



društvo s ograničenom odgovornošću za reviziju i poslovne usluge
21000 Split Hrvojeva 12/II
www.list.com.hr

Bc Institut d.d., Rugvica

*IZVJEŠTAJ NEOVISNOG REVIZORA I
FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA
31. PROSINCA 2021. GODINE*

IZVJEŠĆE O OBAVLJENOJ REVIZIJI
FINANCIJSKIH IZVJEŠTAJA ZA 2021. GODINU

S A D R Ź A J

Godišnje izvješće o stanju društva	I – X
Odgovornost za financijske izvještaje	XI
Izvješće neovisnog revizora	XII – XV
Bilanca na dan 31.12.2021. godine	1
Račun dobiti i gubitka za 2021. godinu	2
Izvještaj o novčanom tijeku	3
Izvještaj o promjenama kapitala	4
Bilješke uz financijske izvještaje	5 - 37

GODIŠNJE IZVJEŠĆE O STANJU DRUŠTVA ZA 2021. GODINU

(sukladno čl. 250. a Zakona o trgovačkim društvima i čl. 21. Zakona o računovodstvu)

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.

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

Nadzorni odbor Društva 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 31.12.2021. društvo je imalo 126 zaposlenih.

Prosječno zaposlenih u 2021. je bilo 125, a prosječan broj zaposlenih prema satima rada iznosi također 125.



DJELATNOST DRUŠTVA

Bc Institut kao znanstveno istraživačka institucija djeluje 124 godinu razvijajući oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo ratarskih kultura kao svoju osnovnu djelatnost. Društvo je registrirano za sljedeće djelatnosti: istraživanje i razvoj u tehničkim i tehnološkim znanostima, uslužne djelatnosti u biljnoj proizvodnji, proizvodnja sjemena, dorada sjemena, pakiranje, plombiranje i označavanje sjemena, ekološka proizvodnja u uzgoju bilja i u proizvodnji biljnih proizvoda, prijevoz za vlastite potrebe, usluge skladištenja, kupnja i prodaja robe, obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i stranim tržištima i dr.

POSLOVANJE DRUŠTVA U 2021. GODINI

U poslovno teškoj i izazovnoj 2021. godini, u kojoj je zbog globalne pandemije i zaraze korona virusom bilo jako teško normalno funkcionirati, društvo je uspješno i stabilno poslovalo i zadržalo je svoj položaj na domaćem tržištu kao i na inozemnim tržištima na kojima je prisutno. Ovaj rezultat ostvarili smo negujući 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 5% bolja u odnosu na prodaju 2020. godine, ponajprije zbog činjenice da smo imali na raspolaganju dovoljne količine sjemena i da su naše sorte bile tražene od strane poljoprivrednih proizvođača. Prodaja sjemena soje i ove je godine bila bolja u odnosu na prethodnu godinu, i to čak za 46% te je nastavljen pozitivan trend i rast, što je posljednjih nekoliko godina rezultiralo znatnim povećanjem prodaje sjemena soje i porastom našega udjela na tržištu u ovome segmentu. Očekujemo da će se i u sljedećim godinama nastaviti taj trend, što znači da od ovog programa očekujemo dobre rezultate i u budućnosti.

Ukupna prodaja sjemena Bc hibrida kukuruza u prošloj je godini bila bolja nego godinu dana prije, i to za 5%. Rezultat je to koji nas čini zadovoljnim, posebice kada se uzmu u obzir sve poteškoće s kojima smo se borili i na koje smo nailazili zbog zaraze korona virusom. Na domaćem tržištu prodaja sjemena kukuruza bila je malo manja u odnosu na prethodnu godinu. Ovaj ostvareni rezultat treba prije svega promatrati u kontekstu vrlo zahtjevne i teške prodajne sezone na koju je dodatno utjecala zaraza korona virusom kao i činjenice da nismo imali na raspolaganju svih hibrida kukuruza u dovoljnim količinama. Stanje na tržištu u Hrvatskoj iznimno je zahtjevno jer su na njemu prisutne sve strane multinacionalne kompanije koje su velik izazov za nas upravo zbog svoje agresivne marketinške i prodajne kampanje kao i zbog ostalih aktivnosti koje provode. Nažalost, i nadalje se borimo i s nelojalnom konkurencijom koju imamo u obliku domaćeg instituta u državnom vlasništvu, koji jedan dio svojih prihoda ostvaruje iz proračuna RH i direktno nam konkurira na domaćem, ali i inozemnim tržištima. U takvim okolnostima činjenica da smo uspjeli prodati gotovo jednake količine sjemena kukuruza na domaćem tržištu čini nas relativno zadovoljnim i u sljedećim godinama moramo se potruditi ponajprije s novim hibridima i većim angažmanom na terenu zadržati svoj tržišni udio u prodaji sjemena kukuruza.

Prodaja sjemena kukuruza na inozemnim tržištima prošle je godine bila bolja, i to za 15% nego godinu prije, i to je nešto što nas jako veseli i što ćemo svakako pokušati zadržati i u budućnosti. Rezultat prodaje bi siguran sam bio još i bolji da smo imali na raspolaganju dovoljne količine sjemena jer činjenica je da pojedinih hibrida koje su inozemni kupci tražili nismo imali u dovoljnim količinama. Sjeme kukuruza smo i ove godine isporučili na tržišta Portugala, Španjolske, Slovenije, BiH, Kosova, Sjeverne Makedonije, Albanije, Ukrajine, Gruzije, 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 je ove jeseni bila bolja nego prošle godine i to za 10% što je svakako lijep uspjeh koji nas čini 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 proizvodnom smislu 2021. godina bila je jako dobra za proizvodnju sjemena ozimih strnih žitarica. Zasnovali smo ciljane površine sjemenskih usjeva strnih žitarica i proizveli smo velike količine sjemena svih kultura. Što se tiče proizvodnje sjemena soje možemo reći da smo zadovoljni s prošlom godinom jer smo uspjeli proizvesti veće količine sjemena u odnosu na prethodnu godinu u skladu s planom prodaje za sljedeću godinu. Ono što je potrebno istaknuti kod sjemena soje je da smo jako zadovoljni s kvalitetom proizvedenog sjemena što je kod soje vrlo bitno. Nažalost, to što je vrijedilo za žitarice i soju nije vrijedilo za kukuruza jer je prošla godina zbog nepovoljnih vremenskih prilika bila jedna od težih i zahtjevnijih za proizvodnju sjemena kukuruza. Unatoč činjenici da smo organizirali sjemensku proizvodnju na područjima Hrvatske, Srbije, Turske, Mađarske, Ukrajine i Moldavije u željenom opsegu jednostavno nismo uspjeli proizvesti dovoljne količine sjemena pojedinih hibrida za naše potrebe. Jedina pozitivna činjenica je da smo po prvi puta nakon otvaranja tvrtke u Ukrajini i na tom tržištu organizirali proizvodnju sjemena kukuruza koja je bila vrlo uspješna i rezultirala je sa željenim količinama sjemena hibridnog kukuruza namijenjenih prvenstveno tome tržištu.

U prošloj poslovnoj godini smo dobili odluku i potpisali ugovor za IRI projekt na ozimoz pšenici ukupne vrijednosti 14,2 milijuna kuna što je velika i lijepa vijest u okviru kojega bismo trebali dobiti 4,72 milijuna kuna bespovratnih sredstava koji će nam sigurno itekako pomoći u realizaciji naših ciljeva i planova u oplemenjivanju ozime pšenice.

U 2021. godini Društvo je ostvarilo ukupne prihode od 94.783.994 kune, što je bilo povećanje prihoda od 13,87% u odnosu na prethodnu godinu, dok su troškovi iznosili 90.720.181 kunu. Na pozitivan financijski rezultat u visini od 3.063.545 kuna u najvećoj mjeri utjecalo je povećanje prodaje.

Društvo je poslovalo stabilno tijekom 2021. godine i sve obveze prema državi, dobavljačima i djelatnicima podmirene su na vrijeme. Na kraju godine svim djelatnicima je isplaćena i trinaesta plaća, a tijekom godine Uprava je također u skladu s mogućnostima kroz jednokratne i trajne stimulacije nastojala dodatno podići plaće.

Bc Institut je prethodnih godina kao društveno odgovorna tvrtka pomagao razne sportske klubove, udruge, Crveni križ, Caritas i pojedince u nevolji te smo nakon strašnog potresa koji je zadesio Banovinu odlučili pomoći u novcu i u sjemenu poljoprivredne proizvođače toga kraja i tako im pripomoći u saniranju šteta koje su oni, nažalost, doživjeli i pretrpjeli.

Novija svjetska povijest ne pamti ovakvu zdravstvenu krizu, bitku protiv ovakve pandemije niti ovakvo ograničenje slobode kretanja i zastoje ekonomije kakav smo imali prošle i ove godine zbog zaraze korona virusom, no ono što nas sve skupa veseli jest to da smo pridržavajući se strogih mjera i odredbi nacionalnoga kriznog stožera i ponajprije vodeći računa o zdravlju svih zaposlenika te zahvaljujući dobroj organizaciji posla i maksimalnim zalaganjem svih djelatnika kroz ovu krizu prošli neokrznuti odnosno bez ikakvih posljedica. I ne samo to, naši razvojni planovi i investicije idu dalje i sigurni smo da će to dati dobre rezultate u godinama koje su pred nama.



FINANCIJSKI PREGLEDI

RAČUN DOBITI I GUBITKA

Pozicija	2020.	2021.	INDEKS 2021. / 2020.
Poslovni prihodi	82.645.282	94.548.778	114,40
Poslovni rashodi	81.070.442	90.064.019	111,09
Financijski prihodi	593.346	235.216	39,64
Financijski rashodi	291.148	656.162	225,37
UKUPNI PRIHODI	83.238.628	94.783.994	113,87
UKUPNI RASHODI	81.361.589	90.720.181	111,50
DOBIT/GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA	1.877.039	4.063.813	216,50
POREZ NA DOBITAK	- 261.905	-1.000.268	383,57
DOBIT/GUBITAK NAKON OPOREZIVANJA	1.615.134	3.063.545	189,41

U 2021. godini zabilježen je rast poslovnih prihoda od 14,40%, dok su troškovi rasli po nižoj stopi, što je rezultiralo većim bruto i neto rezultatom.

	Iznos	%
Promjene vrijednosti zaliha	-1.721.184	-2%
Materijalni troškovi	66.605.475	74%
Troškovi osoblja	13.482.894	15%
Amortizacija	2.814.969	3%
Ostali troškovi	6.099.498	7%
Ostali poslovni rashodi	673.550	1%
Vrijednosna usklađenja	2.108.817	2%
UKUPNO TROŠKOVI	90.064.019	100%

Najveći dio poslovnih rashoda u 2021. godini čine materijalni troškovi (74 %), nakon čega sa udjelom slijede troškovi osoblja (15%).

BILANCA NA DAN 31.12.2021.

DUGOTRAJNA IMOVINA	72.981.648	38%
Nematerijalna imovina	3.394.671	2%
Materijalna imovina	47.187.543	25%
Dugotrajna financijska imovina	21.885.267	11%
Dugotrajna potraživanja	514.167	0%
KRATKOTRAJNA IMOVINA	117.840.414	62%
Zalihe	68.753.976	36%
Potraživanja	26.453.849	14%
Kratkotrajna financijska imovina	2.735.404	1%
Novac i novčani ekvivalenti	19.897.185	10%
PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA	556.813	0%
Ukupna aktiva	191.378.875	100%
KAPITAL I REZERVE	148.010.147	77%
Temeljni kapital	29.970.000	16%
Rezerve iz dobiti	15.952.201	8%
Revalorizacijske pričuve	14.896.721	8%
Zadržana dobit	84.132.000	44%
Dobit poslovne godine/Gubitak poslovne godine	3.063.545	2%
REZERVIRANJA	589.508	0%
DUGOROČNE OBVEZE	12.231.611	6%
KRATKOROČNE OBVEZE	29.238.055	16%
ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA	1.305.234	0%
Ukupna pasiva	191.378.875	100%

ANALIZA POSLOVANJA U 2021. GODINI POMOĆU FINANCIJSKIH 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	2020.	2021.
1.	<i>Novac + potraživanja</i>	38.563.303	46.351.034
2.	<i>Kratkoročne obveze</i>	21.142.512	29.238.055
3.	Koeficijent ubrzane likvidnosti	1,82	1,59

Koeficijent ubrzane likvidnosti = novac + potraživanja / kratkoročne obveze

Promatran s koeficijentom tekuće likvidnosti, ovaj koeficijent ukazuje na zadovoljavajuću poziciju društva i govori kako Društvo iz kratkotrajne i brzo unovčive imovine može pokriti tekuće obveze.

<i>Izračunavanje koeficijenta tekuće likvidnosti</i>			
Rbr.	Opis	2020.	2021.
1.	<i>Kratkotrajna imovina</i>	109.845.730	117.840.414
2.	<i>Kratkoročne obveze</i>	21.142.512	29.238.055
3.	Koeficijent tekuće likvidnosti	5,20	4,03

Koeficijent tekuće likvidnosti = kratkotrajna imovina / kratkoročne obveze

Koeficijent tekuće likvidnosti govori o sposobnosti društva da iz ukupne kratkotrajne imovine, osim kratkoročnih podmiri i dugoročne obveze.

<i>Izračunavanje koeficijenta financiranja</i>			
Rbr.	Opis	2020.	2021.
1.	<i>Ukupne obveze</i>	35.086.585	41.469.666
2.	<i>Glavnica (kapital i rezerve)</i>	146.093.769	148.014.467
3.	Koeficijent financiranja	0,24	0,28

Koeficijent financiranja = ukupne obveze / glavnica

Koeficijent pokazuje kako Društvo 28% svoje imovine financira iz tuđih izvora, dok 72% financira iz vlastitih sredstava.

<i>Izračunavanje obrtaja ukupne imovine</i>			
Rbr.	Opis	2020.	2021.
1.	<i>Ukupni prihodi</i>	83.238.628	94.783.994
2.	<i>Ukupna imovina</i>	181.769.862	191.378.875
3.	Koeficijent obrtaja ukupne imovine	0,46	0,50

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	2020.	2021.
1.	<i>Ukupni prihodi</i>	83.238.628	94.783.994
2.	<i>Kratkotrajna imovina</i>	109.845.730	117.840.414
3.	Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine	0,76	0,80

Koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine = ukupni prihodi / ukupna kratkotrajna imovina
 Vrijednost koeficijenta obrtaja kratkotrajne imovine pokazuje da se kratkotrajna imovina u 2020. godini 0,80 puta pretvarala u prihode.

<i>Izračunavanje koeficijenta obrtaja potraživanja</i>			
Rbr.	Opis	2020.	2021.
1.	<i>Poslovni prihodi</i>	82.645.282	94.548.778
2.	<i>Potraživanja</i>	25.803.341	26.453.849
3.	Koeficijent obrtaja potraživanja	3,20	3,57

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	2020.	2021.
1.	<i>Broj dana u godini</i>	365	365
2.	<i>Koeficijent obrtaja potraživanja</i>	3,20	3,57
3.	Dani naplate potraživanja	113	102

U 2021. godini društvu je bilo potrebno 102 dana da naplati svoja potraživanja.

OTKUP TREZORSKIH DIONICA

Društvo nije stjecalo trezorske dionice u 2021. godini.

DOGAĐAJI NAKON DATUMA BILANCE

Do datuma potpisivanja ovog izvješća nije bilo drugih značajnijih događaja koji bi utjecali na financijske rezultate za poslovnu godinu 2021.

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 na dnevnoj bazi, na osnovu stanja novčanih sredstava i obveza.

ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ

Bc Institut d.d. znanstveni je institut s 124 godine postojanja te 74 godine 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 koji čini osnovu 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 2021. godini registrirano nam je u Republici Hrvatskoj 3 nova kultivara, i to 3 nova hibrida kukuruza. U inozemstvu su Bc Institutu ukupno priznata 2 nova kultivara, i to po jedan novi hibrid kukuruza u Ukrajini i 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 (četiri oplemenjivača) i strne žitarice (četiri oplemenjivača).

U 2021. 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 2021. 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 naponi usmjereni su prema stvaranju i održavanju sorata jare pšenice, ječma i zobi.

PLAN POSLOVANJA ZA 2022. GODINU

Poslovne aktivnosti Bc Instituta u 2022. 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 uspjeti povući te dobiti određena sredstva iz istraživačkih i razvojnih projekata EU-a.

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 osnovni poslovni cilj u sljedećoj godini je zadržavanje tržišnog udjela u prodaji sjemena kukuruza na domaćem tržištu, ali i zemljama u okružju. Također, očekujemo i daljnje povećavanje prodaje i tržišnog udjela sjemena ozimih strnih žitarica (pšenica, ječam, tritikale, zob i pir) i jarih strnih žitarica (pšenica, ječam i zob). U 2022. godini očekujemo daljnji rast prodaje sjemena soje, i to prije svega talijanskih sorata koje su se pokazale izuzetno konkurentnima i traženima na našem tržištu. Smatramo da s ovim novim talijanskim sortama soje koje zastupamo imamo priliku to i ostvariti 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 okružju, gdje smo ih također uspješno registrirati. U posljednjih nekoliko godina upravo ove sorte soje su se iskazale svojim proizvodnim rezultatima stoga vjerujemo i nadamo se da ima još prostora za njihov napredak i širenje jer površine zasijane sojom su u stalnom porastu u Republici Hrvatskoj.

Osim zadržavanja postojeće razine prodaje sjemena kukuruza kao i povećanja prodaje soje u RH kao ostale strateške ciljeve razvoja Bc Instituta d.d. u budućem razdoblju vidimo jačanje poslova ugovaranja proizvodnje merkantilne robe putem naše tvrtke Bc Agroslavonije d.o.o. Investiranje u daljnje 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 u proteklom godinama.

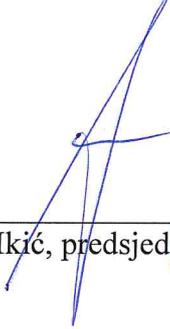


Osim tog projekta pokrenuli smo prodaju i stavili na tržište novu liniju gotovih, finalnih proizvoda pod brendom Izidor, i to od naših kvalitetnih hibrida kukuruza te planiramo taj brend razvijati i nadalje te kontinuirano za tržište pripremati nove proizvode. Na taj bismo način brend Izidor obogaćivali 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 u okviru kojih bismo dodatno modernizirali i opremili naše postojeće doradne kapacitete te obnovili poljoprivrednu mehanizaciju koja nam je potrebna 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.

Rugvica, 13. travnja 2022. godine


dr. sc. Ivica Ikić, predsjednik Uprave



ODGOVORNOST ZA FINACIJSKE IZVJEŠTAJE

Uprava društva Bc Institut, d.d., Rugvica (dalje u tekstu Društvo) je dužna osigurati da godišnji financijski izvještaji za 2021. 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 Društva za to razdoblje.

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

Pri izradi 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 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 Društva, 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 Društva, pa stoga i za poduzimanje opravdanih mjera da bi se spriječile i otkrile prijevare i ostale nezakonitosti.

Uprava društva:

dr.sc. Ivica Ikić, predsjednik Uprave



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

Rugvica, 22. travnja 2022. godine



IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA

Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja

Mišljenje

Obavili smo reviziju godišnjih financijskih izvještaja društva Bc Institut, d.d. Rugvica (Društvo), koji obuhvaćaju izvještaj o financijskom položaju (bilancu) na 31. prosinca 2021. godine, račun dobiti i gubitka, izvještaj o novčanim tokovima, izvještaj o promjenama kapitala za tada završenu godinu te bilješke uz financijske izvještaje, uključujući i sažetak značajnih računovodstvenih politika.

Prema našem mišljenju, priloženi godišnji financijski izvještaji *istinito i fer prikazuju* financijski položaj Društva na 31. prosinca 2021. godine, njegovu financijsku uspješnost i novčane tokove za tada završenu godinu u skladu sa Zakonom o računovodstvu i Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja (HSFI-ima).

Osnova za mišljenje

Obavili smo našu reviziju u skladu sa Zakonom o računovodstvu, Zakonom o reviziji i Međunarodnim revizijskim standardima (MRevS-ima). Naše odgovornosti prema tim standardima su detaljnije opisane u našem izvješću neovisnog revizora u *odjeljku o revizorovim odgovornostima za reviziju godišnjih financijskih izvještaja*. Neovisni smo od Društva u skladu s Kodeksom etike za profesionalne računovođe (IESBA Kodeks) i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s IESBA Kodeksom. Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje.

Ostale informacije u godišnjem izvješću

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije sadrže informacije uključene u godišnje izvješće, ali ne uključuju godišnje financijske izvještaje i naše izvješće neovisnog revizora o njima.

Naše mišljenje o godišnjim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije, osim u razmjeru u kojem je to izričito navedeno u dijelu našeg izvješća neovisnog revizora pod naslovom *Izvešće o drugim zakonskim zahtjevima*, i mi ne izražavamo bilo koji oblik zaključka s izražavanjem uvjerenja o njima.

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

Ako, temeljeno na poslu kojeg smo obavili, zaključimo da postoji značajni pogrešni prikaz tih ostalih informacija, od nas se zahtijeva da izvijestimo tu činjenicu. U tom smislu mi nemamo nešto za izvijestiti.

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

Uprava je odgovorna za sastavljanje godišnjih financijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s HSFI-ima i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja godišnjih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju godišnjih financijskih izvještaja, uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Društva da nastavi s poslovanjem po vremenski neograničenom poslovanju, 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 Društvo ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za upravljanje su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja kojeg je ustanovilo Društvo.

Revizorove odgovornosti za reviziju godišnjih financijskih izvještaja

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

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

- prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza godišnjih financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevarama može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilaženje internih kontrola.
- stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Društva.
- ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila uprava.
- zaključujemo o primjerenosti korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi uprava i, temeljeno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Društva da nastavi s poslovanjem po vremenski neograničenom poslovanju. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću neovisnog revizora na povezane objave u godišnjim 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 neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Društvo prekine s nastavljanjem poslovanja po vremenski neograničenom poslovanju.

- ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj godišnjih financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li godišnji financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

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.

Izvešće o drugim zakonskim zahtjevima

1. Prema našem mišljenju, temeljeno na poslovima koje smo obavili tijekom revizije, informacije u priloženom izvješću posloводства Društva za 2021. godinu usklađene su s priloženim godišnjim financijskim izvještajima Društva za 2021. godinu.
2. Prema našem mišljenju, temeljeno na poslovima koje smo obavili tijekom revizije, priloženo izvješće posloводства Društva za 2021. godinu je sastavljeno u skladu sa Zakonom o računovodstvu.
3. Na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Društva i njegova okruženja stečenog u okviru revizije, nismo ustanovili da postoje značajni pogrešni prikazi u izvješću posloводства Društva.

Ovlašteni revizor i član Uprave

Jurica Ivanišević



List d.o.o.
Za reviziju i poslovne usluge
Hrvojeva 12/II, Split

Split, 22. travnja 2022. godine

Bilanca na dan 31.12.2021. godine

Stavka	31.12.2020. godine	31.12.2021. godine
DUGOTRAJNA IMOVINA	71.363.390	72.981.648
I. NEMATERIJALNA IMOVINA	1.365.700	3.394.671
1. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver	1.365.700	1.553.445
2. Nematerijalna imovina u pripremi	0	1.841.226
II. MATERIJALNA IMOVINA	47.598.256	47.187.543
1. Zemljište	25.842.364	25.842.364
2. Građevinski objekti	17.514.862	18.052.325
3. Postrojenja i oprema	4.241.030	3.292.854
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA	21.885.267	21.885.267
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	21.885.267	21.885.267
IV. POTRAŽIVANJA	514.176	514.176
1. Ostala potraživanja	514.176	514.176
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA	0	0
KRA TKOTRAJNA IMOVINA	109.845.730	117.840.414
I. ZALIHE	66.682.408	68.753.976
1. Sirovine i materijal	4.630.510	4.950.354
2. Proizvodnja u tijeku	33.946.729	39.679.842
3. Gotovi proizvodi	28.092.474	23.995.608
4. Trgovačka roba	12.696	128.172
II. POTRAŽIVANJA	25.803.341	26.453.849
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	13.760.554	14.863.176
2. Potraživanja od kupaca	10.975.258	9.163.912
3. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	2.812	337
4. Potraživanja od države i drugih institucija	1.064.716	2.426.424
III. KRA TKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA	4.600.019	2.735.404
1. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	3.966.406	2.614.210
2. Dani zajmovi, depoziti i slično	633.613	121.194
IV. NOVAC I NOVČANI EK VIVALENTI	12.759.962	19.897.185
PLA ČENI TROŠKOVI BUDU ĆEG RAZDOBLJA I OBRA ČUNA	560.741	556.813
UKUPNO AKTIVA	181.769.861	191.378.876
KAPITAL I REZERVE	146.093.769	148.014.468
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	29.970.000	29.970.000
II. REZERVE IZ DOBITI	15.952.201	15.952.201
1. Zakonske rezerve	1.498.500	1.498.500
2. Ostale rezerve	14.453.701	14.453.701
III. REVALORIZACIJSKE REZERVE	14.896.721	14.896.721
IV. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK	83.659.713	84.132.000
V. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE	1.615.134	3.063.545
REZERVIRANJA	589.508	589.508
1. Rezerviranja za započete sudske sporove	589.508	589.508
DUGOROČNE OBVEZE	13.944.073	12.231.611
1. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	12.578.373	11.139.051
2. Ostale dugoročne obveze	1.365.700	1.092.560
KRA TKOROČNE OBVEZE	21.142.512	29.238.055
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	13.000	0
2. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	2.027.414	2.214.615
3. Obveze za predujmove	257.342	1.547.295
4. Obveze prema dobavljačima	16.441.751	22.526.581
5. Obveze prema zaposlenicima	785.231	819.965
6. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	718.626	1.235.445
7. Obveze s osnove udjela u rezultatu	825.147	894.154
8. Ostale kratkoročne obveze	74.001	0
ODGOĐENO PLA ČANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDU ĆEG	0	1.305.234
UKUPNO PASIVA	181.769.861	191.378.876



Račun dobiti i gubitka za 2021. godinu

Stavka	2020. godina	2021. godina
I. POSLOVNI PRIHODI	82.645.282	94.548.778
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	12.962.567	10.687.517
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe)	63.496.746	79.260.023
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	1.780.030	1.706.558
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe	2.194.775	0
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	2.211.164	2.894.680
II. POSLOVNI RASHODI	81.070.442	90.064.019
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	5.515.164	-1.721.184
2. Materijalni troškovi	52.023.968	66.605.475
<i>a) Troškovi sirovina i materijala</i>	11.383.624	10.286.577
<i>b) Troškovi prodane robe</i>	611.188	322.474
<i>c) Ostali vanjski troškovi</i>	40.029.156	55.996.424
3. Troškovi osoblja	14.102.172	13.482.894
<i>a) Neto plaće i nadnice</i>	8.839.283	8.280.521
<i>b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća</i>	3.317.129	3.286.946
<i>c) Doprinosi na plaće</i>	1.945.760	1.915.426
4. Amortizacija	2.475.624	2.814.969
5. Ostali troškovi	3.192.845	6.099.498
6. Vrijednosna usklađenja	2.527	2.108.817
7. Rezerviranja	0	0
8. Ostali poslovni rashodi	3.758.141	673.550
III. FINANCIJSKI PRIHODI	593.346	235.216
1. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grup	164.180	90.590
2. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	429.167	144.626
IV. FINANCIJSKI RASHODI	291.148	656.162
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	225.073	303.714
2. Tečajne razlike i drugi rashodi	66.075	352.449
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	0	0
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	0	0
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM	0	0
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA	0	0
IX. UKUPNI PRIHODI	83.238.628	94.783.994
X. UKUPNI RASHODI	81.361.589	90.720.181
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA	1.877.039	4.063.813
1. Dobit prije oporezivanja	1.877.039	4.063.813
XII. POREZ NA DOBIT	-261.905	-1.000.268
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA	1.615.134	3.063.545

Izvještaj o novčanom tijeku

Stavka	2020. godina	2021. godina
1. Dobit prije oporezivanja	1.877.039	4.063.813
2. Usklađenja:	4.141.375	1.237.251
a) Amortizacija	2.475.624	2.814.969
b) Dobici i gubici od prodaje i vrijednosna usklađenja dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	-71.901	0
c) Prihodi od kamata i dividendi	-164.180	-90.590
d) Rashodi od kamata	225.073	303.714
e) Rezerviranja	0	0
f) Tečajne razlike (nerealizirane)	-301.352	17.836
g) Ostala usklađenja za nenovčane transakcije i nerealizirane dobitke i gubitke	1.978.111	-1.808.678
I. Povećanje ili smanjenje novčanih tokova prije promjena u radnom kapitalu	6.018.414	5.301.064
3. Promjene u radnom kapitalu	8.634.715	7.589.535
a) Povećanje ili smanjenje kratkoročnih obveza	1.080.678	7.908.342
b) Povećanje ili smanjenje kratkotrajnih potraživanja	1.726.882	650.508
c) Povećanje ili smanjenje zaliha	5.515.164	-1.721.184
d) Ostala povećanja ili smanjenja radnog kapitala	311.991	751.869
II. Novac iz poslovanja	14.653.129	12.890.599
4. Novčani izdaci za kamate	-225.072	-303.714
5. Plaćeni porez na dobit	-455.901	-241.358
NETO NOVČANI TOKOVI OD POSLOVNIH AKTIVNOSTI	13.972.155	12.345.527
1. Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	71.901	0
2. Novčani primici od kamata	164.180	90.590
3. Novčani primici od dividendi	0	0
4. Novačani primici s osnove povrata danih zajmova i štednih uloga	314.170	1.864.615
III. Ukupno novčani primici od investicijskih aktivnosti	550.251	1.955.205
1. Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	-6.509.400	-4.433.228
2. Novačani izdaci s osnove danih zajmova i štednih uloga za razdoblje	-445.048	0
3. Stjecanje ovisnog društva, umanjeno za stečeni novac	0	0
IV. Ukupno novčani izdaci od investicijskih aktivnosti	-6.954.448	-4.433.228
NETO NOVČANI TOKOVI OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI	-6.404.197	-2.478.023
1. Novčani primici od povećanja temeljnog (upisanog) kapitala	0	0
2. Novčani primici od glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi	4.182.845	605.191
3. Ostali novčani primici od financijskih aktivnosti	409.900	141.172
V. Ukupno novčani primici od financijskih aktivnosti	4.592.745	746.363
1. Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi i dužničkih	-1.131.097	-1.888.768
2. Novčani izdaci za isplatu dividendi	-1.524.936	-1.239.310
3. Novčani izdaci za financijski najam	-210.600	-348.566
VI. Ukupno novčani izdaci od financijskih aktivnosti	-2.866.633	-3.476.644
NETO NOVČANI TOKOVI OD FINANCIJSKIH AKTIVNOSTI	1.726.112	-2.730.281
NETO POVEĆANJE ILI SMANJENJE NOVČANIH TOKOVA	9.294.070	7.137.223
NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA POČETKU RAZDOBLJA	3.465.892	12.759.962
NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA KRAJU RAZDOBLJA	12.759.962	19.897.185



Izvjestaj o promjenama kapitala

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	15.952.201	14.896.721	83.659.713	1.615.134	146.093.769
Prijenos dobiti (gubitka) u zadržanu dobit	0	0	0	1.615.134	(1.615.134)	0
Ukidanje revalorizacijske rezerve	0	0	0	0	0	0
Korekcija zadržane dobiti prethodne godine	0	0	0	155.854	0	155.854
Podjela vlastitih dionica	0	0	0	0	0	0
Isplata dobiti	0	0	0	(1.298.700)	0	(1.298.700)
Dobit 2021. godine	0	0	0	0	3.063.545	3.063.545
Stanje na dan 31.12.2021.	29.970.000	15.952.201	14.896.721	84.132.000	3.063.545	148.014.468



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

Članovi Uprave tijekom 2021. 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 31.12.2021. godine društvo je imalo 126 zaposlenih (2020: 127).

Osnovna djelatnost Društva je ostalo istraživanje i eksperimentalni razvoj u tehničkim i tehnološkim 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 2021. godine bio je u odnosu na EUR 7,517174 KN (31. prosinca 2020.: EUR 7,536898 KN), USD 6,643548 KN (31. prosinca 2020.: 6,139039 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 ukoliko 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 i 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 pritijecati 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:

	2020.	2021.
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 umanjeње 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 slijedeće 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.

Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

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 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:

	2020.	2021.
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 nadoknativi iznos imovine. Nadoknativi 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 osnovni 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 umanjeње 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 dospijeca

Ulaganja koja se drže do dospijeca su nederivatna financijska imovina koja ima fiksna ili određiva plaćanja i fiksno dospijeca, za koju Društvo ima pozitivnu namjeru i sposobnost držanja do dospijeca, osim zajmova. Ulaganja koja se drže do dospijeca 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 dospijeca preko 3 mjeseca.

Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

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.

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

Gubitak od umanjenja vrijednosti se otpušta ako se može objektivno povezati s događajem koji je nastupio nakon priznavanja gubitka od umanjenja 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 opsijske modele, pri tome maksimalno koristeći podatke s tržišta i što se manje oslanjajući na specifičnosti subjekta. Kod primjene metode diskontiranog gotovinskog toka, procijenjeni budućni gotovinski 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 umanjenje 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 dovodenjem 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.

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) 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 nadoknativih 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.

Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

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 financijske izvještaje za 2021. godinu

Bilješke uz bilancu

3. Nematerijalna imovina

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala prava	1.365.700	1.553.445
Nematerijalna imovina u pripremi	0	1.841.226
UKUPNO	1.365.700	3.394.671

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

Za 2020. godinu:

	U kn	
	Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver	Ukupno
Nabavna vrijednost		
Na dan 1.1.2020.	2.786.336	2.786.336
Povećanja	0	0
Na dan 31.12.2020.	2.786.336	2.786.336
Akumulirana amortizacija		
Na dan 1.1.2020.	(1.196.566)	(1.196.566)
Amortizacija razdoblja	(224.070)	(224.070)
Na dan 31.12.2020.	1.420.636	1.420.636
Neto knjigovodstvena vrijednost		
Na dan 1.1.2020.	1.589.770	1.589.770
Na dan 31.12.2020.	1.365.700	1.365.700

Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Za 2021. godinu:

U kn

	Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver	Nematerijalna imovina u pripremi	Ukupno
Nabavna vrijednost			
Na dan 1.1.2021.	2.786.336	0	2.786.336
Povećanja	331.039	1.841.226	2.172.265
Na dan 31.12.2021.	3.117.375	1.841.226	4.958.601
Akumulirana amortizacija			
Na dan 1.1.2021.	(1.420.636)	0	(1.420.636)
Amortizacija razdoblja	(143.294)	0	(143.294)
Na dan 31.12.2021.	(1.563.931)	0	(1.563.931)
Neto knjigovodstvena vrijednost			
Na dan 1.1.2021.	1.365.700	0	1.365.700
Na dan 31.12.2021.	1.553.445	1.841.226	3.394.671

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 *Ib1 "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.

4. Materijalna imovina

U kn

	31.12.2020.	31.12.2021.
Zemljište	25.842.364	25.842.364
Građevinski objekti	17.514.862	18.052.325
Postrojenja i oprema	4.241.030	3.292.854
Ostala materijalna imovina	0	0
UKUPNO	47.598.256	47.187.543



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Materijalna imovina se sastoji od zemljišta, građevinskih objekata, postrojenja i opreme 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.

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.

Povećanje vrijednosti građevinskih objekata odnosi se na nova ulaganja u objekte u Semeljcima.

Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Za 2020. godinu:

U kn

	Zemljište	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Ostala materijalna imovina	Ukupno
Nabavna vrijednost					
Na dan 1.1.2020.	25.842.364	70.578.467	54.110.275	71.901	150.603.007
Povećanja	0	4.165.650	2.415.651	0	6.581.301
Smanjenja	0	(204.997)	(953.505)	(71.901)	(1.230.403)
Na dan 31.12.2020.	25.842.364	74.539.120	55.572.421	0	155.953.905
Akumulirana amortizacija					
Na dan 1.1.2020.	0	(56.258.690)	(51.003.907)	0	(107.262.597)
Amortizacija razdoblja	0	(970.565)	(1.280.989)	0	(2.251.554)
Smanjenja	0	204.997	953.505	0	1.158.502
Na dan 31.12.2020.	0	(57.024.258)	51.331.391	0	108.355.649
Neto knjigovodstvena vrijednost					
Na dan 1.1.2020.	25.842.364	14.319.777	3.106.368	71.901	43.340.410
Na dan 31.12.2020.	25.842.364	17.514.862	4.241.030	0	47.598.256



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Za 2021. godinu:

	Zemljište	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Ukupno
Nabavna vrijednost				
Na dan 1.1.2021.	25.842.364	74.539.120	55.572.421	155.953.905
Povećanja	0	1.605.998	654.965	2.260.963
Smanjenja	0	(194.588)	(798.373)	(992.961)
Na dan 31.12.2021.	25.842.364	75.950.530	55.429.013	157.221.907
Akumulirana amortizacija				
Na dan 1.1.2021.	0	(57.024.258)	(51.331.391)	(108.355.649)
Amortizacija razdoblja	0	(1.068.535)	(1.603.141)	(2.671.676)
Smanjenja	0	194.588	798.373	992.961
Na dan 31.12.2021.	0	57.898.205	52.136.159	(110.034.363)
Neto knjigovodstvena vrijednost				
Na dan 1.1.2021.	25.842.364	17.514.862	4.241.030	47.598.256
Na dan 31.12.2021.	25.842.364	18.052.325	3.292.854	47.187.543

U kn



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

5. Dugotrajna financijska imovina

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe	21.885.267	21.885.267
Dani zajmovi, depoziti i slično	0	0
UKUPNO	21.885.267	21.885.267

Udjeli u povezanim društvima:

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Bc Agroslavonija d.o.o., Osijek – 100% (2020: 100%)	5.780.977	5.780.977
Bc Hibridi d.o.o. Sombor – 100% (2020: 100%)	156.780	156.780
Bc Sjeme d.o.o., Orašje – 100% (2020: 100%)	7.685	7.685
Bc Institut Tarim Urunleri Ltd, Ankara - 99,9995% (2020: 99,9995%)	15.939.358	15.939.358
Bc Institut d.o.o., Ukrajina (2020: 100%)	467	467
UKUPNO	21.885.267	21.885.267

6. Dugotrajna potraživanja

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Ostala potraživanja	514.167	514.167
UKUPNO	514.167	514.167

Potraživanja u ukupnom iznosu od 514.167 kn odnose se na potraživanja od kupaca iz predstečajnih nagodbi utvrđena rješenjem trgovačkih sudova.

7. Zalihe

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Sirovine i materijal	4.630.510	4.950.354
Proizvodnja u tijeku	33.946.729	39.679.842
Gotovi proizvodi	28.092.474	23.995.608
Trgovačka roba	12.696	128.172
UKUPNO	66.682.408	68.753.976



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Ambalaža i sitni inventar:

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Ambalaža i sitni inventar u upotrebi	1.116.494	974.800
Vrijednosno usklađenje ambalaže i sitnog inventara u upotrebi	(1.116.494)	(974.800)
UKUPNO	0	0

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

	U kn	
	2020.	2021.
Na dan 01. siječnja	(1.125.401)	(1.116.494)
Nove rezervacije	(42.456)	(360.887)
Ukidanje starih rezervacija	51.363	502.581
Na dan 31. prosinca	(1.116.494)	(974.800)

8. Kratkotrajna potraživanja

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	13.760.554	14.863.176
Potraživanja od kupaca	10.975.258	9.163.912
Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	2.812	337
Potraživanja od države i drugih institucija	1.064.716	2.426.424
UKUPNO	25.803.341	26.453.849

Potraživanja od kupaca:

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Bruto iznos potraživanja	21.632.195	11.350.850
Ispravak vrijednosti potraživanja	(10.656.937)	(2.186.938)
UKUPNO	10.975.258	9.163.912



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Kretanje ispravka vrijednosti je bilo kako slijedi:

	U kn	
	2020.	2021.
Na dan 01. siječnja	(10.565.936)	(10.656.937)
Nove rezervacije	(91.001)	(1.404.444)
Ukidanje starih rezervacija	0	9.874.443
Na dan 31. prosinca	(10.656.937)	(2.186.938)

9. Kratkotrajna financijska imovina

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe	3.966.406	2.614.210
Dani zajmovi, depoziti i slično	633.613	121.194
UKUPNO	4.600.019	2.735.404

Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe:

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Bc Hibridi d.o.o. Sombor	631.328	629.676
Bc Sjeme d.o.o., Orašje	1.989.742	1.984.534
Bc Institut Tarim Urunleri Ltd, Ankara	1.345.336	0
UKUPNO	3.966.406	2.614.210

Na dane zajmove poduzetnicima unutar grupe obračunava se zakonska kamatna stopa od 3,00% (2020: 3,42%).

Dani zajmovi, depoziti i slično:

	U kn	
	31.12.2020.	31.12.2021.
Dani kratkoročni krediti	546.783	34.364
Beskamatni polog dan kao polog za uredno izvršenje ugovora	86.830	86.830
UKUPNO	633.613	121.194



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

10. Novac i novčani ekvivalenti

U kn

	31.12.2020.	31.12.2021.
Novac i novčani ekvivalenti	12.759.962	19.897.185
UKUPNO	12.759.962	19.897.185

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 2020:

U kn

	1.1.2020.	Nastalo tijekom obračunskog razdoblja	Ukinuto tijekom obračunskog razdoblja	31.12.2020.
Unaprijed plaćeni troškovi	88.291	29.988	(25.044)	93.236
Obračunati prihodi	611.022	467.505	(611.022)	467.505
UKUPNO	699.313	497.493	636.066	560.741

Za 2021:

U kn

	1.1.2021.	Nastalo tijekom obračunskog razdoblja	Ukinuto tijekom obračunskog razdoblja	31.12.2021.
Unaprijed plaćeni troškovi	93.236	0	(61.764)	31.472
Obračunati prihodi	467.505	525.341	(467.505)	525.341
UKUPNO	560.741	525.341	(529.269)	556.813



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

12. Kapital i rezerve

U kn

	31.12.2020.	31.12.2021.
Temeljni (upisani) kapital	29.970.000	29.970.000
Rezerve iz dobiti	15.952.201	15.952.201
Revalorizacijske rezerve	14.896.721	14.896.721
Zadržana dobit	83.659.713	84.132.000
Gubitak (dobit) poslovne godine	1.615.134	3.063.545
UKUPNO	146.093.769	148.014.468

Za 2020. godinu:

U kn

	Temeljni (upisani) kapital	Rezerve iz dobiti	Revalorizacijske rezerve	Zadržana dobit (preneseni gubitak)	Dobit (gubitak) poslovne godine	Ukupno
Stanje na dan 1.1.2020.	29.970.000	15.952.201	14.896.721	85.048.043	942.671	146.809.635
Prijenos dobiti (gubitka) u zadržanu dobit	0	0	0	942.671	(942.671)	0
Ukidanje revalorizacijske rezerve	0	0	0	0	0	0
Korekcija zadržane dobiti prethodne godine	0	0	0	0	0	0
Podjela vlastitih dionica	0	0	0	0	0	0
Isplata dobiti	0	0	0	(2.331.001)	0	(2.331.001)
Dobit 2020. godine	0	0	0	0	1.615.134	1.615.134
Stanje na dan 31.12.2020.	29.970.000	15.952.201	14.896.721	83.659.713	1.615.134	146.093.769



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

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	15.952.201	14.896.721	83.659.713	1.615.134	146.093.769
Prijenos dobiti (gubitka) u zadržanu dobit	0	0	0	1.615.134	(1.615.134)	0
Ukidanje revalorizacijske rezerve	0	0	0	0	0	0
Korekcija zadržane dobiti prethodne godine	0	0	0	155.854	0	155.854
Podjela vlastitih dionica	0	0	0	0	0	0
Isplata dobiti	0	0	0	(1.298.700)	0	(1.298.700)
Dobit 2021. godine	0	0	0	0	3.063.545	3.063.545
Stanje na dan 31.12.2021.	29.970.000	15.952.201	14.896.721	84.132.000	3.063.545	148.014.468

Tijekom 2021. godine Društvo je isplatilo dividendu vlasnicima dionica čime je zadržana dobit smanjena za 1.298.700 kn.

Dobit tekuće godine iznosi 3.063.545 kn.



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Revalorizacijske rezerve:

		Priznato u račun dobiti i gubitka	U kn
	1.1.2021.		31.12.2021.
Revalorizacijske rezerve - nekretnine	14.896.721	0	14.896.721
UKUPNO	14.896.721	0	14.896.721

Rezerve iz dobiti:

		U kn
	31.12.2020.	31.12.2021.
Zakonske rezerve	1.498.500	1.498.500
Ostale rezerve	14.453.701	14.453.701
UKUPNO	15.952.201	15.952.201

13. Rezerviranja

		U kn
	31.12.2020.	31.12.2021.
Rezerviranja za započete sudske sporove	589.508	589.508
UKUPNO	589.508	589.508

14. Dugoročne obveze

		U kn
	31.12.2020.	31.12.2021.
Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama	12.578.373	11.139.051
Ostale dugoročne obveze	1.365.700	1.092.560
UKUPNO	13.944.073	12.231.611

Obveze prema bankama se odnose na obveze po dugoročnim kreditima koje je Društvo uzelo kod Addiko banke d.d. na rokove od 4 do 10 godina, a u svrhu ulaganja u dugotrajnu imovinu.

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



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

15. Kratkoročne obveze

	31.12.2020.	31.12.2021.
		U kn
Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	13.000	0
Obveze prema bankama i financijskim institucijama	2.027.414	2.214.615
Obveze za predujmove	257.342	1.547.295
Obveze prema dobavljačima	16.441.751	22.526.581
Obveze prema zaposlenicima	785.231	819.965
Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	718.626	1.235.445
Obveze s osnove udjela u rezultatu	825.147	894.154
Ostale kratkoročne obveze	74.001	0
UKUPNO	21.142.512	29.238.055



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

Bilješke uz račun dobiti i gubitka

Segregacija prihoda prema zemlji registracije poslovnog partnera:

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Prihodi ostvareni unutar Republike Hrvatske	65.062.947	77.750.368
Prihodi ostvareni unutar Europske Unije	2.749.016	5.910.361
Prihodi ostvareni izvan Europske Unije	14.833.319	10.888.049
UKUPNO	82.645.282	94.548.778

16. Prihodi od prodaje poduzetnicima unutar grupe

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Prihodi od prodaje proizvoda i usluga poduzetnicima unutar grupe	7.153.009	5.837.149
Prihodi od prodaje dobara u inozemstvo poduzetnicima unutar grupe	8.004.332	4.850.368
UKUPNO	15.157.341	10.687.517

17. Prihodi od prodaje

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Prihodi od prodaje proizvoda na domaćem tržištu	53.564.069	67.099.546
Prihodi od prodaje proizvoda u inozemstvo	9.578.003	11.775.752
Prihodi od prodaje usluga	354.674	331.876
Prihodi od zakupa i najmova	0	52.849
UKUPNO	63.496.746	79.260.023

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

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Prihodi od vlastite proizvodnje	1.780.030	1.706.558
UKUPNO	1.780.030	1.706.558



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

19. Ostali poslovni prihodi

	U kn	
	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Prihodi od državnih potpora	1.542.165	1.582.867
Prihodi od otpisa obveza i popusta	64.194	137
Prihodi od rezidualnih imovinskih stavki, viškova i procjena	270.492	333.720
Prihodi od naplate sudskih sporova	29.688	134.012
Prihodi od naplate šteta	22.888	397.292
Prihod po osnovi inventurnog viška	178.631	441.950
Ostali poslovni prihodi	103.106	4.702
UKUPNO	2.211.164	2.894.680

20. Materijalni troškovi

	U kn	
	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Troškovi sirovine i materijala	11.383.624	10.286.577
Troškovi prodane robe	611.188	322.474
Ostali vanjski troškovi	40.029.156	55.996.424
UKUPNO	52.023.968	66.605.475

Ostali vanjski troškovi

	U kn	
	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Troškovi vanjskih usluga pri izradi dobara i obavljanju usluga	30.970.597	46.526.513
Usluge promidžbe, sponzorstva i troškovi sajmova	2.581.973	2.484.967
Intelektualne i osobne usluge	2.418.100	2.260.914
Troškovi telefona, prijevoza i sl.	1.693.764	1.444.898
Usluge zakupa - leasinga	700.356	1.119.946
Troškovi komunalnih i sličnih usluga	561.645	595.166
Usluge održavanja i zaštite (servisne usluge)	841.388	1.280.255
Usluge registracije prijevoznih sredstava i troškovi dozvola	49.096	57.337
Troškovi ostalih vanjskih usluga	212.237	226.428
UKUPNO	40.029.156	55.996.424

Naknada za reviziju je utvrđena posebnim ugovorom i za 2021. godinu iznosi 100.000 kn.



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

21. Troškovi osoblja

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Neto plaće i nadnice	8.839.283	8.280.521
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	3.317.129	3.286.946
Doprinosi na plaće	1.945.760	1.915.426
UKUPNO	14.102.172	13.482.894

Prosječan broj djelatnika u 2021. godini iznosio je 126 (2020: 127).

Troškovi osoblja su u 2021. godini manji u usporedbi s 2020. godinom uslijed 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.

22. Amortizacija

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Amortizacija nematerijalne imovine	224.070	143.294
Amortizacija materijalne imovine	2.251.554	2.671.676
UKUPNO	2.475.624	2.814.969



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

23. Ostali troškovi

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Nadoknade troškova, darovi i potpore	1.753.478	4.217.252
Troškovi sudskih sporova	25.362	30.673
Troškovi reprezentacije i promidžbe (interne)	342.088	439.093
Premije osiguranja	556.944	864.767
Dnevnice za službena putovanja i putni troškovi	36.099	104.874
Bankovne usluge i troškovi platnog prometa	120.779	125.556
Članarine, nadoknade i slična davanja	95.287	81.934
Ostali troškovi poslovanja - nematerijalni	262.808	235.349
UKUPNO	3.192.845	6.099.498

24. Ostali poslovni rashodi

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Otpisi materijalne i nematerijalne imovine	3.758.141	673.550
UKUPNO	3.758.141	673.550

Otpis materijalne imovine u 2021. godini predstavlja kalo, rastep i lom zaliha nastao tijekom godine.



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

25. Financijski prihodi i rashodi

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe	164.180	90.590
Tečajne razlike i ostali financijski prihodi	429.167	144.626
Ukupno financijski prihodi	593.346	235.216
Kamate iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima	(225.073)	(303.714)
Rashodi s osnove kamata i slični rashodi	(225.073)	(303.714)
Tečajne razlike iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima	(66.075)	(352.449)
Tečajne razlike i drugi rashodi	(66.075)	(352.449)
Ukupno financijski rashodi	(291.148)	(656.162)
Neto prihodi / (rashodi) financiranja	302.199	(420.946)

26. Porez na dobit

Usklađenje poreza na dobit izračunatog po važećoj poreznoj stopi 18% (prethodna godina 2020: 18%) u slijedećoj tabeli:

U kn

	1.1.2020. - 31.12.2020.	1.1.2021. - 31.12.2021.
Dobit (gubitak) prije oporezivanja	1.877.039	4.063.813
Porez na dobit po 18% (2020: 18%)	337.867	731.486
Efekt porezno nepriznatih troškova	73.783	268.782
Efekt poreznih olakšica	(115.812)	0
Efekt poreznog dobitka/(gubitka)	295.838	1.000.268
Prijenos s odgođenih poreza	113.987	0
Olakšica prema Zakonu o poticanju ulaganja	(147.919)	0
Porez na dobit	261.905	1.000.268
Efektivna porezna stopa	14%	25%

U skladu s poreznim propisima, Porezna uprava ima pravo u bilo koje doba pregledati poslovne knjige Društva u razdoblju od tri godine nakon isteka godine u kojoj je porezna obveza iskazana, te može uvesti dodatne porezne obveze i nametnuti kazne. Upravi Društva nisu poznate nikakve okolnosti koje bi mogle dovesti do potencijalnih značajnih obveza glede toga.



Bc Institut d.d. Rugvica
Bilješke uz financijske izvještaje za 2021. godinu

27. Dobit / Gubitak po dionici

	2020.	2021.
Neto dobit (gubitak)	1.615.134	3.063.545
Broj dionica	166.500	166.500
Dobit (gubitak) po dionici	9,70	18,40

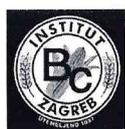
28. Transakcije s povezanim stranama

Povezanim društvima smatraju se društva u kojima postoje udjeli te ovisna društva, a koja su: Bc Agroslavonija d.o.o., Osijek; Bc Hibridi d.o.o. Sombor; Bc Sjeme d.o.o., Orašje; Bc Institut Tarim Urunleri Ltd, Ankara; Bc Institut d.o.o. Ukrajina, kojima društvo isporučuje svoje proizvode te pruža financiranje, kao i ključni management Društva, njihovi najuži članovi obitelji te sva društva u kojima ključni management i/ili njihovi ključni članovi obitelji imaju udjele.

Povezano društvo je također Bc Doradni centar d.o.o. u Kuli kojem je društvo Bc Hibridi 50%-tni vlasnik. Sve transakcije s povezanim društvima temelje se na uobičajenim poslovnim i komercijalnim uvjetima. Značajne transakcije s povezanim društvima bile su sljedeće:

Prihodi	31.12.2020	31.12.2021
Prihodi od prodaje	12.962.567	10.687.517
Prihodi od kamata	164.180	90.590
Ostali poslovni prihodi	2.194.775	0
UKUPNO	15.321.521	10.778.107
Troškovi robe i usluga	1.587.333	340.235
UKUPNO	1.587.333	340.235
Potraživanja i obveze	31.12.2020	31.12.2021
Potraživanja od kupaca	13.760.554	14.789.932
Dani krediti	3.966.406	2.614.210
UKUPNO	17.726.960	17.404.142
Obveze prema dobavljačima	13.000	0
UKUPNO	13.000	0

Troškovi bruto plaća članova Uprave iznosili su 895.253 kn (2020: 843.413 kn).



29. Ugovorene i nepredviđene obveze

Nedovršeni sudski sporovi

Društvo ima 8 otvorenih sudskih postupaka u tijeku kao tuženik, te je rezerviralo 589.508 kn za sudske sporove.

Preuzete obveze po izdanim osiguranjima plaćanja

Društvo je izdalo zadužnica u iznosu od 3.701.124 kn te 1 bankovnu garanciju u ukupnom iznosu 300.000,00 EUR.

Preuzete obveze po poslovnom najmu – gdje je Društvo 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	504.635	902.475	0	1.407.110

U kn

Opis najma	Do jedne godine	Od dvije do pet godina	Preko 5 godina	Ukupno
Najam skladišta	45.000			45.000

30. 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 2021. godini ostvarilo dobit nakon poreza u iznosu 3.063.545 kn.

31. 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

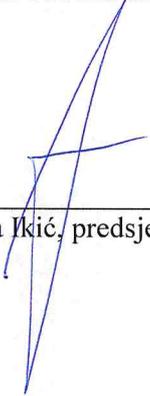
Obračun poreza na dobit provodi se u skladu s tekućom interpretacijom poreznih propisa od strane Društva. Obračuni vezani uz porez na dobit podložni su pregledu i promjeni od strane Porezne uprave.

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.

32. Odobrenje financijskih izvještaja

Financijske izvještaje usvojila je Uprava Društva i odobrila njihovo izdavanje za podnošenje Nadzornom odboru dana 13. travnja 2022. godine.


dr.sc. Ivica Ikić, predsjednik Uprave




Tome Škoro, prokurist