

sabar 
Spa

Innovativa, sostenibile, circolare

bilancio

2022

29° Esercizio



29° ESERCIZIO

ASSEMBLEA ORDINARIA DEI SOCI

RELAZIONE DEL CONSIGLIO
DI AMMINISTRAZIONE
RELAZIONE DEL COLLEGIO
SINDACALE

NOTA INTEGRATIVA

BILANCIO 2022



CARICHE SOCIALI

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

COLLEGIO SINDACALE

REVISORE LEGALE

PROCURATORE SPECIALE

Presidente Ing. Fabrizio Benati
Consigliere Sig.ra Annalisa Corgi
Consigliere Dott. Francesco Notari

Presidente Dott. Bruno Bartoli
Sindaco Effettivo Dott.ssa Roberta Labanti
Sindaco Effettivo Dott. Simone Rossi

Dott. Alberto Peroni

Ing. Marco Boselli



RELAZIONE SULLA GESTIONE

Bilancio Ordinario al 31/12/2022

Signori Soci, nella Nota integrativa Vi sono state fornite le notizie attinenti alla illustrazione del bilancio al 31/12/2022; nel presente documento, conformemente a quanto previsto dall'art. 2428 del Codice Civile, Vi forniamo le notizie attinenti la situazione della Vostra società e le informazioni sull'andamento della gestione. La presente relazione, redatta con valori espressi in unità di Euro, viene presentata a corredo del Bilancio d'esercizio al fine di fornire informazioni reddituali, patrimoniali, finanziarie e gestionali della società corredate, ove possibile, di elementi storici e valutazioni prospettiche.

Informativa sulla società

La società ha per oggetto l'attività di esecuzione di servizi diretti e/o indiretti di smaltimento, stoccaggio provvisorio e trattamento dei rifiuti; eventuali attività di servizi di trasporto in c/terzi verranno svolte indirettamente avvalendosi di soggetti terzi abilitati.

La società svolge le seguenti altre attività:

- ideazione, progettazione, realizzazione diretta o tramite terzi, gestione di impianti per la produzione di energia, con prevalente riferimento all'utilizzo di fonti rinnovabili, al servizio di immobili o strutture di proprietà nella disponibilità a qualunque titolo o di proprietà totale o parziale dei soci e di terzi;
- approvvigionamento, produzione e cessione di energia;
- servizi di consulenza ed assistenza tecnica, amministrativa, gestionale ed organizzativa nei settori energetico e ambientale.
- Azienda agricola con gestione di serre e la produzione di alga spirulina

Fatti di particolare rilievo

Nell'esercizio in esame non si rilevano particolari avvenimenti di rilievo da segnalare alla Vostra attenzione.

Attività di direzione e coordinamento

Ai sensi del comma 5 dell'art. 2497-bis del Codice Civile si attesta che la società non è soggetta all'altrui attività di direzione e coordinamento.

Situazione patrimoniale e finanziaria

Al fine di una migliore comprensione della situazione patrimoniale e finanziaria della società, si fornisce di seguito un prospetto di riclassificazione dello Stato Patrimoniale.

Stato Patrimoniale Attivo

Voce	Esercizio 2022	%	Esercizio 2021	%	Variaz. assoluta	Variaz. %
CAPITALE CIRCOLANTE	12.803.170	46,63%	9.125.934	39,34%	3.677.236	40,29%
Liquidità immediate	3.373.941	12,29%	823.568	3,55%	2.550.373	309,67%
Disponibilità liquide	3.373.941	12,29%	823.568	3,55%	2.550.373	309,67%
Liquidità differite	8.795.190	32,03%	7.791.053	33,59%	1.004.137	12,89%
Crediti verso soci						
Crediti dell'Attivo Circolante a breve termine	8.729.610	31,79%	7.728.007	33,32%	1.001.603	12,96%
Crediti immobilizzati a breve termine						



S.A.B.A.R. spa

Voce	Esercizio 2022	%	Esercizio 2021	%	Variaz. assoluta	Variaz. %
Immobilizzazioni materiali destinate alla vendita						
Attività finanziarie	4.033	0,01%	4.033	0,02%		
Ratei e risconti attivi	61.547	0,22%	59.013	0,25%	2.534	4,29%
Rimanenze	634.039	2,31%	511.313	2,20%	122.726	24,00%
IMMOBILIZZAZIONI	14.655.655	53,37%	14.070.339	60,66%	585.316	4,16%
Immobilizzazioni immateriali	936.105	3,41%	1.056.984	4,56%	-120.879	-11,44%
Immobilizzazioni materiali	13.680.354	49,82%	12.974.159	55,93%	706.195	5,44%
Immobilizzazioni finanziarie	39.196	0,14%	39.196	0,17%		
Crediti dell'Attivo Circolante a m/l termine						
TOTALE IMPIEGHI	27.458.825	100,00%	23.196.273	100,00%	4.262.552	18,38%

Stato Patrimoniale Passivo

Voce	Esercizio 2022	%	Esercizio 2021	%	Variaz. assolute	Variaz. %
CAPITALE DI TERZI	19.333.998	70,41%	15.946.738	68,75%	3.387.260	21,24%
Passività correnti	13.265.504	48,31%	9.895.878	42,66%	3.369.626	34,05%
Debiti a breve termine	12.161.919	44,29%	8.927.450	38,49%	3.234.469	36,23%
Ratei e risconti passivi	1.103.585	4,02%	968.428	4,17%	135.157	13,96%
Passività consolidate	6.068.494	22,10%	6.050.860	26,09%	17.634	0,29%
Debiti a m/l termine	5.582.603	20,33%	5.615.478	24,21%	-32.875	-0,59%
Fondi per rischi e oneri						
TFR	485.891	1,77%	435.382	1,88%	50.509	11,60%
CAPITALE PROPRIO	8.124.827	29,59%	7.249.535	31,25%	875.292	12,07%
Capitale sociale	1.936.100	7,05%	1.936.100	8,35%		
Riserve	4.563.434	16,62%	3.253.091	14,02%	1.310.343	40,28%
Utili (perdite) portati a nuovo						
Utile (perdita) dell'esercizio	1.625.293	5,92%	2.060.344	8,88%	-435.051	-21,12%
Perdita ripianata dell'esercizio						
TOTALE FONTI	27.458.825	100,00%	23.196.273	100,00%	4.262.552	18,38%

Principali indicatori della situazione patrimoniale e finanziaria

Sulla base della precedente riclassificazione, vengono calcolati i seguenti indicatori di bilancio:

INDICE	Esercizio 2022	Esercizio 2021	Variazioni %
Copertura delle immobilizzazioni			
= A) Patrimonio netto / B) Immobilizzazioni	55,44 %	51,52%	7,61%
L'indice viene utilizzato per valutare l'equilibrio fra capitale proprio e investimenti fissi dell'impresa			
Banche su circolante			
= D.4) Debiti verso banche / C) Attivo circolante	61,82 %	54,14%	14,19%



S.A.B.A.R. spa

INDICE	Esercizio 2022	Esercizio 2021	Variazioni %
L'indice misura il grado di copertura del capitale circolante attraverso l'utilizzo di fonti di finanziamento bancario			
Indice di indebitamento			
= [TOT.PASSIVO - A) Patrimonio netto] / A) Patrimonio netto	2,38	2,2	8,18%
L'indice esprime il rapporto fra il capitale di terzi e il totale del capitale proprio			
Quoziente di indebitamento finanziario			
= [D.1) Debiti per obbligazioni + D.2) Debiti per obbligazioni convertibili + D.3) Debiti verso soci per finanziamenti + D.4) Debiti verso banche + D.5) Debiti verso altri finanziatori + D.8) Debiti rappresentati da titoli di credito + D.9) Debiti verso imprese controllate + D.10) Debiti verso imprese collegate + D.11) Debiti verso imprese controllanti + D.11-bis) Debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti] / A) Patrimonio Netto	0,97	0,68	42,65%
L'indice misura il rapporto tra il ricorso al capitale finanziamento (capitale di terzi, ottenuto a titolo oneroso e soggetto a restituzione) e il ricorso ai mezzi propri dell'azienda			
Mezzi propri su capitale investito			
= A) Patrimonio netto / TOT. ATTIVO	29,59 %	31,25%	-5,31%
L'indice misura il grado di patrimonializzazione dell'impresa e conseguentemente la sua indipendenza finanziaria da finanziamenti di terzi			
Oneri finanziari su fatturato			
= C.17) Interessi e altri oneri finanziari (quota ordinaria) / A.1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni (quota ordinaria)	0,30 %	0,28%	7,14%
L'indice esprime il rapporto tra gli oneri finanziari ed il fatturato dell'azienda			
Indice di disponibilità			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.I) Rimanenze + Immobilizzazioni materiali destinate alla vendita + C.II) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni + C.IV) Disponibilità liquide + D) Ratei e risconti] / [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	96,51%	92,22%	4,65%
L'indice misura la capacità dell'azienda di far fronte ai debiti correnti con i crediti correnti intesi in senso lato (incluso quindi il magazzino)			
Margine di struttura primario			
= [A) Patrimonio Netto - (B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo))]	-6.530.828,00	-6.820.804,00	4,25%
E' costituito dalla differenza tra il Capitale Netto e le Immobilizzazioni nette. Esprime, in valore assoluto, la capacità dell'impresa di coprire con mezzi propri gli investimenti in immobilizzazioni.			
Indice di copertura primario			
= [A) Patrimonio Netto] / [B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo)]	0,55	0,52	5,77%
E' costituito dal rapporto fra il Capitale Netto e le immobilizzazioni nette. Esprime, in valore relativo, la quota di immobilizzazioni coperta con mezzi propri.			
Margine di struttura secondario			
= [A) Patrimonio Netto + B) Fondi per rischi e oneri + C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato + D) Debiti (oltre l'esercizio successivo)] - [B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo)]	-462.334,00	-769.944,00	39,95%



S.A.B.A.R. spa

INDICE	Esercizio 2022	Esercizio 2021	Variazioni %
E' costituito dalla differenza fra il Capitale Consolidato (Capitale Netto più Debiti a lungo termine) e le immobilizzazioni. Esprime, in valore assoluto, la capacità dell'impresa di coprire con fonti consolidate gli investimenti in immobilizzazioni.			
Indice di copertura secondario			
= [A) Patrimonio Netto + B) Fondi per rischi e oneri + C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato + D) Debiti (oltre l'esercizio successivo)] / [B) Immobilizzazioni - B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo)]	0,97	0,95	2,11%
E' costituito dal rapporto fra il Capitale Consolidato e le immobilizzazioni nette. Esprime, in valore relativo, la quota di immobilizzazioni coperta con fonti consolidate.			
Capitale circolante netto			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.I) Rimanenze + Immobilizzazioni materiali destinate alla vendita + C.II) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni + C.IV) Disponibilità liquide + D) Ratei e risconti] - [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	-462.334,00	-769.944,00	39,95%
E' costituito dalla differenza fra il Capitale circolante lordo e le passività correnti. Esprime in valore assoluto la capacità dell'impresa di fronteggiare gli impegni a breve con le disponibilità esistenti			
Margine di tesoreria primario			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + Immobilizzazioni materiali destinate alla vendita + C.II) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni + C.IV) Disponibilità liquide + D) Ratei e risconti] - [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	-1.096.373,00	-1.281.257,00	14,43%
E' costituito dalla differenza in valore assoluto fra liquidità immediate e differite e le passività correnti. Esprime la capacità dell'impresa di far fronte agli impegni correnti con le proprie liquidità			
Indice di tesoreria primario			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + Immobilizzazioni materiali destinate alla vendita + C.II) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C.III) Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni + C.IV) Disponibilità liquide + D) Ratei e risconti] / [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	91,74%	87,05%	5,39%
L'indice misura la capacità dell'azienda di far fronte ai debiti correnti con le liquidità rappresentate da risorse monetarie liquide o da crediti a breve termine			



S.A.B.A.R. spa

Situazione economica

Per meglio comprendere il risultato della gestione della società, si fornisce di seguito un prospetto di riclassificazione del Conto Economico.

Conto Economico

Voce	Esercizio 2022	%	Esercizio 2021	%	Variaz. assolute	Variaz. %
VALORE DELLA PRODUZIONE	25.857.893	100,00%	19.871.867	100,00%	5.986.026	30,12%
- Consumi di materie prime	-3.051	-0,01%	29.953	0,15%	-33.004	-110,19%
- Spese generali	18.780.365	72,63%	12.253.186	61,66%	6.527.179	53,27%
VALORE AGGIUNTO	7.080.579	27,38%	7.588.728	38,19%	-508.149	-6,70%
- Altri ricavi	3.856.478	14,91%	5.367.427	27,01%	-1.510.949	-28,15%
- Costo del personale	2.514.578	9,72%	2.224.298	11,19%	290.280	13,05%
- Accantonamenti			320.427	1,61%	-320.427	-100,00%
MARGINE OPERATIVO LORDO	709.523	2,74%	-323.424	-1,63%	1.032.947	319,38%
- Ammortamenti e svalutazioni	1.974.759	7,64%	1.821.741	9,17%	153.018	8,40%
RISULTATO OPERATIVO CARATTERISTICO (Margine Operativo Netto)	-1.265.236	-4,89%	-2.145.165	-10,79%	879.929	41,02%
+ Altri ricavi	3.856.478	14,91%	5.367.427	27,01%	-1.510.949	-28,15%
- Oneri diversi di gestione	508.796	1,97%	461.198	2,32%	47.598	10,32%
REDDITO ANTE GESTIONE FINANZIARIA	2.082.446	8,05%	2.761.064	13,89%	-678.618	-24,58%
+ Proventi finanziari	286		153		133	86,93%
+ Utili e perdite su cambi						
RISULTATO OPERATIVO (Margine Corrente ante oneri finanziari)	2.082.732	8,05%	2.761.217	13,90%	-678.485	-24,57%
+ Oneri finanziari	-65.280	-0,25%	-40.324	-0,20%	-24.956	-61,89%
REDDITO ANTE RETTIFICHE DI ATTIVITA' E PASSIVITA' FINANZIARIE	2.017.452	7,80%	2.720.893	13,69%	-703.441	-25,85%
+ Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie						
+ Quota ex area straordinaria						
REDDITO ANTE IMPOSTE	2.017.452	7,80%	2.720.893	13,69%	-703.441	-25,85%
- Imposte sul reddito dell'esercizio	392.159	1,52%	660.549	3,32%	-268.390	-40,63%
REDDITO NETTO	1.625.293	6,29%	2.060.344	10,37%	-435.051	-21,12%

Principali indicatori della situazione economica

Sulla base della precedente riclassificazione, vengono calcolati i seguenti indicatori di bilancio:

INDICE	Esercizio 2022	Esercizio 2021	Variazioni %
R.O.E.			
= 21) Utile (perdita) dell'esercizio / A) Patrimonio netto	20,00%	28,42%	-29,63%
L'indice misura la redditività del capitale proprio investito nell'impresa			

S.A.BA.R. spa

INDICE	Esercizio 2022	Esercizio 2021	Variazioni %
R.O.I.			
= [[(A) Valore della produzione (quota ordinaria) - A.5) Altri ricavi e proventi (quota ordinaria)] - [B) Costi della produzione (quota ordinaria) - B.14) Oneri diversi di gestione (quota ordinaria) - B.10) Ammortamenti e svalutazioni (quota ordinaria)] - [B.10) Ammortamenti e svalutazioni (quota ordinaria)]] / TOT. ATTIVO	-4,61%	-9,25%	50,16%
L'indice misura la redditività e l'efficienza del capitale investito rispetto all'operatività aziendale caratteristica			
R.O.S.			
= [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria)] / A.1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni (quota ordinaria)	9,47%	19,04%	-50,26%
L'indice misura la capacità reddituale dell'impresa di generare profitti dalle vendite ovvero il reddito operativo realizzato per ogni unità di ricavo			
R.O.A.			
= [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria)] / TOT. ATTIVO	7,58%	11,90%	-36,30%
L'indice misura la redditività del capitale investito con riferimento al risultato ante gestione finanziaria			
E.B.I.T. NORMALIZZATO			
= [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria) + C.15) Proventi da partecipazioni (quota ordinaria) + C.16) Altri proventi finanziari (quota ordinaria) + C.17-bis) Utili e perdite su cambi (quota ordinaria) + D) Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie (quota ordinaria)]	2.082.732,00	2.761.217,00	-24,57%
E' il margine reddituale che misura il risultato d'esercizio senza tener conto delle componenti straordinarie e degli oneri finanziari. Include il risultato dell'area accessoria e dell'area finanziaria, al netto degli oneri finanziari.			
E.B.I.T. INTEGRALE			
= [A) Valore della produzione - B) Costi della produzione + C.15) Proventi da partecipazioni + C.16) Altri proventi finanziari + C.17-bis) Utili e perdite su cambi + D) Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie	2.082.732,00	2.761.217,00	-24,57%
E' il margine reddituale che misura il risultato d'esercizio tenendo conto del risultato dell'area accessoria, dell'area finanziaria (con esclusione degli oneri finanziari) e dell'area straordinaria.			

Informazioni ex art 2428 C.C.

Qui di seguito si vanno ad analizzare in maggiore dettaglio le informazioni così come specificatamente richieste dal disposto dell'art. 2428 del Codice Civile.

ANDAMENTO DELLA GESTIONE

Il bilancio dell'anno 2022 è il terzo bilancio dell'attività a regime a seguito della scissione del ramo d'azienda della discarica a favore di S.A.BA.R. SERVIZI S.r.l..

Dai dati riportati nel presente bilancio, si evince come il percorso intrapreso da diversi anni, con svariati investimenti volti all'avviamento di nuove attività legate alla lavorazione dei rifiuti ed alla produzione di energia da fonti rinnovabili, stia dando buoni frutti ed abbia consentito di aumentare il numero dei posti di lavoro, aumentare la percentuale di riciclaggio dei materiali provenienti dai rifiuti dei cittadini e diminuire l'impatto sull'ambiente nella gestione dei rifiuti e nella produzione di energia.

La società, nel corso dell'anno 2022, ha mantenuto in essere le attività svolte l'anno precedente.

I materiali trattati dalla società durante l'anno hanno subito significative variazioni di prezzo.

Si è di fatto assistito ad un aumento dei prezzi di carta, cartone, plastiche, e ferro fino a Luglio, poi con un calo drastico dovuto all'aumento vertiginoso dei prezzi di gas ed energia elettrica da Agosto fino a fine anno.

L'aumento del prezzo dell'energia è stato talmente importante da causare il fermo di diverse filiere del recupero particolarmente energivore (es. carta) nella seconda parte dell'anno.

Al contempo, l'aumento del prezzo di scambio dell'energia ha avuto come conseguenza per la nostra società un aumento dei ricavi da vendita dell'energia dell'impianto di cogenerazione e dei tre impianti fotovoltaici già presenti sulla discarica, a cui si è aggiunta una aumentata produzione in seguito all'attivazione di un quarto impianto fotovoltaico a partire dal 9 di Agosto. Questo aumento dei ricavi è però stato calmierato dalla cosiddetta "norma sugli etraprofiti" per la quale la società si è trovata a dovere pagare al gestore nazionale dei servizi elettrici un contributo importante sui ricavi prodotti da tutti gli impianti incentivati.

In un anno in cui i mercati di materie prime ed energia sono stati un po' burrascosi, la società ha continuato, comunque, ad effettuare nuovi investimenti sia in campo energetico che in attrezzature più efficaci dal punto di vista tecnico ed efficienti dal punto di vista ambientale.

E' da segnalare, purtroppo, anche un incendio importante nell'area degli ingombranti scaturito la Domenica mattina del 27 Febbraio 2022, il quale ha impattato sull'attività svolta, sia determinando importanti costi di smaltimento del materiale bruciato e del dilavamento delle acque (in gran parte coperti dall'assicurazione) oltre che ostacolando, per alcune settimane, lo svolgimento della normale attività di selezione e l'avvio a smaltimento dei rifiuti sul piazzale.

Similmente ai prezzi dei materiali e dell'energia, anche i prezzi di smaltimento dei rifiuti non recuperabili hanno visto un anno con andamenti altalenanti.

Nel corso del primo semestre si è assistito ad una carente disponibilità di avvio a smaltimento o recupero energetico presso altri impianti di discarica, inceneritori e impianti di produzione di combustibile da rifiuti con conseguente aumento dei prezzi; nella seconda parte dell'anno, soprattutto sollecitati da un mercato estero in cerca di materiali da avviare a combustione, in sostituzione/aggiunta al gas naturale divenuto troppo costoso, i prezzi per lo smaltimento dei rifiuti non recuperabili è divenuto di nuovo competitivo, recuperando parte degli aumenti della prima parte dell'anno e permettendo alla società di riequilibrare i flussi verso lo smaltimento.

Tale sollecitazione è avvenuta in particolare negli impianti del nord europa, sui quali ci siamo attivati per l'invio dei materiali non assorbiti dagli impianti locali con la gradualità richiesta dalla normativa sulle esportazioni con notifica. Pertanto nel 2022 è stato attivato un flusso solo verso un impianto austriaco di produzione di Combustibile, anche se sono state poste le basi per attivarne altri in base alle necessità nel corso del 2023. Gli impianti che hanno ricevuto materiale da S.A.BA.R. nel 2022 sono pertanto stati:

- 2 Discariche dell'Emilia Romagna
- 2 Inceneritori dell'Emilia Romagna
- 1 Impianto di Produzione di Combustibile da Rifiuti in Emilia Romagna
- 1 Discarica della Lombardia
- 2 Inceneritori della Lombardia
- 2 Discariche della Toscana
- 1 Discarica delle Marche
- 1 Impianto di Produzione di Combustibile da Rifiuti in Austria

Il quantitativo di frazioni estranee avviate in smaltimento/recupero energetico è passato da circa 40 mila tonnellate del 2021 a circa 47 mila del 2022 su un totale (presoché invariato anno su anno) di 196 mila tonnellate, passando così dal 20% al 24% circa. Ed il costo per la gestione di questi rifiuti è passato da € 6,6 milioni del 2021, ad € 8,8 milioni del 2022, con un incremento del 33% dovuto sia dall'aumento della

frazione trattata (+ 21%) che del costo medio di smaltimento passato dal 167,26 €/ton del 2021 a 186,19 €/ton per il 2022 (+ 12%%).

Nonostante l'aumento del costo dello smaltimento delle frazioni estranee dei rifiuti trattati, la gestione dell'anno 2022, ha continuato ad essere positiva per la società, mantenendo l'occupazione di tutti gli addetti e generando utili. Rimane, comunque, una voce di costo molto importante e a cui fare molta attenzione, perché va ad aumentare il costo di ogni singolo settore di lavorazione dei rifiuti (legno, potature, carta e cartone, plastiche, ingombranti, ecc).

Il valore della produzione nell'anno 2022 rispetto al 2021 è aumentato di circa € 6 milioni (+32%) sia per i sopra menzionati motivi che (e soprattutto) per una fortemente migliorata valorizzazione di carta e cartone, grazie alla fuorisciuta dal sistema CONAI tramite asta pubblica che ha previsto anche la intermediazione dei quantitativi di altre due piattaforme della provincia di Mantova.

Durante tutto l'anno 2022 sono proseguite, con costanza e continuità, le 2 attività principali di S.A.BA.R. S.p.A.:

- attività di ricezione e trattamento rifiuti del Polo del Recupero
- produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili con cogeneratori a biogas da discarica ed impianti fotovoltaici

L'attività di produzione di alga spirulina biologica, proseguita nell'anno 2022, ha subito un forte rallentamento dovuto alla sistemazione di alcuni problemi impiantistici che, nel corso dell'anno, sono poi stati risolti. La raccolta è andata a regime a fine estate.

Anche nel 2022 si è ottenuta la certificazione biologica da parte dell'ente BIOAGRICERT e la società continua a far parte dell'USBI – Unione Spirulina Biologica Italiana, che si occupa della commercializzazione di gran parte dalla produzione e l'avvio a campagne di marketing.

Il valore delle vendite di alga spirulina del 2022 è stato pari a 9.011 €, rispetto ai 12.470 € del 2021.

Il significativo risultato economico ottenuto è stato possibile anche grazie ai continui investimenti, supportati ed incentivati dal programma dal Piano Nazionale Industria 4.0 che la società continua ad intraprendere nelle tecnologie ed impianti per la lavorazione dei rifiuti destinati al recupero, ad un attento ed oculato utilizzo delle risorse umane e finanziarie, agli investimenti compiuti su impianti per le energie rinnovabili ed per efficientamento energetico dell'impianto, oltre che ad attente politiche di contenimento della spesa.

Le 196 mila tonnellate di rifiuti lavorate nell'anno 2022, possono essere così suddivise in termini di provenienza:

- 1.128 tonnellate nella stazione di trasferimento per l'organico di S.A.BA.R. Servizi S.r.l.
- 44 mila tonnellate (22% del totale) dal comprensorio degli 8 Comuni soci tramite S.A.BA.R. Servizi S.r.l.
- 151 mila tonnellate (77% del totale) da altri territori (principalmente dalla regione Emilia-Romagna)

I rifiuti trattati dalla società costituiscono circa il 5% del totale dei rifiuti prodotti in regione.

Considerando però che la maggior parte di questi rifiuti vengono lavorati e trattati per essere poi spediti agli impianti di riciclaggio finale, la quantità di rifiuti trasportati (e pesati) nel 2022 è stato praticamente il doppio di quelli lavorati, pari cioè a circa 380 mila tonnellate (pressochè invariato anno su anno) attraverso circa 48 mila operazioni di pesatura registrate.

Dai dati riportati nella tabella che segue, si evince come la maggior parte del rifiuto trattato sia di tipo urbano, proveniente in particolare da rifiuti urbani dai cittadini Emiliano-Romagnoli e Lombardi attraverso il loro gestori:

SOCIETÀ	RIFIUTI CONFERITI	PERCENTUALE SUL TOTALE
IREN spa	52.456	26,68%
S.A.B.A.R. spa	43.892	22,32 %
MANTOVA AMBIENTE - TEA spa	21.373	10,87 %
HERA spa	6.923	3,52 %
CASALASCA SERVIZI spa	6.767	3,44%
A2A spa	5.317	2,70 %
GEOVEST srl	3.505	1,78 %
ALEA AMBIENTE spa	3.456	1,76 %
SAN DONNINO MULTISERVIZI srl	3.311	1,68 %
PRIVATI, CONSORZIO FITOSANITARIO, ALTRO	48.709	24,77 %
TOTALE	196.609	

Gli impianti per la selezione e la pressatura della carta/cartone e della plastica nel corso del 2022 ha trattato circa 44 mila tonnellate in decremento del 10% rispetto alle 49 mila del 2021 a causa di un minore trasferimento da parte di IREN in seguito alla apertura del nuovo impianto ReCaP di IREN a Parma.

Di seguito, si riporta la tabella con l'andamento dei rifiuti in ingresso da quando è entrato in funzione il capannone per la lavorazione della frazione secca dei rifiuti:

ANNO	CARTONE EER 150101	PLASTICA EER 150102 EER 200139	CARTA EER 200101	CAPANNONE TOTALE
	Ton	Ton	Ton	Ton
2011	2.206	778	1.764	4.748
2012	3.327	2.026	2.707	8.061
2013	4.089	2.845	3.874	10.808
2014	3.962	3.878	8.600	16.440
2015	4.516	3.976	13.785	22.277
2016	4.652	4.363	15.947	24.962
2017	5.035	6.732	22.701	34.467
2018	5.288	8.393	25.228	38.909
2019	7.607	8.255	28.909	44.771
2020	7.584	8.413	28.635	44.632
2021	9.787	9.171	28.949	47.907
2022	15.400	11.291	16.888	43.579
TOTALE	73.453	70.921	197.987	342.361

All'interno del capannone è sempre funzionante l'impianto DECARTONATORE, che ha consentito di trattare e valorizzare maggiormente il valore della carta in ingresso delle varie multiutility (S.A.B.A.R. Servizi S.r.l., Casalasca Servizi, Mantova Ambiente e San Donnino Multiservizi), separando, con un rendimento medio del 30%, il cartone presente nella carta da cassonetto.

Nel corso del 2022 la società ha consolidato la lavorazione del VERDE URBANO per la produzione di materie prime secondarie quali AMMENDANTE e CIPPATO di LEGNO, ottenendo da ARPAE l'autorizzazione ad aumentare i quantitativi di verde e di bancali da trattare in impianto, in quanto si era arrivati ormai alla saturazione della capacità di lavorazione annuale dell'autorizzazione, pari a 90.000 ton/anno.

Si riporta sotto il trend dei quantitativi in ingresso dal 2011:

	LEGNO EER 200138 EER 150103 Ton	POTATURE EER 200201 Ton	VERDE TOTALE Ton
2011	1.041	4.209	5.249
2012	128	4.540	4.667
2013	140	7.181	7.321
2014	845	12.475	13.320
2015	325	26.539	26.864
2016	413	32.106	32.519
2017	8	53.022	53.030
2018	14	67.739	67.753
2019	1.714	85.378	87.092
2020	6.677	88.926	95.603
2021	7.355	83.737	91.092
2022	7.712	82.888	90.600
TOTALE	26.370	548.740	575.110

Nel 2021 sono state ritirate 90.060 ton di verde urbano e bancali, rispetto alle 91.092 ton dell'anno precedente, che ha fatto registrare un decremento del - 1,01 %, dovuto principalmente a 2 fattori:

- le scarsità di eventi piovosi che hanno generato minori ingressi di erba
- gli effetti del D.Lgs 166/20 che alcuni gestori hanno applicato, non facendo più conferire il verde dei giardinieri presso i Centri di Raccolta.

Nell'area di lavorazione del verde nel 2022 si è consolidata la nuova attività di lavorazione dei bancali di legno, che nel 2023 dovrebbe aumentare ulteriormente grazie ad accordi presi a fine anno, arrivando a produrre cippato per le centrali a biomassa o produttori di pannello riciclato, deferrizzando i bancali da tutte le parti in ferro di cui sono costituiti (chiodi, viti, cerniere, ecc.)

Con tali rifiuti in ingresso sono stati prodotti:

- 36.025 ton di ammendante vegetale semplice, non compostato, distribuito in gran parte alle aziende agricole della zona, che ha il risultato di aumentare la sostanza organica nei terreni, ai terricciatori o pellettizzatori, i quali hanno effettuato ulteriori lavorazioni prima dell'invio del materiale ad agricoltori od hobbisti tramite la GDO;
- 31.630 ton di cippato destinato alle centrali a biomassa per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- 6.693 ton di rifiuto di legno da bancali ceduto per la produzione di nuovo pannello o per recupero energetico;
- 4.279 ton di cippato destinato a biofiltri
- 511 ton di frazioni estranee destinate a smaltimento, pari all'0,95 % del rifiuto trattato in ingresso;
- 159 ton di chiodi e ferro proveniente dalla deferrizzazione dei bancali
- 718 ton a centri di compostaggio come strutturante

le restanti quantità sono differenze di giacenze ad inizio e fine anno ed evaporazione dell'umidità contenuta nei rifiuti all'ingresso.

IMPIANTO	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	TOTALE
INGRESSI POTATURE	26.539	30.561	49.856	62.371	84.957	87.209	81.715	82.516	505.723
INGRESSI TRONCHI E CEPPE (FIR+MPS)	-	127	221	1.502	1.593	3.532	3.803	1.829	12.607
INGRESSI MPS	0	-	221	1.361	853	5.554	680	80	8.749
INGRESSI BANCALI	6	36	4	14	1.451	4.418	5.586	6.151	17.666
TOTALE INGRESSI	26.545	30.724	50.303	65.248	88.853	100.713	91.785	90.575	544.745
MATERIALE IN USCITA									
AMMENDANTE	173	14.496	20.356	31.978	43.639	47.240	44.388	36.025	238.295
% AMMENDANTE	0,65%	47,18%	40,47%	49,01%	49,11%	46,91%	48,36%	39,77%	47,12%
CIPPATO BIANCO	679	856	939	1.624	2.152	1.842	5.567	4.279	17.938
% CIPPATO BIANCO	2,56%	2,79%	1,87%	2,49%	2,42%	1,83%	6,07%	4,72%	3,29%
CIPPATO SCURO	13.365	12.276	17.960	19.834	21.744	36.249	27.735	31.630	180.793
% CIPPATO SCURO	50,35%	39,96%	35,70%	30,40%	24,47%	35,99%	30,22%	34,92%	33,19%
CIPPATO DA BANCALI	-	-	-	-	1.324	4.200	5.105	6.693	17.322
% CIPPATO DA BANCALI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,49%	4,17%	5,56%	7,39%	3,18%
CENTRO DI COMPOSTAGGIO	-	-	605	735	1.086	833	-	718	3.977
% A CENTRO DI COMPOSTAGGIO	0,00%	0,00%	1,20%	1,13%	1,22%	0,83%	0,00%	0,79%	0,73%
DEFERRIZZAZIONE	-	-	-	-	-	58	83	159	301
% DI FERRO	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,06%	0,09%	0,18%	0,06%
FRAZIONE ESTRANEA	294	334	613	725	1.131	1.140	873	511	5.621
% FRAZIONE ESTRANEA	1,11%	1,09%	1,22%	1,11%	1,27%	1,13%	0,95%	0,56%	1,03%
SOMMA DELLE %	52%	88%	79%	82%	76%	85%	80%	76%	82%

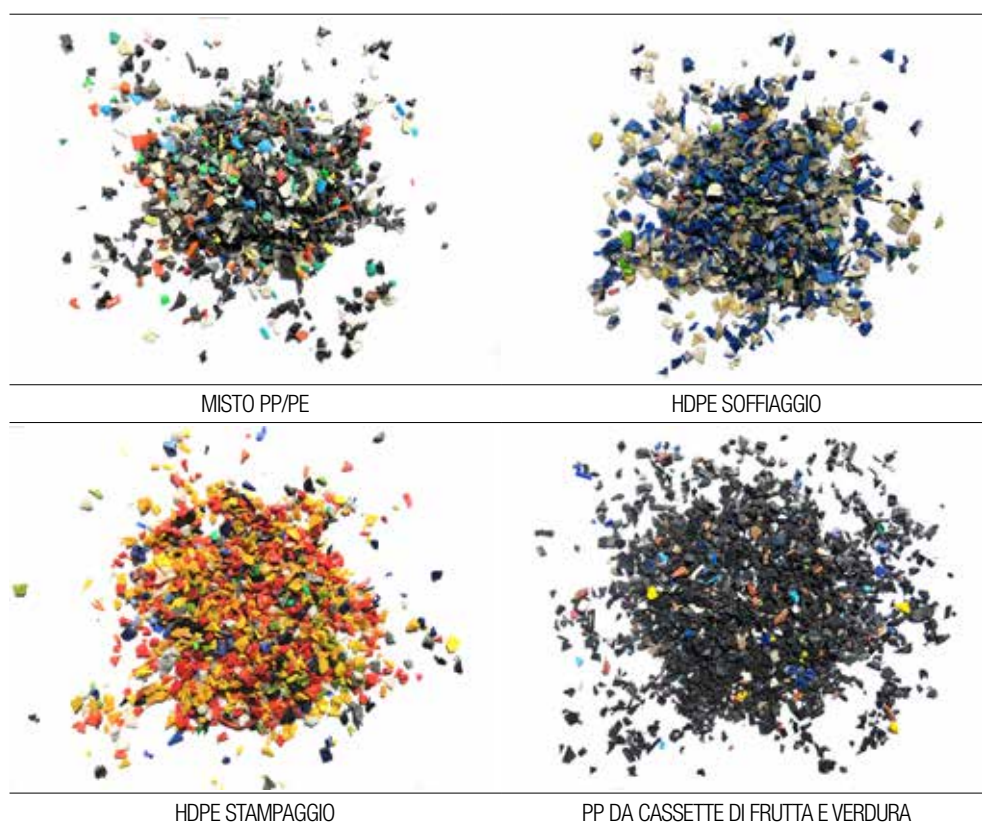
L'area, a fianco del capannone, adibita alla lavorazione di rifiuti ingombranti provenienti dai centri di raccolta, di rifiuti speciali e di rifiuti agricoli, ha beneficiato un incremento considerevole dei rifiuti in ingresso autorizzati in R12 passando da 25.000 ton/anno ad 80.000 ton/anno. Questo ha consentito di ampliare la capacità lavorativa e la tipologia di lavorazioni.

Sommando le varie tipologie trattate nell'area, si è passati dai 40.225 ton del 2021 ai 45.298 ton del 2022, con un incremento del 10,42 % della frazione non recuperabile. Da tali rifiuti sono, poi, stati destinati a recupero materiali per un quantitativo di 1422 ton pari al 3,14 %.

	SPECIALI EER 150106 - EER 170604 EER 170904 - FER 191204 - EER 191212 Ton	INGOMBRANTI EER 200307 Ton
2011	1	-
2012	6	-
2013	16	-
2014	871	-
2015	609	-
2016	1.245	-
2017	3.368	979
2018	4.191	3.166
2019	6.756	12.726
2020	8.649	18.900
2021	23.398	16.827
2022	31.353	13.945
TOTALE	80.465	66.544

La società sta strutturando sempre più tale attività, attrezzando gli operatori di macchinari elettrici idonei per la selezione in modo da valorizzare una % superiore di materiale trattato. Questa attività continua grazie ad un progetto avviato con i ragazzi richiedenti asilo, provenienti dalla Costa D'Avorio e del Mali, che abitano nei comuni della Bassa Reggiana.

Avendo poi osservato che all'interno di questi rifiuti era possibile prelevare diverse tipologie di plastiche rigide, la società ha investito nell'acquisto di un tritratore primario e secondario, rientranti nei beni ad Industria 4.0, per la tritrazione fine di materie plastiche, al fine di produrre granuli di PP ed HDPE di vario genere, con pezzatura inferiore ad 12 mm e cederli al mercato in modo da fonderli e dargli una nuova vita in altri prodotti.



Nel corso del 2022 è stato completato l'impianto munito ora di 1 tritratore primario, 2 secondari con deferrizzatori e un depolveratore che ha consentito di migliorare ulteriormente la qualità della Materia Prima Seconda lavorata.

I quantitativi prodotti di MPS nell'anno 2022 sono i seguenti:

- HDPE SOFFIAGGIO: 219,22 ton
- HSPE STAMPAGGIO: 139,69 ton
- HDPE ESTRUSIONE: 11,06 ton
- PP/PE: 727,27,99 ton
- PP: 372,51 ton

per un totale di 1.470 ton lavorate, rispetto alle 1.023 ton lavorate nel 2021 con un aumento del 30,45%.

L'obiettivo per il 2023 è di cercare di avvicinarsi a quota 2.000 ton/anno lavorate, che corrisponde circa alla capacità massima di lavorazione dell'attuale impianto.

Continua, inoltre, la collaborazione con la Cooperativa sociale "Il Bettolino", che si conferma quale nostro partner per i servizi di cura del verde all'interno dell'impianto, oltre alla consolidata gestione delle serre del BASILICO e PREZZEMOLO, nelle quali viene sfruttato il calore recuperato dall'utilizzo dell'energia termica proveniente dalla centrale di cogenerazione a biogas.

Poiché negli ultimi anni sono stati ampliati i piazzali della lavorazione dei rifiuti all'interno dell'area di S.A.B.A.R., nel 2022 è aumentata, di conseguenza, la produzione di acque di dilavamento dei piazzali ed il conseguente costo di avvio al depuratore di Villa Seta, frazione di Cadelbosco, in gestione alla società IRETI del GRUPPO IREN.

VOLUME ACQUE SCARICATE IN FOGNATURA (mc/anno)					
	2018	2019	2020	2021	2022
SCARICO	2.358,9	8.505,91	11.881,91	10.979,00	12.948,40
COSTO	651,98 €	5.968,07 €	13.050,28 €	8.037,70 €	14.441,55 €
COSTO in €/mc	0,28 €	0,70 €	1,10 €	0,73 €	1,12 €

Attività di intermediazione rifiuti

L'attività di intermediazione rifiuti è proseguita con solo alcune centinaia di tonnellate, che non potevano transitare dall'impianto di S.A.B.A.R. S.p.a. e pertanto è stata mantenuta l'autorizzazione in Categoria 8 Classe E all'Albo Gestori Ambientali di Bologna per poter intermediare rifiuti.

L'attività nel 2022 è stata pari a 146,88 ton di rifiuti per un importo totale di € 43.329,60.

ATTIVITÀ DI INTERMEDIAZIONE (mc/anno)				
	2019	2020	2021	2022
RIFIUTI NON PERICOLOSI	0,000	893,030	3.011,110	146,880
RICAVI	- €	124.401,10 €	561.608,21 €	43.329,60 €
RICAVI in €/mc	- €	139,30 €	186,51 €	295,00 €

Questa tipologia di attività dipende molto dalle richieste esterne che la società non riesce a soddisfare direttamente e che, grazie ad accordi con clienti, riesce a soddisfare solo tramite intermediazione.

La Produzione di Energia elettrica da Biogas

La produzione di energia elettrica da biogas nel 2022 è stata pari a 7.534.167 (di cui 2.084.727 kWh autoconsumati dagli uffici, dal capannone, dalle attrezzature e trituratori alimentati ad energia elettrica e dall'impianto di discarica) rispetto a 9.695.398 del 2021, con una diminuzione di produzione di 2.161.230 kwh pari ad - 22,29 %, dovuti alle modifiche impiantistiche necessarie a continuare la produzione ed alla diminuzione del biogas disponibile all'interno dei bacini di discarica.

Il calore generato dalla centrale di cogenerazione è stato in grado, anche nel 2022, di soddisfare quasi il 100 % della richiesta di calore proveniente dalle serre del basilico, dell'alga spirulina e dal riscaldamento degli uffici.

Si rammenta che nel febbraio 2018 erano scaduti i 12 anni di incentivazione con il sistema dei certificati verdi; la tariffa incentivante dei 3 motori più vecchi ha comportato l'azzeramento dei ricavi dalla vendita dei CV e, per tale motivo, la società ha fatto investimenti per cercare di valorizzare al massimo l'energia prodotta, autoconsumandola in loco nello svolgimento delle proprie attività.

Rimane, però, attiva l'incentivazione a Tariffa Omnicomprensiva del motore 9, installato nel 2012, che ha consentito, insieme alla vendita di energia elettrica degli altri 3 motori, di ricavare un importo nel 2022 pari a 1.056.835,63 € (rispetto a 1.262.428 € dell'anno 2021).

La società durante il 2022 ha sostituito uno dei motori da 1 MW con uno più piccolo da 500 kW per poter continuare a produrre energia, nonostante il calo del biogas disponibile, che non era più in grado di tenere acceso l'impianto da 1 MW di potenza. Continua il controllo degli autoconsumi elettrici e termici dell'impianto in modo da tenerne monitorati gli andamenti e soprattutto le curve giornaliere dei consumi interni delle varie attività.

La Produzione di Energia elettrica da Fotovoltaico

La produzione di EE degli impianti Fotovoltaici del 2021 è stata di 3.063.726 kwh rispetto ai 2.801.785 kwh prodotti nel 2021 con un aumento di 261.940 Kwh pari al +9,35%, dovuto principalmente all'allacciamento del nuovo ulteriore impianto fotovoltaico sui bacini 13 – 16 della discarica il 9 Agosto 2022.

Anche la produzione ottenuta nel 2022 sui 3 impianti a regime è stata di grande soddisfazione, in quanto, nel corso del 2022, la produzione è stata pari ad oltre 1.250 Kwh/kWp installato, che è superiore anche ai valori delle tabelle ENEA per la nostra zona climatica e che a 11 anni dall'installazione avrebbero dovuto avere un decadimento annuale dei pannelli dell'1% annuo.

I ricavi da incentivo da "Conto Energia" da parte del GSE ammontano a 716.562,82 €, rispetto ai 720.552,14 € del 2021, con una diminuzione di 3.989,32 € pari a – 0,55 % dovuto ad una piccola minor produzione sui 3 impianti fotovoltaici per manutenzione ed ad un minor irraggiamento solare.

Per quanto riguarda, invece, la vendita di energia elettrica prodotta dagli impianti fotovoltaici si è passati da 303.635,67 € a 990.101,10 € grazie all'aumento dei prezzi dell'energia ed all'aumento della produzione in seguito alla attivazione il 9 agosto del nuovo impianto fotovoltaico. In seguito però all'applicazione del cosiddetto "decreto extraprofitti", si è provveduto alla restituzione al GSE dei ricavi eccedenti i 58 €/MWh di tutti gli impianti incentivati (per un totale di 671.828,35 €), riportando i ricavi da vendita di energia ad 318.272,75 € di cui 144.622,69 € dovuti al nuovo impianto fotovoltaico.

Si fa notare che il citato decreto risulta prorogato fino al prossimo 30 giugno 2023 e pertanto la previsione è che saranno previste restituzioni anche per almeno il primo semestre del prossimo bilancio d'esercizio.

Vista l'emergenza energetica del 2022, la società proporrà ulteriori investimenti in impianti fotovoltaici anche per il futuro, tenendo in considerazione anche la possibilità di implementare le Comunità Energetiche.

In ogni caso, l'investimento in questi 3 impianti fotovoltaici tra il 2010 ed il 2011 per la società è stato pari a 5.667.750 € ed ha già generato dal 2011 al 2022 in 12 anni ricavi per 8.956.968 €.

Il 3° MW sulla discarica realizzato nel 2022 che ha avuto un costo di 1.169.728,72 mln di €, in meno di 5 mesi ha realizzato già 144.623 € dalla vendita di 362.912 kWh, che non sono stati decurtati dal Decreto Extraprofiti in quanto non è, per ora, un impianto oggetto di incentivi.

La Gestione economica

Il valore della produzione 2022 ammonta complessivamente a € 25.857.893 rispetto a € 19.538.252 del 2021, con un aumento del 32,34%.

Tale aumento è stato possibile soprattutto grazie ad un rinnovamento ed ad investimenti che la società ha messo a punto negli anni precedenti, i quali hanno consentito di consolidare le proprie attività, ma anche grazie al mercato favorevole sulla maggior parte dei materiali avviati a recupero ed al valore che il mercato dell'energia elettrica ha avuto durante l'anno 2022.

I proventi finanziari a seguito della scissione sono stati pressochè azzerati, mentre a seguito dello stanziamento di un ulteriore nuovo finanziamento di 5 milioni di € da parte di BPER Banca, sottoscritto ad inizio 2022 ad un tasso fisso molto vantaggioso, gli oneri passivi su finanziamento di terzi da parte della società sono passati appena da 31.712,56 € del 2021 a 54.802,38 € del 2022.

A fine anno la disponibilità di liquidità sui conti correnti e depositi bancari si attestava a 3.373.900,74 €.

I costi della produzione ammontano € 23.367.246 contro i € 16.728.208 del 2021, con un aumento di 6.649.982,29 del 39,78% rispetto all'anno precedente.

Nonostante l'incremento del valore della produzione, che ha consentito di mantene-

re alta la marginalità per l'azienda, è interessante confrontare questi dati con la differenza tra valori e costi di produzione che sono passati da 2.820.988 € a 2.490.647 €. La minore marginalità è dovuta all'intervento del decreto Extraprofiti, dell'incendio del 27 Febbraio e dell'aumento di nuove attività, che in fase embrionale detengono una minore marginalità per sottrarre fette di mercato ai competitors.

Descrizione investimenti effettuati e futuri

Nel corso dell'anno 2022 sono stati effettuati diversi investimenti per la lavorazione dei rifiuti ingombranti, rifiuti speciali e rifiuti agricoli del territorio, in particolare:

- Nuova pesa con modalità Industria 4.0
- Nuovo impianto fotovoltaico da 998 kWp sui bacini 13-16 della discarica
- N. 1 caricatore telescopico
- Asfaltatura strada interna bianca che porta alla stazione di trasferimento
- Copertura dell'impianto di triturazione materie plastiche rigide
- Sistemazione impianto di riscaldamento delle serre dell'alga spirulina
- Acquisto di cassoni scarrabili da tenere nell'area di lavorazioni ingombranti per la selezione dei materiali
- New Jersey per la separazione dell'area ingombranti
- Software ed Hardware per Industria 4.0

Gli investimenti nel corso del 2022 ammontano complessivamente a 1.980.898,75, che si vanno ad aggiungere a quelli del 2021 pari a 2.473.436,77 €.

Nel 2023 saranno diversi gli investimenti che si è ipotizzato di portare a termine, visto anche gli incentivi che, in diverse forme, arriveranno su parte degli investimenti:

- Nuovo capannone e piazzale per la lavorazione degli ingombranti, che poi sarà da cedere alla società S.A.B.A.R. Servizi S.r.l. che terminerà l'installazione dell'impianto finanziato dal PNRR
- Messa in sicurezza strade interne alla discarica e segnaletica orizzontale
- Impianto fotovoltaico sulla tettoia di Cadelbosco da 440 kWp per Comunità Energetica
- Impianto fotovoltaico da 1,35 MW su discarica sui bacini 15-18
- N. 2 Nuovi Ragni Caricatore
- N. 1 Vaglio selezionatore per area di trattamento del verde urbano
- N. 1 pala usata per la lavorazione degli ingombranti

Informativa sull'Ambiente e Sicurezza

Nel 2022 è proseguito il programma di mantenimento e aggiornamento dell'applicazione della normativa sulla sicurezza, perseguendo continue azioni di miglioramento e di aggiornamento sui vari aspetti della valutazione dei rischi, della prevenzione e della formazione.

E' stato aggiornata la documentazione del sistema di gestione antincendio, in ottemperanza all'entrata in vigore dei decreti ministeriali del Settembre 2021 che hanno comportato un nuovo percorso formativo sull'antincendio (16 ore di formazione ed esame di idoneità tecnica) per le aziende di livello 3 (impianti di stoccaggio rifiuti). Per quanto riguarda il fenomeno infortunistico, nel 2022 si è verificato 1 infortunio su un totale di 56 addetti al 31/12/22.

Per quanto riguarda la sorveglianza sanitaria, il Medico Competente conferma che nel corso del 2022, è stato regolarmente applicato il protocollo sanitario sui lavoratori che non ha individuato variazioni significative rispetto alla situazione già esistente. Per quanto riguarda la formazione sicurezza, il 2022 è stato contraddistinto da una articolata attività formativa svolta:

- Presso ente formativi esterni e in modalità webinar per singole necessità di aggiornamento formativo o per neoassunti;
- In sede aziendale per piccoli gruppi di lavoratori.

Le tipologie di corsi hanno riguardato:

- Aggiornamento RLS e RSPP
- Formazione ai sensi dell'ASR per neoassunti, lavoratori somministrati e tirocinanti, preposti e relativi aggiornamenti
- primo soccorso
- utilizzo del Defibrillatore e relativo aggiornamento
- conduzione di PLE e DPI anticaduta
- utilizzo di motosega e decespugliatore
- carrelli semoventi, carrelli telescopici, MMT, gru su autocarro, controlli sugli accessori di sollevamento
- piano di emergenza interno e gestione antincendio in condizioni ordinarie e di emergenza
- PES /PAV
- Condivisione procedure e aggiornamento di istruzioni operative
- Addestramento nuovi macchinari

L'azienda ha inoltre mantenuto il proprio sistema di gestione sicurezza secondo lo standard ISO 45001:2018.

D.Lgs 231/01

L'attività dell'O.d.V. nel corso del 2022 è stata opportunamente pianificata e organizzata attraverso una serie di riunioni che sono state tutte regolarmente verbalizzate e ricondotta alle direttrici di seguito sinteticamente descritte.

La pianificazione dell'attività prevede, tra l'altro, di procedere con interviste alle diverse funzioni aziendali e con metodi ispettivi, senza preavviso, durante i quali individuare il sistema per implementare e costantemente migliorare il Modello con particolare attenzione ai seguenti processi:

- a) Gestione sicurezza;
- b) Gestione ambiente;
- c) Gestione personale;
- d) Gestione aspetti societari;
- e) Gestione fornitori;
- f) Gestione audit;
- g) Gestione delle attività connesse all'aggiornamento del Modello e alla formazione del personale.

Attività svolte dall'Organismo di Vigilanza

Durante il periodo di riferimento, l'O.d.V. ha mantenuto un costante flusso informativo con gli Organi Societari e ha programmato una serie di incontri con le diverse funzioni aziendali interessate all'inoltro dei flussi informativi verso l'O.d.V. medesimo volti alla verifica del grado di implementazione, diffusione e idoneità del Modello.

Nel corso di tali incontri, l'O.d.V. ha interloquito, tra l'altro, con il Presidente del Consiglio di Amministrazione, ing. Fabrizio Benati, il Direttore Generale, ing. Marco Boselli, il consulente esterno che collabora con la società nella costante analisi e valutazione del piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza, l'R.S.P.P., la Responsabile Amministrativa, rag. Monia Masini, e il Collegio Sindacale al fine di condividere le informazioni raccolte nello svolgimento delle attività degli organi di controllo e impostare il necessario coordinamento sulle attività da svolgere.

Durante tali interlocuzioni l'O.d.V. ha riservato particolare attenzione, in continuità d'azione con l'attività degli anni precedenti, al corretto monitoraggio dei presidi posti a tutela nelle diverse aree verificate e ai conseguenti flussi che sono risultati coerenti con le attività monitorate.

Verifiche operative

Le verifiche dell'anno in corso hanno interessato:

- a) l'organigramma e il funzionigramma aggiornato anche con riferimento ai poteri e alle procure conferite e/o revocate aventi impatto sul Modello;
- b) le revisioni delle procedure aventi effetto sul Modello;
- c) i flussi informativi;
- d) l'aggiornamento e il rispetto del Codice Etico e della Politica aziendale;
- e) la sicurezza sui luoghi di lavoro;
- f) l'ambiente;
- g) la formazione dei dipendenti;
- h) la sezione amministrazione trasparente sul sito internet della Società.

La struttura societaria e il sistema delle deleghe sono risultati aggiornati in presenza di variazioni organizzative o dei soggetti delegati.

Gli audit svolti ai fini del rinnovo delle certificazioni sono risultati esaustivi e anche dalle verifiche interne non sono emersi episodi significativi o situazioni meritevoli di particolare tutela.

L'O.d.V. ha pure appurato le misure precauzionali adottate presso la sede ed è risultato che la Società ha dato costante e piena attuazione alle disposizioni finalizzate a prevenire la diffusione del contagio da COVID-19 all'interno dei luoghi di lavoro con efficace diffusione, tra l'altro, delle procedure aziendali di riferimento.

Il monitoraggio delle Procedimenti disciplinari in materia 231

Non risultano notizie di procedimenti disciplinari connessi alla commissione dei reati previsti dal Decreto o alla violazione delle regole comportamentali o procedurali del Modello.

Procedimenti penali in materia 231

Non risultano notizie di procedimenti penali connessi alla commissione dei reati previsti dal Decreto o alla violazione delle regole comportamentali o procedurali del Modello.

Novità normative e mutamenti di assetti organizzativi

Nel periodo nuovi reati sono rientrati nel perimetro del D.Lgs. 231/2001.

(i) per effetto del D.Lgs. 184/2021, è stato ampliato il catalogo dei reati-presupposto di cui al D.lgs. n. 231/2001 in materia di strumenti di pagamento diversi dai contanti. Oltre alla modifica, in senso ampliativo, della rubrica e del testo dell'art. 493 ter c.p. ("Indebito utilizzo e falsificazione di strumenti di pagamento diversi dai contanti", con estensione della condotta punita ad ogni strumento di pagamento diverso dai contanti), si segnala l'introduzione del nuovo art. 493 quater c.p. "Detenzione e diffusione di apparecchiature, dispositivi o programmi informatici diretti a commettere reati riguardanti strumenti di pagamento diversi dai contanti". Inoltre, in relazione al reato di "Frode informatica" ex art. 640 ter, l'aggravante di cui al secondo comma, già prevista per i casi in cui l'alterazione sia commessa con abuso della qualità di operatore del sistema, è stata estesa alle ipotesi in cui l'alterazione produca un "trasferimento di denaro, di valore monetario o di valuta virtuale". Infine, il nuovo articolo 25 octies-1 del D.Lgs 231/2001, ("Delitti in materia di strumenti di pagamento diversi dai contanti") prevede l'applicazione di sanzioni pecuniarie per i delitti ex artt. 493 ter, 494 quater e 640 ter;

(ii) per effetto del D.Lgs. 195/2021, in attuazione della Direttiva n. 2018/1673 del Parlamento europeo e del Consiglio, è stato ulteriormente ampliato il catalogo dei reati-presupposto di cui al D.lgs. n. 231/2001. Precisamente, il campo di applicazione delle fattispecie di ricettazione, riciclaggio, impiego di denaro, beni o utilità di provenienza illecita e autoriciclaggio (reati presupposto ai sensi dell'art. 25-octies, D. Lgs. 231/2001) è stato esteso anche alle ipotesi in cui il denaro o le altre cose

provengano dalla commissione di delitti colposi o contravvenzioni.

(iii) dal 23 marzo 2022, per effetto della legge 9-3-2022, n. 22, sono stati introdotti nel Codice penale e nel catalogo dei reati-presupposto di cui al D.lgs. n. 231/2001 nuove fattispecie di reato a tutela del patrimonio culturale. I nuovi artt. 25-septiesdecies “Delitti contro il patrimonio culturale” e 25- duodevices “Riciclaggio di beni culturali e devastazione e saccheggio di beni culturali e paesaggistici” del D.lgs. n. 231/2001 hanno ampliato il catalogo dei reati -presupposto, includendovi i reati di: furto di beni culturali (art. 518-bis c.p.); appropriazione indebita di beni culturali (art. 518-ter c.p.); ricettazione di beni culturali (art. 518-quater c.p.); falsificazione in scrittura privata relativa a beni culturali (art. 518-octies c.p.); violazioni in materia di alienazione di beni culturali (art. 518-novies c.p.); importazione illecita di beni culturali (art. 518-decies c.p.); uscita o esportazione illecite di beni culturali (art. 518-undecies c.p.); distruzione, dispersione, deterioramento, deturpamento, imbrattamento e uso illecito di beni culturali o paesaggistici (art. 518-duodecies c.p.); contraffazione di opere d’arte (art. 518-quaterdecies c.p.); riciclaggio di beni culturali (art. 518-sexies c.p.); devastazione e saccheggio di beni culturali e paesaggistici art. 518-terdecies c.p.);

(iv) dal 28 marzo 2022 sono entrate in vigore alcune modifiche, sempre di segno ampliativo, apportate alla rubrica e al testo degli artt. 240-bis (confisca di beni particolari, oggi ammessa anche per il reato di truffa a danno dello Stato o di un altro ente pubblico o dell’Unione europea di cui all’art. 640, secondo comma, n.1, c.p.), 316-bis (Malversazione di erogazioni pubbliche) e 316-ter (Indebita percezione di erogazioni pubbliche) del cod. pen. al fine di rafforzare il contrasto alle frodi in materia di erogazioni pubbliche. Di tali variazioni dovrà tenersi conto nelle prossime attività di aggiornamento del Modello della Società.

Sarà pertanto necessaria una revisione della mappatura dei rischi in seguito alle novità legislative intervenute e alle modifiche organizzative del periodo.

L’O.d.V. in corso d’anno si coordinerà in maniera costante con il professionista incaricato di tali attività.

Whistleblowing

Si precisa, in proposito, che l’O.d.V. ha costantemente verificato il funzionamento della casella di posta riservata alle segnalazioni whistleblowing (equivalente a quello dell’O.d.V.) rilevando che sulla stessa non risultano trasmesse segnalazioni di sorta, così come non risultano pervenute lettere raccomandate ai preposti.

Segnalazioni

L’O.d.V. non ha ricevuto alcuna segnalazione rientranti tra le possibili condotte illecite e violazioni del Codice Etico, del Modello Organizzativo 231 e delle procedure interne adottate dalla Società.

Formazione

L’O.d.V. ricorda come la formazione in materia 231, unitamente all’attività di comunicazione e informazione, rappresenta una componente indispensabile per garantire l’efficace attuazione del Modello.

All’esito del nuovo aggiornamento del Modello in corso d’anno sarà tenuta una sessione di formazione per apicali e dipendenti con test finale avente ad oggetto:

- nozioni di carattere generale sulla normativa e gli avvicendamenti nel tempo;
- le fattispecie di reato previste dal legislatore e le sanzioni;
- la trattazione dell’esimente;
- il Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo;
- l’Organismo di Vigilanza, la sua composizione e le modalità di segnalazione.

Incontro con il Collegio Sindacale e il Revisore Legale

L’O.d.V. anche nel corso dell’anno 2022 ha incontrato il Collegio Sindacale e il Revi-

sore Legale per uno scambio informativo da cui non sono emerse criticità.

Budget

In merito alle proprie risorse finanziarie l'O.d.V., nel corso dell'anno 2022, non ha utilizzato il budget perché ha utilizzato le risorse interne per le verifiche operative. Il consulente esterno che si occupa dell'aggiornamento del Modello ha ricevuto incarico direttamente dalla Società.

Considerazioni conclusive

L'O.d.V., sulla base dell'attività svolta e delle verifiche effettuate come sopra descritto, non è a conoscenza di fatti tali da far ritenere che siano stati commessi nell'anno di riferimento atti censurabili o violazioni del Modello, né è a conoscenza di atti o condotte che comportino una violazione delle disposizioni contenute nel D. Lgs. 231/2001.

L'O.d.V. resta in ogni caso a disposizione dell'Organo Amministrativo e del Collegio Sindacale per ogni e qualsiasi informazione e/o chiarimento dovesse essere ritenuto utile e/o necessario.

Informazioni sul personale dipendente

Il personale in forza al 31/12/2022 era così costituito:

- 1 Quadro;
- 15 Impiegati Amministrativi;
- 6 Operai addetti all'impianto per la selezione e compattazione della frazione secca dei rifiuti
- 4 Operai addetti all'impianto per la selezione e triturazione dei rifiuti speciali ed ingombranti
- 6 Operai addetti all'impianto di lavorazione del verde
- 1 Operaio addetto alla selezione e lavorazione delle plastiche rigide;
- 1 Austista (in distacco sulla Sabar Servizi)
- 1 Manutentore

per complessive 35 unità tutte a tempo indeterminato.

Nel corso dell'esercizio, per far fronte al maggior carico di lavoro, alle nuove attività non ancora stabilizzate si è fatto ricorso a personale interinale per l'importo complessivo di € 715.813 rispetto a € 533.560 del 2021, nella misura di 20 lavoratori:

- 3 Impiegati amministrativi
- 1 Operai di cantiere addetti alla selezione e triturazione del verde;
- 4 Operai addetti alla selezione e triturazione dei rifiuti ingombranti;
- 4 Operai addetti alla selezione e lavorazione delle plastiche rigide;
- 1 Addetto alla produzione di Alga Spirulina
- 7 Operai addetti all'impianto per la selezione della frazione secca dei rifiuti;

Il consolidamento delle attività sta, però, generando sicurezza e sviluppo di know how nella gestione di certe tipologie di rifiuti; pertanto, anche nel corso dell'anno 2023, molto probabilmente saranno emanati concorsi per assumere personale a tempo indeterminato e formarlo per il futuro.

Il costo del personale comprensivo degli interinali, ma che comprende anche gli amministratori, ammonta a € 2.514.577 (per un costo medio del dipendente di 45.719 €) contro € 2.224.297 dell'anno precedente.

Sono stati accantonati al fondo TFR dei dipendenti € 120.178,63.

Descrizione dei principali rischi e delle incertezze

S.A.B.A.R. S.p.A. svolge principalmente un servizio pubblico; attualmente, l'attività è al servizio principalmente delle multiutility della zona che gestiscono i rifiuti urbani.

Sotto l'aspetto ambientale, l'attività di gestione rifiuti comporta sicuramente un'attenzione particolare. L'attenzione su tale fronte è ben consolidata da una esperienza

più che ventennale di attività senza rilievi e da un monitoraggio continuo delle matrici ambientali da parte degli enti preposti.

Anche la scelta volontaria della certificazione ISO 14001 e della registrazione EMAS a cui si è aggiunta la certificazione di ISO 9001 sulla qualità, nonché la ISO 45001:2018 per la sicurezza sul lavoro, confermano tale approccio.

L'arrivo di flussi di rifiuti a recupero invece è, per alcune tipologie, regolamentato dai consorzi CONAI, mentre per altre è a libero mercato. La scelta di regolare i contratti con un prezzo fissato all'andamento del listino della Camera di Commercio di Milano, sia in ingresso che in uscita, aiuta a mantenere la stabilità ed a diminuire il rischio d'impresa.

Società Collegate - Iniziative Ambientali

L'esercizio 2022 ha rappresentato per Iniziative Ambientali S.r.l. un anno particolare, perché ha visto portare avanti, e quasi terminare, i lavori del 1° stralcio del secondo lotto, dopo diversi anni di transizione dopo la conclusione dell'attività di smaltimento a fine 2007.

La società che si è aggiudicata l'appalto, ed ha lavorato per tutto il 2022, è stata Numanti & Rossi con sede in Varano de' Melegari (PR). Causa difficoltà legate all'approvvigionamento dei materiali non è riuscita a terminare entro l'anno i lavori, chiedendo ed ottenendo uno slittamento al 1° semestre 2023 per cause di forza maggiori.

Si ritiene, pertanto, che i lavori per il 1° stralcio del II lotto saranno terminati entro il 30 Giugno 2023, mentre nel frattempo la società, insieme al Comune di Novellara, sta cercando di sbloccare i contenziosi per indire la gara anche per il 2° stralcio del 2° lotto, che completerebbe l'intero tratto di strada che collega Reggiolo a Reggio Emilia, senza passare dal centro storico di Novellara.

L'attività si è svolta secondo i programmi, senza ricorrere all'assunzione di personale in quanto, sulla base degli accordi, tutto è stato svolto da S.A.BA.R. S.p.A. con il global service convenuto.

Iniziative Ambientali Srl ha già approvato il Bilancio 2022, con ricavi pari a 51.787,47 € dovuti agli interessi generati dalle polizze assicurative. Gli interessi rispetto all'anno 2021 sono stati molto ridimensionati, perché man mano che venivano stanziati gli Stadi di Avanzamento Lavori alla società che si è aggiudicata i lavori, venivano prelevate risorse finanziarie dagli investimenti. Inoltre, nel corso del 2022 si è fatto fronte a spese legali per un ricorso sul tema di rimborso dell'Iva; pertanto, la società ha chiuso con una perdita di € 23.856,22.

Attività di Ricerca e Sviluppo

Continua la Ricerca e Sviluppo sulle attività principali di S.A.BA.R., in particolare:

- sugli ulteriori utilizzi dell'ammendante sia in agricoltura che per terriccianti e pellettizzatori;
- sull'utilizzo di cippato di legno da tronchi e radici per la produzione di materiale per BIOFILTRI;
- trasformazione in End of Waste delle scaglie di plastiche rigide, come PE e PP;
- miglioramento della progettazione della lavorazione dei rifiuti speciali ed ingombranti da isole ecologiche, presentando una richiesta di incentivo da parte dei fondi PNRR per un'ulteriore evoluzione ed automazione della lavorazione
- ulteriore implementazione di un sistema di monitoraggio per la rendicontazione puntuale ed istantanea dei consumi energetici delle varie attività che si svolgono all'interno dell'impianto

La cosiddetta "Digital Transformation" per la Fabbrica del Futuro, rimane lo scopo finale di questa "evoluzione". Tutti i macchinari mobili acquistati negli ultimi anni hanno tutti tecnologie rispondenti al paradigma Industria 4.0 ed, attraverso questi sistemi di comunicazione, l'obiettivo è quello di migliorare le prestazioni e le condi-

zioni operative dei processi produttivi, fornendo supporto informativo alle attività di Decisione Making.

Confidiamo, come accaduto in questi anni, che l'esito positivo di tali innovazioni possano generare buoni risultati in termini di fatturato con ricadute favorevoli sull'economia aziendale, sulla ricaduta in termini di posti di lavoro e a favore dell'ambiente che ci ospita.

Documento programmatico sulla sicurezza in materia di protezione dei dati personali

La società ha adempiuto agli obblighi imposti dalla normativa nazionale in materia di privacy e in materia di tutela dei dati.

Principali indicatori non finanziari

Ai sensi del secondo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si attesta che, per l'attività specifica svolta e per una migliore comprensione della situazione della società, dell'andamento e del risultato della gestione, non si ritiene rilevante l'esposizione di indicatori non finanziari.

Uso di strumenti finanziari rilevanti per la valutazione della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico dell'esercizio

Ai sensi e per gli effetti di quanto indicato al punto 6-bis) del terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si attesta che la società non ha intrapreso particolari politiche di gestione del rischio finanziario, in quanto ritenuto non rilevante nella sua manifestazione in riferimento alla nostra realtà aziendale.

Rapporti con imprese controllate, collegate, controllanti e imprese sottoposte al controllo delle controllanti

Per quanto riguarda il disposto di cui al punto 2 del terzo comma dell'art. 2428 del codice civile si sottolinea che la società non detiene alcun tipo di rapporto di cui alla presente fattispecie.

Azioni proprie

Ai sensi degli artt. 2435-bis e 2428 del codice civile, si precisa che la società, alla data di chiusura dell'esercizio, non possedeva azioni proprie.

Azioni/quote della società controllante

Si attesta che la società non è soggetta al vincolo di controllo da parte di alcuna società o gruppo societario.

Evoluzione prevedibile della gestione

Ai sensi e per gli effetti di quanto indicato al punto 6) del terzo comma dell'art. 2428 del Codice Civile, si segnala che i risultati dei primi mesi dell'esercizio in corso danno segnali di prospettive positive rispetto all'andamento registrato durante l'esercizio appena chiuso.

Conclusioni

Signori Soci, alla luce delle considerazioni svolte nei punti precedenti e di quanto esposto nella Nota Integrativa, Vi invitiamo ad approvare il Bilancio dell'esercizio chiuso al 31/12/2022 chiuso con 1.625.293 € di utile netto, unitamente alla Nota integrativa ed alla presente relazione che lo accompagnano.

Novellara, 30/03/2023
Per il Consiglio di Amministrazione
Fabrizio Benati, Presidente

**RELAZIONE DEL REVISORE INDIPENDENTE
AI SENSI DELL'ART. 14 DEL D.LGS. N° 39 DEL 27 GENNAIO 2010****All'Assemblea degli Azionisti della società S.A.B.A.R. S.P.A.****RELAZIONE SULLA REVISIONE CONTABILE DEL BILANCIO D'ESERCIZIO****Giudizio**

Ho svolto la revisione contabile del bilancio d'esercizio di S.A.B.A.R. S.P.A. (la "Società"), costituito dallo stato patrimoniale al 31 dicembre 2022, dal conto economico, dal rendiconto finanziario per l'esercizio chiuso a tale data e dalla nota integrativa.

A mio giudizio, il bilancio d'esercizio fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della Società al 31 dicembre 2022 e del risultato economico e dei flussi di cassa per l'esercizio chiuso a tale data, in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione.

Elementi alla base del giudizio

Ho svolto la revisione contabile in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia). Le mie responsabilità ai sensi di tali principi sono ulteriormente descritte nella sezione Responsabilità del revisore per la revisione contabile del bilancio d'esercizio della presente relazione.

Sono indipendente rispetto alla Società in conformità alle norme e ai principi in materia di etica e di indipendenza applicabili nell'ordinamento italiano alla revisione contabile del bilancio.

Ritengo di aver acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il mio giudizio.

Responsabilità degli Amministratori e del Collegio Sindacale per il bilancio d'esercizio

Il Consiglio di Amministrazione è responsabile per la redazione del bilancio d'esercizio che fornisca una rappresentazione veritiera e corretta in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione e, nei termini previsti dalla legge, per quella parte del controllo interno dagli stessi ritenuta necessaria per consentire la redazione di un bilancio che non contenga errori significativi dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali.

Gli Amministratori sono responsabili per la valutazione della capacità della Società di continuare ad operare come un'entità in funzionamento e, nella redazione del bilancio d'esercizio, per l'appropriatezza dell'utilizzo del presupposto della continuità aziendale, nonché per una adeguata informativa in materia. L'organo amministrativo utilizza il presupposto della continuità aziendale nella redazione del bilancio d'esercizio a meno che abbia valutato che sussistono le condizioni per la liquidazione della Società o per l'interruzione dell'attività o non abbia alternative realistiche a tali scelte.

Il collegio sindacale, con cui il sottoscritto ha avuto il necessario scambio di informazioni, ha la responsabilità della vigilanza, nei termini previsti dalla legge, sul processo di predisposizione dell'informativa finanziaria della Società.

Responsabilità del revisore per la revisione contabile del bilancio d'esercizio

I miei obiettivi sono l'acquisizione di una ragionevole sicurezza che il bilancio d'esercizio nel suo complesso non contenga errori significativi, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali, e l'emissione di una relazione di revisione che includa il mio giudizio. Per ragionevole sicurezza si intende un livello elevato di sicurezza che, tuttavia, non fornisce la garanzia che una re-

visione contabile svolta in conformità ai principi di revisione internazionali ISA Italia individui sempre un errore significativo, qualora esistente. Gli errori possono derivare da frodi o da comportamenti o eventi non intenzionali e sono considerati significativi qualora ci si possa ragionevolmente attendere che essi, singolarmente o nel loro insieme, siano in grado di influenzare le decisioni economiche prese dagli utilizzatori sulla base del bilancio d'esercizio. Nell'ambito della revisione contabile svolta in conformità ai principi di revisione internazionali ISA Italia, ho esercitato il giudizio professionale ed ho mantenuto lo scetticismo professionale per tutta la durata della revisione contabile.

Inoltre:

- ho identificato e valutato i rischi di errori significativi nel bilancio d'esercizio, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali; ho definito e svolto procedure di revisione in risposta a tali rischi; ho acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il mio giudizio. Il rischio di non individuare un errore significativo dovuto a frodi è più elevato rispetto al rischio di non individuare un errore significativo derivante da comportamenti o eventi non intenzionali, poiché la frode può implicare l'esistenza di collusioni, falsificazioni, omissioni intenzionali, rappresentazioni fuorvianti o forzature del controllo interno;
- ho acquisito una comprensione del controllo interno rilevante ai fini della revisione contabile allo scopo di definire procedure di revisione appropriate nelle circostanze e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del controllo interno della Società;

ho valutato l'appropriatezza dei principi contabili utilizzati nonché la ragionevolezza delle stime contabili effettuate dall'amministratore unico, inclusa la relativa informativa;

- sono giunto ad una conclusione sull'appropriatezza dell'utilizzo da parte dell'amministratore del presupposto della continuità aziendale e, in base agli elementi probativi acquisiti, sull'eventuale esistenza di una incertezza significativa riguardo a eventi o circostanze che possono far sorgere dubbi significativi sulla capacità della Società di continuare ad operare come un'entità in funzionamento. In presenza di un'incertezza significativa, sono tenuto a richiamare l'attenzione nella relazione di revisione sulla relativa informativa di bilancio, ovvero, qualora tale informativa sia inadeguata, a riflettere tale circostanza nella formulazione del mio giudizio. Le mie conclusioni sono basate sugli elementi probativi acquisiti fino alla data della presente relazione. Tuttavia, eventi o circostanze successivi possono comportare che la Società cessi di operare come un'entità in funzionamento;
- ho valutato la presentazione, la struttura e il contenuto del bilancio d'esercizio nel suo complesso, inclusa l'informativa, e se il bilancio d'esercizio rappresenti le operazioni e gli eventi sottostanti in modo da fornire una corretta rappresentazione;
- ho comunicato ai responsabili delle attività di governance, identificati ad un livello appropriato come richiesto dagli ISA Italia, tra gli altri aspetti, la portata e la tempistica pianificate per la revisione contabile e i risultati significativi emersi, incluse le eventuali carenze significative nel controllo interno identificate nel corso della revisione contabile.

Relazione su altre disposizioni di legge e regolamentari

Gli amministratori della S.A.B.A.R. S.p.A. sono responsabili per la predisposizione della relazione sulla gestione della Società al 31 dicembre 2022, incluse la sua coerenza con il relativo bilancio d'esercizio e la sua conformità alle norme di legge.

Ho svolto le procedure indicate nel principio di revisione SA Italia n. 720B al fine



di esprimere un giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio d'esercizio al 31 dicembre 2022 e sulla conformità della stessa alle norme di legge, nonché di rilasciare una dichiarazione su eventuali errori significativi.

A mio giudizio, la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio d'esercizio al 31 dicembre 2022 ed è redatta in conformità alle norme di legge.

Con riferimento alla dichiarazione di cui all'art. 14, comma 2, lett. e), del D.Lgs. 27 gennaio 2010, n. 39, rilasciata sulla base delle conoscenze e della comprensione dell'impresa e del relativo contesto acquisite nel corso dell'attività di revisione, non ho nulla da riportare.

Reggio Emilia, 12 aprile 2023

Il Revisore Legale

Alberto Peroni

**RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE AL BILANCIO DELL'ESERCIZIO CHIUSO AL 31/12/2021
REDATTA AI SENSI DELL'ARTICOLO 2429, COMMA 2, CODICE CIVILE****All'Assemblea degli Azionisti di S.A.BA.R. SpA**

Nel corso dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 la nostra attività è stata ispirata alle disposizioni di legge e alle Norme di comportamento del collegio sindacale di società non quotate emanate dal Consiglio Nazionale dei Dottori commercialisti e degli Esperti contabili, pubblicate a dicembre 2020 e vigenti dal 1° gennaio 2021, nonché all'aggiornamento CNDCEC marzo 2023.

Di tale attività e dei risultati conseguiti Vi portiamo a conoscenza con la presente relazione.

È stato sottoposto al Vostro esame il bilancio d'esercizio al 31.12.2022, redatto in conformità alle norme italiane che ne disciplinano la redazione, che evidenzia un risultato d'esercizio di € 1.625.293,00.

Il bilancio è stato messo a nostra disposizione nel termine di legge.

Il Collegio sindacale non essendo incaricato della revisione legale, ha svolto sul bilancio le attività di vigilanza previste nella Norma 3.8. delle "Norme di comportamento del collegio sindacale di società non quotate" consistenti in un controllo sintetico complessivo volto a verificare che il bilancio sia stato correttamente redatto.

La verifica della rispondenza ai dati contabili spetta, infatti, all'incaricato della revisione legale.

Il soggetto incaricato della revisione legale dei conti Dr. Alberto Peroni ci ha consegnato la propria relazione datata 12/04/23 contenente un giudizio senza modifica.

Da quanto riportato nella relazione del soggetto incaricato della revisione legale il bilancio d'esercizio al 31.12.2022 rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria, il risultato economico e i flussi di cassa della Vostra Società ed è stato redatto in conformità alla normativa che ne disciplina la redazione.

Attività di vigilanza ai sensi degli artt. 2403 e ss. c.c.

Abbiamo vigilato sull'osservanza della legge e dello statuto, sul rispetto dei principi di corretta amministrazione e, in particolare, sull'adeguatezza dell'assetto organizzativo, amministrativo e contabile adottato dalla società e sul suo concreto funzionamento.

Abbiamo partecipato alle assemblee dei soci e alle riunioni del consiglio di amministrazione e, sulla base delle informazioni disponibili, non abbiamo rilievi particolari da segnalare.

Abbiamo acquisito dall'organo di amministrazione con adeguato anticipo e anche durante le riunioni svolte, informazioni sul generale andamento della gestione e sulla sua prevedibile evoluzione, nonché sulle operazioni di maggiore rilievo, per le loro dimensioni o caratteristiche, effettuate dalla società e dalla sua controllata e, in base alle informazioni acquisite, non abbiamo osservazioni particolari da riferire.

Con il soggetto incaricato della revisione legale abbiamo scambiato tempestivamente dati e informazioni rilevanti per lo svolgimento della nostra attività di vigilanza.

Abbiamo incontrato l'organismo di vigilanza e non sono emerse criticità rispetto alla corretta attuazione del modello organizzativo che debbano essere evidenziate nella presente relazione.

Abbiamo acquisito conoscenza e abbiamo vigilato sull'adeguatezza dell'assetto organizzativo, amministrativo e contabile e sul suo concreto funzionamento

anche tramite la raccolta di informazioni dai responsabili delle funzioni e a tale riguardo non abbiamo osservazioni particolari da riferire.

Abbiamo acquisito conoscenza e vigilato, per quanto di nostra competenza, sull'adeguatezza e sul funzionamento del sistema amministrativo-contabile, nonché sull'affidabilità di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti di gestione, mediante l'ottenimento di informazioni dai responsabili delle funzioni e l'esame dei documenti aziendali, e a tale riguardo, non abbiamo osservazioni particolari da riferire.

Non sono pervenute denunce dai soci ex art. 2408 c.c. o ex art. 2409 c.c.

Non abbiamo effettuato segnalazioni all'organo di amministrazione ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 15 d.l. n. 118/2021 o ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 25-octies d.lgs. 12 gennaio 2019, n. 14.

Non abbiamo ricevuto segnalazioni da parte dei creditori pubblici ai sensi e per gli effetti di cui art. 25-novies d.lgs. 12 gennaio 2019, n. 14, o ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 30-sexies d.l. 6 novembre 2021, n. 152, convertito dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, e successive modificazioni.

Nel corso dell'esercizio non sono stati rilasciati dal Collegio sindacale pareri e osservazioni previsti dalla legge.

Nel corso dell'attività di vigilanza, come sopra descritta, non sono emersi altri fatti significativi tali da richiederne la menzione nella presente relazione.

Osservazioni in ordine al bilancio d'esercizio

Da quanto riportato nella relazione del soggetto incaricato della revisione legale, "il bilancio d'esercizio fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria al 31.12.2022, del risultato economico e dei flussi di cassa per l'esercizio chiuso a tale data in conformità alle norme italiane che ne disciplinano i criteri di redazione".

Per quanto a nostra conoscenza, gli amministratori, nella redazione del bilancio, non hanno derogato alle norme di legge ai sensi dell'art. 2423, co. 5, c.c.

Osservazioni e proposte in ordine alla approvazione del bilancio

Considerando le risultanze dell'attività da noi svolta e il giudizio espresso nella relazione di revisione rilasciata dal soggetto incaricato della revisione legale dei conti, non rileviamo motivi ostativi all'approvazione, da parte dei soci, del bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022, così come redatto dagli amministratori.

Il Collegio sindacale (Il Sindaco unico) concorda con la proposta di destinazione del risultato d'esercizio formulata dagli amministratori nella nota integrativa.

Reggio Emilia, Novellara 12 Aprile 2023

Il Collegio Sindacale
Bartoli Bruno
Simone Rossi
Roberta Labanti



S.A.B.A.R. spa

BILANCIO AL 31/12/2022 - NOTA INTEGRATIVA
(valori in Euro)
Stato Patrimoniale Ordinario

	31/12/22	31/12/21
Attivo		
B) Immobilizzazioni		
I - Immobilizzazioni immateriali	-	-
4) concessioni, licenze, marchi e diritti simili	94.055	89.718
6) immobilizzazioni in corso e acconti	8.984	8.984
7) altre	833.066	958.282
Totale immobilizzazioni immateriali	936.105	1.056.984
II - Immobilizzazioni materiali	-	-
1) terreni e fabbricati	4.192.265	4.049.593
2) impianti e macchinario	7.640.157	7.023.497
3) attrezzature industriali e commerciali	31.993	26.069
4) altri beni	1.627.720	1.628.939
5) immobilizzazioni in corso e acconti	188.219	246.061
Totale immobilizzazioni materiali	13.680.354	12.974.159
III - Immobilizzazioni finanziarie	-	-
1) partecipazioni in	-	-
b) imprese collegate	39.196	39.196
Totale partecipazioni	39.196	39.196
Totale immobilizzazioni finanziarie	39.196	39.196
Totale immobilizzazioni (B)	14.655.655	14.070.339
C) Attivo circolante		
I - Rimanenze	-	-
1) materie prime, sussidiarie e di consumo	186.285	405.871
2) prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	200.990	-
5) acconti	246.764	105.442
Totale rimanenze	634.039	511.313
II - Crediti	-	-
1) verso clienti	6.062.553	5.949.396
esigibili entro l'esercizio successivo	6.062.553	5.949.396
5-bis) crediti tributari	1.880.689	1.030.902
esigibili entro l'esercizio successivo	1.880.689	1.030.902
5-quater) verso altri	786.368	747.709
esigibili entro l'esercizio successivo	786.368	747.709
Totale crediti	8.729.610	7.728.007
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	-	-
4) altre partecipazioni	4.033	4.033



S.A.B.A.R. spa

	31/12/22	31/12/21
Totale attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	4.033	4.033
IV - Disponibilità liquide	-	-
1) depositi bancari e postali	3.372.462	821.973
3) danaro e valori in cassa	1.479	1.595
Totale disponibilità liquide	3.373.941	823.568
Totale attivo circolante (C)	12.741.623	9.066.921
D) Ratei e risconti	61.547	59.013
Totale attivo	27.458.825	23.196.273
Passivo		
A) Patrimonio netto	8.124.827	7.249.535
I - Capitale	1.936.100	1.936.100
III - Riserve di rivalutazione	368.600	368.600
IV - Riserva legale	400.000	400.000
VI - Altre riserve, distintamente indicate	-	-
Varie altre riserve	3.794.834	2.484.491
Totale altre riserve	3.794.834	2.484.491
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	1.625.293	2.060.344
Totale patrimonio netto	8.124.827	7.249.535
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	485.891	435.382
D) Debiti		
4) debiti verso banche	7.876.269	4.909.196
esigibili entro l'esercizio successivo	2.293.666	1.293.718
esigibili oltre l'esercizio successivo	5.582.603	3.615.478
6) acconti	5.463	9.713
esigibili entro l'esercizio successivo	5.463	9.713
7) debiti verso fornitori	6.856.036	5.855.710
esigibili entro l'esercizio successivo	6.856.036	5.855.710
12) debiti tributari	664.934	780.715
esigibili entro l'esercizio successivo	664.934	780.715
13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	106.313	101.730
esigibili entro l'esercizio successivo	106.313	101.730
14) altri debiti	2.235.507	2.885.864
esigibili entro l'esercizio successivo	2.235.507	885.864
esigibili oltre l'esercizio successivo	-	2.000.000
Totale debiti	17.744.522	14.542.928
E) Ratei e risconti	1.103.585	968.428
Totale passivo	27.458.825	23.196.273



S.A.BA.R. spa

Conto Economico Ordinario

	31/12/22	31/12/21
A) Valore della produzione		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	22.001.415	14.504.440
5) altri ricavi e proventi	-	-
contributi in conto esercizio	716.563	1.032.310
altri	3.139.915	4.335.117
Totale altri ricavi e proventi	3.856.478	5.367.427
Totale valore della produzione	25.857.893	19.871.867
B) Costi della produzione		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	246.081	110.514
7) per servizi	18.577.420	12.091.528
8) per godimento di beni di terzi	202.945	161.658
9) per il personale	-	-
a) salari e stipendi	1.982.330	1.743.490
b) oneri sociali	412.069	388.173
c) trattamento di fine rapporto	120.179	92.635
Totale costi per il personale	2.514.578	2.224.298
10) ammortamenti e svalutazioni	-	-
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	243.528	222.107
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	1.701.731	1.524.634
d) svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilit� liquide	29.500	75.000
Totale ammortamenti e svalutazioni	1.974.759	1.821.741
11) variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-249.132	-80.561
12) accantonamenti per rischi	-	320.427
14) oneri diversi di gestione	508.796	461.198
Totale costi della produzione	23.775.447	17.110.803
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	2.082.446	2.761.064
C) Proventi e oneri finanziari		
16) altri proventi finanziari	-	-
d) proventi diversi dai precedenti	-	-
altri	286	153
Totale proventi diversi dai precedenti	286	153
Totale altri proventi finanziari	286	153
17) interessi ed altri oneri finanziari	-	-
altri	65.280	40.324
Totale interessi e altri oneri finanziari	65.280	40.324
Totale proventi e oneri finanziari (15+16-17+-17-bis)	-64.994	-40.171
Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D)	2.017.452	2.720.893
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	392.159	660.549
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	392.159	660.549
21) Utile (perdita) dell'esercizio	1.625.293	2.060.344

S.A.B.A.R. spa

Rendiconto finanziario, metodo indiretto

	Importo al 31/12/2022	Importo al 31/12/2021
A) Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa (metodo indiretto)		
Utile (perdita) dell'esercizio	1.625.293	2.060.344
Imposte sul reddito	392.159	660.549
Interessi passivi/(attivi)	64.994	40.171
(Dividendi)	-750.000	-984.168
1) Utile (perdita) dell'esercizio prima d'imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione	1.332.446	1.776.896
Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto		
Accantonamenti ai fondi	149.679	92.635
Ammortamenti delle immobilizzazioni	1.945.259	1.746.740
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	2.094.938	1.839.375
2) Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto	3.427.384	3.616.271
Variazioni del capitale circolante netto		
Decremento/(Incremento) delle rimanenze	-122.726	-138.710
Decremento/(Incremento) dei crediti verso clienti	-142.658	-1.383.814
Incremento/(Decremento) dei debiti verso fornitori	1.000.326	1.824.143
Decremento/(Incremento) dei ratei e risconti attivi	-2.534	43.679
Incremento/(Decremento) dei ratei e risconti passivi	135.157	250.964
Altri decrementi/(Altri Incrementi) del capitale circolante netto	-1.654.251	-4.258.490
Totale variazioni del capitale circolante netto	-786.686	-3.662.228
3) Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto	2.640.698	-45.957
Altre rettifiche		
Interessi incassati/(pagati)	-64.994	-40.171
(Imposte sul reddito pagate)	-392.159	-660.549
(Utilizzo dei fondi)	-69.071	
Altri incassi/(pagamenti)		151.144
Totale altre rettifiche	-526.224	-549.576
Flusso finanziario dell'attività operativa (A)	2.114.474	-595.533
B) Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento		
Immobilizzazioni materiali		
(Investimenti)	-2.407.926	-3.276.885
Immobilizzazioni immateriali		
(Investimenti)	-122.649	-123.804
Flusso finanziario dell'attività di investimento (B)	-2.530.575	-3.400.689
C) Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		
Mezzi di terzi		
Incremento/(Decremento) debiti a breve verso banche	999.349	1.102.784
Accensione finanziamenti	1.967.125	2.775.827
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	2.966.474	3.878.611
Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)	2.550.373	-117.611
Disponibilità liquide a inizio esercizio		
Depositi bancari e postali	821.973	937.616
Danaro e valori in cassa	1.595	3.563
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	823.568	941.179
Disponibilità liquide a fine esercizio	3.372.462	821.973
Depositi bancari e postali	3.372.462	821.973
Danaro e valori in cassa	1.479	1.595
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	3.373.941	823.568
Differenza di quadratura		
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	941.179	3.266.031
Disponibilità liquide a fine esercizio		
Depositi bancari e postali	821.973	937.616
Danaro e valori in cassa	1.595	3.563
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	823.568	941.179
Danaro e valori in cassa	3.563	2.581
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	941.179	3.266.031

Nota integrativa, parte iniziale

Signori Soci, la presente nota integrativa costituisce parte integrante del bilancio al 31/12/2022.

Il bilancio risulta conforme a quanto previsto dagli articoli 2423 e seguenti del codice civile ed ai principi contabili nazionali così come pubblicati dall'Organismo Italiano di Contabilità; esso rappresenta pertanto con chiarezza ed in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria della società ed il risultato economico dell'esercizio.

Il contenuto dello stato patrimoniale e del conto economico è quello previsto dagli articoli 2424 e 2425 del codice civile, mentre il rendiconto finanziario è stato redatto ai sensi dell'art. 2425-ter.

La nota integrativa, redatta ai sensi dell'art. 2427 del codice civile, contiene inoltre tutte le informazioni utili a fornire una corretta interpretazione del bilancio.

La società S.A.B.A.R. S.P.A. è esonerata dalla redazione del Bilancio Consolidato in quanto, unitamente alle società controllate, non ha superato per due anni consecutivi due dei tre limiti dimensionali previsti dall'art. 27 c. 1 del D.Lgs. 127/91.

Criteri di formazione

Redazione del bilancio

Le informazioni contenute nel presente documento sono presentate secondo l'ordine in cui le relative voci sono indicate nello stato patrimoniale e nel conto economico. In riferimento a quanto indicato nella parte introduttiva della presente nota integrativa, si attesta che, ai sensi dell'art. 2423, 3° comma del codice civile, qualora le informazioni richieste da specifiche disposizioni di legge non siano sufficienti a dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione aziendale vengono fornite le informazioni complementari ritenute necessarie allo scopo.

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423, commi 4 e 5 e all'art. 2423-bis comma 2 codice civile.

Il bilancio d'esercizio, così come la presente nota integrativa, sono stati redatti in unità di euro.

Principi di redazione del bilancio

La valutazione delle voci di bilancio è avvenuta nel rispetto del principio della prudenza e nella prospettiva di continuazione dell'attività. Ai sensi dell'art. 2423-bis c.1 punto 1-bis c.c., la rilevazione e la presentazione delle voci è effettuata tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.

Nella redazione del bilancio d'esercizio gli oneri e i proventi sono stati iscritti secondo il principio di competenza indipendentemente dal momento della loro manifestazione numeraria. Si è peraltro tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza dell'esercizio, anche se conosciuti dopo la chiusura di questo.

Struttura e contenuto del Prospetto di Bilancio

Lo stato patrimoniale, il conto economico, il rendiconto finanziario e le informazioni di natura contabile contenute nella presente nota integrativa sono conformi alle scritture contabili, da cui sono stati direttamente desunti.

Nell'esposizione dello stato patrimoniale e del conto economico non sono stati effettuati raggruppamenti delle voci precedute da numeri arabi, come invece facoltativamente previsto dall'art. 2423 ter del c.c.

Ai sensi dell'art. 2423 ter del codice civile, si precisa che tutte le voci di bilancio sono risultate comparabili con l'esercizio precedente; non vi è stata pertanto necessità di adattare alcuna voce dell'esercizio precedente.

Ai sensi dell'art. 2424 del codice civile si conferma che non esistono elementi dell'attivo o del passivo che ricadano sotto più voci del prospetto di bilancio.

Criteri di valutazione

I criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio e nelle rettifiche di valore sono conformi alle disposizioni del codice civile e alle indicazioni contenute nei principi contabili emanati dall'Organismo Italiano di Contabilità. Gli stessi inoltre non sono variati rispetto all'esercizio precedente.

Ai sensi dell'articolo 2427 c. 1 n. 1 del c.c. si illustrano i più significativi criteri di valutazione adottati nel rispetto delle disposizioni contenute all'art.2426 del codice civile, con particolare riferimento a quelle voci di bilancio per le quali il legislatore ammette diversi criteri di valutazione e di rettifica o per le quali non sono previsti specifici criteri.

Altre informazioni

Valutazione poste in valuta

La società, alla data di chiusura dell'esercizio, non detiene crediti o debiti in valuta estera.

Operazioni con obbligo di retrocessione a termine

La società, ai sensi dell'art.2427 n. 6-ter, attesta che nel corso dell'esercizio non ha posto in essere alcuna operazione soggetta all'obbligo di retrocessione a termine.

Nota integrativa, attivo

I valori iscritti nell'attivo dello stato patrimoniale sono stati valutati secondo quanto previsto dall'articolo 2426 del codice civile e in conformità ai principi contabili nazionali. Nelle sezioni relative alle singole poste sono indicati i criteri applicati nello specifico.

Immobilizzazioni

Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali, ricorrendo i presupposti previsti dai principi contabili, sono iscritte nell'attivo di stato patrimoniale al costo di acquisto e/o di produzione e vengono ammortizzate in quote costanti in funzione della loro utilità futura.

Il valore delle immobilizzazioni è esposto al netto dei fondi di ammortamento e delle svalutazioni.

Le eventuali alienazioni di beni immateriali avvenute nel corso dell'esercizio hanno comportato l'eliminazione del loro valore residuo.

Il criterio di ammortamento delle immobilizzazioni immateriali è stato applicato con sistematicità ed in ogni esercizio, in relazione alla residua possibilità di utilizzazione economica di ogni singolo bene o spesa.

Ai sensi e per gli effetti dell'art.10 della legge 19 marzo 1983, n. 72, e così come anche richiamato dalle successive leggi di rivalutazione monetaria, si precisa che per i beni immateriali tuttora esistenti in patrimonio non è stata mai eseguita alcuna rivalutazione monetaria.

Si evidenzia che su tali oneri immobilizzati non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 comma 1 n. 3 del codice civile in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni immateriali.

Movimenti delle immobilizzazioni immateriali

Analisi dei movimenti delle immobilizzazioni immateriali

VOCE DI BILANCIO	CONSISTENZA AL 31/12/2021			VARIAZIONI NELL'ESERCIZIO 2022				CONSIST.
	Costo Storico	Fondo Amm. to	Residuo da Amm.re	Acquisti	Vendite / Riclassificazioni	Utilizzo fondo	Amm.to	FINALE
B.I.3								
Concessione Licenze e Marchi	297.744	208.026	89.718	38.500	-	-	34.164	94.055

S.A.BA.R. spa

B.I.6								
Immobilizz. In corso e acc.ti	8.984	-	8.984	-				8.984
B.I.7								
Manut.Straord. Beni Terzi	160.327	106.534	53.793	61.700	-	-	17.905	97.588
Lavori su Beni Terzi	1.366.365	1.366.365	-	-	-	-		-
Oneri Pluriennali Quinquennali	183.830	94.891	88.939	22.449	-	-	33.551	77.837
Oneri Pluriennali	664.621	663.311	1.309	-	-	-	327	982
Oneri Pluriennali Triennali	30.205	30.205	-	-	-	-	-	-
Costruz.Immobil.su beni terzi	1.991.650	1.376.690	614.960		-	-	153.053	461.907
Oneri Plur.Diritto Superficie	226.456	27.175	199.281	-	-	-	4.529	194.752
TOTALI	4.930.181	3.873.197	1.056.984	122.648	-	-	243.528	936.105

Commento

Da un esame delle singole immobilizzazioni immateriali risulta quanto di seguito.

- Le “Concessioni, licenze, marchi e diritti simili” sono valutati al costo. Vi rientra il software acquisito in licenza. Gli ammortamenti sono calcolati a quote costanti in relazione alla residua possibilità di utilizzazione, per una durata di cinque anni.
- Le “Altre immobilizzazioni immateriali” sono costituite principalmente da:
 “Costruzione immobili su beni di terzi”: si tratta di oneri sostenuti per la costruzione di immobili su terreni all’interno del perimetro ma di proprietà degli otto comuni soci, concessi in affitto a S.A.BA.R. Spa. Il costo di maggior rilievo è costituito dalla costruzione del Capannone per il Trattamento della Frazione secca e degli oneri accessori.
- “Oneri pluriennali Diritto di Superficie: si tratta di oneri sostenuti per l’imposta di registro in fase di registrazione del contratto preliminare di cessione di Diritto di Superficie stipulato tra S.A.BA.R. Spa e gli otto Comuni Soci, degli oneri Notarili per la stipula del Contratto definitivo e per euro 200.000 per il corrispettivo pagato in via anticipata ai Comuni. Oggetto di tale diritto è l’area su cui insiste la Discarica oggi in affitto a S.A.BA.R. Spa fino al 31/12/2015. Questi oneri sono ammortizzati a partire dal 01/01/2016 data di decorrenza del contratto di cessione del diritto di superficie;

Immobilizzazioni materiali

I criteri di ammortamento delle immobilizzazioni materiali non sono variati rispetto a quelli applicati nell’esercizio precedente.

Si evidenzia che non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 comma 1 n. 3 del codice civile in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni materiali.

Rivalutazione dei beni d’impresa

La società, nel corso dell’esercizio 2020, ha provveduto a perfezionare una operazione di rivalutazione di alcuni beni materiali iscritti nell’apposito registro al 31/12/2019. Nella scelta dei criteri adottati per la rivalutazione, ai sensi della normativa di riferimento, si è fatto riferimento al più probabile valore di sostituzione, intendendosi per valore di sostituzione il costo di acquisto di un bene della medesima tipologia ed in pari condizioni di stato e d’uso rispetto a quello da rivalutare. Tale criterio si fonda infatti sul principio che un bene, perfetto sostituto di un altro, può presentare un valore uguale al bene sostituito.

Ai fini della determinazione del valore di rivalutazione, si è fatto riferimento alla Perizia del 19/04/2021, redatta dall’Ing. Stefano Teneggi.

Il valore di rivalutazione individuato è stato contabilizzato mediante riduzione dei fondi

S.A.B.A.R. spa

ammortamento relativi ai beni oggetto della rivalutazione stessa.

Terreni e fabbricati

La società ha distintamente contabilizzato la parte di terreno sottostante ai fabbricati di proprietà e per la stessa non si è operato alcun ammortamento in quanto si tratta di beni per i quali non è previsto un esaurimento della utilità futura.

I terreni, non esaurendo nel tempo la loro utilità, non sono stati ammortizzati.

Immobilizzazioni in corso e acconti

Le immobilizzazioni materiali in corso di costruzione, iscritte nella voce B.II.5, sono rilevate inizialmente alla data in cui sono sostenuti i primi costi per la costruzione del bene e comprendono i costi interni ed esterni sostenuti per la realizzazione del bene. Tali costi rimangono iscritti tra le immobilizzazioni in corso fino a quando non sia stato completato il progetto e non sono oggetto di ammortamento fino a tale momento.

Immobilizzazioni materiali

Movimenti delle immobilizzazioni materiali

Introduzione

Nella tabella che segue sono esposte le movimentazioni delle immobilizzazioni in oggetto.

VOCE DI BILANCIO	CONSISTENZA AL 31/12/2021			VARIAZIONI NELL'ESERCIZIO 2022				CONSIST.	
	Costo Storico	Fondo Amm.to	Residuo da Amm.re	Acquisti / Rivalutazione	Vendite - Eliminazioni	Utilizzo fondo / Rivalutazione	Amm.to	FINALE	FINALE
B.II.1									
Terreni	2.320.556	20.700	2.299.857	201.821	-	-	-	2.501.677	2.299.857
Fabbricati Strumentali	2.835.766	1.454.162	1.381.605	-	-	-	85.073	1.296.532	1.381.605
Costruzioni Leggere	381.029	269.494	111.535	33.212	3.432	-	14.344	130.403	111.535
Serre	393.517	136.921	256.597	51.565	-	-	44.508	263.653	256.597
B.II.2									
Impianti Specifici	5.985.018	2.291.135	3.693.883	425.157	97.705	57.116	530.774	3.547.676	3.693.883
Impianto Asp. e Comb. Biogas	4.327.455	4.196.324	131.131	20.000	485.000	485.000	77.912	73.218	131.131
Impianti Fotovoltaici	5.523.558	2.849.694	2.673.865	1.169.729	-	-	255.572	3.588.021	2.673.865
Imp.Specif.Stocc.Rifiuti	919.523	412.304	507.220	-	-	-	91.091	416.128	507.220
Altri impainti e Macchinari	25.400	8.001	17.399	-	-	-	2.286	15.113	17.399
B.II.3									
Attrezzat.Varia e Min.	184.924	158.855	26.069	23.097	7.312	4.826	14.687	31.993	26.069
B.II.4									
Autovetture	27.800	27.800	-	-	-	-	-	-	-
Arredamenti	290.742	268.030	22.713	2.290	356	320	4.690	20.277	22.713
Automezzi	29.624	14.349	15.275	-	-	-	5.925	9.350	15.275
Macch.Uff.Eletr.	338.721	284.804	53.917	55.867	5.212	5.212	21.630	88.155	53.917
Mezzi Trasp.Interno	2.759.447	1.237.448	1.521.998	388.730	11.235	11.235	538.562	1.372.166	1.521.998
Cassonetti e contenitori	90.732	75.697	15.035	137.412	-	-	14.676	137.771	15.035
B.II.5									
Immob. in corso e acc.ti	246.061		246.061	577.345	635.187	-	-	188.219	246.061
TOTALI	26.679.875	13.705.716	12.974.159	3.086.225	1.245.440	563.709	1.701.731	13.680.355	12.974.159

Operazioni di locazione finanziaria

Introduzione

La società alla data di chiusura dell'esercizio non ha in corso alcun contratto di leasing finanziario.

Immobilizzazioni finanziarie

Partecipazioni

Le partecipazioni iscritte in bilancio riguardano la società collegata INIZIATIVE AMBIENTALI SRL; la stessa è stata valutata con il metodo del costo, dove per costo s'intende l'onere sostenuto per l'acquisto, indipendentemente dalle modalità di pagamento, comprensivo degli eventuali oneri accessori (commissioni e spese bancarie, bolli, intermediazione bancaria, ecc.).

Immobilizzazioni finanziarie

Movimenti di partecipazioni, altri titoli e strumenti finanziari derivati attivi immobilizzati

	Partecipazioni in imprese collegate	Totale partecipazioni
Valore di inizio esercizio		
Costo	39.196	39.196
Valore di bilancio	39.196	39.196
Valore di fine esercizio		
Costo	39.196	39.196
Valore di bilancio	39.196	39.196

Attivo circolante

Gli elementi dell'attivo circolante sono valutati secondo quanto previsto dai numeri da 8 a 11 dell'articolo 2426 del Codice Civile. I criteri utilizzati sono indicati nei paragrafi delle rispettive voci di bilancio.

Rimanenze

Per la valutazione delle rimanenze di magazzino costituite da beni fungibili (gasolio, olii e lubrificanti, indumenti da lavoro, materiale di consumo per officina, materiale di consumo per isole ecologiche) è stato seguito il criterio del costo determinando il costo con modalità LIFO, la cui adozione è prevista al punto 10) dell'art.2426 C.C.

	Valore di inizio esercizio	Variazioni nell'esercizio	Valore di fine esercizio
materie prime, sussidiarie e di consumo	405.871	-219.586	186.285
prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	-	200.990	200.990
acconti	105.442	141.322	246.764
Totale	511.313	122.726	634.039

Crediti iscritti nell'attivo circolante

I crediti iscritti nell'attivo circolante sono stati rilevati in bilancio secondo il criterio del costo ammortizzato, come definito dall'art.2426 c.2 c.c., tenendo conto del fattore temporale e del valore di presumibile di realizzo, conformemente a quanto previsto dall'art. 2426, comma 1, n. 8 del codice civile.

L'adeguamento al presumibile valore di realizzo è stato effettuato mediante lo stanziamento di un fondo svalutazione crediti.

Per i crediti per i quali sia stata verificata l'irrelevanza dell'applicazione del metodo del costo ammortizzato e/o dell'attualizzazione ai fini dell'esigenza di dare una rappre-

sentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale ed economica societaria, è stata mantenuta l'iscrizione secondo il presumibile valore di realizzo. Tale evenienza si è verificata ad esempio in presenza di crediti con scadenza inferiore ai dodici mesi o, in riferimento al criterio del costo ammortizzato, nel caso in cui i costi di transazione, le commissioni e ogni altra differenza tra valore iniziale e valore a scadenza sono di scarso rilievo o, ancora, nel caso di attualizzazione, in presenza di un tasso di interesse desumibile dalle condizioni contrattuali non significativamente diverso dal tasso di interesse di mercato.

1) "Crediti verso clienti": I crediti sono iscritti al presumibile valore di realizzo in base al valore nominale.

Nel corso dell'esercizio la società ha effettuato un ulteriore accantonamento al fondo svalutazione crediti pari ad euro 29.500, fiscalmente dedotto, in considerazione dei rischi di insolvenza e delle effettiva possibilità di realizzo dei crediti commerciali.

4) Crediti tributari

Si precisa che la presente voce di bilancio, oltre agli acconri di imposta versati a norma di legge, comprende il credito di imposta maturato dalla società a fronte degli investimenti in beni c.d. Industria 4.0 e altri beni generici, per complessivi euro 1.061.853.

Variazioni e scadenza dei crediti iscritti nell'attivo circolante

Nella seguente tabella vengono esposte le informazioni relative alle variazioni dei crediti iscritti nell'attivo circolante nonché, se significative, le informazioni relative alla scadenza degli stessi.

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio
Crediti verso clienti	5.949.396	113.157	6.062.553	6.062.553
Crediti tributari	1.030.902	849.787	1.880.689	1.880.689
Crediti verso altri	747.709	38.659	786.368	786.368
Totale	7.728.007	1.001.603	8.729.610	8.729.610

Suddivisione dei crediti iscritti nell'attivo circolante per area geografica

Non si fornisce la ripartizione per area geografica poiché l'informazione non è significativa

Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Variazioni delle attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Descrizione voce	Valore di inizio esercizio	Valore di fine esercizio
altre partecipazioni	4.033	4.033
Totale	4.033	4.033
altri titoli	-	-
Totale	-	-

Trattasi di quote associative per l'adesione ai consorzi USBI e Polieco..

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide sono valutate al valor nominale.

	Valore di inizio esercizio	Variazioni nell'esercizio	Valore di fine esercizio
depositi bancari e postali	821.973	2.550.489	3.372.462
danaro e valori in cassa	1.595	-116	1.479
Totale	823.568	2.550.373	3.373.941

Ratei e risconti attivi

I ratei e risconti sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei ricavi e/o costi comuni a due esercizi.

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Risconti attivi	59.013	2.534	61.547
Totale ratei e risconti attivi	59.013	2.534	61.547

Oneri finanziari capitalizzati

Tutti gli interessi e gli altri oneri finanziari sono stati interamente spesi nell'esercizio. Ai fini dell'art. 2427, c. 1, n. 8 del codice civile si attesta quindi che non sussistono capitalizzazioni di oneri finanziari.

Nota integrativa, passivo e patrimonio netto

Le poste del patrimonio netto e del passivo dello stato patrimoniale sono state iscritte in conformità ai principi contabili nazionali; nelle sezioni relative alle singole poste sono indicati i criteri applicati nello specifico.

Patrimonio netto

Le voci sono espresse in bilancio al loro valore contabile secondo le indicazioni contenute nel principio contabile OIC 28.

Variazioni nelle voci di patrimonio netto

Con riferimento all'esercizio in chiusura nelle tabelle seguenti vengono espresse le variazioni delle singole voci del patrimonio netto, nonché il dettaglio delle altre riserve, se presenti in bilancio

	Capitale	Riserve di rivalutazione	Riserva legale	Altre riserve, distintamente indicate	Utile (perdita) dell'esercizio	Totale
Saldo iniziale al 01/01/2020	1.936.100	-	400.000	673.289	959.503	3.968.892
Destinazione del risultato dell'esercizio:						
- Attribuzione di dividendi	-	-	-	-	959.503-	959.503-
- Altre destinazioni	-	-	-	-	-	-
Altre variazioni:						
- Copertura perdite	-	-	-	-	-	-
- Operazioni sul capitale	-	-	-	-	-	-
- Distribuzione ai soci	-	-	-	-	-	-
- Altre variazioni	-	368.600	-	1.811.202	-	2.179.802
Risultato dell'esercizio 2020	-	-	-	-	984.168	984.168
Saldo finale al 31/12/2020	1.936.100	368.600	400.000	2.484.491	984.168	6.173.359
Saldo iniziale al 01/01/2021	1.936.100	368.600	400.000	2.484.491	984.168	6.173.359
Destinazione del risultato dell'esercizio:						

	Capitale	Riserve di rivalutazione	Riserva legale	Altre riserve, distintamente indicate	Utile (perdita) dell'esercizio	Totale
- Attribuzione di dividendi	-	-	-	-	-	-
- Altre destinazioni	-	-	-	-	-	-
Altre variazioni:						
- Copertura perdite	-	-	-	-	-	-
- Operazioni sul capitale	-	-	-	-	-	-
- Distribuzione ai soci	-	-	-	-	984.168-	984.168-
- Altre variazioni	-	-	-	-	-	-
Risultato dell'esercizio 2021	-	-	-	-	2.060.344	2.060.344
Saldo finale al 31/12/2021	1.936.100	368.600	400.000	2.484.491	2.060.344	7.249.535
Saldo iniziale al 01/01/2022	1.936.100	368.600	400.000	2.484.491	2.060.344	7.249.535
Destinazione del risultato dell'esercizio:						
- Attribuzione di dividendi	-	-	-	-	-	-
- Altre destinazioni	-	-	-	1.310.343	1.310.344-	1-
Altre variazioni:						
- Copertura perdite	-	-	-	-	-	-
- Operazioni sul capitale	-	-	-	-	-	-
- Distribuzione ai soci	-	-	-	-	750.000-	750.000-
- Altre variazioni	-	-	-	-	-	-
Risultato dell'esercizio 2022	-	-	-	-	1.625.293	1.625.293
Saldo finale al 31/12/2022	1.936.100	368.600	400.000	3.794.834	1.625.293	8.124.827

Il dettaglio delle variazioni della voce "Altre riserve, distintamente indicate" viene esposto nella tabella seguente:

	Varie altre riserve	Totale
Saldo iniziale al 01/01/2020	673.289	673.289
Destinazione del risultato dell'esercizio:		
- Attribuzione di dividendi	-	-
- Altre destinazioni	-	-
Altre variazioni:		
- Copertura perdite	-	-
- Operazioni sul capitale	-	-
- Distribuzione ai soci	-	-
- Altre variazioni	1.811.202	1.811.202
Risultato dell'esercizio 2020	-	-
Saldo finale al 31/12/2020	2.484.491	2.484.491
Saldo iniziale al 01/01/2021	2.484.491	2.484.491
Destinazione del risultato dell'esercizio:		
- Attribuzione di dividendi	-	-
- Altre destinazioni	-	-
Altre variazioni:		
- Copertura perdite	-	-
- Operazioni sul capitale	-	-
- Distribuzione ai soci	-	-
- Altre variazioni	-	-
Risultato dell'esercizio 2021	-	-



S.A.B.A.R. spa

	Varie altre riserve	Totale
Saldo finale al 31/12/2021	2.484.491	2.484.491
Saldo iniziale al 01/01/2022	2.484.491	2.484.491
Destinazione del risultato dell'esercizio:		
- Attribuzione di dividendi	-	-
- Altre destinazioni	1.310.343	1.310.343
Altre variazioni:		
- Copertura perdite	-	-
- Operazioni sul capitale	-	-
- Distribuzione ai soci	-	-
- Altre variazioni	-	-
Risultato dell'esercizio 2022	-	-
Saldo finale al 31/12/2022	3.794.834	3.794.834

Nel corso dell'esercizio 2020, a seguito della Rivalutazione dei beni d'impresa ex art. 110 del D.L. del 14 agosto 2020, n. 104, convertito in Legge 13 ottobre 2020, n. 126, la società ha iscritto una apposita riserva di rivalutazione, esposta al netto dell'imposta sostitutiva del 3%. Tale riserva, ai sensi della vigente normativa fiscale, costituisce una riserva di utili in sospensione d'imposta tassata solo in caso di una sua distribuzione.

La voce Altre Riserve comprende una "Riserva da scissione", pari ad euro 1.811.201, costituitasi nel corso del 2020 per effetto della operazione di scissione parziale di ramo di azienda.

Disponibilità e utilizzo del patrimonio netto

Nei seguenti prospetti sono analiticamente indicate le voci di patrimonio netto, con specificazione della loro origine, possibilità di utilizzazione e distribuibilità, nonché della loro avvenuta utilizzazione nei precedenti tre esercizi.

La riserva di rivalutazione iscritta ai sensi dell'art. 110 del D.L. del 14 agosto 2020, n. 104, convertito in Legge 13 ottobre 2020, n. 126, viene esposta al netto dell'imposta sostitutiva del 3%.

Descrizione	Importo	Origine/Natura	Possibilità di utilizzazione	Quota disponibile
Capitale	1.936.100	Capitale	B	-
Riserve di rivalutazione	368.600	Capitale	A;B;C	-
Riserva legale	400.000	Capitale	B	-
Varie altre riserve	3.794.834	Utili	A;B;C	-
Totale altre riserve	3.794.834	Utili	A;B;C	-
Totale	6.499.534			-
Quota non distribuibile				2.336.100
Residua quota distribuibile				4.163.434

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

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Il TFR è stato calcolato conformemente a quanto previsto dall'art. 2120 del codice civile, tenuto conto delle disposizioni legislative e delle specificità dei contratti e delle categorie professionali, e comprende le quote annue maturate e le rivalutazioni effettuate sulla base dei coefficienti ISTAT.

L'ammontare del fondo è rilevato al netto degli acconti erogati e delle quote utilizzate per le cessazioni del rapporto di lavoro intervenute nel corso dell'esercizio e rappresenta il debito certo nei confronti dei lavoratori dipendenti alla data di chiusura del bilancio.

	Valore di inizio esercizio	Variazioni nell'esercizio - Accantonamento	Variazioni nell'esercizio - Utilizzo	Variazioni nell'esercizio - Totale	Differenza di quadratura	Valore di fine esercizio
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	435.382	120.179	69.670	50.509	-485.891	485.891

Debiti

I debiti sono stati rilevati in bilancio secondo il criterio del costo ammortizzato, come definito dall'art.2426 c.2 c.c., tenendo conto del fattore temporale, conformemente a quanto previsto dall'art. 2426, comma 1, n. 8 del codice civile. Per i debiti per i quali sia stata verificata l'irrelevanza dell'applicazione del metodo del costo ammortizzato e/o dell'attualizzazione, ai fini dell'esigenza di dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale ed economica societaria, è stata mantenuta l'iscrizione secondo il valore nominale. Tale evenienza si è verificata ad esempio in presenza di debiti con scadenza inferiore ai dodici mesi o, in riferimento al criterio del costo ammortizzato, nel caso in cui i costi di transazione, le commissioni e ogni altra differenza tra valore iniziale e valore a scadenza sono di scarso rilievo o, ancora, nel caso di attualizzazione, in presenza di un tasso di interesse desumibile dalle condizioni contrattuali non significativamente diverso dal tasso di interesse di mercato.

Variazioni e scadenza dei debiti

Nella seguente tabella vengono espone le informazioni relative alle variazioni dei debiti e le eventuali informazioni relative alla scadenza degli stessi.

La rilevanza della variazione della presente voce di bilancio è riconducibile alla operazione di scissione di ramo di azienda, di cui si è fatto riferimento nei precedenti paragrafi introduttivi

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio	Quota scadente oltre l'esercizio
Debiti verso banche	4.909.196	2.967.073	7.876.269	2.293.666	5.582.603
Acconti	9.713	-4.250	5.463	5.463	-
Debiti verso fornitori	5.855.710	1.000.326	6.856.036	6.856.036	-
Debiti tributari	780.715	-115.781	664.934	664.934	-
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	101.730	4.583	106.313	106.313	-
Altri debiti	2.885.864	-650.357	2.235.507	2.235.507	-
Totale	14.542.928	3.201.594	17.744.522	12.161.919	5.582.603

Suddivisione dei debiti per area geografica

Non si fornisce la ripartizione per area geografica poiché l'informazione non è significativa.

Debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 2427, c. 1 n. 6 del codice civile, si attesta che non esistono debiti sociali assistiti da garanzie reali.

Finanziamenti effettuati da soci della società

La società non ha ricevuto alcun finanziamento da parte dei soci.

Ratei e risconti passivi

I ratei e risconti sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei costi e/o ricavi comuni a due esercizi.

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Ratei passivi	1.148	1.675	2.823
Risconti passivi	967.280	133.482	1.100.762
Totale ratei e risconti passivi	968.428	135.157	1.103.585

Nota integrativa, conto economico

Il conto economico evidenzia il risultato economico dell'esercizio.

Esso fornisce una rappresentazione delle operazioni di gestione, mediante una sintesi dei componenti positivi e negativi di reddito che hanno contribuito a determinare il risultato economico. I componenti positivi e negativi di reddito, iscritti in bilancio secondo quanto previsto dall'articolo 2425-bis del codice civile, sono distinti secondo l'appartenenza alle varie gestioni: caratteristica, accessoria e finanziaria.

L'attività caratteristica identifica i componenti di reddito generati da operazioni che si manifestano in via continuativa e nel settore rilevante per lo svolgimento della gestione, che identificano e qualificano la parte peculiare e distintiva dell'attività economica svolta dalla società, per la quale la stessa è finalizzata.

L'attività finanziaria è costituita da operazioni che generano proventi e oneri di natura finanziaria.

In via residuale, l'attività accessoria è costituita dalle operazioni che generano componenti di reddito che fanno parte dell'attività ordinaria ma non rientrano nell'attività caratteristica e finanziaria.

Valore della produzione

I ricavi sono iscritti in bilancio per competenza, al netto dei resi, abbuoni, sconti e premi, nonché delle imposte direttamente connesse agli stessi.

Per quanto concerne la cessione di beni, i relativi ricavi sono iscritti quando si è verificato il passaggio sostanziale e non formale del titolo di proprietà assumendo quale parametro di riferimento, per il passaggio sostanziale, il trasferimento dei rischi e benefici.

I ricavi derivanti dalle prestazioni di servizi sono iscritti quando il servizio è reso, ovvero quando la prestazione è stata effettuata; nel particolare caso delle prestazioni di servizi continuative i relativi ricavi sono iscritti per la quota maturata.

I contributi in conto esercizio, rilevati per competenza nell'esercizio in cui è sorto con certezza il diritto alla percezione, sono indicati nell'apposita voce A5 in quanto integrativi dei ricavi della gestione caratteristica e/o a riduzione dei costi ed oneri della gestione caratteristica.

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

La ripartizione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni secondo categorie di attività non viene indicata in quanto non ritenuta significativa per la comprensione e il giudizio dei risultati economici.

Suddivisione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni per area geografica

La ripartizione dei ricavi delle vendite e delle prestazioni per aree geografiche non viene indicata in quanto non ritenuta significativa per la comprensione e il giudizio dei risultati economici.

Costi della produzione

I costi ed oneri sono imputati per competenza e secondo natura, al netto dei resi, abbuoni, sconti e premi, nel rispetto del principio di correlazione con i ricavi, ed iscritti nelle rispettive voci secondo quanto previsto dal principio contabile OIC 12. Per quanto riguarda gli acquisti di beni, i relativi costi sono iscritti quando si è verificato il passaggio sostanziale e non formale del titolo di proprietà assumendo quale parametro di riferimento, per il passaggio sostanziale, il trasferimento dei rischi e benefici. Nel caso di acquisto di servizi, i relativi costi sono iscritti quando il servizio è stato ricevuto, ovvero quando la prestazione si è conclusa, mentre, in presenza di prestazioni di servizi continuative, i relativi costi sono iscritti per la quota maturata.

Proventi e oneri finanziari

I proventi e gli oneri finanziari sono iscritti per competenza in relazione alla quota maturata nell'esercizio.

Composizione dei proventi da partecipazione

Non sussistono proventi da partecipazioni di cui all'art. 2425, n. 15 del codice civile.

Ripartizione degli interessi e altri oneri finanziari per tipologia di debiti

La ripartizione degli oneri finanziari non viene indicata in quanto non ritenuta significativa per la comprensione e il giudizio dei risultati economici.

Importo e natura dei singoli elementi di ricavo/costo di entità o incidenza eccezionali

Nel corso del presente esercizio non sono stati rilevati ricavi o altri componenti positivi derivanti da eventi di entità o incidenza eccezionali.

Nel corso del presente esercizio non sono stati rilevati costi derivanti da eventi di entità o incidenza eccezionali.

Nota integrativa, rendiconto finanziario

La società ha predisposto il rendiconto finanziario che rappresenta il documento di sintesi che raccorda le variazioni intervenute nel corso dell'esercizio nel patrimonio aziendale con le variazioni nella situazione finanziaria; esso pone in evidenza i valori relativi alle risorse finanziarie di cui l'impresa ha avuto necessità nel corso dell'esercizio nonché i relativi impieghi.

In merito al metodo utilizzato si specifica che la stessa ha adottato, secondo la previsione dell'OIC 10, il metodo indiretto in base al quale il flusso di liquidità è ricostruito rettificando il risultato di esercizio delle componenti non monetarie.

Nota integrativa, altre informazioni

Di seguito vengono riportate le altre informazioni richieste dal codice civile.

Dati sull'occupazione

Ai fini della presente informativa in merito al personale dipendente, si rimanda alla Relazione sulla Gestione.

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

Nel seguente prospetto sono esposte le informazioni richieste dall'art. 2427 n. 16 c.c.

	Amministratori	Sindaci
Compensi	22.200	17.500

Categorie di azioni emesse dalla società

Nel seguente prospetto è indicato il numero e il valore nominale delle azioni della società, nonché le eventuali movimentazioni verificatesi durante l'esercizio.

	Consistenza iniziale, numero	Consistenza finale, numero
Azioni ordinarie	37.485	37.485
Totale	37.485	37.485

Il valore unitario di ciascuna azione ordinaria è di 51,65 Euro.

Titoli emessi dalla società

La società non ha emesso alcun titolo o valore simile rientrante nella previsione di cui all'art. 2427 n. 18 codice civile.

Dettagli sugli altri strumenti finanziari emessi dalla società

La società non ha emesso altri strumenti finanziari ai sensi dell'articolo 2346, comma 6, del codice civile.

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Nel corso dell'esercizio non è stato posto in essere alcun accordo non risultante dallo Stato Patrimoniale

Informazioni sui patrimoni e i finanziamenti destinati ad uno specifico affare

Patrimoni destinati ad uno specifico affare

Si attesta che alla data di chiusura del bilancio non sussistono patrimoni destinati ad uno specifico affare di cui al n. 20 dell'art. 2427 del codice civile.

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Nella seguente tabella si riportano le informazioni previste dall'art. 2427 n. 9 del codice civile.

AUTORIZZAZIONE UNICA GESTIONE RIFIUTI - IMPIANTO DI RECUPERO						
ASSICURAZIONE	BENEFICIARIO	OGGETTO	N.FIDEIUSSIONE	DATA	SCADENZA	IMPORTO
UNIPOL	ARPAE	Variazione autorizzazione DET-AMB-2020-5198	96/60738468 ap.18	28/12/22	16/02/27	3.571.360,00 €
AUTORIZZAZIONE PER IL TRASPORTO TRANSFRONTALIERO DI RIFIUTI						
ASSICURAZIONE	BENEFICIARIO	OGGETTO	N.FIDEIUSSIONE	DATA	SCADENZA	IMPORTO
HDI Assicurazione	MITE	Notifica transfrontaliera IT027410	691425938	23/12/21	31/07/22	4.540.689,06 €
			Proroga 1	01/08/22	31/10/22	
			Proroga 2	01/11/22	31/01/23	
ALBO GESTORI AMBIENTALI						
BANCA	BENEFICIARIO	OGGETTO	N.FIDEIUSSIONE	DATA	SCADENZA	IMPORTO
MPS	MITE	INTERMEDIAZIONE INTERMEDIAZIONE CAT 8E	3785/7050101	05/08/20	28/08/25	60.000,00 €
			appendice 1	20/08/20		
			appendice 2	11/08/21		
			appendice 3	19/11/21		

S.A.B.A.R. spa

III MW FOTOVOLTAICO						
BANCA	BENEFICIARIO	OGGETTO	N.FIDEIUSSIONE	DATA	SCADENZA	IMPORTO
UNIPOL	ARPAE	AUTORIZZAZIONE FOTOVOLTAICO ENEL T0588424	96/183184994	05/10/21	05/10/28	44.000,00 €
BANCA ETICA	e-Distribuzione	Cauzione per funzionamento allaccio impianto 3 MW di FTV su scarica	11844594-002	15/07/22	15/07/25	2.957,85 €
IMPIANTI SMALTIMENTO RIFIUTI						
BANCA	BENEFICIARIO	OGGETTO	N.FIDEIUSSIONE	DATA	SCADENZA	IMPORTO
BMPS	AIMAG	Ecotassa ridotta per 3.000 ton di rifiuti	3785/7048301	2019	30/04/24	36.000,00 €
BMPS	AIMAG	Ecotassa ridotta per 3.000 ton di rifiuti	3785/7049701	2020	30/04/25	45.600,00 €
BMPS	AIMAG	Ecotassa ridotta 2021 per 2.000 t di rifiuti	3785/7051501	16/04/21	30/04/26	30.400,00 €
BMPS	AIMAG	Ecotassa ridotta 2021 per ulteriori 2.000 t di rifiuti	3785/7052001	19/10/21	30/04/26	30.400,00 €
BMPS	AIMAG	Ecotassa ridotta 2022 per 4.000 t di rifiuti	3785/7052501	12/01/22	30/04/27	60.800,00 €
BMPS	LINEA AMBIENTE	Smaltimento 2.000 ton di rifiuti	7051201	08/03/21	31/05/22	123.200,00 €
BANCA ETICA	LINEA AMBIENTE	Smaltimento 1.000 ton di rifiuti	11844594-001	13/04/22	31/05/23	70.000,00 €
BMPS	SOGLIANO AMBIENTE	Smaltimento 16.000 ton di rifiuti	3785/7050401	26/11/20	30/04/22	250.000,00 €
BMPS	SOGLIANO AMBIENTE	Smaltimento 19.000 ton di rifiuti	3785/7052301	14/12/21	30/04/23	250.000,00 €
BMPS	SOGLIANO AMBIENTE	Smaltimento 19.000 ton di rifiuti	3785/7053001	02/12/22	30/04/24	250.000,00 €
BMPS	HERA	Cauzione definitiva per lotto 2 - Potature	3785/7049401	2020	30/04/21	4.851,00 €
BMPS	HERA	Cauzione definitiva per lotto 4 - Potature - Rinnovo contratto	3785/7049801	2020/2021	30/04/21	4.901,63 €
BMPS	HERA	Cauzione definitiva per lotto 3 - Potature - Rinnovo contratto	3785/7049901	2020/2021	30/04/21	8.169,55 €
BMPS	HERA	Cauzione provvisoria per lotto 2 - Potature - Nuova gara d'appalto - CIG 8609397B26	3785/7050901	2021	23/02/21	735,00 €
BMPS	HERA	Cauzione provvisoria per lotto 3 - Potature - Nuova gara d'appalto - CIG 86094105E2	3785/7051001	2021	23/02/21	1.225,00 €
BMPS	HERA	Cauzione provvisoria per lotto 4 - Potature - Nuova gara d'appalto - CIG 8609426317	3785/7051101	2021	23/02/21	1.225,00 €
BMPS	HERA	Cauzione definitiva per lotto 3 - Potature - Nuova gara d'appalto - CIG 86094105E2	3785/7051301	2021	23/02/22	6.094,38 €
BMPS	HERA	Cauzione definitiva per lotto 3 - Potature - Nuova gara d'appalto - CIG 86094105E2	3785/7051301	2022	23/02/22	6.094,38 €
BMPS	HERA	Cauzione definitiva per lotto 4 - Potature - Nuova gara d'appalto - CIG 8609426317	3785/7051401	2021	12/03/22	6.094,38 €

S.A.B.A.R. spa

BENE ASSICURAZIONI SPA (con SILO)	ALEA S.p.A.	Cauzione provvisoria per gara del verde aggiudicata per 4.000 ton/anno - CIG: 89726354A3	10044010000735	2021	16/12/2021, se non aggiudicatari: entro 30 giorni dall'aggiudicazione: se aggiudicatario: alla sottoscrizione del contratto	2.880,00 €
BENE ASSICURAZIONI SPA (con SILO)	ALEA S.p.A.	Cauzione definitiva per gara del verde aggiudicata per 4.000 ton/anno - CIG: 89726354A3	10044010000735	2022	16/03/23	6.090,00 €
BENE ASSICURAZIONI SPA (con SILO)	ALEA S.p.A.	Cauzione definitiva per gara del verde aggiudicata per 4.000 ton/anno - CIG: 89726354A3	10044010000735	2022	16/03/24	6.090,00 €
GSE						
BANCA	BENEFICIARIO	OGGETTO	N.FIDEIUSSIONE	DATA	SCADENZA	IMPORTO
BMPS	GSE S.p.A.	Cauzione provvisoria per registro 3 MW del FTV - II asta	3785/7049601	Anno 2020	27/02/20	9.979,20 €
BMPS	GSE S.p.A.	Cauzione definitiva per iscrizione al registro 3 MW del FTV - II asta	3785/7050001	Anno 2020	05/08/20	19.958,40 €
BMPS	GSE S.p.A.	Cauzione provvisoria per registro FTV su tettoia a Cadelbosco - Asta del 30/10/21	N.3785/7052101	Anno 2021	29/10/22	3.525,00 €

Finanziamenti destinati ad uno specifico affare

Si attesta che alla data di chiusura del bilancio non sussistono finanziamenti destinati ad uno specifico affare di cui al n. 21 dell'art. 2427 del codice civile.

Informazioni sulle operazioni con parti correlate

Nel corso dell'esercizio sono state poste in essere operazioni con parti correlate; si tratta di operazioni concluse a condizioni di mercato, pertanto, in base alla normativa vigente, non viene fornita alcuna informazione aggiuntiva.

Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale

Nel corso dell'esercizio non è stato posto in essere alcun accordo non risultante dallo stato patrimoniale.

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

Non si riscontrano fatti di particolare rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio determinanti per la corretta comprensione del presente bilancio di esercizio.

Imprese che redigono il bilancio dell'insieme più grande/più piccolo di imprese di cui si fa parte in quanto impresa controllata

Non esistono le fattispecie di cui all'art. 2427, numeri 22-quinquies e sexies del codice civile.

Informazioni relative agli strumenti finanziari derivati ex art. 2427-bis del Codice Civile

Si attesta che non è stato sottoscritto alcun strumento finanziario derivato.

Prospetto riepilogativo del bilancio della società che esercita l'attività di direzione e coordinamento

Ai sensi dell'art. 2497-bis c. 4 del codice civile, si attesta che la società non è soggetta all'altrui attività di direzione e coordinamento.

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

In relazione al disposto di cui all'art. 1, comma 125, della legge 124/2017, in meri-



to all'obbligo di dare evidenza in nota integrativa delle somme di denaro eventualmente ricevute nell'esercizio a titolo di sovvenzioni, contributi, incarichi retribuiti e comunque vantaggi economici di qualunque genere dalle pubbliche amministrazioni e dai soggetti di cui al comma 125 del medesimo articolo, la Società attesta che ha ricevuto i seguenti importi (CRITERIO DI CASSA).

Trattasi in particolare di ricavi derivanti dagli impianti fotovoltaici che comprendono la tariffa incentivante Fotovoltaici e Grin, oltre al contributo incassato per accise relativamente all'attività di autotrasporti:

Ragione Sociale	Importo avere
GESTORE DEI SERVIZI ENERGETICI S.P.A. Fotovoltaici	736.308,25
AGENZIA DELLE DOGANE Accise	199.275,60

Per gli eventuali ulteriori aiuti ricevuti, si rimanda al pubblico Registro Nazionale degli Aiuti di Stato

<https://www.rna.gov.it/RegistroNazionaleTrasparenza/faces/pages/TrasparenzaAiuto.jspx>.

Nota integrativa, parte finale

Signori Soci, Vi confermiamo che il presente bilancio, composto da stato patrimoniale, conto economico, rendiconto finanziario e nota integrativa rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria della società, nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle scritture contabili.

Vi invitiamo pertanto ad approvare il progetto di bilancio al 31/12/2022 unitamente con la proposta di destinazione del risultato d'esercizio, così come predisposto dall'organo amministrativo:

- per euro 750.000 ai soci a titolo di dividendi;
- per il restante importo, pari ad euro 875.293, a titolo di accantonamento alla riserva straordinaria.

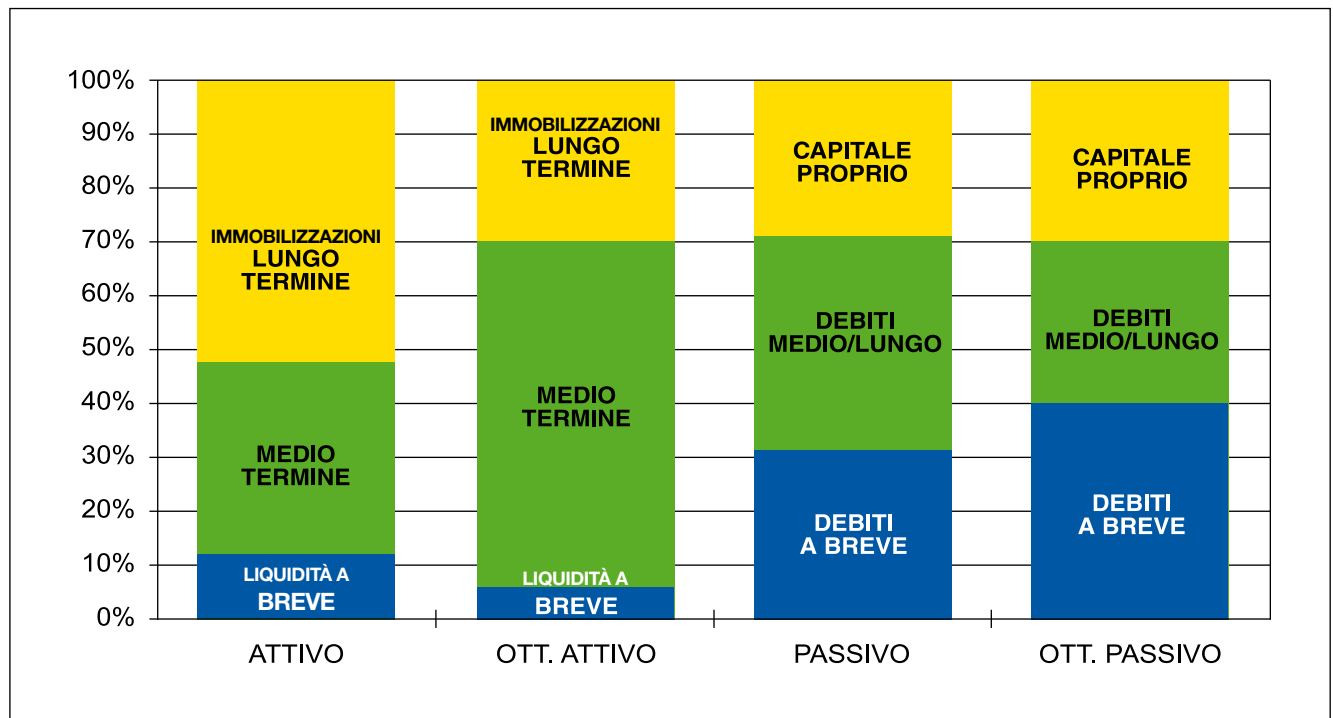
Il Bilancio è vero e reale e corrisponde alle scritture contabili

Novellara, 30/03/2023
Per il Consiglio di Amministrazione
Fabrizio Benati, Presidente

S.A.B.A.R. spa

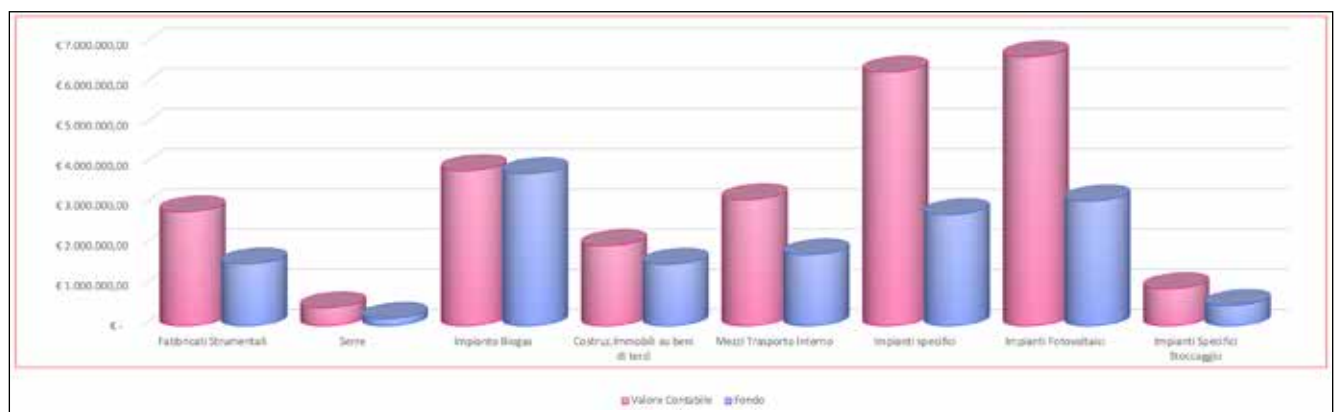
TEMPO	ATTIVO		OTT	PASSIVO		OTT
BREVE	LIQUIDITA'			DEBITI A BREVE		
	Immediata	3.373.941		Fornitori	6.856.036	
	Differita	-		Debiti diversi	1.512.217	
		3.373.941	5		8.368.253	40
	12,3			30,5		
MEDIO	ATTIVO CIRCOLANTE			DEBITI MEDIO/LUNGO		
	Rimanenze	634.039		Debiti da Scissione	1.500.000	
	Clienti	6.062.553		T.F.R.	485.891	
	Crediti a breve	2.671.090		Finanziamento BPER	7.876.269	
	Ratei e Risconti Attivi	61.547		Fondi per rischi e oneri	-	
		9.429.229	65	Ratei e Risconti Passivi	1.103.585	
	34,3				10.965.745	30
LUNGO	IMMOBILIZZAZIONI					
	Immateriali	5.052.830				
	- Fondo Ammortamento	4.116.725		CAPITALE PROPRIO		
		936.105		Capitale Sociale	1.936.100	
	Materiali	28.520.660		Riserve	4.563.434	
	- Fondo Ammortamento	14.840.305		Utile	1.625.293	
		13.680.355			8.124.827	30
	Finanziarie	39.196				
				29,6		
	TOTALE IMMOBILIZZAZIONI	14.655.655	30			
	53,4					
	TOTALE	27.458.825		TOTALE	27.458.825	

S.A.B.A.R. spa



CESPITI DI S.A.B.A.R. Spa PER L'ANNO 2022

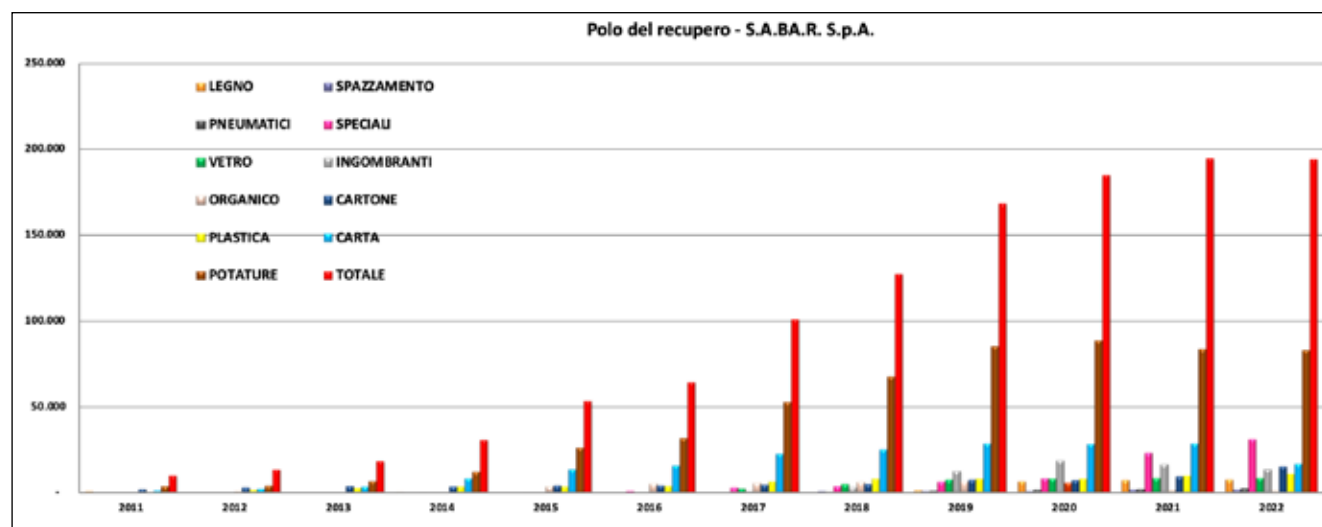
IMMOBILIZZAZIONI	VALORE CONTABILE	FONDO
Fabbricati Strumentali	€ 2.835.766,08	€ 1.539.234,49
Serre	€ 445.082,11	€ 181.429,03
Impianto Biogas	€ 3.862.455,29	€ 3.789.236,89
Costruz.Immobili su beni di terzi	€ 1.991.650,25	€ 1.529.743,08
Mezzi Trasporto Interno	€ 3.136.941,63	€ 1.764.775,52
Impianti specifici	€ 6.312.469,18	€ 2.764.792,96
Impianti Fotovoltaici	€ 6.693.287,13	€ 3.105.265,87
Impianti Specifici Stoccaggio	€ 919.523,24	€ 503.394,87
TOTALE - ANNO 2022	€ 26.197.174,91	€ 15.177.872,71
DIFFERENZA - ANNO 2022		€ 11.019.302,20



S.A.B.A.R. spa

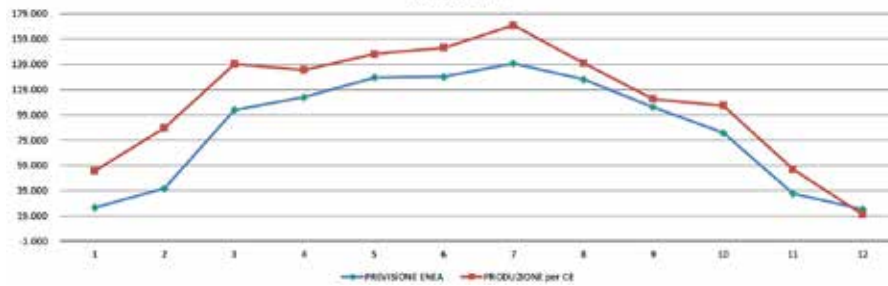
QUANTITATIVI DI RIFIUTI RECUPERABILI RITIRATI DALL'IMPIANTO DI S.A.B.A.R. Spa

	SPAZZAMENTO	PNEUMATICI	LEGNO	VETRO	SPECIALI	INGOMBRANTI	ORGANICO	CARTONE	PLASTICA	CARTA	POTATURE	GENERALE	VERDE	CAPANNONE
	EER 200303	EER 160103 EER 191204	EER 200138 EER 150103	EER 150106 EER 150107 EER 170202	EER 150106 EER 170604 EER 170904 EER 191204 EER 191212	EER 200307	EER 200108	EER 150101	EER 020104 EER 150102 EER 200139 EER 191204	EER 200101	EER 200201	TOTALE	TOTALE	TOTALE
ANNO	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton	Ton
2011	-	231	1.041	184	1	-	-	2.206	778	1.764	4.209	10.414	5.249	4.748
2012	-	161	128	165	6	-	846	3.327	2.026	2.707	4.540	13.907	4.667	8.061
2013	-	116	140	183	16	-	-	4.089	2.845	3.874	7.181	18.444	7.321	10.808
2014	-	137	845	173	871	-	-	3.962	3.878	8.600	12.475	30.940	13.320	16.440
2015	-	151	325	162	609	-	3.740	4.516	3.976	13.785	26.539	53.803	26.864	22.277
2016	-	228	413	174	1.245	-	5.505	4.652	4.363	15.947	32.106	64.632	32.519	24.962
2017	421	224	8	2.584	3.368	979	5.797	5.035	6.732	22.701	53.022	100.871	53.030	34.467
2018	1.002	629	14	5.262	4.191	3.166	6.411	5.288	8.393	25.228	67.739	127.323	67.753	38.909
2019	1.113	1.398	1.714	7.904	6.756	12.726	6.500	7.607	8.255	28.909	85.378	168.262	87.092	44.771
2020	1.038	1.942	6.677	8.418	8.649	18.900	5.739	7.584	8.413	28.635	88.926	184.921	95.603	44.632
2021	1.940	2.285	7.355	8.724	23.398	16.827	1.467	9.787	9.971	28.949	83.737	194.440	91.092	48.707
2022	2.053	2.715	7.712	8.626	31.353	13.945	1.129	15.400	11.291	16.888	82.888	194.000	90.600	43.579
TOTALE	7.567	10.217	26.370	42.558	80.465	66.544	37.135	73.453	70.921	197.987	548.740	1.161.957	575.110	342.361

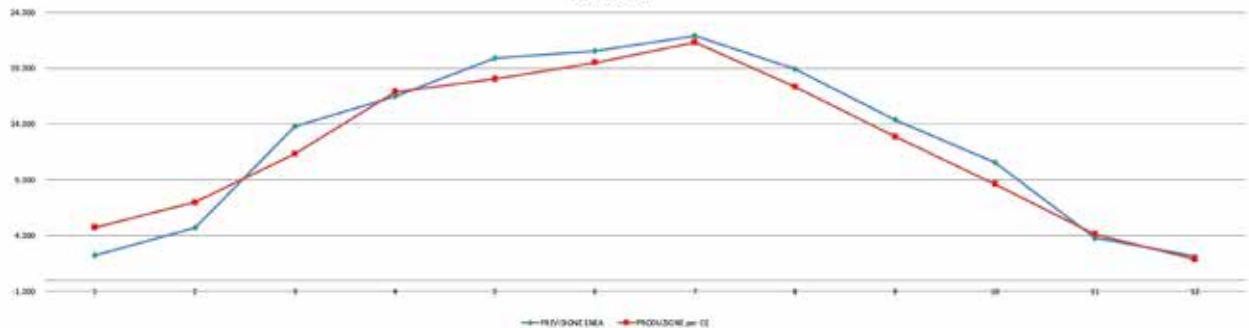


S.A.B.A.R. spa

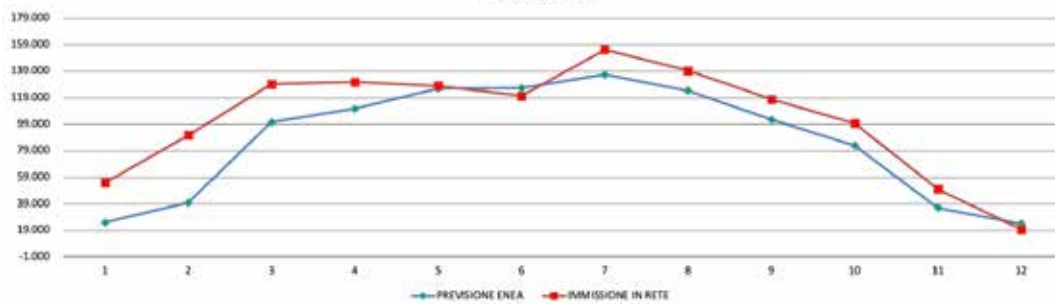
**Produzione 2° impianto da 1 MWp sui bacini 13 - 16 della discarica
ANNO 2022**



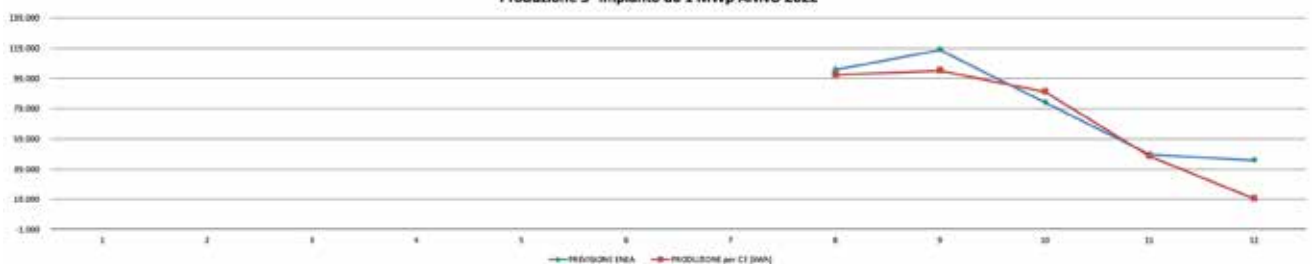
**Produzione impianto sul capannone da 155,52 kWp
ANNO 2022**



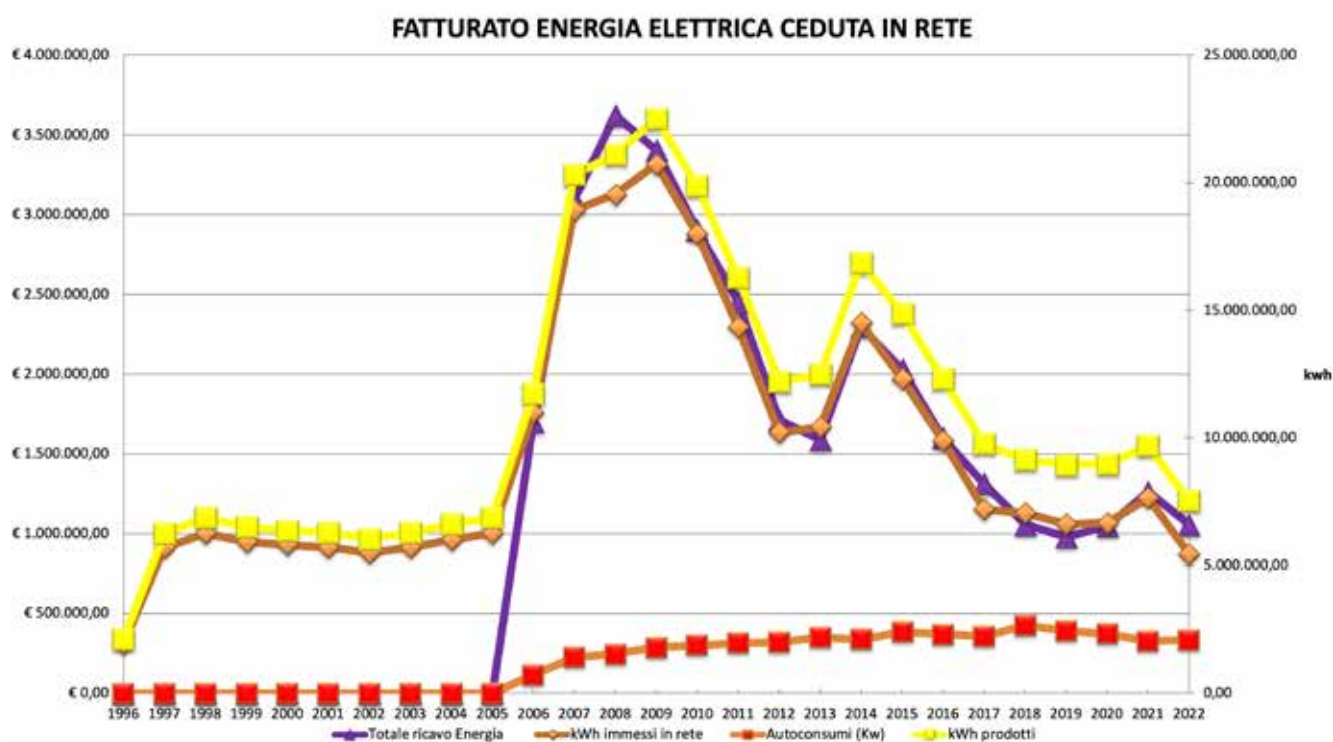
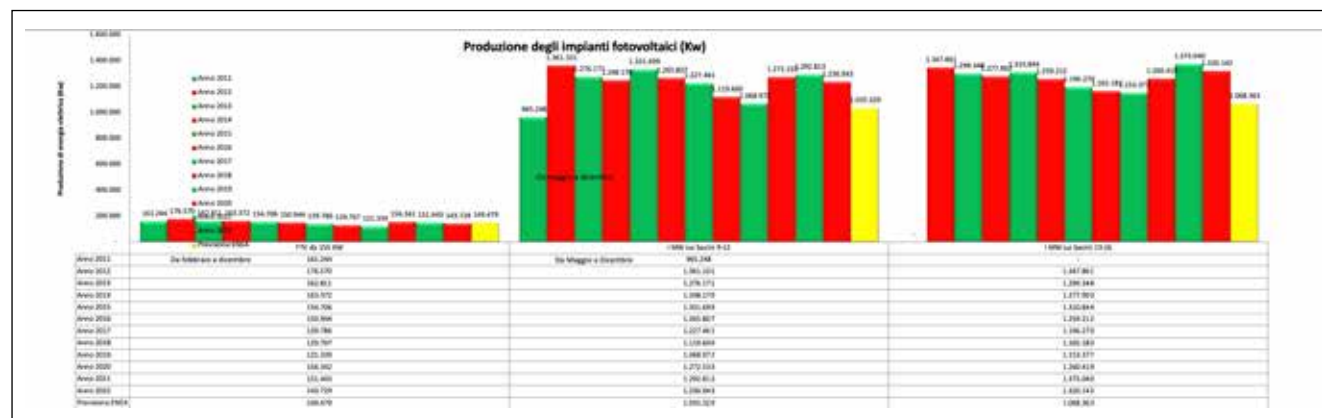
**Produzione impianti da 1 MWp sui bacini 9 - 12 della discarica
ANNO 2022**



Produzione 3° impianto da 1 MWp ANNO 2022



S.A.B.A.R. spa



S.A.B.A.R. spa

EVOLUZIONE DEL PERSONALE DELLA S.A.B.A.R. S.p.A.

PERSONALE DI S.A.B.A.R. S.p.A.												
Qualifica del Personale	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Dirigenti	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
Impiegati	14	16	14	16	11	13	13	14	12	12	13	12
Operai	21	20	20	18	8	8	7	7	6	7	7	6
Interinali	20	12	14	12	14	13	10	9	8	8	6	2
Tirocini	0	4	2	4	3	1	0	3	0	0	0	0
TOTALE	55	52	50	50	36	35	30	33	27	28	27	21
COSTO DEL PERSONALE €	2.514.578	2.224.298	2.131.200	1.823.323	1.435.720	1.331.808	1.218.735	1.291.726	1.300.957	1.241.508	1.142.682	922.495
COSTO MEDIO DEL PERSONALE €	45.720	42.775	42.624	36.466	39.881	38.052	40.624	39.143	48.184	44.340	42.322	43.928





Note

[illegible]

Note

[illegible]



S.A.Ba.R.s.p.a.

Servizi Ambientali Bassa Reggiana

Via Levata, 64 - 42017 Novellara (RE)
Telefono 0522.657569 - Fax 0522.657729
E-mail: info@sabar.it

P.IVA 01589850351
PEC: sabarspa@pec.it