361.353	3.896.420
Troškovi reprezentacije i promidžbe (interne)	1.873.195	1.601.710
Premije osiguranja	927.746	816.981
Dnevnice za službena putovanja i putni troškovi	290.005	1.561.635
Bankovne usluge i troškovi platnog prometa	191.337	155.094
Članarine, nadoknade i sl. davanja	156.666	170.882
Porezi koji ne ovise o dobitku i pristojbe	9.565	90.509
Ostali troškovi poslovanja – nematerijalni	1.336.997	981.524
UKUPNO	10.146.864	9.274.755



23. Ostali poslovni rashodi

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Otpisi materijalne i nematerijalne imovine	673.550	4.406.755
Ostali troškovi - rashodi	389.381	101.448
UKUPNO	1.062.931	4.508.203

Otpis kratkotrajne imovine u 2022. godini predstavlja kalo, rastep i lom zaliha nastao tijekom godine te otpis nekurentnih zaliha prijavljenih za zbrinjavanje Poreznoj upravi.

24. Financijski prihodi i rashodi

	U kn	
	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Ostali prihodi s osnove kamata	372.433	654.269
Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	2.701.260	1.230.331
Ostali financijski prihodi	4.069	457.489
Ukupno financijski prihodi	3.077.762	2.342.089
Kamate iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima	(582.999)	(882.047)
Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	(582.999)	(882.047)
Tečajne razlike iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima	(2.678.504)	(689.519)
Tečajne razlike i drugi rashodi	(2.678.504)	(689.519)
Ukupno financijski rashodi	(3.261.503)	(1.571.566)
Neto prihodi / (rashodi) financiranja	(183.741)	770.523

25. Udio u dobiti (gubitku) od zajedničkih pothvata

	1.1.2021. - 31.12.2021.	1.1.2022. - 31.12.2022.
Udio u dobiti (gubitku) iz zajedničkih pothvata	(161.665)	733.479
Neto udio u dobiti (gubitku) iz zajedničkih pothvata	(161.665)	733.479



Bc Institut d.d. , Rugvica
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje

26. Dobit / Gubitak po dionici

	2021.	2022.
Neto dobit (gubitak)	8.194.077	14.406.372
Broj dionica	166.500	166.500
Dobit (gubitak) po dionici	49,21	86,52

27. Ugovorene i nepredviđene obveze

Nedovršeni sudski sporovi

Društvo matica ima 7 otvorenih sudskih postupaka u tijeku kao tuženik, te je rezerviralo 589.508 kn za sudske sporove.

Preuzete obveze po izdanim osiguranjima plaćanja

Matično društvo je izdalo zadužnica u iznosu od 23.441.493 kn te 1 bankovnu garanciju u ukupnom iznosu 519.800 kn.

Preuzete obveze po poslovnom najmu – gdje je Grupa najmoprimac

Pregled budućih minimalnih plaćanja za poslovni najam:

U kn

Opis najma	Do jedne godine	Od dvije do pet godina	Preko 5 godina	Ukupno
Najam vozila	1.041.982	2.466.785	0	3.508.767

U kn

Opis najma	Do jedne godine	Od dvije do pet godina	Preko 5 godina	Ukupno
Najam skladišta	328.598	0	0	328.598

28. Vremenska neograničenost poslovanja

Zahvaljujući konzervativnom upravljanju, Društvo nije zaduženo te ima stabilnu likvidnost, što potvrđuje da je pretpostavka vremenske neograničenosti poslovanja razumna. Društvo je u 2022. godini ostvarilo neto dobit iznosu 14.406.372 kn.



29. Ključne računovodstvene procjene i prosudbe

Društvo donosi procjene i pretpostavke vezane za buduće događaje. Računovodstvene procjene će, po definiciji, rijetko odgovarati stvarnim rezultatima. Procjene i pretpostavke koje imaju značajan rizik i uzrokuju materijalne promjene u iznosima imovine i obveza u sljedećoj financijskoj godini su navedene u nastavku.

Procijenjeni vijek upotrebe dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine

Društvo koristi revalorizacijski model kako bi odredilo vrijednosti zemljišta. Preostala dugotrajna materijalna i nematerijalna imovina se amortizira te se redovito procjenjuje njen korisni vijek uporabe.

Porezi

Obračun poreza na dobit provodi se u skladu s tekućom interpretacijom poreznih propisa od strane Društva. Obračuni vezani uz porez na dobit podložni su pregledu i promjeni od strane Porezne uprave.

Umanjenje vrijednosti potraživanja od kupaca

Potraživanja od kupaca procjenjuju se na svaki datum bilance da bi se vidjelo postoje li naznake umanjenja vrijednosti, na osnovi procjene vjerojatnosti da će se nadoknaditi knjigovodstvena vrijednost imovine. Svaki se kupac zasebno procjenjuje na osnovi očekivanog datuma i iznosa naplate te eventualnih instrumenata osiguranja. Direktor smatra da su potraživanja od kupaca na datum bilance iskazana po njihovoj nadoknadivoj vrijednosti.


Vrijednosno usklađenje zaliha uslijed nekurentnosti

Zalihe predstavljaju zalihe sirovina i materijala, nedovršene proizvodnje te zalihe gotovih proizvoda i trgovačke robe. Sve skupine zaliha procjenjuju se najmanje jednom godišnje, na datum bilance, kako bi se provjerila njihova uporabna vrijednost odnosno procijenila neto utrživa vrijednost ispod troška nabave ili nemogućnost prodaje uslijed gubitka kvalitete. Svaki artikl prolazi detaljnu pojedinačnu procjenu te se prema dobivenim laboratorijskim analizama i zainteresiranosti za pojedinom vrstom zaliha na tržištu radi procjena njihove utrživosti. Ukoliko zaliha ne zadovoljava kvalitetom ili za istu ne postoji tržište Uprava društva donosi odluku o njenom vrijednosnom usklađenju ili otpisu. Uprava smatra da su zalihe na datum bilance iskazane po njihovoj neto utrživoj vrijednosti

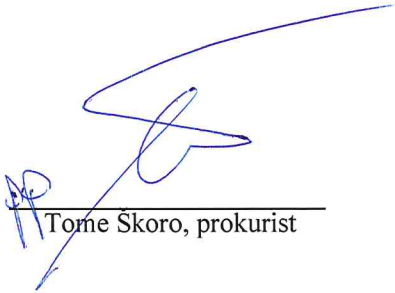


30. Odobrenje konsolidiranih financijskih izvještaja

Financijske izvještaje usvojila je Uprava Društva i odobrila njihovo izdavanje za podnošenje Nadzornom odboru dana 24. travnja 2023. godine.



Ivica Ikić, predsjednik Uprave



Tome Skoro, prokurist

