

ISTITUTO PER INNOVAZIONI TECNOLOGICHE BOLZANO SOC.CONS.ARL

Bilancio di esercizio al 31-12-2020

Dati anagrafici	
Sede in	39100 BOLZANO (BZ) VIA ENRICO MATTEI 1
Codice Fiscale	02274870217
Numero Rea	BZ 167520
P.I.	02274870217
Capitale Sociale Euro	909.678 i.v.
Forma giuridica	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA (SR)
Settore di attività prevalente (ATECO)	ATTIVITA' DI ALTRE ORGANIZZAZIONI ASSOCIATIVE NCA (949990)
Società in liquidazione	no
Società con socio unico	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento	no
Appartenenza a un gruppo	no

Stato patrimoniale

	31-12-2020	31-12-2019
Stato patrimoniale		
Attivo		
B) Immobilizzazioni		
I - Immobilizzazioni immateriali	12.298	17.366
II - Immobilizzazioni materiali	1.183.481	2.007.777
Totale immobilizzazioni (B)	1.195.779	2.025.143
C) Attivo circolante		
II - Crediti		
esigibili entro l'esercizio successivo	369.518	598.635
esigibili oltre l'esercizio successivo	200	1.691
Totale crediti	369.718	600.326
IV - Disponibilità liquide	904.537	486.909
Totale attivo circolante (C)	1.274.255	1.087.235
D) Ratei e risconti	13.594	11.487
Totale attivo	2.483.628	3.123.865
Passivo		
A) Patrimonio netto		
I - Capitale	909.678	909.678
IV - Riserva legale	3.784	633
VI - Altre riserve	(1) ⁽¹⁾	(1)
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo	(189.738)	(249.607)
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	17.089	63.020
Totale patrimonio netto	740.812	723.723
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	31.178	26.370
D) Debiti		
esigibili entro l'esercizio successivo	494.480	534.904
Totale debiti	494.480	534.904
E) Ratei e risconti	1.217.158	1.838.868
Totale passivo	2.483.628	3.123.865

(1)

Altre riserve	31/12/2020	31/12/2019
Differenza da arrotondamento all'unità di Euro	(1)	(1)

Conto economico

31-12-2020 31-12-2019

Conto economico		
A) Valore della produzione		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	268.392	391.486
5) altri ricavi e proventi		
contributi in conto esercizio	1.955.433	1.885.836
altri	56.313	55.779
Totale altri ricavi e proventi	2.011.746	1.941.615
Totale valore della produzione	2.280.138	2.333.101
B) Costi della produzione		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	28.283	9.495
7) per servizi	565.290	635.127
8) per godimento di beni di terzi	98.089	98.193
9) per il personale		
a) salari e stipendi	564.979	499.180
b) oneri sociali	168.572	152.219
c), d), e) trattamento di fine rapporto, trattamento di quiescenza, altri costi del personale	40.810	36.511
c) trattamento di fine rapporto	40.810	36.511
Totale costi per il personale	774.361	687.910
10) ammortamenti e svalutazioni		
a), b), c) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali e materiali, altre svalutazioni delle immobilizzazioni	773.236	797.558
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	5.068	5.068
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	768.168	792.490
Totale ammortamenti e svalutazioni	773.236	797.558
14) oneri diversi di gestione	14.122	11.418
Totale costi della produzione	2.253.381	2.239.701
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	26.757	93.400
C) Proventi e oneri finanziari		
17) interessi e altri oneri finanziari		
altri	5.464	5.132
Totale interessi e altri oneri finanziari	5.464	5.132
Totale proventi e oneri finanziari (15 + 16 - 17 + - 17-bis)	(5.464)	(5.132)
Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D)	21.293	88.268
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	4.204	25.248
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	4.204	25.248
21) Utile (perdita) dell'esercizio	17.089	63.020

Nota integrativa al Bilancio di esercizio chiuso al 31-12-2020

Nota integrativa, parte iniziale

Il presente bilancio, sottoposto al Vostro esame e alla Vostra approvazione, evidenzia un utile d'esercizio pari a Euro 17.089.

Attività svolte

La nostra Società, come ben sapete, svolge la propria attività nel settore della tecnologia dell'idrogeno e della mobilità sostenibile.

Le prestazioni che IIT ha svolto, in merito alla convenzione 2019 – 2021 stipulata con la Provincia Autonoma di Bolzano, sono, tra l'altro:

a) Asse 1: Ricerca, Sviluppo e Innovazione

- Sviluppo di progetti: creazione ed elaborazione di idee per progetti, di concetti e di domande di progetto per programmi UE oltre che programmi R&S nazionali/locali.
- Acquisizione di fondi UE a favore dell'Alto Adige.
- Coordinamento e realizzazione di progetti R&S con e per imprese e istituzioni locali.
- Realizzare concetti e domande di progetto a favore dell'Amministrazione pubblica e aziende speciali/in-house
- Monitoraggio, analisi dati e ottimizzazione di prototipi, impianti pilota e infrastrutture per una mobilità elettrica a 360°.
- Monitoraggio, analisi dati e ottimizzazione dell'impiego di veicoli elettrici di qualsiasi tipo utilizzati in flotta o con/per istituzioni, ditte e privati.

b) Asse 2: Centro di competenza interdisciplinare per Mobilità, Energia e Innovazione

- Trasferimento di conoscenza e didattica: organizzazione di visite guidate, di relazioni e di presentazioni presso il centro pilota/dimostrativo con le macchine dimostrative.
- Organizzazione di convegni specialistici e di eventi formativi a favore di istituzioni didattiche, imprese e artigiani, l'Amministrazione pubblica, forze dell'ordine, ecc.
- Relazioni con il pubblico su tutti i livelli attraverso vari canali e le media.
- Sviluppo di strategie per la Provincia, partecipazione a gruppi di lavoro, reti locali, nazionali e internazionali.
- Sostegno a comuni e città per questioni di mobilità, sostenibilità ed energia.
- Ricevere e accogliere delegazioni locali, nazionali e internazionali (provenienti dalla politica, dall'economia e dalla ricerca) e offrire presentazioni e visite guidate del Centro Idrogeno presentando l'Alto Adige come Green Region innovativa.

c) Asse 3: Collaborazione con l'economia locale e regionale

- Assistere ditte altoatesine nel procacciamento di affari per nuovi prodotti e servizi
- Sviluppare e assistere iniziative di "cross marketing": collaborazione interdisciplinare con attori provenienti da diversi settori dell'economia, per es. produzione di prodotti locali, turismo, commercio, produzione di energia, servizi;
- Sostegno allo sviluppo o alla realizzazione di concetti di sostenibilità, per es. mobilità aziendale;
- Consulenza e trasferimento di know-how a ditte nei settori dell'energia, della mobilità e dell'innovazione;
- Sviluppo e realizzazione di progetti per/in collaborazione con ditte locali;
- Migliorare l'attrattività dell'Alto Adige in quanto location tecnologica per ditte estere.

d) Asse 4: Sviluppo dell'Alto Adige come regione modello per la sostenibilità alpina (asse 4)

- Sviluppo e ottimizzazione di infrastrutture, flotte e servizi per un'economia alpina sostenibile.
- Euregio: partecipazione allo scambio di conoscenza e di esperienze nell'ambito della sostenibilità alpina nel corso di progetti e attività comuni
- Presentazione e rappresentazione dell'Alto Adige in quanto regione modello davanti a delegazioni nazionali e internazionali, associazioni, ospiti politici, comuni e città.
- Sviluppo di strategie, concetti e progetti per posizionare il Sud Tirolo ancora più fortemente come regione modello alpina per la sostenibilità.
- Coinvolgimento attivo in eventi green e manifestazioni dedicate alla sostenibilità.

Gli amministratori fanno presente, che i finanziamenti attuali da parte della Provincia Autonoma di Bolzano scadono con fine 2021; per il periodo successivo, gli amministratori si adoperano da tempo sia a trovare forme di finanziamento alternative che individuare possibili soluzioni con la Provincia Autonoma di Bolzano che fino ad ora ha sostenuto la società nella sua attività di ricerca e sviluppo.

Il focus delle attività era indirizzato all'attuazione di progetti esistenti ed allo sviluppo di nuovi progetti europei e regionali:

- a) Nel 2020 IIT Bolzano Scarl è stata, tra l'altro, attiva nei seguenti progetti comunitari
 - ZERO EMISSION LIFE IP – LIFE ALPS
 - MEHRLIN (CEF/TEN-T)
 - Progetto idrogeno RSE – IIT - Alperia
- b) Inoltre, IIT ha accompagnato i progetti Europei della SASA, SEAB, ASM Merano:
 - JIVE
 - MEHRLIN
 - REVIVE
- c) Poi, IIT ha fortemente partecipato nel gruppo di lavoro “H2-Team – Masterplan Idrogeno per la Mobilità in Alto Adige”
- d) Come maggiore attività IIT ha investito nella preparazione di nuovi progetti, come:
 - SMHYLO – Smart Mega Hydrogen Low Pressure Storage
 - MISE – tavolo idrogeno: Progetto Hydrogen Valley Brenner Corridor
 - IPCEI idrogeno: Brenner Green Corridor, presentato al MISE
 - Gruppi di lavoro MASTERPLAN: autobus, mezzi pesanti e infrastrutture idrogeno
- e) Oltre a partecipare attivamente a una serie di tavoli convocati dal MiSE sui temi “idrogeno – aspetti regolatori” e “idrogeno – aspetti tecnici”, IIT ha inoltre anche preparato, in collaborazione con l'assessorato mobilità, emendamenti per leggi 2020 con l'obiettivo di incentivare un'economia all'idrogeno.
- f) Studio di mercato per infrastrutture di rifornimento idrogeno tramite l'istrumento pubblico della “consultazione di mercato”.

E infine proseguito e aumentato l'attività “profit-center” con il fleet management delle macchine a cella combustibile, la produzione e vendita di idrogeno a autovetture e autobus pubblici, e uno studio di fattibilità su un programma industriale di infrastrutture di idrogeno per autotrazione.

Fatti di rilievo verificatisi nel corso dell'esercizio

All'inizio dell'anno 2020 l'improvviso scoppio della pandemia di Coronavirus ha costretto le Autorità ad imporre la chiusura immediata delle maggiori attività economiche su tutto il territorio nazionale a far data dal 10/03/2020 e a introdurre pesanti misure restrittive per la maggior parte dei settori economici.

La Pandemia Covid 19 ha interessato il territorio di attività della società con conseguenze molto negative sull'economia in generale.

Criteri di formazione

Il presente bilancio è stato redatto in forma abbreviata in quanto sussistono i requisiti di cui all'art. 2435 bis, 1° comma del Codice civile; non è stata pertanto redatta la Relazione sulla gestione.

Ai sensi dell'articolo 2423, quinto comma, C.c., la nota integrativa è stata redatta in unità di Euro.

I criteri utilizzati nella formazione e nella valutazione del bilancio chiuso al 31/12/2020 tengono conto delle novità introdotte nell'ordinamento nazionale dal D.Lgs. 139/2015, tramite il quale è stata data attuazione alla Direttiva 2013/34 /UE. Per effetto del D.Lgs. 139/2015 sono stati modificati i principi contabili nazionali OIC.

Principi di redazione

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività.

L'applicazione del principio di prudenza ha comportato la valutazione individuale degli elementi componenti le singole poste o voci delle attività o passività, per evitare compensazioni tra perdite che dovevano essere riconosciute e profitti da non riconoscere in quanto non realizzati.

In ottemperanza al principio di competenza, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è stato rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).

La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi.

La rilevazione e la presentazione delle voci di bilancio è stata fatta tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.

Casi eccezionali ex art. 2423, quinto comma, del Codice Civile

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423 comma 5 del Codice Civile.

Criteria di valutazione applicati

Immobilizzazioni

Immateriali

Sono iscritte al costo storico di acquisizione ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi e imputati direttamente alle singole voci. I diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno, sono ammortizzati con una aliquota annua del 20%. Le migliorie su beni di terzi sono ammortizzate con aliquote dipendenti dalla durata del contratto. Qualora, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata. Se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti.

Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto o di produzione e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento. Nel valore di iscrizione in bilancio si è tenuto conto degli oneri accessori e dei costi sostenuti per l'utilizzo dell'immobilizzazione, portando a riduzione del costo gli sconti commerciali e gli sconti cassa di ammontare rilevante. Le quote di ammortamento, imputate a conto economico, sono state calcolate attesi l'utilizzo, la destinazione e la durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione, criterio che abbiamo ritenuto ben rappresentato dalle seguenti aliquote, non modificate rispetto all'esercizio precedente e ridotte alla metà nell'esercizio di entrata in funzione del bene:

Tipo Bene	% Ammortamento
Impianti e macchinari	12,5%
Attrezzature	12,5%
Altri beni	10%, 20% e 15%

Qualora, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata. Se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti.

Crediti

La rilevazione iniziale del credito è effettuata al valore di presumibile realizzo.

Debiti

Sono rilevati al loro valore nominale, modificato in occasione di resi o di rettifiche di fatturazione.

Ratei e risconti

Sono stati determinati secondo il criterio dell'effettiva competenza temporale dell'esercizio.

Per i ratei e risconti di durata pluriennale sono state verificate le condizioni che ne avevano determinato l'iscrizione originaria, adottando, ove necessario, le opportune variazioni.

Fondo TFR

Rappresenta l'effettivo debito maturato verso i dipendenti in conformità di legge e dei contratti di lavoro vigenti, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo. Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti alla data di chiusura del bilancio, al netto degli acconti erogati, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data.

Il fondo non ricomprende le indennità maturate a partire dal 1° gennaio 2007, destinate a forme pensionistiche complementari ai sensi del D. Lgs. n. 252 del 5 dicembre 2005.

Imposte sul reddito

Le imposte sono accantonate secondo il principio di competenza; rappresentano pertanto gli accantonamenti per imposte liquidate o da liquidare per l'esercizio, determinate secondo le aliquote e le norme vigenti.

Riconoscimento ricavi

I ricavi per vendite dei prodotti sono riconosciuti al momento del trasferimento dei rischi e dei benefici, che normalmente si identifica con la consegna o la spedizione dei beni. I ricavi di natura finanziaria e quelli derivanti da prestazioni di servizi vengono riconosciuti in base alla competenza temporale.

Altre informazioni

La Società, come previsto dal D.Lgs. n. 14/2019 (Codice della crisi e dell'insolvenza d'impresa), adotta un assetto organizzativo, amministrativo e contabile adeguato alla natura dell'impresa anche in funzione della rilevazione tempestiva della crisi d'impresa e dell'assunzione di idonee iniziative.

Nota integrativa abbreviata, attivo

Immobilizzazioni

Movimenti delle immobilizzazioni

Viene fornito il dettaglio dei movimenti delle immobilizzazioni.

	Immobilizzazioni immateriali	Immobilizzazioni materiali	Totale immobilizzazioni
Valore di inizio esercizio			
Costo	91.750	6.679.348	6.771.098
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	74.384	4.671.572	4.745.956
Valore di bilancio	17.366	2.007.777	2.025.143
Variazioni nell'esercizio			
Incrementi per acquisizioni	-	90.134	90.134
Riclassifiche (del valore di bilancio)	-	217.777	217.777
Decrementi per alienazioni e dismissioni (del valore di bilancio)	-	364.037	364.037
Ammortamento dell'esercizio	5.068	768.168	773.236
Totale variazioni	(5.068)	(824.296)	(829.364)
Valore di fine esercizio			
Costo	91.749	6.405.447	6.497.196
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	79.451	5.221.966	5.301.417
Valore di bilancio	12.298	1.183.481	1.195.779

Immobilizzazioni immateriali

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
12.298	17.366	(5.068)

Movimenti delle immobilizzazioni immateriali

	Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	Altre immobilizzazioni immateriali	Totale immobilizzazioni immateriali
Valore di inizio esercizio			
Costo	18.056	73.694	91.750
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	17.538	56.846	74.384
Valore di bilancio	518	16.848	17.366
Variazioni nell'esercizio			
Ammortamento dell'esercizio	259	4.809	5.068
Totale variazioni	(259)	(4.809)	(5.068)
Valore di fine esercizio			
Costo	18.055	73.694	91.749
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	17.796	61.655	79.451
Valore di bilancio	259	12.039	12.298

Immobilizzazioni materiali

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
1.183.481	2.007.777	(824.296)

Movimenti delle immobilizzazioni materiali

	Impianti e macchinario	Attrezzature industriali e commerciali	Altre immobilizzazioni materiali	Totale Immobilizzazioni materiali
Valore di inizio esercizio				
Costo	6.031.106	26.116	622.126	6.679.348
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	4.132.402	21.239	517.931	4.671.572
Valore di bilancio	1.898.704	4.877	104.195	2.007.777
Variazioni nell'esercizio				
Incrementi per acquisizioni	1.228	6.236	82.670	90.134
Riclassifiche (del valore di bilancio)	-	-	217.777	217.777
Decrementi per alienazioni e dismissioni (del valore di bilancio)	-	-	364.037	364.037
Ammortamento dell'esercizio	753.060	3.151	11.958	768.168
Totale variazioni	(751.832)	3.085	(75.548)	(824.296)
Valore di fine esercizio				
Costo	6.032.334	32.352	340.761	6.405.447
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	4.885.462	24.390	312.114	5.221.966
Valore di bilancio	1.146.872	7.962	28.647	1.183.481

Le immobilizzazioni materiali si riferiscono principalmente all'impianto di idrogeno.

Attivo circolante

Crediti iscritti nell'attivo circolante

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
369.718	600.326	(230.608)

Variazioni e scadenza dei crediti iscritti nell'attivo circolante

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio	Quota scadente oltre l'esercizio
Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante	147.064	(43.923)	103.141	103.141	-
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	81.775	46.966	128.741	128.741	-
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	371.488	(233.652)	137.836	137.636	200
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	600.326	(230.608)	369.718	369.518	200

Nella voce crediti tributari sono iscritti crediti per imposta IRES pari a Euro 98.052, per imposta IRAP pari a Euro 72, un credito IVA per Euro 28.260 e altri crediti tributari per Euro 2.357. Nella voce crediti verso altri sono iscritti principalmente crediti per contributi da ricevere.

Suddivisione dei crediti iscritti nell'attivo circolante per area geografica

La ripartizione dei crediti al 31/12/2020 secondo area geografica è riportata nella tabella seguente.

Area geografica	Italia	Eestero	Totale
Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante	103.031	110	103.141
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	128.741	-	128.741
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	137.836	-	137.836
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	369.608	110	369.718

Disponibilità liquide

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
904.537	486.909	417.628

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Depositi bancari e postali	486.909	417.628	904.537
Totale disponibilità liquide	486.909	417.628	904.537

Il saldo rappresenta le disponibilità liquide e l'esistenza di numerario e di valori alla data di chiusura dell'esercizio.

Ratei e risconti attivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
13.594	11.487	2.107

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/o documentale; essi prescindono dalla data di pagamento o riscossione dei relativi proventi e oneri, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo.

Non sussistono, al 31/12/2020, ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni.

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Risconti attivi	11.487	2.107	13.594
Totale ratei e risconti attivi	11.487	2.107	13.594

Nota integrativa abbreviata, passivo e patrimonio netto

Patrimonio netto

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
740.812	723.723	17.089

Variazioni nelle voci di patrimonio netto

	Valore di inizio esercizio	Altre variazioni		Risultato d'esercizio	Valore di fine esercizio
		Incrementi	Decrementi		
Capitale	909.678	-	-		909.678
Riserva legale	633	3.151	-		3.784
Altre riserve					
Varie altre riserve	(1)	-	-		(1)
Totale altre riserve	(1)	-	-		(1)
Utili (perdite) portati a nuovo	(249.607)	59.869	-		(189.738)
Utile (perdita) dell'esercizio	63.020	17.089	63.020	17.089	17.089
Totale patrimonio netto	723.723	80.109	63.020	17.089	740.812

Dettaglio delle varie altre riserve

Descrizione	Importo
Differenza da arrotondamento all'unità di Euro	(1)
Totale	(1)

Disponibilità e utilizzo del patrimonio netto

Le poste del patrimonio netto sono così distinte secondo l'origine, la possibilità di utilizzazione, la distribuibilità e l'avvenuta utilizzazione nei tre esercizi precedenti.

	Importo	Possibilità di utilizzazione
Capitale	909.678	B
Riserva legale	3.784	B
Altre riserve		
Varie altre riserve	(1)	
Totale altre riserve	(1)	
Utili portati a nuovo	(189.738)	
Totale	723.723	

Legenda: A: per aumento di capitale B: per copertura perdite C: per distribuzione ai soci D: per altri vincoli statutari E: altro

Formazione ed utilizzo delle voci del patrimonio netto

Come previsto dall'art. 2427, comma 1, numero 4) del codice civile si forniscono le informazioni in merito alla formazione e all'utilizzazione delle voci di patrimonio netto:

	Capitale sociale	Riserva legale	Utili (Perdite) portati a nuovo	Risultato d'esercizio	Totale
All'inizio dell'esercizio precedente	909.678		(261.634)	12.659	660.703
Altre variazioni					
- Incrementi		633	12.027	63.020	75.680
- Decrementi			1	12.659	12.660
Risultato dell'esercizio precedente				63.020	
Alla chiusura dell'esercizio precedente	909.678	633	(249.608)	63.020	723.723
Altre variazioni					
- Incrementi		3.151	59.869	17.089	80.109
- Decrementi				63.020	63.020
Risultato dell'esercizio corrente				17.089	
Alla chiusura dell'esercizio corrente	909.678	3.784	(189.739)	17.089	740.812

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
31.178	26.370	4.808

	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato
Valore di inizio esercizio	26.370
Variazioni nell'esercizio	
Accantonamento nell'esercizio	40.810
Utilizzo nell'esercizio	36.002
Totale variazioni	4.808
Valore di fine esercizio	31.178

Il fondo accantonato rappresenta l'effettivo debito della società al 31/12/2020 verso i dipendenti in forza a tale data, al netto degli anticipi corrisposti.

Debiti

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
494.480	534.904	(40.424)

Variazioni e scadenza dei debiti

La scadenza dei debiti è così suddivisa.

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio
Debiti verso banche	178.235	(81.136)	97.099	97.099
Debiti verso fornitori	229.468	2.656	232.124	232.124
Debiti tributari	26.207	534	26.741	26.741
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	47.933	12.521	60.454	60.454
Altri debiti	53.061	25.001	78.062	78.062
Totale debiti	534.904	(40.424)	494.480	494.480

Il saldo del debito verso banche al 31/12/2020 esprime l'effettivo debito per capitale.

I "Debiti verso fornitori" sono iscritti al netto degli sconti commerciali; gli sconti cassa sono invece rilevati al momento del pagamento. Essi si riferiscono principalmente a debiti verso fornitori di energia elettrica e di servizi di manutenzione ordinaria.

La voce "Debiti tributari" accoglie solo le passività per imposte certe e determinate.

Debiti di durata superiore ai cinque anni e debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali

	Debiti non assistiti da garanzie reali	Totale
Debiti verso banche	97.099	97.099
Debiti verso fornitori	232.124	232.124
Debiti tributari	26.741	26.741
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	60.454	60.454
Altri debiti	78.062	78.062
Totale debiti	494.480	494.480

Ratei e risconti passivi

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
1.217.158	1.838.868	(621.710)

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Risconti passivi	1.838.868	(621.710)	1.217.158
Totale ratei e risconti passivi	1.838.868	(621.710)	1.217.158

Rappresentano le partite di collegamento dell'esercizio conteggiate col criterio della competenza temporale.

Nota integrativa abbreviata, conto economico

Valore della produzione

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.280.138	2.333.101	(52.963)

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Ricavi vendite e prestazioni	268.392	391.486	(123.094)
Altri ricavi e proventi	2.011.746	1.941.615	70.131
Totale	2.280.138	2.333.101	(52.963)

I ricavi delle vendite e delle prestazioni vengono così ripartiti:

Suddivisione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni per categoria di attività

Categoria di attività	Valore esercizio corrente
Vendite prodotti	234.134
Prestazioni di servizi	34.258
Totale	268.392

Suddivisione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni per area geografica

Area geografica	Valore esercizio corrente
Italia	268.392
Totale	268.392

Costi della produzione

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
2.253.381	2.239.701	13.680

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
Materie prime, sussidiarie e merci	28.283	9.495	18.788
Servizi	565.290	635.127	(69.837)
Godimento di beni di terzi	98.089	98.193	(104)
Salari e stipendi	564.979	499.180	65.799
Oneri sociali	168.572	152.219	16.353
Trattamento di fine rapporto	40.810	36.511	4.299
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	5.068	5.068	
Ammortamento immobilizzazioni materiali	768.168	792.490	(24.322)
Oneri diversi di gestione	14.122	11.418	2.704
Totale	2.253.381	2.239.701	13.680

Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci e Costi per servizi

Sono strettamente correlati all'andamento del punto A (Valore della produzione) del Conto economico e si riferiscono tra l'altro a spese per energia elettrica, manutenzione ordinaria, assicurazioni, spese per automezzi e consulenze.

Costi per il personale

La voce comprende l'intera spesa per il personale dipendente ivi compresi i miglioramenti di merito, passaggi di categoria, scatti di contingenza, costo delle ferie non godute e accantonamenti di legge e contratti collettivi.

Ammortamento delle immobilizzazioni materiali

Per quanto concerne gli ammortamenti si specifica che gli stessi sono stati calcolati sulla base della durata utile del cespite e del suo sfruttamento nella fase produttiva.

Proventi e oneri finanziari

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
(5.464)	(5.132)	(332)

Descrizione	31/12/2020	31/12/2019	Variazioni
(Interessi e altri oneri finanziari)	(5.464)	(5.132)	(332)
Totale	(5.464)	(5.132)	(332)

Imposte sul reddito d'esercizio, correnti, differite e anticipate

Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
4.204	25.248	(21.044)

Imposte	Saldo al 31/12/2020	Saldo al 31/12/2019	Variazioni
Imposte correnti:	4.204	25.248	(21.044)
IRES	2.003	20.702	(18.699)
IRAP	2.201	4.546	(2.345)
Totale	4.204	25.248	(21.044)

Sono state iscritte le imposte di competenza dell'esercizio.

Nota integrativa abbreviata, altre informazioni

Compensi, anticipazioni e crediti concessi ad amministratori e sindaci e impegni assunti per loro conto

	Amministratori	Sindaci
Compensi	12.000	10.400

Dettagli sugli altri strumenti finanziari emessi dalla società

Informazioni relative al fair value degli strumenti finanziari derivati

La società non ha strumenti finanziari derivati.

Informazioni sugli strumenti finanziari emessi dalla società

La società non ha emesso strumenti finanziari.

Informazioni sulle operazioni con parti correlate

Le operazioni rilevanti con parti correlate realizzate dalla società sono state concluse a condizioni normali di mercato.

Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale

La società non ha in essere accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale.

Informazioni sui fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

L'emergenza sanitaria derivante dalla diffusione del virus "Covid-19", dichiarata pandemia mondiale l'11 marzo scorso dall'OMS, in Italia come nel resto del mondo ha avuto ed avrà notevoli conseguenze anche a livello economico.

La Pandemia Covid 19 ha interessato il territorio di attività dell'Istituto, i cui impatti sull'economia in generale e sull'attività della società ad oggi non sono definibili nè prevedibili.

A causa delle attuali incertezze e della necessità di rispettare in tutti i settori di attività i protocolli, le misure di sicurezza e le limitazioni alla circolazione delle persone, risulta impossibile fare previsioni riguardo all'evolversi dell'attività relativa all'anno 2021.

Informazioni ex art. 1, comma 125, della legge 4 agosto 2017 n. 124

Ai sensi dell'art. 1, comma 125-bis, della Legge 4 agosto 2017, n. 124, in ottemperanza all'obbligo di trasparenza, si segnala che sono state ricevute sovvenzioni contribuiti, incarichi retribuiti e comunque vantaggi economici di qualunque genere da pubbliche amministrazioni.

Convenzione programmatica-finanziaria con la Provincia Autonoma di Bolzano Alto Adige 2019-2021: contributo di competenza dell'esercizio 2020 Euro 1.000.000, erogato l'intero importo nell'anno 2020;

HyFIVE Südtirol – Progetto Ufficio Innovazione Provincia Autonoma di Bolzano Alto Adige: finanziamento complessivo di 427.050 Euro, somma erogata 2020 di Euro 81.357.

MEHRLIN – Progetto CEF/TEN-T: finanziamento complessivo di 112.500 Euro, somma erogata 2020 di 0 Euro.

LIFE – Progetto LIFE: somma erogata 2020 di Euro 519.533.

Proposta di destinazione degli utili o di copertura delle perdite

Si propone all'assemblea di così destinare il risultato d'esercizio:

Risultato d'esercizio al 31/12/2020	Euro	17.089,00
5% a riserva legale	Euro	854,45
a copertura di perdite portate a nuovo	Euro	16.234,55

La presente nota integrativa è redatta secondo quanto previsto dal Codice civile e dai principi contabili. Per ottemperare agli obblighi di pubblicazione nel Registro delle Imprese, una volta approvata, sarà convertita in formato XBRL; pertanto potrebbero essere poste in essere alcune variazioni formali necessarie per rendere tale nota compatibile con il formato per il deposito.

Il presente bilancio, composto da Stato patrimoniale, Conto economico e Nota integrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

Il Presidente del
Consiglio di amministrazione
Dott. Dieter Theiner
firmato