

## 713 - BILANCIO CONSOLIDATO D'ESERCIZIO

Data chiusura esercizio 31/12/2021

**AZIENDA MULTISERVIZI E  
D'IGIENE URBANA GENOVA  
S.P.A.-IN FORMA  
ABBREVIATA A.M.I.U.GENOVA  
S.P.A.**

### DATI ANAGRAFICI

Indirizzo Sede legale: GENOVA GE VIA D'ANNUNZIO 27 E  
75

Codice fiscale: 03818890109

Forma giuridica: SOCIETA' PER AZIONI

### Indice

Capitolo 1 - PROSPETTO CONTABILE PDF OTTENUTO IN AUTOMATICO DA XBRL .....	2
Capitolo 2 - NOTA INTEGRATIVA .....	9
Capitolo 3 - VERBALE ASSEMBLEA ORDINARIA .....	39
Capitolo 4 - RELAZIONE GESTIONE .....	43
Capitolo 5 - RELAZIONE DI CERTIFICAZIONE .....	72
Capitolo 6 - RELAZIONE SINDACI .....	76

## AMIU GENOVA SPA

### Prospetto contabile del Bilancio consolidato chiuso al 31-12-2021

Dati anagrafici	
Sede in	VIA G. D'ANNUNZIO 75 - 16121 GENOVA (GE)
Codice Fiscale	03818890109
Numero Rea	GE 000000355781
P.I.	03818890109
Capitale Sociale Euro	14.143.276 i.v.
Forma giuridica	Societa' per azioni
Settore di attività prevalente (ATECO)	381100
Società in liquidazione	no
Società con socio unico	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento	si
Denominazione della società o ente che esercita l'attività di direzione e coordinamento	COMUNE DI GENOVA
Appartenenza a un gruppo	no

## Stato patrimoniale consolidato

	31-12-2021	31-12-2020
<b>Stato patrimoniale</b>		
<b>Attivo</b>		
<b>B) Immobilizzazioni</b>		
<b>I - Immobilizzazioni immateriali</b>		
4) concessioni, licenze, marchi e diritti simili	974.299	1.032.000
6) immobilizzazioni in corso e acconti	721.225	320.000
7) altre	680.124	507.000
<b>Totale immobilizzazioni immateriali</b>	<b>2.375.648</b>	<b>1.859.000</b>
<b>II - Immobilizzazioni materiali</b>		
1) terreni e fabbricati	44.494.845	44.965.000
2) impianti e macchinario	17.749.842	17.819.000
3) attrezzature industriali e commerciali	461.075	432.000
4) altri beni	20.569.510	6.954.000
5) immobilizzazioni in corso e acconti	3.828.882	3.235.000
<b>Totale immobilizzazioni materiali</b>	<b>87.104.154</b>	<b>73.405.000</b>
<b>III - Immobilizzazioni finanziarie</b>		
1) partecipazioni in		
b) imprese collegate	272.779	299.000
d) imprese sottoposte al controllo delle controllanti	104.842	105.000
d-bis) altre imprese	11.701	12.000
<b>Totale partecipazioni</b>	<b>389.322</b>	<b>416.000</b>
<b>Totale immobilizzazioni finanziarie</b>	<b>389.322</b>	<b>416.000</b>
<b>Totale immobilizzazioni (B)</b>	<b>89.869.124</b>	<b>75.680.000</b>
<b>C) Attivo circolante</b>		
<b>I - Rimanenze</b>		
1) materie prime, sussidiarie e di consumo	2.179.608	2.102.000
3) lavori in corso su ordinazione	0	60.000
<b>Totale rimanenze</b>	<b>2.179.608</b>	<b>2.162.000</b>
<b>II - Crediti</b>		
1) verso clienti		
esigibili entro l'esercizio successivo	10.605.876	9.147.000
esigibili oltre l'esercizio successivo	2.721.890	3.017.000
<b>Totale crediti verso clienti</b>	<b>13.327.766</b>	<b>12.164.000</b>
3) verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	74.065	215.000
<b>Totale crediti verso imprese collegate</b>	<b>74.065</b>	<b>215.000</b>
4) verso controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	20.841.951	34.085.000
esigibili oltre l'esercizio successivo	70.863.405	86.224.000
<b>Totale crediti verso controllanti</b>	<b>91.705.356</b>	<b>120.309.000</b>
5) verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	35.260	69.000
<b>Totale crediti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti</b>	<b>35.260</b>	<b>69.000</b>
5-bis) crediti tributari		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.600.504	2.021.000
esigibili oltre l'esercizio successivo	2.096.308	94.000
<b>Totale crediti tributari</b>	<b>3.696.812</b>	<b>2.115.000</b>

v.2.13.0

AMIU GENOVA SPA

5-ter) imposte anticipate	236.069	224.000
5-quater) verso altri		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.511.276	3.943.000
esigibili oltre l'esercizio successivo	3.301.255	743.000
Totale crediti verso altri	4.812.531	4.686.000
Totale crediti	113.887.859	139.782.000
IV - Disponibilità liquide		
1) depositi bancari e postali	30.565.309	5.899.000
3) danaro e valori in cassa	18.260	18.000
Totale disponibilità liquide	30.583.569	5.917.000
Totale attivo circolante (C)	146.651.036	147.861.000
D) Ratei e risconti	6.530.738	6.191.000
Totale attivo	243.050.898	229.732.000
Passivo		
A) Patrimonio netto di gruppo		
I - Capitale	14.405.276	14.143.000
II - Riserva da soprapprezzo delle azioni	1.283.012	1.283.000
IV - Riserva legale	373.279	354.000
VI - Altre riserve, distintamente indicate		
Riserva straordinaria	1.441.169	1.296.000
Totale altre riserve	1.441.169	1.296.000
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo	3.885.852	3.489.000
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	614.567	397.000
X - Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	(1.080.198)	(1.080.000)
Totale patrimonio netto di gruppo	20.922.957	19.882.000
Patrimonio netto di terzi		
Capitale e riserve di terzi	954.019	1.027.000
Utile (perdita) di terzi	79.923	11.000
Totale patrimonio netto di terzi	1.033.942	1.038.000
Totale patrimonio netto consolidato	21.956.899	20.920.000
B) Fondi per rischi e oneri		
2) per imposte, anche differite	74.784	167.000
4) altri	95.278.217	103.218.000
Totale fondi per rischi ed oneri	95.353.001	103.385.000
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	18.569.446	19.955.000
D) Debiti		
1) obbligazioni		
esigibili entro l'esercizio successivo	448.771	435.000
esigibili oltre l'esercizio successivo	6.000.385	6.449.000
Totale obbligazioni	6.449.156	6.884.000
4) debiti verso banche		
esigibili entro l'esercizio successivo	4.228.015	18.113.000
esigibili oltre l'esercizio successivo	31.306.144	8.711.000
Totale debiti verso banche	35.534.159	26.824.000
7) debiti verso fornitori		
esigibili entro l'esercizio successivo	33.088.678	22.691.000
Totale debiti verso fornitori	33.088.678	22.691.000
10) debiti verso imprese collegate		
esigibili entro l'esercizio successivo	78.920	4.000
Totale debiti verso imprese collegate	78.920	4.000
11) debiti verso controllanti		

v.2.13.0

AMIU GENOVA SPA

esigibili entro l'esercizio successivo	1.255.532	5.564.000
esigibili oltre l'esercizio successivo	4.120.160	0
<b>Totale debiti verso controllanti</b>	<b>5.375.692</b>	<b>5.564.000</b>
11-bis) debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti		
esigibili entro l'esercizio successivo	12.828	6.000
<b>Totale debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti</b>	<b>12.828</b>	<b>6.000</b>
<b>12) debiti tributari</b>		
esigibili entro l'esercizio successivo	2.234.925	2.042.000
<b>Totale debiti tributari</b>	<b>2.234.925</b>	<b>2.042.000</b>
13) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale		
esigibili entro l'esercizio successivo	4.586.210	3.882.000
<b>Totale debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale</b>	<b>4.586.210</b>	<b>3.882.000</b>
<b>14) altri debiti</b>		
esigibili entro l'esercizio successivo	7.902.537	7.186.000
<b>Totale altri debiti</b>	<b>7.902.537</b>	<b>7.186.000</b>
<b>Totale debiti</b>	<b>95.263.105</b>	<b>75.083.000</b>
<b>E) Ratei e risconti</b>	<b>11.908.447</b>	<b>10.389.000</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>243.050.898</b>	<b>229.732.000</b>

## Conto economico consolidato

	31-12-2021	31-12-2020
<b>Conto economico</b>		
<b>A) Valore della produzione</b>		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	179.770.874	160.454.000
2) variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	(60.000)	3.000
<b>5) altri ricavi e proventi</b>		
contributi in conto esercizio	233.508	503.000
altri	11.474.627	6.625.000
Totale altri ricavi e proventi	11.708.135	7.128.000
<b>Totale valore della produzione</b>	<b>191.419.009</b>	<b>167.585.000</b>
<b>B) Costi della produzione</b>		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	9.618.848	7.172.000
7) per servizi	67.341.186	61.660.000
8) per godimento di beni di terzi	5.692.161	4.565.000
9) per il personale		
a) salari e stipendi	61.108.725	53.626.000
b) oneri sociali	20.766.711	18.486.000
c) trattamento di fine rapporto	5.005.436	4.235.000
e) altri costi	57.032	19.000
Totale costi per il personale	86.937.904	76.366.000
10) ammortamenti e svalutazioni		
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	425.322	250.000
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	8.571.561	8.732.000
d) svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	1.035.767	100.000
Totale ammortamenti e svalutazioni	10.032.650	9.082.000
11) variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	(56.038)	(635.000)
12) accantonamenti per rischi	2.002.187	776.000
13) altri accantonamenti	3.268.664	3.650.000
14) oneri diversi di gestione	4.324.296	3.919.000
<b>Totale costi della produzione</b>	<b>189.161.858</b>	<b>166.555.000</b>
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	2.257.151	1.030.000
<b>C) Proventi e oneri finanziari</b>		
16) altri proventi finanziari		
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni		
altri	238.631	131.000
Totale proventi finanziari da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	238.631	131.000
Totale altri proventi finanziari	238.631	131.000
17) interessi e altri oneri finanziari		
altri	1.380.657	824.000
Totale interessi e altri oneri finanziari	1.380.657	824.000
Totale proventi e oneri finanziari (15 + 16 - 17 + - 17-bis)	(1.142.026)	(693.000)
<b>Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D)</b>	<b>1.115.125</b>	<b>337.000</b>
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	420.635	(71.000)
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	420.635	(71.000)
21) Utile (perdita) consolidati dell'esercizio	694.490	408.000
Risultato di pertinenza di terzi	79.923	11.000

## Rendiconto finanziario consolidato, metodo indiretto

	31-12-2021	31-12-2020
<b>Rendiconto finanziario, metodo indiretto</b>		
<b>A) Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa (metodo indiretto)</b>		
Utile (perdita) dell'esercizio	694.490	408.000
Imposte sul reddito	420.635	(71.000)
Interessi passivi/(attivi)	1.380.657	693.000
(Plusvalenze)/Minusvalenze derivanti dalla cessione di attività	(1.197.907)	-
1) Utile (perdita) dell'esercizio prima d'imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione	1.297.875	1.030.000
Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto		
Accantonamenti ai fondi	11.536.287	8.661.000
Ammortamenti delle immobilizzazioni	8.996.883	8.982.000
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	25.935	-
Altre rettifiche in aumento/(in diminuzione) per elementi non monetari	(1.279.397)	(98.000)
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	19.279.708	17.545.000
2) Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto	20.577.583	18.575.000
Variazioni del capitale circolante netto		
Decremento/(Incremento) delle rimanenze	(298.122)	(639.000)
Decremento/(Incremento) dei crediti verso clienti	(2.143.801)	(731.000)
Incremento/(Decremento) dei debiti verso fornitori	4.575.463	312.000
Decremento/(Incremento) dei ratei e risconti attivi	(340.034)	(584.000)
Incremento/(Decremento) dei ratei e risconti passivi	1.519.274	-
Altri decrementi/(Altri Incrementi) del capitale circolante netto	24.254.125	8.962.000
Totale variazioni del capitale circolante netto	27.566.905	7.320.000
3) Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto	48.144.488	25.895.000
Altre rettifiche		
Interessi incassati/(pagati)	(1.380.657)	-
(Imposte sul reddito pagate)	(448.491)	-
(Utilizzo dei fondi)	(14.909.572)	(18.457.000)
Totale altre rettifiche	(16.738.720)	(18.457.000)
Flusso finanziario dell'attività operativa (A)	31.405.768	7.438.000
<b>B) Flussi finanziari derivanti dall'attività d'investimento</b>		
Immobilizzazioni materiali		
(Investimenti)	(14.726.558)	(12.896.000)
Immobilizzazioni immateriali		
(Investimenti)	(706.962)	(1.199.000)
Flusso finanziario dell'attività di investimento (B)	(15.433.520)	(14.095.000)
<b>C) Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento</b>		
Mezzi di terzi		
Accensione finanziamenti	27.949.867	7.500.000
(Rimborso finanziamenti)	(19.255.546)	(16.654.000)
Flusso finanziario dell'attività di finanziamento (C)	8.694.321	(9.154.000)
Incremento (decremento) delle disponibilità liquide (A ± B ± C)	24.666.569	(15.811.000)
Disponibilità liquide a inizio esercizio		
Depositi bancari e postali	5.899.000	22.972.000
Danaro e valori in cassa	18.000	-
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	5.917.000	22.972.000

v.2.13.0

AMIU GENOVA SPA

Disponibilità liquide a fine esercizio

Depositi bancari e postali	30.565.309	5.899.000
Danaro e valori in cassa	18.260	18.000
<b>Totale disponibilità liquide a fine esercizio</b>	<b>30.583.569</b>	<b>5.917.000</b>

## AMIU GENOVA SPA

### NOTA INTEGRATIVA BILANCIO CONSOLIDATO AL 31/12/2021

#### Area di Consolidamento

Il presente Bilancio consolidato è redatto dalla controllante AMIU Genova spa e consolida con il metodo integrale le seguenti società controllate:

Descrizione	Capitale sociale	Percentuale detenuta	Quota detenuta
AMIU Bonifiche spa Via D'Annunzio 27 - Ge	333.000	100%	333.000
Ecolegno Genova srl in liquidazione* Via N. Lorenzi 25 - Ge	50.000	51%	26.340
GE.AM Gestioni Ambientali spa Via D'Annunzio 27 - Ge	516.500	51%	263.416
<b>TOTALE CONTROLLATE</b>			<b>622.756</b>

\*valore bilancio 2020

Per le società incluse nel Bilancio consolidato la data di chiusura dell'esercizio sociale è il 31 Dicembre di ogni anno.

Lo stato patrimoniale, il conto economico, il rendiconto finanziario e le note relative sono stati redatti in conformità a quanto previsto dagli articoli 2423 e seguenti del C.C. Integrati dei principi contabili emanati dall'organismo italiano di contabilità e ove mancanti da quelli emanati dall'International Accounting Standards Board.

Il Bilancio dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2019<sup>\*</sup> e la presente Nota Integrativa, sono stati redatti secondo le norme del Codice Civile in materia di Bilancio d'esercizio così come riformate dal Decreto Legislativo n. 139/15 in attuazione della Direttiva Europea 2013/34.

Lo Stato Patrimoniale, il Conto Economico e il Rendiconto Finanziario sono redatti secondo gli schemi obbligatori previsti dal Codice Civile nella versione successiva alle modifiche apportate dal D.lgs. 14/01/03 n. 6.

In ossequio alle disposizioni dell'art. 2423 ter del C.C. è stato indicato per ciascuna voce dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico l'importo della voce corrispondente dell'esercizio precedente.

Il Bilancio risulta costituito dai seguenti documenti:

- ⇒ Stato Patrimoniale;
- ⇒ Conto Economico;
- ⇒ Rendiconto Finanziario;
- ⇒ Nota Integrativa.
- ⇒ Ed è correlata della relazione sulla gestione.

101

\* Refuso: quotas del bilancio dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2021 anziché 31 dicembre 2019

La presente Nota Integrativa ha la funzione di fornire l'illustrazione, l'analisi e, in taluni casi, un'integrazione dei dati di Bilancio e contiene le informazioni richieste dall'art. 2427 Codice Civile che sono in linea con le modifiche normative introdotte dal D.lgs. 139/15 e con i principi contabili previsti dall'Organismo Italiano Contabilità.

Le operazioni societarie sono state riportate sui libri secondo il principio della competenza. Si è inoltre tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza dell'esercizio anche se di essi si è avuta conoscenza dopo la chiusura dell'esercizio, ma prima della redazione del bilancio.

La valutazione delle voci di bilancio è stata effettuata ispirandosi ai principi generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività aziendale e tenendo conto della funzione economica di ciascuno degli elementi dell'attivo e del passivo.

La valutazione delle voci è stata effettuata nella prospettiva della continuazione dell'attività della società; si è seguito il principio della prudenza e competenza, nonché tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.

Come già citato nella Relazione sulla gestione in linea generale la Società è titolata a recuperare i costi sostenuti, ove rispettino predeterminati requisiti, nell'esercizio successivo attraverso gli incassi dei corrispettivi pagati dal Comune di Genova che a sua volta riaddebita tali oneri agli utenti finali attraverso la Tari.

Si segnala che la società redige il Bilancio consolidato ai sensi del D. Lgs. 127/91.

## Criteri di valutazione

Ciò premesso, vengono qui di seguito esplicitati i criteri adottati per la valutazione delle voci di bilancio.

### *IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI*

Le immobilizzazioni immateriali, la cui utilità è limitata nel tempo, risultano iscritte al costo ed ammortizzate direttamente a quote costanti nella misura imputabile a ciascun esercizio in relazione alla loro residua possibilità di utilizzazione anche in ragione della recuperabilità attraverso specifici flussi di cassa futuri derivanti dai corrispettivi liquidati alla Società per il servizio svolto. Queste immobilizzazioni sono tutte ammortizzate con l'aliquota del 20% ad eccezione delle manutenzioni straordinarie su beni di terzi che sono ammortizzate sulla base della durata residua del relativo contratto di affitto.

### *IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI*

Le immobilizzazioni materiali sono rilevate alla data in cui avviene il trasferimento dei rischi e dei benefici connessi ai beni acquisiti e sono iscritte, nel limite del valore recuperabile, al costo di acquisto e al valore di conferimento, inclusi tutti i costi e gli oneri accessori di diretta imputazione. I beni oggetto di conferimento sono stati iscritti al valore di perizia.

Tutti i cespiti, compresi quelli temporaneamente non utilizzati, sono stati ammortizzati, ad eccezione di quelli la cui utilità non si esaurisce, e che sono costituiti da terreni, fabbricati non strumentali e opere d'arte.

L'ammortamento decorre dal momento in cui i beni sono disponibili e pronti per l'uso.

Sono state applicate le aliquote che rispecchiano il risultato dei piani di ammortamento tecnici, confermate dalle realtà aziendali e ridotte del 50% per le acquisizioni nell'esercizio, in quanto esistono per queste ultime le condizioni previste dall'OIC 16 par. 61.

I piani di ammortamento, in conformità dell'OIC 16 par. 70 sono rivisti in caso di modifica della residua possibilità di utilizzazione.

I cespiti obsoleti e quelli che non saranno più utilizzati o utilizzabili nel ciclo produttivo, sulla base dell'OIC 16 par. 80 non sono stati ammortizzati e sono stati valutati al minor valore tra il valore netto contabile e il valore recuperabile.

CATEGORIA	aliquota %
Impianti di smaltimento	Vita utile
Automezzi	Vita utile
Edifici	3
Costruzioni leggere	10
Impianti di specifica utilizzazione	10
Impianti destinati al trattamento e al depuramento di acque, fiumi ecc.	15
Autovetture e motocicli	25
Attrezzature varie	15
Mobili e macchine da ufficio ordinarie	12
Macchine da ufficio elettroniche compresi computer e sistemi telefonici elettronici	20
Macchinari officina	12,5

#### *IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE*

Le partecipazioni sono iscritte al costo di acquisto e rettificata in diminuzione in presenza di perdite durevoli di valore, ripristinando, in tutto o in parte, il costo qualora successivamente vengano meno i motivi della rettifica.

#### *AZIONI PROPRIE*

Le azioni proprie sono rilevate in bilancio a diretta riduzione del patrimonio netto nell'apposita riserva negativa.

#### *RIMANENZE*

Le rimanenze sono iscritte al costo di acquisto o di produzione, calcolati secondo il metodo del LIFO a scatti ovvero al valore di realizzo desumibile dall'andamento del mercato, se minore, tale minor valore non può essere mantenuto nei successivi bilanci se ne sono venuti meno i motivi.

### *CREDITI*

I crediti sono rilevati in bilancio secondo il criterio del costo ammortizzato, ad eccezione dei crediti per i quali l'applicazione del costo ammortizzato sono irrilevanti (scadenza inferiore ai 12 mesi). Tenendo in considerazione il fattore temporale, ed il valore di presumibile realizzo. Con riferimento al credito verso controllante è applicabile quanto previsto dalla delibera N. 57 del 2017 del Comune di Genova.

I costi di transazione, le eventuali commissioni attive e passive e ogni differenza tra valore iniziale e valore nominale a scadenza sono inclusi nel calcolo del costo ammortizzato utilizzando il criterio dell'interesse effettivo.

E' costituito un apposito fondo svalutazione a fronte di possibili rischi di insolvenza, la cui congruità rispetto alle posizioni di dubbia esigibilità è verificata periodicamente ed, in ogni caso, al termine di ogni esercizio, tenendo in considerazione sia le situazioni di inesigibilità già manifestatesi o ritenute probabili, sia le condizioni economiche generali, di settore e di rischio paese.

### *DISPONIBILITA' LIQUIDE*

Le disponibilità liquide rappresentano i saldi attivi dei depositi bancari, postali e gli assegni, nonché il denaro e i valori in cassa alla chiusura dell'esercizio. I depositi bancari e postali e gli assegni sono valutati al presumibile valore di realizzo, il denaro e i valori bollati in cassa al valore nominale mentre le disponibilità in valuta estera sono valutate al cambio in vigore alla data di chiusura dell'esercizio.

### *RATEI E RISCOINTI*

I ratei e i risconti sono stati iscritti sulla base del principio della competenza economico temporale e contengono i ricavi / costi di competenza dell'esercizio ed esigibili in esercizi successivi e i ricavi / costi sostenuti entro la chiusura dell'esercizio, ma di competenza di esercizi successivi.

Sono iscritte pertanto esclusivamente le quote di costi e di ricavi, comuni a due o più esercizi, l'entità dei quali varia in funzione del tempo.

Alla fine dell'esercizio si è verificato che le condizioni che hanno determinato la rilevazione iniziale siano state rispettate, apportando, se ricorresse il caso, le necessarie rettifiche di valore, tenendo conto oltre che dell'elemento temporale anche dell'eventuale recuperabilità.

I ratei attivi, assimilabili ai crediti di esercizio, sono stati valutati al valore presumibile di realizzo, operando, nel caso in cui tale valore fosse risultato inferiore al valore contabile, una svalutazione in conto economico.

I ratei passivi, assimilabili ai debiti, sono stati valutati al valore nominale.

Per i risconti attivi è stata operata la valutazione del futuro beneficio economico correlato ai costi differiti, operando, nel caso tale beneficio fosse risultato inferiore alla quota riscontata, una rettifica di valore.

#### *FONDI PER RISCHI ED ONERI*

Sono stanziati per coprire perdite o debiti, di esistenza certa o probabile dei quali tuttavia alla chiusura dell'esercizio non sono determinati l'ammontare o la data di sopravvenienza. Gli stanziamenti riflettono la miglior stima possibile sulla base degli elementi a disposizione. Si rimanda al paragrafo "Copertura da rischi e incertezze future", contenuto nella Relazione sulla Gestione, per quel che riguarda l'informativa inerente il rischio di passività potenziali e il metodo di stima utilizzato per la definizione dei fondi oneri di ripristino relativi alla discarica. Gli accantonamenti ai fondi rischi sono iscritti tra le voci del conto economico a cui si riferiscono, dovendo prevalere il criterio della classificazione "per natura" dei costi, come previsto dall'OIC 19.

Con riferimento ai fondi relativi alle discariche:

- ⇒ Gli accantonamenti annui che saranno nel tempo iscritti al fondo recupero ambientale sono rapportati ai quantitativi complessivi smaltiti rispetto alla capacità totale della discarica, tenendo anche conto delle eventuali verifiche e stime effettuate dalle Autorità competenti.
- ⇒ Non è stato considerato nelle stime del fondo il fattore temporale vista la difficoltà nella determinazione delle tempistiche relative agli esborsi finanziari futuri.

#### *FONDO TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO*

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

#### *DEBITI*

I debiti ai sensi dell'art. 2426, comma 1, numero 8, del codice civile sono rilevati secondo il criterio del costo ammortizzato, ad eccezione dei debiti per i quali gli effetti dell'applicazione del costo ammortizzato, ai sensi dell'art. 2423 comma 4 del codice civile, sono irrilevanti (scadenza inferiore ai 12 mesi). Per il principio di rilevanza, non sono stati attualizzati i debiti nel caso in cui il tasso d'interesse desumibile dalle condizioni contrattuali non sia significativamente diverso dal tasso di interesse di mercato.

Si è inoltre tenuto conto del "fattore temporale" di cui all'art. 2426, comma 1, numero 8, del codice civile, operando l'attualizzazione dei debiti scadenti oltre i 12 mesi nel caso di differenza significativa tra tasso di interesse effettivo e tasso di mercato.

I debiti per i quali non è stato applicato il criterio del costo ammortizzato sono stati rilevati al valore nominale.

La suddivisione degli importi esigibili entro e oltre l'esercizio è effettuata con riferimento alla scadenza contrattuale o legale, tenendo anche conto di fatti ed eventi che possono determinare una modifica della scadenza originaria.

I debiti originati da acquisizioni di beni sono iscritti al momento in cui sono trasferiti i rischi, gli oneri e i benefici; quelli relativi ai servizi sono rilevati al momento di effettuazione della prestazione; quelli finanziari e di altra natura al momento in cui scaturisce l'obbligazione verso la controparte.

I debiti tributari accolgono le passività per imposte certe e determinate, nonché le ritenute operate quale sostituto d'imposta, e non ancora versate alla data del bilancio, e, ove la compensazione è ammessa, sono iscritti al netto di acconti, ritenute d'acconto e crediti d'imposta.

#### *CONTRIBUTI IN CONTO CAPITALE*

I contributi in conto capitale sono contabilizzati al momento della delibera di erogazione da parte dell'ente concedente o comunque quando sussiste la ragionevole certezza del loro riconoscimento e accreditati gradualmente al Conto Economico in connessione alla vita utile del bene.

#### *RICONOSCIMENTO DEI COSTI E RICAVI*

I ricavi per la vendita dei prodotti e i costi per l'acquisto degli stessi sono riconosciuti al momento del trasferimento di tutti i rischi e benefici connessi alla proprietà, passaggio che comunemente coincide con la spedizione o consegna dei beni. I ricavi e i costi per servizi sono riconosciuti al momento di effettuazione del servizio.

#### *IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO*

Sono iscritte in base all'ammontare del reddito imponibile in conformità alle disposizioni in vigore, tenendo conto delle esenzioni e delle riduzioni applicabili e dei crediti d'imposta spettanti.

#### *IMPOSTE DIFFERITE*

Le eventuali imposte differite vengono contabilizzate e sono determinate in base alle differenze temporanee tra il valore attribuito alle attività e passività secondo i criteri civilistici ed il valore attribuito alle stesse attività e passività secondo i criteri fiscali.

Le imposte differite passive sono quelle derivanti da operazioni la cui tassazione è rinviata a esercizi futuri e sono contabilizzate nella voce "fondo imposte".

Le imposte differite attive, incluso l'eventuale beneficio derivante dal riporto a nuovo di perdite fiscali, sono iscritte in una voce specifica dell'attivo circolante, quando esiste la "ragionevole certezza" che le stesse siano effettivamente recuperate nel corso degli esercizi successivi.

Si segnala che con riferimento alle imposte sul reddito, l'articolo 2427, comma 1, codice civile richiede di indicare le seguenti informazioni nella nota integrativa: un apposito prospetto contenente: la descrizione delle differenze temporanee che hanno comportato la rilevazione di imposte differite e anticipate,

specificando l'aliquota applicata e le variazioni rispetto all'esercizio precedente, gli importi accreditati o addebitati a conto economico oppure a patrimonio netto, le voci escluse dal computo e le relative motivazioni; l'ammontare delle imposte anticipate contabilizzato in bilancio attinenti a perdite dell'esercizio o di esercizi precedenti e le motivazioni dell'iscrizione, l'ammontare non ancora contabilizzato e le motivazioni della mancata iscrizione.

#### *IMPEGNI E GARANZIE*

I rischi relativi a garanzie concesse, personali o reali, per debiti altrui sono stati indicati per un importo pari all'ammontare della garanzia prestata.

## Fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Con quanto richiesto dall'art. 2427 punto 22 quater si segnalano i seguenti fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio:

- Consegna nuovi cassonetti del progetto ecoisole di Genova;
- Presentazione dei progetti finanziati del PNRR;
- Regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani;
- Crisi energetica e conflitto Europeo Russia Ucraina

### Consegna nuovi cassonetti del progetto Ecoisole di Genova

A partire dal mese di febbraio 2022 sono stati consegnati i primi contenitori intelligenti del progetto ecoisole di Genova.

Progressivo contenitori												Obiettivo di progetto per il 2022
	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic	
Carta	1	112	214	325	437	543	660	771	878	902	902	902
Multimateriale	1	109	208	317	426	530	644	753	857	859	859	859
Organico Stradale	1	84	160	243	326	406	493	576	656	739	822	825
RUI	1	102	189	287	385	479	581	679	773	871	875	875
Progressivo cont posizionati	4	407	771	1.173	1.574	1.958	2.378	2.780	3.163	3.371	3.458	3.461

La cittadinanza ha accolto positivamente i nuovi contenitori, infatti sono tangibili i primi risultati positivi di un maggior livello di raccolta differenziata. Questo è il primo passo per un cambiamento del modello di raccolta su tutto il territorio genovese che impiegherà quattro anni per vedere la conclusione delle attività.

I cassonetti vengono definiti intelligenti in quanto sono apribili esclusivamente tramite smart cart, ma soprattutto perché dotati di un sistema informatico che invia informazioni sullo stato di riempimento al fine di permettere un monitoraggio puntuale sulla raccolta differenziata.

Per il primo semestre sono previsti la posa di circa 1500 contenitori nei quartieri di Struppa, Molassana e Staglieno, un piano che entro l'anno interesserà anche i quartieri di Marassi, Foce e Albaro.

## Presentazione dei progetti finanziati del PNRR

Con il Decreto 396 del 28.09.2021 "Criteri di selezione per accedere ai finanziamenti destinati al miglioramento della raccolta differenziata e alla realizzazione e all'ammodernamento di impianti di trattamento/riciclo dei rifiuti urbani" il Ministero della Transizione Ecologica ha messo a disposizione 1,5 miliardi di euro, di cui il 40% per regioni del Nord Italia, per la realizzazione di interventi volti allo sviluppo tecnologico e impiantistico a favore dell'economia circolare. I destinatari dei finanziamenti sono gli Enti di Gestione degli Ambiti territoriali operativi, anche tramite delega al soggetto gestore incaricato del servizio rifiuti igiene urbana.

Al fine di cogliere le opportunità offerte dal PNRR esplicitate negli avvisi M2C.1.1 I 1.1 e M2C.1.1 I 1.2, pubblicati in data 15/10/2021 Amiu ha presentato a marzo 2022 alcuni progetti, per un valore complessivo stimato di € 87.500.000 milioni, riguardanti:

- ⇒ Linea A: Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani;
- ⇒ Linea B: Ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti di trattamento/riciclo dei rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata;
- ⇒ Linea C: Ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti innovativi di trattamento/riciclaggio per lo smaltimento di materiali assorbenti ad uso personale (PAD), i fanghi di acque reflue, i rifiuti di pelletteria e i rifiuti tessili.

Per quanto riguarda il bacino del Genovesato, la città Metropolitana di Genova è destinataria in quanto EGATO Operativo, questa ha presentato le schede ed attualmente si è in attesa dell'approvazione dei progetti presentati.

## Incasso parziale seconda tranche di finanziamento

A Febbraio 2022, la società, grazie al waiver stipulato con le banche, ha ricevuto la seconda tranche di finanziamento proporzionalmente parametrato agli investimenti effettuati nel corso dell'anno di riferimento pari a euro 9.034 mila e corrispondente al 64,53% dell'ammontare contrattualmente previsto.

Contestuale è stato depositato su un conto vincolato, di un importo proporzionalmente parametrato alla percentuale di investimenti ancora da effettuarsi ai fini del raggiungimento del Target di Investimenti, pari a Euro 4.965.800,00.

Attualmente gli investimenti posticipati sono stati realizzati, e il management sta predisponendo la comunicazione per gli istituti finanziari al fine di liberare la quota vincolata.

## Regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani

Con deliberazione 15/2022/R/RIF l'Autorità ha approvato il provvedimento che adotta il Testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF), prevedendo l'introduzione di un set di obblighi di qualità contrattuale e tecnica, minimi ed omogenei per tutte le gestioni, affiancati da indicatori di qualità e relativi standard generali differenziati per Schemi regolatori, individuati in relazione al livello qualitativo effettivo di partenza garantito agli utenti nelle diverse gestioni.

Città metropolitana con atto prot. 19839/2022 del 12 aprile con oggetto "approvazione inquadramento schema regolatorio ai sensi dell'art. 3 del TQRIF" ha disposto di individuare per tutti i 31 Comuni in gestione il posizionamento della gestione nella matrice degli schemi regolatori di cui all'art. 3.1 TQRIF nello schema III (terzo).

## Analisi delle voci di Stato Patrimoniale

### Attività

#### A) CREDITI VERSO SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI

Non si rilevano crediti verso soci per versamenti ancora dovuti

#### B) IMMOBILIZZAZIONI

##### B I - IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

La posta comprende le spese di carattere pluriennale.

Nel corso dell'esercizio sono stati capitalizzati i costi per interventi di manutenzione straordinaria su immobili non di proprietà (immobili in affitto) e acquisti di software legati alle nuove esigenze organizzative.

Si precisa che i beni immateriali non sono stati oggetto - né nel passato né nell'esercizio corrente - di rivalutazioni o svalutazioni.

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	Amiu spa	Ge.am spa	Ecolegno srl	Amiu Bon. spa	Rett., elimin.e riclass.	TOTALE
Valore a fine esercizio precedente	9.114.591	411.262	174.228	533.248		10.233.329
Ammortamenti esercizi precedenti	-7.592.749	-401.902	-174.228	-205.443		-8.374.322
<b>VALORE INIZIO ESERCIZIO NETTO</b>	<b>1.521.842</b>	<b>9.360</b>	<b>0</b>	<b>327.806</b>		<b>1.859.008</b>
Acquisizioni dell'esercizio	539.923	930		264.066		804.920
Anticipi a fornitori				137.044		
Cessioni dell'esercizio				0		0
Riclassifiche/storni						0
Ammortamenti dell'esercizio	-421.564	-2.180		-1.578		-425.322
<b>VALORE NETTO FINE ESERCIZIO</b>	<b>1.640.201</b>	<b>8.110</b>	<b>0</b>	<b>727.338</b>	<b>0</b>	<b>2.375.649</b>

##### B II - IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI

Il valore dei beni è esposto al netto dei fondi ammortamento. I contratti di leasing sono contabilizzati col metodo finanziario e nella colonna rettifiche sono rilevate le variazioni necessarie ad applicare tale metodo nel presente bilancio consolidato. Si segnala che sugli immobili sono state rilasciate garanzie reali per l'erogazione di mutui di importo complessivo di 13.863 mila euro.

Le aliquote di ammortamento sono determinate sulla base della residua possibilità di utilizzazione dei beni secondo la seguente tabella allegata.

Nella tabella sottostante sono riportati le movimentazioni dell'esercizio:

B II 1 - Terreni e fabbricati	Amiu spa	Ge.am spa	Ecolegno srl	Amiu spa	Bon. Rett., elimin.e riclass.	TOTALE
Valore a fine esercizio precedente	71.785.812				226.578	72.012.390
Ammortamenti esercizi precedenti	-26.879.093				-138.707	-27.017.800
Riclassifiche					-20.000	-20.000
<b>Valore netto ad inizio esercizio</b>	<b>44.906.719</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87.871</b>	<b>-20.000</b>	<b>44.974.590</b>
Acquisizioni dell'esercizio	2.631.878					2.631.878
Alienazioni dell'esercizio	-2.072.993					-2.072.993
Variazioni in diminuzione					0	-10.000
Riclassifiche						0
Capitalizzazioni e riclassifiche	0					0
<b>Valore lordo a fine esercizio</b>	<b>45.465.604</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87.871</b>	<b>-30.000</b>	<b>45.523.475</b>
Rivalutazione DL 185/2008						0
Variazioni del Fondo Ammortamento	1.090.613				0	1.090.613
Ammortamenti dell'esercizio	-2.107.658				-11.584	-2.119.242
<b>Valore netto a fine esercizio</b>	<b>44.448.558</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>76.287</b>	<b>-30.000</b>	<b>44.494.845</b>

B II 2 - Impianti e macchinari	Amiu spa	Ge.am spa	Ecolegno srl	Amiu spa	Bon. Rett., elimin.e riclass.	TOTALE
Valore a fine esercizio precedente	74.700.355	352.623			33.530	75.086.508
Ammortamenti esercizi precedenti	-56.651.155	-202.115			-29.977	-56.883.247
Riclassifiche					0	0
<b>Valore netto ad inizio esercizio</b>	<b>18.049.200</b>	<b>150.508</b>	<b>0</b>	<b>3.553</b>	<b>0</b>	<b>18.203.261</b>
Acquisizioni dell'esercizio	987.494	46.668				1.034.162
Cessioni dell'esercizio	-27.606	-637				-28.243
Variazioni in diminuzione					0	0
Capitalizzazioni e riclassifiche	2.130.147					2.130.147
<b>Valore lordo a fine esercizio</b>	<b>21.139.236</b>	<b>196.539</b>	<b>0</b>	<b>3.553</b>	<b>0</b>	<b>21.339.328</b>
Variazioni del Fondo Ammortamento	23.310	637			0	23.947
Ammortamenti dell'esercizio	-3.570.875	-41.649			-910	-3.613.434
<b>Valore netto a fine esercizio</b>	<b>17.591.671</b>	<b>155.527</b>	<b>0</b>	<b>2.643</b>	<b>0</b>	<b>17.749.841</b>

B II 3 - Attrezzature Industriali e commerciali	Amiu spa	Ge.am spa	Ecolegno srl	Amiu spa	Bon. Rett., elimin.e riclass.	TOTALE
Valore a fine esercizio precedente	4.764.422	49.245	74.393		74.481	4.962.542
Ammortamenti esercizi precedenti	-4.395.964	-8.636	-60.043		-65.134	-4.529.777
Riclassifiche					0	0
<b>Valore netto ad inizio esercizio</b>	<b>368.459</b>	<b>40.609</b>	<b>14.350</b>	<b>9.348</b>	<b>0</b>	<b>432.765</b>
Acquisizioni dell'esercizio	130.349		0	2.670		133.019
Variazioni in diminuzione	-42.436		0	0		-42.436
Capitalizzazioni e riclassifiche						0
<b>Valore lordo a fine esercizio</b>	<b>456.372</b>	<b>40.609</b>	<b>14.350</b>	<b>12.018</b>	<b>0</b>	<b>523.348</b>
Variazioni del Fondo Ammortamento	41.320		-14.350		0	26.970
Ammortamenti dell'esercizio	-80.856	-4.462			-3.926	-89.244
<b>Valore netto a fine esercizio</b>	<b>416.836</b>	<b>36.147</b>	<b>0</b>	<b>8.092</b>	<b>0</b>	<b>461.075</b>

B II 4 - Altri beni	Amiu spa	Ge.am spa	Ecolegno srl	Amiu spa	Bon. Rett., elimin.e riclass.	TOTALE
Valore a fine esercizio precedente	65.161.015	1.405.061	80.830		2.164.761	68.811.667
Ammortamenti esercizi precedenti	-59.795.482	-837.059	-66.894		-1.761.990	-62.461.425
Riclassifiche					0	0
<b>Valore netto ad inizio esercizio</b>	<b>5.365.533</b>	<b>568.002</b>	<b>13.936</b>	<b>402.771</b>	<b>0</b>	<b>6.350.242</b>
Acquisizioni dell'esercizio	16.906.413	102.336	0	2.295		17.011.044
Variazioni in diminuzione	-11.091.620		0	-39.002		-11.130.623
Capitalizzazioni e riclassifiche						0
<b>Valore lordo a fine esercizio</b>	<b>11.180.326</b>	<b>670.338</b>	<b>13.936</b>	<b>366.064</b>	<b>0</b>	<b>12.230.664</b>
Variazioni del Fondo Ammortamento	11.049.484		0	39.002		11.088.486
Ammortamenti dell'esercizio	-2.374.644	-240.259	0	-134.736		-2.749.639
<b>Valore netto a fine esercizio</b>	<b>19.855.166</b>	<b>430.079</b>	<b>13.936</b>	<b>270.330</b>	<b>0</b>	<b>20.569.511</b>

B II 54 - Immobilizzazioni in corso	Amiu spa	Ge.am spa	Ecolegno srl	Amiu spa	Bon. Rett., elimin.e riclass.	TOTALE
Valore a fine esercizio precedente	3.397.037					3.397.037
Acquisizioni dell'esercizio	2.561.994					2.561.994
Variazioni in diminuzione						0
Capitalizzazioni e riclassifiche	-2.130.147					-2.130.147
<b>Valore lordo a fine esercizio</b>	<b>3.828.883</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.828.883</b>

In continuità con gli esercizi precedenti, le aliquote di ammortamento degli automezzi per la sola Capogruppo sono determinate sulla base della residua possibilità di utilizzazione dei beni, definite da un apposito studio tecnico-economico. La percentuale di ammortamento dei mezzi varia in funzione della tipologia, che prevede periodi di ammortamento differenziati di 5, 6, 7, 8, 10 e 15 anni.

I cespiti relativi alla discarica di Scarpino sono ammortizzati in linea con la vita utile prevista per Scarpino 3.

Di seguito le percentuali di ammortamento applicate alle categorie di cespiti previste dalla società. Nel caso specifico sui beni di nuova acquisizione si è effettuato l'ammortamento nella misura del 50% dell'aliquota di legge e corrispondente al reale ammortamento del bene.

CATEGORIA	aliquota %
Impianti di smaltimento	Vita utile
Automezzi	Vita utile
Edifici	3
Costruzioni leggere	10
Impianti di specifica utilizzazione	10
Impianti destinati al trattamento e al depuramento di acque, fiumi ecc.	15
Impianti	6,7
Autovetture e motocicli	25
Attrezzature varie	15
Mobili e macchine da ufficio ordinarie	12
Macchine da ufficio elettroniche compresi computer e sistemi telefonici elettronici	20
Macchinari officina	12,5

B III – IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

PARTECIPAZIONI IN IMPRESE COLLEGATE

Le partecipazioni in imprese collegate sono valutate al patrimonio netto reale delle società.

Descrizione	Capitale sociale	Quota detenuta	Quota detenuta	Valore Partecipazione 2021	Patrimonio netto 2021	Quota di Patrimonio Netto	Risultato ultimo esercizio
S.A.TER spa - in liquidazione Via Rati 66 - Cogoleto GE	635.000	49%	311.150	272.904	511.797	250.780	-171.705
<b>TOTALE COLLEGATE</b>			311.150	272.904	511.797	250.780	-171.705

PARTECIPAZIONI IN IMPRESE SOTTOPOSTE AL CONTROLLO DELLE CONTROLLANTI

Descrizione	Capitale sociale	Quota detenuta	Quota detenuta	Valore Partecipazione 2021	Patrimonio netto 2021	Quota di Patrimonio Netto	Risultato ultimo esercizio
Sviluppo Genova spa	5.164.500	2,5%	104.843	104.843	4.606.399	115.160	41.359
<b>TOT. IMPRESE SOTTOPOSTE AL CONTROLLO DELLE CONTROLLANTI</b>			104.843	104.843	4.606.399	115.160	41.359

PARTECIPAZIONI IN ALTRE IMPRESE

Descrizione	Capitale sociale	Quota detenuta	Quota detenuta	Valore Partecipazione 2021	Patrimonio netto 2021	Quota di Patrimonio Netto	Risultato ultimo esercizio
Consorzio T.I.C.A.S.S.	136.000	3,13%	4.000	4.000	346.554	10.847	9.605
ARAL - Azienda Rifiuti Alessandrina SpA	1.739.187	2,0%	7.700	7.700	72.834	1.457	1.663.797
<b>TOTALE ALTRE IMPRESE</b>			11.700	11.700	346.554	10.847	

C) **ATTIVO CIRCOLANTE**

C I- **RIMANENZE**

Il valore delle rimanenze è dettagliato nel prospetto seguente ed è relativo ad Amiu Genova S.p.A. per un valore di 2.179 mila euro.

C I - RIMANENZE	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Vestiario	392.977			16.971	-	409.948	349.000	60.948
Segnaletica antinfortunistica	73.913			37.507	-	111.420	143.000	-31.580
Sacchetti	234.979			17.993	-	252.972	0	252.972
Ricambi automezzi e pneumatici	330.817			5.735	-	836.555	956.000	-119.445
Carburanti e lubrificanti	90.316			4.159	-	94.475	82.000	12.475
Contenitori	108.910			-	-	108.910	0	108.910
Scope ed altro materiali per la pulizia	54.698			4.812	-	59.510	531.000	-471.490
Cancelleria e stampati	32.179			4.254	-	36.433	47.000	-10.567
Altri materiali di consumo	1.252.834			30.096	-	1.282.930	786.000	496.930
Combustibili	731			-	-	731	-	731
Pneumatici	54.656			-	-	54.656	59.486	-4.830
Sale	3.048			-	-	3.048	-	3.048
Fondo Svalutazione Scorte (a deduzione)	-1.071.977			-	-	-1.071.977	-792.000	-279.977
<b>TOT MATERIE PRIME SUSSIDIARIE E DI CONSUMO</b>	<b>2.058.079</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>121.530</b>	<b>0</b>	<b>2.179.609</b>	<b>2.161.486</b>	<b>326.158</b>

C II - **CREDITI**

CREDITI VERSO UTENTI E CLIENTI

I crediti verso clienti, al netto dei fondi svalutazione accantonati, ammontano complessivamente a circa 13.327 mila euro.

C II 1 - CREDITI VERSO UTENTI E CLIENTI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Crediti per Tariffa di Igiene ambientale	12.384.153	1.845.152	96.926	0	0	14.326.231	17.421.524	-3.095.293
Altri crediti verso clienti	15.016.852			440.958	75.692	15.533.502	14.473.266	1.060.236
Crediti scadenti oltre l'anno	2.721.890			0	0	2.721.890	3.017.626	-295.736
Fondo Svalutazione Crediti (a deduzione)	-18.553.223	-457.828	-65.310	-177.496	0	-19.253.858	-22.748.452	3.494.594
<b>TOT CREDITI VERSO UTENTI E CLIENTI</b>	<b>11.569.673</b>	<b>1.387.324</b>	<b>31.616</b>	<b>263.462</b>	<b>75.692</b>	<b>13.327.766</b>	<b>12.163.964</b>	<b>1.163.802</b>

I crediti scadenti oltre i 5 anni ammontano a 1.802 mila euro.

Dall'analisi effettuata al 31.12.2021, anche a seguito di una puntuale attività di recupero crediti, i Fondi Svalutazione Crediti risultano ragionevoli rispetto alle posizioni a credito ritenute di difficile recupero.

CREDITI VERSO IMPRESE COLLEGATE

Questa voce (74 mila euro) è costituita da crediti verso S.A.TER spa detenuti da Amiu Genova SpA.

CREDITI VERSO CONTROLLANTI

La posta accoglie i crediti (91.705 mila euro) verso il Comune di Genova per i diversi servizi resi da Amiu, il credito relativo ai costi per la chiusura e la post gestione della Discarica di Scarpino 1 e Scarpino 2 e il credito

per l'emergenza rifiuti rientranti nel piano di rientro descritto nella nota integrativa del bilancio separato della gestione.

#### CREDITI VERSO IMPRESE SOTTOPOSTE AL CONTROLLO DELLE CONTROLLANTI

La posta accoglie i crediti verso le società sottoposte al controllo del Comune di Genova.

#### CREDITI TRIBUTARI

Il dettaglio della voce è esposto nella tabella sottostante.

C II 5 BIS - CREDITI TRIBUTARI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Iva a credito	387.672	0		2.638	0	390.311	428.333	-38.023
Credito IRES	1.726.604	42.682		3.206	-112.546	1.659.947	943.257	716.690
Altri crediti fiscali	0	19.695	6.693	0			108.010	
Credito IRAP	563.160	130.913		235.274	-31	929.316	633.685	295.631
Ritenute d'acconto su interessi	688	0		693	0	1.382	2.500	-1.119
Credito IRES oltre 12 mesi	715.858	0		0	0	715.858	94.000	621.858
<b>TOT CREDITI TRIBUTARI</b>	<b>3.393.982</b>	<b>193.290</b>	<b>6.693</b>	<b>241.812</b>	<b>-112.577</b>	<b>3.696.812</b>	<b>2.115.785</b>	<b>973.180</b>

#### IMPOSTE ANTICIPATE

Le imposte anticipate (236 mila euro) sono relative a differenze temporanee deducibili che si manifesteranno nei futuri esercizi principalmente stanziata dalla società GeAM SpA.

#### CREDITI VERSO ALTRI

La voce Depositi Cauzionali rileva le cauzioni relative allo smaltimento rifiuti fuori Genova.

I crediti per contributi si riferiscono principalmente ai contributi concessi per gli investimenti effettuati per le discariche, per i centri di conferimento e per la nuova strada di Scarpino. Il credito verso Fondi per Formazione rappresenta l'importo - a totale disposizione di Amiu - obbligatoriamente versato a Fondimpresa e Fondirigenti per finanziare attività di formazione. La voce "Altri crediti" è composta principalmente da crediti verso l'Agenzia delle Dogane per la riduzione dell'aliquota di accisa sul gasolio per autotrazione (Legge 24.12.2012 n. 228).

C II 5 QUATER - CREDITI VERSO ALTRI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Credito verso Fondi per formazione del personale	180.841			0	0	180.841	0	180.841
Depositi cauzionali	0			723	0	723	2.055.256	-2.054.533
Crediti per personale comandato	115.638			0	0	115.638	116.123	-486
Credito per contributi	508.939			0	0	508.939	898.478	-389.539
Crediti per mutui	3.301.055			0	0	3.301.055	740.536	2.560.519
Altri Crediti	620.058	13.096		33.182	39.000	705.336	875.843	-170.507
<b>TOT CREDITI VERSO ALTRI</b>	<b>4.726.530</b>	<b>13.096</b>	<b>0</b>	<b>33.905</b>	<b>39.000</b>	<b>4.812.531</b>	<b>4.686.236</b>	<b>126.295</b>

Non esistono crediti esigibili oltre i 5 anni.

C IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE

La voce comprende il saldo dei conti correnti bancari e delle altre voci di liquidità, come evidenziato nel prospetto seguente:

Si fornisce nella tabella sottostante il saldo al 31/12/2021 per società.

C IV - DISPONIBILITA' LIQUIDE	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Banche e C/C postale	28.941.460	1.114.879	491.892	17.078	0	30.565.309	5.899.000	24.666.309
Denaro e valori in cassa	13.741	1.577	0	2.942	0	18.260	18.325	-65
<b>TOT DISPONIBILITA' LIQUIDE</b>	<b>28.955.201</b>	<b>1.116.457</b>	<b>491.892</b>	<b>20.020</b>	<b>0</b>	<b>30.583.570</b>	<b>5.917.325</b>	<b>24.666.245</b>

D) RATEI E RISCOINTI ATTIVI

L'ammontare dei ratei e risconti attivi al 31.12.2020 è dettagliato nella tabella sottostante.

D - RATEI E RISCOINTI ATTIVI	2021	2020	VARIAZIONE
<b>RISCONTI:</b>			
Spese automezzi	92.384	40.458	51.926
Canoni di manutenzione	889	2.061	-1.172
Canoni noleggio	67	390	-323
Assicurazioni	820.791	930.042	-109.251
Polizza fidejussorie	5.492.571	5.021.399	471.172
Buoni pasto	16.090	22.503	-6.413
Fitti	67.447	113.864	-46.417
Assidim	21.374	0	21.374
Licenze	14.634	12.980	1.654
Altre	4.491	47.007	-42.516
<b>TOTALE RISCOINTI ATTIVI</b>	<b>6.530.738</b>	<b>6.190.704</b>	<b>340.034</b>

## Patrimonio Netto e Passività

### A) *PATRIMONIO NETTO*

#### PATRIMONIO NETTO DI SPETTANZA DEL GRUPPO

Il Capitale Sociale ammonta a 14.405.276 euro ed è costituito da pari numero di azioni del valore nominale di 1 euro ciascuna, possedute al 90.16% dal Comune di Genova, al 5.95% dalla stessa AMIU e al 3,89% dalla Città Metropolitana. L'aumento di capitale sociale è avvenuto a fronte dell'operazione straordinaria in data 25 ottobre 2022, di permuta del fabbricato di Via Adamoli di proprietà di AMIU con il terreno di Via Levati di proprietà del Comune di Genova. Il maggior valore dell'immobile è stato riconosciuto alla società tramite conferimento in natura con l'aumento di capitale sociale.

Il risultato di esercizio è pari a 694.491 mila euro

Con riferimento alla riconciliazione del risultato e del Patrimonio Netto della Controllante con quello Consolidato si rinvia al prospetto sottostante.

#### PATRIMONIO NETTO DI SPETTANZA DI TERZI

Capitale e Riserve 953 mila euro  
Risultato d'Esercizio 81 mila euro

Di seguito la tabella di riconciliazione in migliaia di euro:

TABELLA DI RICONCILIAZIONE	UTILE	PATRIMONIO NETTO
A.M.I.U. GENOVA SPA	746	18.900
Quota di gruppo nelle società consolidate	166	3.712
Elisione partecipate	0	-623
Altre minori 2021	-170	-177
Altre minori da anni precedenti	-67	-842
Imposte anticipate	11	267
Imposte differite	-72	-314
Risultato netto di gruppo	614	20.923
Recepimento risultato società consolidate quota Terzi	79	953
Altre minori		81
<b>RISULTATO E PATRIMONIO NETTO TOTALE</b>	<b>693</b>	<b>21.957</b>

B) FONDI PER RISCHI ED ONERI

B 2 - FONDI PER RISCHI ED ONERI – PER IMPOSTE ANCHE DIFFERITE

Questa voce (74 mila euro) la sospensione degli ammortamenti per l'anno 2020 di Amiu Bonifiche S.p.A..

B 4 - FONDI PER RISCHI ED ONERI – ALTRI FONDI

Questa voce è composta dai Fondi elencati nel prospetto successivo ed è quasi esclusivamente composta da voci di Amiu.

B - FONDI PER RISCHI ED ONERI	2020	Utilizzi	Accantonamenti	2021
Fondo accertamento debiti vs. il Personale e Fornito	1.304.000 -	145.893	504.440	1.662.547
Contenzioso INPDAP	1.617.000 -	343.663	52.513	1.325.849
Oneri post chiusura e man. programmata discariche	91.689.000 -	12.420.789	3.268.664	82.536.875
Fondo manutenzione programmata	2.113.000		1.372.132	3.485.132
Fondo rischi diversi	1.865.000	-227.186		1.637.814
Fondo recupero ambientale	3.407.000			3.407.000
Fondo contratti di servizio	150.000			150.000
Fondo regolatorio	878.000			878.000
Fondo rischi responsabilità solidale	195.000			195.000
TOTALE FONDI	103.218.000	-13.137.531	5.197.749	95.278.218

Si segnala che il Fondo "Accertamento Debiti verso il Personale" e il "Fondo rischi diversi" sono stati rilevati in relazione alle prescrizioni e ai rischi accertati nel 2021.

Gli stanziamenti destinati a coprire gli oneri per la copertura definitiva e la post-gestione delle due discariche gestite da AMIU, sono definiti sulla base di valutazioni tecniche effettuate da terzi, in particolare gli importi a fondo erano i seguenti:

- ⇒ Scarpino 1 e 2 pari a 94.028 mila euro. Tale fondo è stato utilizzato nel 2020 per circa 13 milioni di euro.
- ⇒ Birra pari a 4.897 mila euro.

Si precisa che per la discarica della Birra, AMIU non dovrà effettuare le attività di post-gestione, che saranno direttamente in carico ai Comuni proprietari della discarica.

Il fondo recupero ambientale è correlato a specifici rischi collegati alla discarica di Scarpino.

Il fondo manutenzione programmata è stato costituito in relazione al piano di manutenzione aziendale.

I fondi rischi regolatorio e contratti di servizio sono stati rilevanti nell'esercizio a copertura dei futuri oneri a conguaglio e alle probabili incertezze connesse agli affidamento dei servizi regolati di igiene urbana.

I fondi rischi diversi sono a copertura dei potenziali contenziosi della società.

C) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO

Rappresenta l'effettivo debito maturato dall'azienda nei confronti dei propri dipendenti a tale titolo al 31.12.2020.  
Il dettaglio per società è il seguente:

C - TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Trattamento di fine rapporto	17.230.671	1.222.669	0	116.106		18.569.446	19.954.796	-1.385.350

D) DEBITI

D 1 - OBBLIGAZIONI I

La voce rileva l'emissione di un prestito obbligazionario non convertibile al tasso fisso del 3.22% per un importo di euro 7.500 mila finalizzato all'acquisto del complesso immobiliare di via Sardorella 51 rosso.

⇒ entro i 12 mesi € 448.771

⇒ oltre i 12 mesi € 6.000.385

Si evidenzia che la quota in scadenza oltre i 5 anni è di euro 4.565.494

D 4 - DEBITI VERSO BANCHE

Questa voce comprende tutti i mutui a medio termine accesi per finanziare gli investimenti e il debito a breve verso il sistema bancario. La voce è così composta:

⇒ Correnti: 4.321 mila euro di cui: 3.994 mila euro per rate mutui di Amiu scadenti entro 12 mesi e di 33 mila nei confronti di GeAM, e di 293 mila euro di Amiu Bonifiche spa di saldi di C/C bancario. Nel 2020 Amiu Genova Spa ha stipulato un contratto per il finanziamento per complessivi 54 milioni di euro, di cui nel 2021 ha incassato la prima tranche di 28 milioni di euro.

⇒ Scadenti oltre l'anno: 31.962 mila Euro per rate mutui di Amiu.

Si rileva che esistono garanzie ipotecarie relative ai mutui accesi per l'acquisizione degli immobili siti in Via D'annunzio e Via Greto di Cornigliano per un importo di 13.863 mila euro.

D 7 - DEBITI VERSO FORNITORI

Questa voce evidenzia l'ammontare dei debiti per acquisto di beni e servizi da terzi. Tale voce contiene fatture da ricevere per 8.811 mila euro.

Non esistono debiti di durata superiore a 5 anni.

Si fornisce nella tabella sottostante il saldo al 31/12/2021.

D 7 - DEBITI VERSO FORNITORI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Fornitori	13.046.191	233.066	38.997	241.012	0	13.559.266	12.962.170	597.096
Fatture da Ricevere	19.106.055	201.358	0	221.999		19.529.412	8.811.325	10.718.087
<b>TOT FORNITORI</b>	<b>32.152.246</b>	<b>434.424</b>	<b>38.997</b>	<b>463.011</b>	<b>0</b>	<b>33.088.678</b>	<b>21.773.495</b>	<b>11.315.183</b>

#### D 10 - DEBITI VERSO IMPRESE COLLEGATE

La voce rappresenta il debito verso Sater Spa per circa 78 mila euro di Amiu Genoa SpA.

#### D 11 - DEBITI VERSO CONTROLLANTI

La posta (5.375 mila euro) accoglie i debiti per tributi e canoni, oneri di servizio ed a incassi TIA che gli utenti hanno effettuato ad Amiu, ma che sono di competenza del Comune di Genova. Tali voci sono inserite nelle periodiche regolazioni delle posizioni di debito/credito concordate con il Comune di Genova.

#### D11bis - DEBITI VERSO IMPRESE SOTTOPOSTE AL CONTROLLO DELLE CONTROLLANTI

In questa voce vengono evidenziati i debiti verso imprese sottoposte al controllo del Comune di Genova pari 12 mila euro.

#### D 12 - DEBITI TRIBUTARI

La voce accoglie passività per imposte certe e determinate.

D 12 - DEBITI TRIBUTARI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
IRPEF Lavoratori dipendenti	1.730.092	120.097	0	70.271	0	1.920.461	1.620.778	299.683
IRPEF Lavoratori autonomi	18.927	0	0	432	0	19.359	23.226	-3.867
Debiti v/Erario	0	0	0	0	-10.000	-10.000	10.248	-20.248
IVA in sospeso	12.343	4.923	0	0	-6.965	10.301	12.147	-1.846
IRAP	0	33.119	0	4.493	-61.000	-23.388	89.985	-113.373
IRES	277.085	60.107	0	0	-19.000	318.192	247.987	70.205
DEBITI V/ERARIO IMP.DIFFERITE	0	0	0	0	0	0	37.963	-37.963
DEBITI V/ EQUITATIVA	0	0	0	0	0	0	0	0
IMPOSTA SOSTITUTIVA	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondo imposte differite		36.858						
<b>TOT DEBITI TRIBUTARI</b>	<b>2.038.447</b>	<b>255.105</b>	<b>0</b>	<b>75.196</b>	<b>-96.965</b>	<b>2.234.925</b>	<b>2.042.334</b>	<b>192.591</b>

I debiti irpef sono stati pagati nel gennaio 2021.

#### D 13 - DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA ESICUREZZA SOCIALE

La voce rappresenta il debito maturato nei confronti degli enti previdenziali al 31.12.2021, come dettagliato nel prospetto seguente.

Non esistono debiti di durata superiore a 5 anni.

D13 – DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA E DI SICUREZZA SOCIALE

Di seguito il dettaglio del saldo al 31 dicembre 2021:

D 13 – DEBITI VERSO ISTITUTI DI PREVIDENZA E DI SICUREZZA SOCIALE	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
INPS	1.670.126	113.723	0	122.774	0	1.906.623	1.353.859	552.764
INPDAP	2.120.341	0	0	38.968	-30.884	2.128.425	2.198.441	-70.016
INAIL	271.895	3.542	0	3.441	0	278.878	69.025	209.853
INPDAI	0	0	0	0	0	0	0	0
FONCHIM	0	0	0	18.969	0	18.969	0	18.969
ONOASI	0	0	0	0	0	0	0	0
FASI	0	0	0	0	0	0	0	0
FASCHIM	0	0	0	3.698	0	3.698	0	3.698
PREVIAMBIENTE	202.929	0	0	0	0	202.929	186.005	16.924
PREVINDAI	33.995	0	0	4.552	0	38.547	33.045	5.502
ALTRI	8.141	0	0	0	0	8.141	41.054	-32.913
<b>TOT ISTITUTI PREV. E SICUREZZA SOC.</b>	<b>4.307.427</b>	<b>117.265</b>	<b>0</b>	<b>192.402</b>	<b>-30.884</b>	<b>4.586.210</b>	<b>3.881.429</b>	<b>704.781</b>

D14 – ALTRI DEBITI

Non esistono debiti di durata superiore a 5 anni.

D 14 – ALTRI DEBITI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett. ed elim.	2021	2020	VARIAZIONI
Debiti vs. Sindacati	45.265	0	0	1.439	0	46.704	42.011	4.693
Debiti verso il personale	6.360.041	0	0	170.798	0	6.530.839	5.806.014	724.825
Debiti vs. Regione Liguria per Ecotassa	0	0	0	-	0	0	291.003	-291.003
Addizionale provinciale	492.269	0	0	-	0	492.269	710.140	-217.871
Debiti verso soci c/utliti da corrispondere	475.588	0	0	-	0	475.588	0	475.588
Altri Debiti	76.022	2.891	0	2.914	275.311	357.137	334.458	22.679
Debiti per fondi aperti		5.650			-5.650	0	0	
<b>TOT ALTRI DEBITI</b>	<b>7.449.185</b>	<b>8.541</b>	<b>0</b>	<b>175.150</b>	<b>269.661</b>	<b>7.902.537</b>	<b>7.183.626</b>	<b>718.911</b>

La variazione dei debiti verso il personale è dovuta ll'aumento dell'organico nell'anno 2021.

*E) RATEI E RISCONTI PASSIVI*

La voce più rilevante attiene ai contributi in c/capitale che, coerentemente con quanto indicato dai Principi Contabili, vengono gradualmente accreditati a conto economico in relazione alla vita utile dei beni ai quali si riferiscono. Si segnala che la quota di risconti passivi oltre i 5 anni è di circa 6.645 mila euro.

E - RATEI E RISCONTI PASSIVI	2021	2020	VARIAZIONE
<b>RATEI</b>			
Interessi passivi	2.754	197.233 -	194.478
personale comandato	4.950		4.950
spese bancarie	6.924	3.000	4.725
<b>RISCONTI:</b>			-
Attualizzazione credito Impianto Biogas	42.446	42.446	-
Contributi in C/Capitale	8.931.133	9.415.747 -	485.226
Progetto Weenmodels	9.934	13.528 -	3.594
Progetto weee co RAEE	4.308	9.419 -	5.111
Progetto FORCE	130.788	132.099 -	1.311
Progetto POR FESR	5.249	7.231 -	1.982
Progetto R.D.	-	112.599 -	112.599
Progetto LIFE TACKLE	20.622	20.682 -	60
LIFE INFUSION	54.601	55.151 -	550
Credito d'imposta investimenti	2.057.857	30.186	2.027.671
Contributo piscian Gropallo	344.785	350.000 -	5.250
Contributo ECOFISHER	292.167	-	292.167
<b>TOTALE</b>	<b>11.908.517</b>	<b>10.389.321</b>	<b>1.227.184</b>

## Altre informazioni

Impegni, garanzie prestate e passività potenziali non risultanti dallo Stato patrimoniale

Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 2427, comma 9 del Codice Civile, si evidenziano i seguenti impegni, garanzie prestate e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale:

Il relativo dettaglio, contenuto nel prospetto sottoesposto, mette in evidenza le cauzioni e le fidejussioni prestate dalle ditte. La voce Polizze a favore di terzi è relativa alle garanzie che devono essere rilasciate per legge agli enti pubblici al fine di ottenere le autorizzazioni ad operare nel settore dei rifiuti.

## Analisi delle voci di Conto Economico

### Valore della Produzione

#### A 1 - RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI

Questa voce presenta un saldo di 179.770 mila euro, al netto di eliminazioni inter gruppo di 4.192 mila euro.

Nella tabella sottostante si evidenzia il saldo al 31/12/2021 per singola società.

A 1 - RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Corrispettivo per servizi d'Istituto	147.685.333				0	147.685.333	125.124.000	22.561.333
Caditoie	1.713.928				0	1.713.928	1.818.000	-104.072
Smaltimento detriti cimiteriali	0				0	0	54.000	-54.000
Ricavi per emergenza rifiuti	0				0	0	2.085.000	-2.085.000
Altri servizi al Comune di Genova	2.566.601			331.477	0	2.898.078	1.319.000	1.579.078
Altre prestazioni al Comune di Genova	4.280.529	0	0	331.477	0	4.612.007	5.276.000	-663.993
Conferimenti	11.412.699				0	11.412.699	11.530.000	-117.301
Conferimenti Discarica Birra	189.368				0	189.368	189.000	368
Ricavi da raccolta Differenziata	6.116.855				0	6.116.855	5.001.000	1.115.855
Conferimenti in discarica e Raccolta Differenziata	17.718.922	0	0	0	0	17.718.922	16.720.000	998.922
Sevizi di Igiene Urbana altri Comuni	1.243.034				0	1.243.034	4.383.275	-3.140.241
Servizi a Terzi	0	6.370.041		2.726.601	-4.192.018	4.904.624	6.720.000	-1.815.376
Vendita inerti	0				0	0	0	0
Altre prestazioni	1.243.034	6.370.041	0	2.726.601	-4.192.018	6.147.659	11.103.275	-4.955.616
Ricavi per vendite	971.069				0	971.069	196.000	775.069
Vendita Farmaci					0	0	0	0
Servizi Balneazione					0	0	0	0
Servizi di Bonifica	954.355				0	954.355	614.000	340.355
Servizi funerari	1.681.529					1.681.529	1.422.000	259.529
Altri ricavi								
<b>TOT RICAVI VENDITE E PRESTAZIONI</b>	<b>174.534.772</b>	<b>6.370.041</b>	<b>0</b>	<b>3.058.079</b>	<b>-4.192.018</b>	<b>179.770.873</b>	<b>160.455.275</b>	<b>19.315.598</b>

#### A 3 - VARIAZIONI DEI LAVORI IN CORSO

La voce accoglie il saldo negativo di 60 mila euro per la chiusura dei lavori in corso realizzati nell'esercizio dalla società di AMIU Bonifiche.

#### A 5 - ALTRI RICAVI E PROVENTI

##### A 5 - ALTRI RICAVI E PROVENTI - a1 PROVENTI E RICAVI DIVERSI

Questa voce presenta un saldo di 3.624 mila euro, l'incremento del periodo è effetto delle sopravvenienze attive dell'esercizio relativi al bilancio d'esercizio di AMIU Genova SpA.

A 5 - ALTRI RICAVI E PROVENTI a1 Proventi e Ricavi diversi	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Affitti attivi	36.263				0	36.263	48.578	-12.315
Manutenzioni a terzi	0				0	0	0	0
Altri Proventi	942.432	48.913	3	1.409.177	0	2.400.525	459.256	1.941.269
Plusvalenze da cessione immobilizzazioni	1.185.897	1.043			0	1.186.940	221.014	965.926
Analisi chimiche	765				0	765	0	765
Service reso a Società partecipate	0				0	0	20.000	-20.000
<b>TOT ALTRI RICAVI E PROVENTI</b>	<b>2.165.357</b>	<b>49.956</b>	<b>3</b>	<b>1.409.177</b>	<b>0</b>	<b>3.624.493</b>	<b>748.848</b>	<b>2.875.645</b>

**A 5 - ALTRI RICAVI E PROVENTI – a2 RIMBORSI E RECUPERI DIVERSI**

Questa voce presenta un saldo di 6.196 mila euro come riportato nella tabella sottostante:

A 5 - ALTRI RICAVI E PROVENTI a2 Rimborsi e Recuperi diversi	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Recupero Ecotassa	2.082.588	0	0	0	0	2.082.588	1.110.000	972.588
Risarcimento danni e penalità a fornitori	3.405.900	0	0	0	0	3.405.900	3.469.137	-63.237
Recuperi vari	426.377	162.435	0	6.062	618	595.492	462.000	133.492
Personale comandato presso terzi	112.677	0	0	0	0	112.677	204.000	-91.323
Rilascio fondi eccedenti	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOT RIMBORSI E RECUPERI VS. TERZI</b>	<b>6.027.541</b>	<b>162.435</b>	<b>0</b>	<b>6.062</b>	<b>618</b>	<b>6.196.656</b>	<b>5.245.137</b>	<b>951.519</b>

**A 5 - ALTRI RICAVI E PROVENTI – c - Contributi In Conto Esercizio**

La voce (233 mila euro) è composta principalmente dall'importo dei contributi concessi per la formazione del personale, contributi per la raccolta differenziata e per lo studio del percolato della discarica della Birra.

**A 5 - ALTRI RICAVI E PROVENTI –d-Contributi In Conto Capitale**

La voce (1.694 mila euro) è relativa alla quota di competenza dell'esercizio dei contributi concessi per gli investimenti effettuati per le discariche ed i centri di conferimento ottenuti dalla società AMIU Genova SpA.

**Costi della Produzione**

**B 6 - COSTI PER MATERIE PRIME SUSSIDIARIE, DI CONSUMO ecc.**

Nel prospetto seguente sono evidenziate le principali voci di spesa e le variazioni rispetto all'esercizio precedente.

Si fornisce nella tabella sottostante il saldo al 31/12/2021 per società.

B 6 - MATERIE PRIME SUSSIDIARIE E DI CONSUMO	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Vestiaro	531.488	4.783	0	16.831		553.102	536.000	17.102
Lubrificanti	81.987	1.376	0	0		83.363	0	83.363
Segnaletica antinfortunistica	197.948	1.763	0	41.372		241.082	595.000	-353.918
Ricambi automezzi e pneumatici	1.522.947	11.832	0	2.105		1.536.884	1.586.000	-49.116
Carburanti e lubrificanti	3.910.826	122.264	0	77.476	-180	4.110.386	2.975.000	1.135.386
Sacchetti	229.194	3.844	0	2.350		235.387	0	235.387
Combustibili	160.551	0	0	0		160.551	163.000	-2.449
Sale	75.750	0	0	0		75.750	0	75.750
materiali per la pulizia	122.777	3.280	0	0		126.058	464.000	-337.942
Cancelleria e stampati	44.672	11.889	0	4.333		60.894	64.000	-3.106
Altri materiali di consumo	3.501.595	9.855	0	45.094		3.556.544	789.000	2.767.544
Pneumatici	203.934	9.998	0	11.323		225.256	187	225.069
Materiale per bonifiche ed impiantistica contenitori	121.698	0	0	0		147.569	0	147.569
al netto dell'utilizzo Golder	-710.840	0	0	0		121.698	0	121.698
al netto delle capitalizzazioni dell'esercizio	-904.838	0	0	0		-710.840	0	-710.840
<b>TOT MATERIE PRIME SUSS. E CONSUMO</b>	<b>9.089.689</b>	<b>180.885</b>	<b>0</b>	<b>348.453</b>	<b>-180</b>	<b>9.618.848</b>	<b>7.172.187</b>	<b>3.568.002</b>

### B 7 - COSTI PER SERVIZI

Questa posta presenta un saldo di 61.660 mila euro, al netto delle eliminazioni infragruppo per 6.477 mila euro riferibili a servizi di raccolta differenziata e servizi di bonifiche.

Si fornisce nella tabella sottostante il saldo al 31/12/2021 per società.

B7 - COSTI PER SERVIZI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Manutenzioni	3.087.646	236.314	0	80.950	-330.081	3.074.828	2.225.000	849.828
Utenze	2.760.261	90.052	0	35.661	0	2.885.974	1.639.000	1.246.974
Guardianaggio e pulizia	2.052.156	34.443	0	0	0	2.086.599	1.782.000	304.599
Costi per servizi al personale	923.435	105.942	0	72.237	0	1.101.615	920.000	181.615
Spese automezzi	199.617	8.951	0	1.754	0	210.322	132.000	78.322
Compenso Consiglio di Amministrazione	51.724	0	2.080	37.371	0	91.176	120.000	-28.824
Compenso Collegio sindacale	94.116	20.800	20.800	31.200	0	166.916	125.000	41.916
Compenso società di revisione	65.000	12.240	0	0	0	77.240	69.000	8.240
Servizio di supporto tecnico-amministrativo	310.141	159.858	17.310	73.129	0	560.439	923.000	-362.561
Comunicazione e promozione	405.651	0	0	0	0	405.651	267.000	138.651
Assicurazioni e polizza discariche	2.765.512	122.145	0	128.645	-1.438.550	1.577.751	2.562.000	-984.249
Servizi vari di igiene	53.188.041	326.025	0	0	0	53.514.066	46.223.000	7.291.066
Servizi ricevuti da Ge.am spa	1.907.248	0	0	0	0	1.907.248	0	1.907.248
Servizi ricevuti da Ecolegno srl	0	0	0	16.904	-16.904	0	0	0
Servizi ricevuti da Amiu Bonifiche spa	995.914	15.730	0	0	-1.011.644	0	0	0
Servizi ricevuti da Amiu spa	0	835.902	0	108.517	-944.420	0	0	0
Servizi gestione Tariffa Igiene Urbana	143.632	0	0	0	0	143.632	24.000	119.632
Depurazione percolato	1.526.153	0	0	0	0	1.526.153	421.168	1.104.985
Prestazioni diverse	2.702.400	4.727	2.795	124.027	0	2.833.949	4.227.000	-1.393.051
al netto dell'utilizzo golder	-3.670.808	0	0	0	0	-3.670.808	0	-3.670.808
al netto delle capitalizzazioni dell'esercizio	-989.566	0	0	0	-162.000	-1.151.566	0	-1.151.566
TOT SERVIZI DA TERZI	68.518.273	1.973.129	42.985	710.397	-3.718.040	67.341.185	61.659.168	10.504.391

### B 8 - COSTI PER GODIMENTO BENI DI TERZI

Nella tabella sottostante il dettaglio della voce in oggetto:

B8 - COSTI PER GODIMENTO BENI DI TERZI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Fitti canoni e spese di amministrazione	1.336.924	80.426	0	36.927	0	1.454.277	1.501.000	-46.723
Canoni di locazione finanziaria	126.552	0	0	0	0	126.552	1.763	124.789
Noleggi	10.528.033	7.594	0	322.643	0	10.858.271	2.931.000	7.927.271
Manutenzione beni di terzi	270.925	0	0	0	0	270.925	133.000	137.925
Altri costi per godimento beni di terzi	0	0	0	0	0	0	0	0
al netto dell'utilizzo Golder dell'esercizio	-6.888.476	0	0	0	0	-6.888.476	0	-6.888.476
al netto delle capitalizzazioni dell'esercizio	-129.389	0	0	0	0	-129.389	0	-129.389
TOT COSTI PER GODIM. BENI DI TERZI	5.244.570	88.020	0	359.571	0	5.692.161	4.566.763	1.125.398

### B 9 - COSTI PER IL PERSONALE

Nella tabella sottostante viene dettagliato il costo del personale per le società oggetto del gruppo:

B9 - COSTO DEL PERSONALE	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Retribuzioni	58.226.389	2.615.382	0	1.918.955	0	62.760.727	53.626.025	9.134.702
Contributi	19.313.095	848.028	0	642.122	0	20.803.245	18.486.047	2.317.198
Trattamento di fine rapporto	4.668.213	189.044	0	148.179	0	5.005.436	4.234.439	770.997
Altri costi del personale	55.856	0	0	1.176	0	57.032	19.000	38.032
al netto dell'utilizzo Golder dell'esercizio	-1.150.665	0	0	0	0	-1.150.665	0	-1.150.665
al netto delle capitalizzazioni dell'esercizio	-537.871	0	0	0	0	-537.871	0	-537.871
TOT COSTO DEL PERSONALE	80.575.017	3.652.454	0	2.710.433	0	86.937.904	76.365.511	10.572.393

#### *B 10 -AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI*

##### *B 10 a – AMMORTAMENTI IMMATERIALI*

Non ci sono da rilevare variazioni nelle aliquote di ammortamento rispetto al 2021. La voce ammonta a 425 mila euro.

##### *B 10 B – AMMORTAMENTI MATERIALI*

Il dettaglio delle voci (8.571 mila euro) relative all'ammortamento delle immobilizzazioni è esposto nei prospetti dello Stato Patrimoniale ai punti BI e BII della presente nota integrativa.

##### *B 10 C – ALTRE SVALUT. IMMOBILIZZAZIONI*

Il saldo accoglie la svalutazione pari a 15 mila euro per la svalutazione dei cespiti presenti nel bilancio separato di EcoLegno.

##### *B 10 D – SVALUTAZIONE CREDITI*

Il saldo accoglie le svalutazioni pari a 984 mila euro per l'accantonamento al fondo svalutazione crediti presente nel bilancio separato della società AMIU Genova e a 43 mila euro presenti nel bilancio separato della società GeAm SpA.

#### *B 11 - VARIAZIONE DELLE RIMANENZE*

L'importo di questa voce è pari a circa 56 mila euro. Le variazioni sono evidenziate alla voce C I – Rimanenze dello Stato Patrimoniale.

Nella componente è presente a compensazione l'accantonamento pari a 280 mila euro per la svalutazione delle rimanenze presenti nel bilancio separato della società Amiu Genova.

#### *B 12 – ACCANTONAMENTI PER RISCHI*

Questa voce (2.002 mila euro) comprende principalmente accantonamenti a fondi rischi per probabili costi derivanti da fondo rischi ambientali, manutenzioni programmate e franchigie assicurative su sinistri e per altri rischi legati al personale. Per un maggior dettaglio si rimanda a quanto illustrato nella movimentazione dei fondi rischi.

#### *B 13 – ALTRI ACCANTONAMENTI*

La voce (circa 3.268 mila euro) comprende l'accantonamento al fondo oneri di gestione e post chiusura per la discarica di Scarpino Lotto3.

#### *B 14 -ONERI DIVERSI DI GESTIONE*

Questa voce è quasi totalmente riferibile alla capogruppo: il dettaglio delle voci è fornito nella successiva tabella.

Si fornisce nella tabella sottostante il saldo al 31/12/2021 per società:

B14 - ONERI DIVERSI DI GESTIONE	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Ecotassa e onere di disturbo ex art 40 LR 18/99	1.769.952	0	0	0	0	1.769.952	1.812.000	-42.048
Tasse e tributi locali	1.204.022	40.935	0	16.516	0	1.261.473	983.000	278.473
Tassa di proprietà automezzi	0	7.245	0	4.156	0	11.401	112.000	-100.599
Quote associative e contributi consortili	188.138	0	0	210	0	188.348	270.000	-81.652
Spese postali	28.299	2.567	0	0	0	30.866	28.606	2.260
Altri oneri diversi di gestione	966.849	45.375	3.292	39.794	6.945	1.062.255	713.197	349.058
<b>TOT ONERI DIVERSI DI GESTIONE</b>	<b>4.157.260</b>	<b>96.123</b>	<b>3.292</b>	<b>60.677</b>	<b>6.945</b>	<b>4.324.296</b>	<b>3.918.803</b>	<b>405.493</b>

## Proventi ed oneri finanziari

### C 16 – ALTRI PROVENTI FINANZIARI

Gli oneri finanziari sono pari a 238 mila euro, esclusivamente frutto del bilancio separato di AMIU Genova.

### C 17 D – INTERESSI ED ONERI FINANZIARI VERSO ALTRI

Si fornisce nella tabella sottostante il saldo al 31/12/2020 per società.

17 D - INTERESSI ED ONERI FINANZIARI DIVERSI	Amiu spa	Ge.am spa	Eco legno srl	Amiu Bon. spa	rett.ed elimin.	2021	2020	VARIAZIONI
Interessi passivi su C/C Bancari	778.960			10.076	0	789.037	374.000	415.037
Interessi passivi su mutui	540.497				0	540.497	137.000	403.497
Interessi passivi diversi	14.385	28.046	908	7.784	0	51.123	313.599	-262.476
Interessi passivi verso controllanti	0				0	0	0	0
<b>TOT INTERESSI ED ONERI FINANZIARI</b>	<b>1.333.842</b>	<b>28.046</b>	<b>908</b>	<b>7.784</b>	<b>0</b>	<b>1.380.657</b>	<b>824.599</b>	<b>556.058</b>

## Imposte sul reddito dell'esercizio

Le imposte dovute sul reddito dell'esercizio sono così ripartite:

- ⇒ Imposte correnti IRES: 13 mila euro
- ⇒ Imposte correnti IRAP: 434 mila euro

## Risultato dell'esercizio

L'utile, inclusa la quota di Terzi, al netto delle imposte ammonta a circa 694 mila euro ed è così ripartito:

- ⇒ Utile di terzi 79 mila euro
- ⇒ Utile dell'esercizio di gruppo 614 mila euro

## Imposte anticipate e differite (art. 2427 n. 14)

Per ciascuno dei componenti sotto indicati le imposte anticipate e differite sono state calcolate con un'aliquota IRES del 24% e un'aliquota IRAP del 3,9%.

Riconciliazione Onere fiscale - Ires	Imponibile	Aliquota	Imposta
Utile / (Perdita) ante imposte	1.441.406	24%	345.938
Effetto delle variazioni permanenti:			
Variazioni in aumento	3.983.779	24%	956.107
Variazioni in diminuzione	5.074.464	24%	1.217.871
Effetto delle variazioni temporanee:			
Variazioni in aumento	1.975.558	24%	474.134
Variazioni in diminuzione	575.075	24%	138.018
super ACE	65.202	24%	15.648
perdite fiscali	-228.416	24%	-54.820
<b>Totale effettivo</b>	<b>1.457.586</b>	<b>24%</b>	<b>349.821</b>

Riconciliazione Onere fiscale - Irap	Imponibile	Aliquota	Imposta
Valori di bilancio rilevanti ai fini IRAP	89.058.944	3,90%	
Effetto delle variazioni permanenti:			
Variazioni in aumento	1.777.490	3,90%	
Variazioni in diminuzione	80.344.672	3,90%	
Effetto delle variazioni temporanee:			
Variazioni in aumento			
Variazioni in diminuzione			
<b>Totale effettivo</b>	<b>10.491.763</b>	<b>3,90%</b>	<b>409.179</b>

### Altre informazioni

La società non ha crediti o debiti sorti da operazioni che prevedono l'obbligo per l'acquirente di retrocessione a termine.

La società non ha emesso azioni di godimento, obbligazioni convertibili in azioni, ovvero titoli e valori ad essi simili, nonché strumenti finanziari d'altro genere, né ha costituito patrimoni destinati a specifici affari.

Il presente Bilancio Consolidato composto da Stato Patrimoniale Consolidato, Conto Economico Consolidato e Nota Integrativa, rappresenta in modo corretto e veritiero la situazione patrimoniale e finanziaria ed il risultato economico dell'esercizio corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

10 GIU 2022  
  
**Il Direttore Finanziario**  
**Dott. Marco MOGGI**

Il presidente del Consiglio di Amministrazione  
  
Dott. Pietro Pengiglione

IL DOCUMENTO INFORMATICO IN FORMATO XBRL  
CONTENENTE LO STATO PATRIMONIALE E IL CONTO  
ECONOMICO E LA PRESENTE NOTA INTEGRATIVA IN FORMATO  
PDF/A SONO CONFORMI AI CORRISPONDENTI DOCUMENTI  
ORIGINALI DEPOSITATI PRESSO LA SOCIETA'

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

411/2020

## **VERBALE DELL'ASSEMBLEA ORDINARIA DEGLI AZIONISTI**

**DEL 27/06/2022**

L'anno 2022 il giorno 27 del mese di giugno alle ore 08:30 in Genova, Via G. D'Annunzio, civico 27, presso la sede della Società, ai sensi dell'art. 2366 cc e dello art. 12 dello Statuto sociale, si è riunita in presenza e in collegamento via Teams, l'Assemblea ordinaria degli azionisti della "AZIENDA MULTISERVIZI D'IGIENE URBANA GENOVA S.p.A" per deliberare sul seguente:

### Ordine del Giorno

1. Deliberazioni ex art. 2364 cc.
2. Relazione sul governo societario ai sensi dell'art. 6, c. 4 del D.Lgs 175/2016.
3. Presentazione Bilancio di sostenibilità.

Sono presenti in sede i componenti il Consiglio:

- Dott. Pietro Pongiglione – Presidente
- Dott. Pietro Moltini – Vice Presidente

Sono presenti in collegamento i componenti il Consiglio:

- Dott.ssa Federica Schiano Moriello – Consigliere
- Avv. Simona Gagino – Consigliere

E' altresì presente il Collegio Sindacale in persona della Presidente Dott.ssa Alessandra Ferrara e del Sindaco effettivo Dott. Enrico Vassallo (entrambi in collegamento), mentre il Sindaco effettivo Dott. Federico Diomeda è presente in sede.

Partecipano alla seduta il Direttore Generale, Ing. Davide Grossi, e la Responsabile della Segreteria Generale, Dott.ssa Mara Rivieri.

E' altresì presente il Dirigente dell'Area Amministrazione e Finanza Dott. Marco Mogni.

Ai sensi dello Statuto sociale assume la presidenza il Dott. Pietro Pongiglione, il quale dà atto che è presente l'intero capitale sociale di n° 14.405.276,00 azioni, che risulta così rappresentato in  
Assemblea:

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

412/2020

- Avv. Matteo Campora, Assessore all'Ambiente, in rappresentanza del Comune di Genova con delega prot. n. 240884 del 22 giugno 2022.
- Sig. Claudio Garbarino, Consigliere Delegato, in rappresentanza della Città Metropolitana di Genova con delega prot. n. 33406 del 22 giugno 2022.

Il Presidente dichiara che l'Assemblea è validamente costituita ai sensi dell'art. 2366 cc e dello art. 12 dello Statuto sociale e invita l'Avv. Gabriele Ciocchetti, Responsabile Affari Societari e Legali, ad assistere e redigere il verbale.

1. Deliberazioni ex art. 2364 cc.

Il Presidente presenta il bilancio di esercizio 2021, già anticipato ai presenti, e conferma che si è chiuso in linea con le previsioni. Ringrazia il Dirigente Amministrativo Dott. Moggi e la sua struttura per l'attività svolta con estrema professionalità.

Passa la parola alla Dott.ssa Ferrara, Presidente del Collegio Sindacale, la quale esprime parere favorevole da parte del Collegio Sindacale sia all'approvazione del bilancio d'esercizio che a quella del bilancio consolidato e richiama anche le relazioni della Società di Revisione.

Dopo breve discussione, l'Assemblea all'unanimità

delibera

- di approvare il bilancio per l'esercizio 2021 con la relazione degli Amministratori e la nota integrativa;
- di prendere atto del bilancio consolidato per l'esercizio 2021 unitamente alla relazione degli Amministratori e alla nota integrativa;
- di destinare il risultato d'esercizio per un ventesimo a riserva legale ed il residuo a nuovo.

Il Presidente passa poi la parola al Dott. Moggi per l'illustrazione del documento di "separazione contabile", anch'esso anticipato ai presenti, documento la cui redazione è diventata obbligatoria a seguito di circolare del MEF del 2020. Al termine della spiegazione, l'Assemblea ne prende atto.

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

413/2020

Il Presidente comunica infine ai presenti che è stata ufficialmente designata da parte di Città Metropolitana la Sig.ra Giovanna Damonte come membro del Consiglio di Amministrazione di Amiu, al posto della dimissionaria Avv. Francesca Monti.

Udito ciò, l'Assemblea, nella sua totalità e all'unanimità

delibera

- di nominare consigliere la Sig.ra Giovanna Damonte, nata ad Arenzano il 1° novembre 1964, in sostituzione dell'Avv. Francesca Monti fino alla scadenza naturale del Consiglio di Amministrazione attualmente in carica.

2. Relazione sul governo societario ai sensi dell'art. 6, c. 4 del D.Lgs. 175/2016.

Il Presidente illustra la Relazione sul governo societario ai sensi dell'art. 6, C. 4 del D.Lgs. 175/2016 e chiede al Dott. Mogni di intervenire sul punto per fornire ulteriori dettagli.

Al termine della breve ed esaustiva spiegazione, l'Assemblea

Delibera

- di approvare la Relazione sul governo societario ai sensi dell'art. 6, C. 4 del D.Lgs. 175/2016.

3. Presentazione Bilancio di sostenibilità.

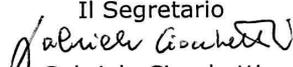
Il Presidente illustra il Bilancio di Sostenibilità 2021 già anticipato ai presenti, e al termine della presentazione, l'Assemblea all'unanimità

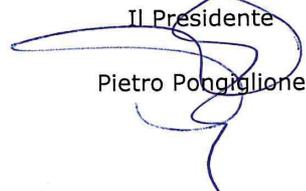
delibera

- di prendere atto e di approvare il Bilancio di Sostenibilità 2021.

Essendo esauriti gli argomenti all'ordine del giorno, null'altro essendovi da deliberare, il

Presidente ringrazia gli intervenuti e dichiara sciolta la riunione alle ore 9:00.

Il Segretario  
  
Gabriele Ciocchetti

Il Presidente  
  
Pietro Pongiglione

**COPIA SU SUPPORTO INFORMATICO CONFORME ALL'ORIGINALE  
DEL DOCUMENTO SU SUPPORTO CARTACEO, AI SENSI DELL'ART.  
20, COMMA 3 DEL D.P.R. N. 445/2000.**

**BOLLO VIRTUALE ASSOLTO IN ENTRATA AI SENSI DI: GE  
AUTORIZZAZIONE N. 17119 DEL 16.05.2002**

AMIU GENOVA SPA - RELAZIONE DI GESTIONE BILANCIO CONSOLIDATO  
AL 31/12/2021 71/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27

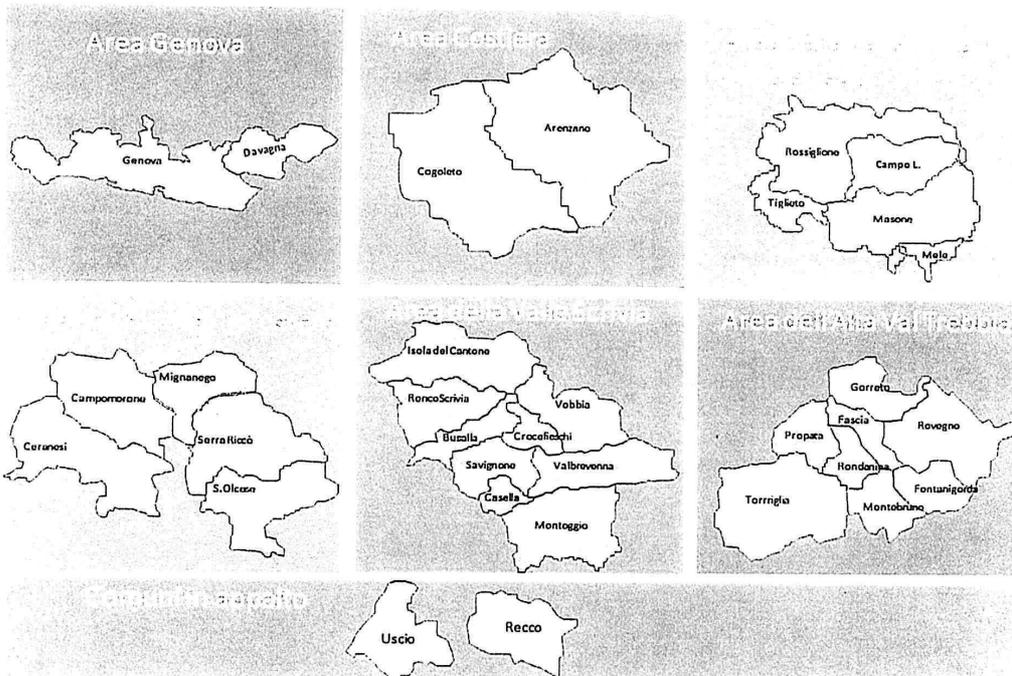
LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Cod. Fiscale e P.I. 03818890109

## Relazione sulla Gestione

Negli oltre vent'anni passati dalla sua costituzione, Amiu è diventata uno dei principali operatori italiani del settore ambientale. Oggi l'azienda svolge tutti i servizi legati alla gestione del ciclo dei rifiuti e dell'ambiente: dalla pulizia strade alla raccolta differenziata, dal trattamento dei rifiuti alle bonifiche, sino alla gestione di impianti di riciclo e di smaltimento finale.

AMIU Genova SpA dal primo gennaio 2021 è gestore del servizio in house per il contratto di servizio di igiene urbana dei 31 comuni del Genovesato, inoltre, è aggiudicataria dell'appalto di servizio nei comuni di Recco e Uscio.



Il nuovo perimetro gestionale è caratterizzato da un numero complessivo di utenti serviti di poco superiore al precedente, questo perché la città di Genova, già servita da AMIU, rappresenta da sola oltre l'80% delle utenze totali del bacino del genovesato. Diversa invece la visione dal punto di vista dell'estensione territoriale, il nuovo bacino possiede una superficie che di fatto è quasi doppia rispetto a quella precedentemente gestita.

Il nuovo contesto territoriale ha richiesto di attivare modelli organizzativi che garantiscono il presidio di un vasto territorio, con presenza di personale e mezzi in modo diffuso e capillare nei luoghi di erogazione dei servizi.

72/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

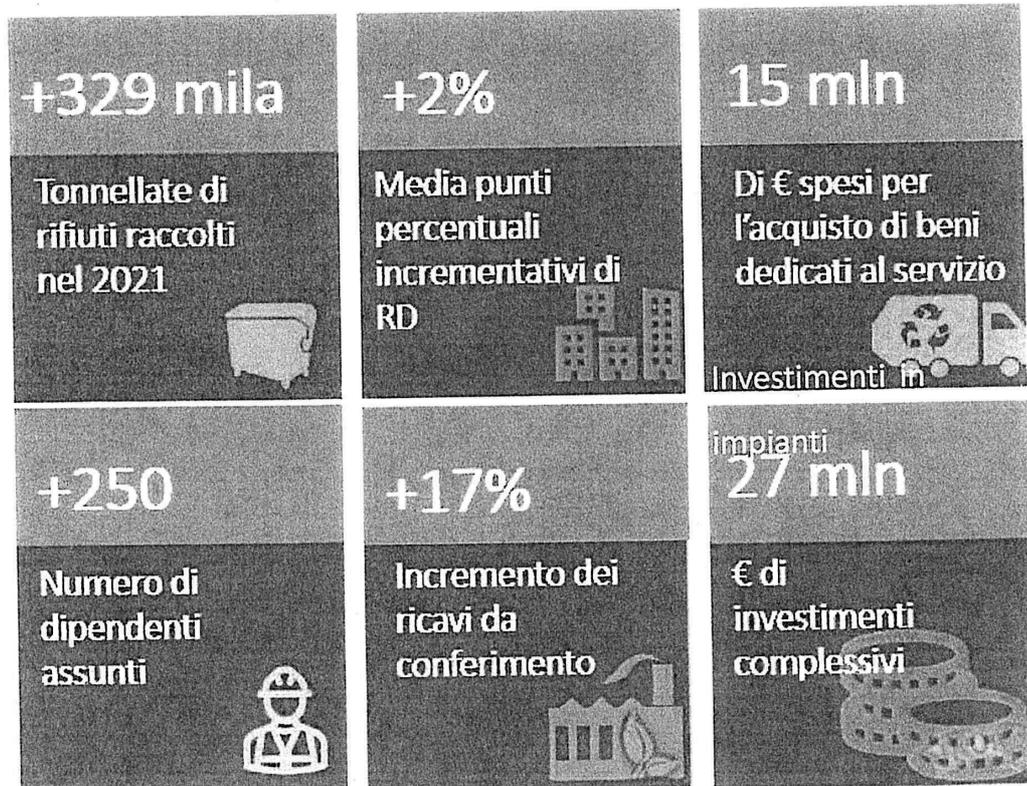
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

L'anno 2021 è stato caratterizzato dalla conclusione della fase di start up del nuovo affidamento, che ha visto l'azienda coinvolta in importanti interventi volti a garantire un'operatività adeguata al raggiungimento degli obiettivi prefissati dal contratto di servizio.

Tutto questo è avvenuto nella non facile cornice socioeconomica del proseguire della pandemia Covid, che ha stravolto la quotidianità lavorativa e il contesto economico attuale. AMIU, per il secondo anno consecutivo è riuscita a fronteggiare la situazione di emergenza senza manifestare significativi pregiudizi economici.

Tale contesto non ha cambiato gli obiettivi aziendali, che puntano al raggiungimento dei target di raccolta differenziata (oltre il 65% di RD in tutti i Comuni del bacino oggetto dell'affidamento) previsti dalla delibera di Città Metropolitana n.19/2020, che impegnano l'azienda a cambiare la prospettiva gestionale e industriale di medio-lungo termine, attraverso lo studio di un piano d'investimenti complesso e completo che permetta di svolgere efficacemente tutti i servizi previsti sul territorio, nonché di gestire tutti materiali da essi provenienti, attraverso una dotazione logistica ed impiantistica capillare e sostenibile.

Il periodo transitorio di avvio delle nuove commesse del genovesato ha riscontrato alcune difficoltà operative e gestionali, derivanti dall'emergenza sanitaria da Covid 19 e dal prolungarsi delle gare per la realizzazione degli investimenti. Il subentro nei servizi integrati di gestione dei rifiuti è avvenuto gradualmente richiedendo una profonda conoscenza del territorio.



73/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

L'esercizio 2021 è stato caratterizzato da importanti interventi della regolamentazione di ARERA in tema rifiuti. Di particolare rilevanza è stata la pubblicazione del nuovo metodo tariffario MTR - 2, con delibera 363/21/R/RIF, pubblicato in data 3 agosto 2021 che ha aggiornato la regolazione in materia tariffaria. La principale novità, che manifesta anche un riflesso contabile di bilancio, è l'ampliamento dell'orizzonte temporale di approvazione dei PEF, il secondo periodo regolatorio comprende, infatti, gli anni 2022 - 2025. Un orizzonte temporale pluriennale, introdotto ai fini della regolamentazione per incentivare il gestore ad una pianificazione del servizio e degli investimenti, si traduce anche in una definizione dei corrispettivi massimi applicabili del gestore per gli anni a seguire. In particolare, nella predisposizione dei piani 2023 -2025, l'autorità ha permesso al gestore di utilizzare i dati previsionali del bilancio 2021 al fine di determinare le entrate tariffarie per gli anni di competenza dei piani economici finanziari, riconoscendo per il secondo biennio regolatorio un adeguamento inflattivo minimo. Questo permette di avere una previsione di quanto possano ragionevolmente essere le future massime entrate tariffarie riconosciute al gestore, pur tenendo in considerazione quanto previsto dall'art. 8 della determina sopra citata, che prevede l'aggiornamento biennale per gli anni 2024 e 2025.

Alla luce di quanto descritto, essendo i dati contabili dell'esercizio di riferimento base per il calcolo della tariffa dell'esercizio di due anni dopo e in virtù del principio di correlazione tra costi e ricavi, il gestore ha contabilizzato fatture da emettere a lungo, pari a complessivi 2,3 milioni di euro per tutti i Comuni del bacino del Genovesato, al fine di adeguare il valore del corrispettivo di competenza 2021 al valore dei piani economici finanziari validati dall'ente territorialmente competente per l'anno 2023. Si sottolinea che Città Metropolitana alla data di presentazione in CdA del progetto di bilancio 2021 ha validato tutti i piani economici finanziari ad esclusione del Comune di Serra Riccò.

Diversamente, l'Autorità di regolamentazione non si è ancora espressa sull'andamento dell'attuale contesto macroeconomico, che ha portato andamenti instabili dei prezzi dei beni al consumo, ma è atteso, tra gli operatori del servizio, una revisione dei parametri regolatori che tengano in considerazione tali condizioni di mercato.

74/2021

**AMIU GENOVA SPA**  
**Genova, Via D'Annunzio 27**  
**Cod. fiscale e P.I. 03818890109**

**LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI**

L'incremento della Raccolta Differenziata rappresenta uno dei principali obiettivi fissati dal nuovo Contratto di Servizio sottoscritto con Città Metropolitana, avviato in 31 comuni del genovesato a partire dal 1° gennaio 2021.

La società ha raggiunto i principali target prefissati nel contratto di servizio, in particolare quelli della raccolta differenziata.

AMIU Genova è inoltre gestore del servizio di raccolta e smaltimento rifiuti per i comuni di Recco e Uscio, siti anch'essi nel territorio della Città Metropolitana di Genova.

Per raggiungere i target di Raccolta Differenziata previsti AMIU Genova ha messo in opera numerose iniziative in ogni bacino gestito, in termini di razionalizzazione ed ottimizzazione dei sistemi di raccolta, estensione di percorsi di raccolta porta a porta ed attività di comunicazione, in modo da offrire e diffondere una metodologia di conferimento chiara ed omogenea per il cittadino ed efficiente per il gestore.

AMIU Genova ha confermato nel Piano Industriale 2022-2026 importanti investimenti in dotazioni, soprattutto in mezzi e contenitori, volti a cambiare l'attuale sistema di raccolta di Genova con uno più evoluto, e maggiormente adatto alle caratteristiche logistiche della città, con l'obiettivo di incrementare i livelli %RD in linea con gli standard stabiliti nel nuovo Contratto di Servizio. Il sistema, altamente tecnologico, consente la raccolta stradale di tutte le frazioni merceologiche, con controllo degli accessi e dei conferimenti, traguardando la possibilità di applicare la tariffazione puntuale.

**RIFIUTI GESTITI 2021**

**191 Mila Ton RUI**



**138 Mila Ton RD**

75/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

### I risultati della raccolta differenziata 2021

Amiu Genova, nell'anno 2021, ha raggiunto i principali target prefissati dagli obiettivi del business plan. In particolare, il Comune di Genova ha raggiunto la quota prefissata del 39% della RD.

Comune	RSU 2021 (Ton)	RD 2021 (Ton)	RU 2021 (Ton)	Target RD	% RD 2021	% RD 2020
ARENZANO	2.634	3.722	6.355	70%	58,56%	62,31%
BUSALLA	427	1.806	2.233	75%	80,89%	77,20%
CAMPO LIGURE*	377	655	1.032	71%	63,48%	60,08%
CAMPOMORONE	462	1.848	2.310	70%	79,98%	76,59%
CASELLA	1.097	829	1.926	70% nel 22	43,05%	34,75%
CERANESI	362	1.018	1.380	70%	73,78%	79,11%
COGOLETO	1.223	2.803	4.026	75%	69,63%	73,24%
CROCFIESCHI	219	115	334	70% nel 22	34,44%	36,60%
DAVAGNA	560	338	898	70% nel 22	37,63%	35,91%
FASCIA	37	22	59	70% nel 22	37,31%	50,90%
FONTANIGORDA	120	66	186	70% nel 22	35,31%	47,60%
GENOVA	170.63	113.870	284.833	39%	39,01%	35,46%
GORRETO	77	28	105	70% nel 22	26,66%	25,75%
ISOLA DEL CANTONE	527	259	785	70% nel 22	32,96%	30,70%
MASONE*	392	981	1.373	71%	71,47%	60,08%
MELE*	598	588	1.187	71%	49,57%	60,08%
MIGNANEGO	313	1.010	1.322	70%	76,36%	77,04%
MONTEBRUNO	102	43	145	70% nel 22	29,56%	22,03%
MONTOGGIO	794	429	1.223	70% nel 22	35,06%	31,94%
PROPATA	57	23	80	70% nel 22	28,25%	34,65%
RECCO	1.696	2.965	4.662	65%	63,61%	66,66%
RONCO SCRIVIA	1.540	775	2.315	70% nel 22	33,47%	34,35%
RONDANINA	44	12	56	70% nel 22	21,13%	31,65%
ROSSIGLIONE*	324	588	912	70% nel 22	64,48%	60,08%
ROVEGNO	291	170	462	70% nel 22	36,90%	36,46%
SANT'OLCESE	440	1.558	1.998	70%	77,97%	80,85%
SAVIGNONE	700	683	1.383	70% nel 22	49,37%	28,42%
SERRA RICCO'	508	1.936	2.444	70%	79,20%	74,63%
TIGLIETO*	255	187	442	71%	42,28%	60,08%
TORRIGLIA	983	311	1.294	70% nel 22	24,04%	23,67%
USCIO	334	475	809	65%	58,70%	64,03%
VALBREVENNA	299	113	412	70% nel 22	27,48%	35,90%
VOBBIA	188	93	281	70% nel 22	33,00%	28,01%

\* Per l'anno 2020 la %RD si riferisce all'Unione dei comuni VSOL

I risultati sopra riportati sono in fase di validazione presso gli organismi regionali competenti.

76/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

AMIU rappresenta il punto di riferimento per il Genovesato, e non solo, per lo smaltimento del rifiuto secco indifferenziato e per la trasferimento dei rifiuti da avviare a riciclo o recupero verso impianti specializzati.

La centralità di AMIU dal punto di vista impiantistico sarà rappresentata da due fronti impiantistici diversi, ma entrambi indispensabili per la chiusura del ciclo dei rifiuti:

- ⇒ Lo smaltimento
- ⇒ L'avvio a riciclo o recupero

Lo smaltimento rappresenta, come noto, l'ultima delle fasi di gestione dei rifiuti. Anche se residuale e parallela al circolo virtuoso dell'economia circolare, riveste oggi ancora un ruolo indispensabile e imprescindibile per la reale chiusura del ciclo, sia relativamente al residuo secco indifferenziato (cod CER 20.03.01), non diversamente gestibile, sia relativamente agli scarti di lavorazione dei materiali da raccolta differenziata, non avviabile a recupero (cod CER 19.12.12).

AMIU nell'anno 2018 ha ottenuto l'autorizzazione per l'apertura della nuova discarica di Scarpino (Scarpino 3), garantendosi autonomia nella definitiva chiusura del ciclo. Da questo punto di vista, lo smaltimento controllato ed effettuato in autonomia presso un impianto di proprietà, costituisce un sicuro punto di forza di qualunque gestore o sistema di gestione rifiuti.

Nell'anno 2021 la discarica è stata pienamente operativa, ricevendo i rifiuti urbani trattati prodotti dai comuni gestiti e rifiuti da scarto di lavorazione di Raccolta Differenziata (cod CER 19.12.12), trattati presso impianti terzi.

Nella tabella seguente si riportano i quantitativi conferiti nell'anno 2021:

Totale rifiuti conferiti (Ton)	111.066
Di cui da rifiuto urbano trattato prodotto dai comuni gestiti	81.793
Di cui da mercato	29.273

L'anno 2021 ha confermato il valore strategico della discarica di AMIU sita in monte Scarpino, quale impianto di riferimento per lo smaltimento di rifiuti del Genovesato e dell'intera Regione.

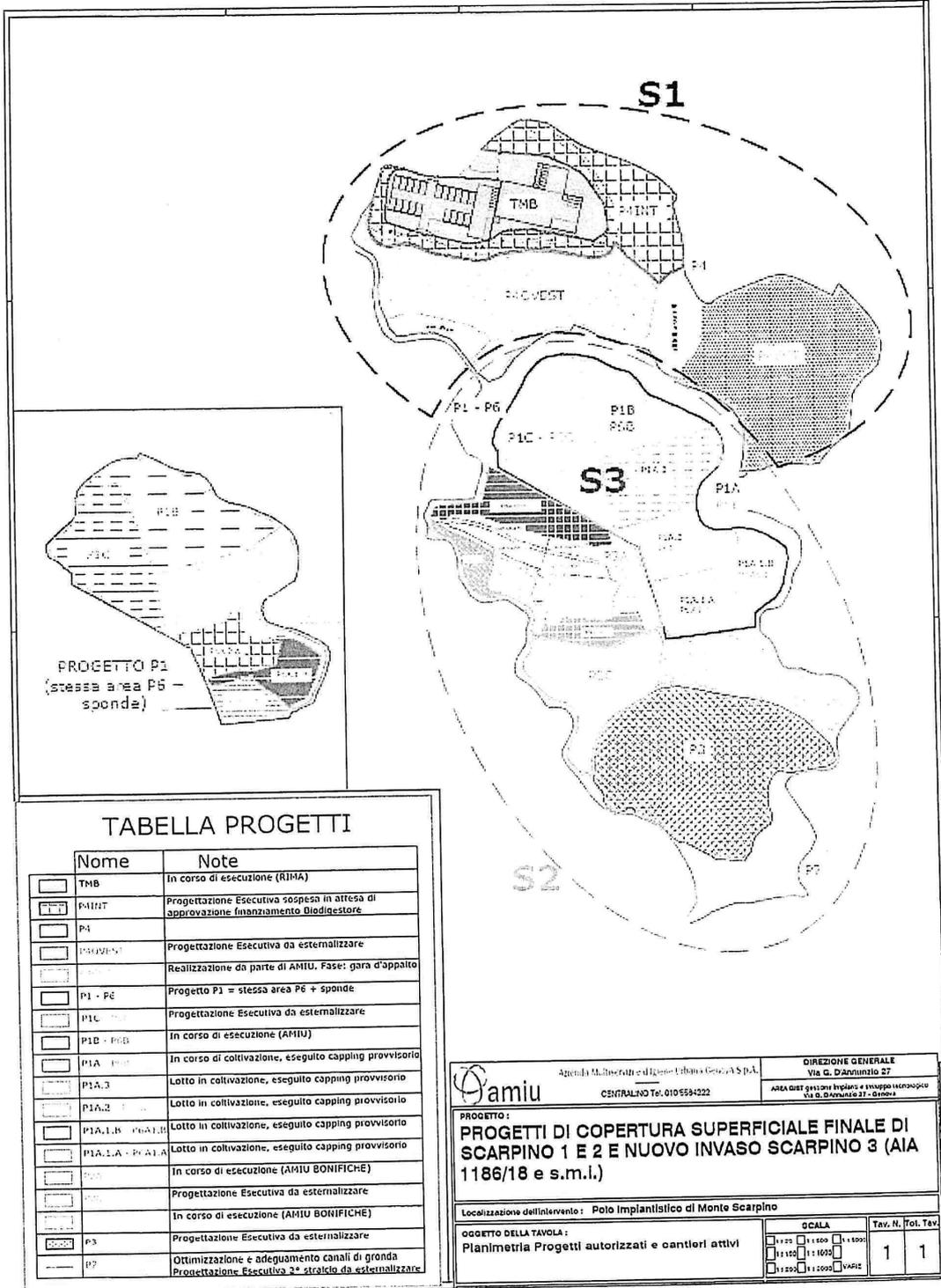
Facendo riferimento alle linee strategiche già tracciate negli anni precedenti, proseguono le opere di realizzazione dell'impianto per il Trattamento Meccanico Biologico. L'impianto rappresenta il tassello ad oggi mancante per garantire l'autonomia nella fase del trattamento del rifiuto, e della conseguente chiusura del ciclo dei rifiuti nella città di Genova.

Ulteriore fattore strategico risultano i finanziamenti approvati dal progetto PON Metro finalizzati all'acquisto e al revamping dell'impianto SIMAM e ai finanziamenti richiesti nel PNRR a oggi non ancora approvati, illustrati nel dettaglio nei capitoli successivi.

77/2021

AMIU GENOVA SPA  
 Genova, Via D'Annunzio 27  
 Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI



78/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Codice fiscale 03818890109

## LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

### Attività di coltivazione

Dal 01/01/2021 al 31/12/2021 sono state abbancate circa 111.100 tonnellate di rifiuti per una volumetria impegnata corrispondente a 110.000 m<sup>3</sup> e saturazione complessiva da inizio attività al 2021 di circa 310.250 m<sup>3</sup> rispetto ai 1.319.000 autorizzati.

In ottemperanza alle prescrizioni sono stati eseguiti controlli mensili su tutti i flussi, per un totale di 154 controlli tra i quali molti comprensivi di indice respirometrico ed eluato.

### Attività di monitoraggio

Nell'ambito dell'autorizzazione AIA sono stati effettuati tutti i seguenti controlli previsti:

- ⇒ Qualità aria: sono stati effettuati circa 70 campionamenti su numerosi parametri, sulla base della verifica delle emissioni diffuse e concentrate su di un centinaio di punti mediante due postazioni di controllo fisse, punti mobili, postazioni presso impianto di depurazione. Sono state eseguite indagini relative alle emissioni diffuse dalla superficie delle discariche di Scarpino 1 e 2 e localizzate mediante gas spy.
- ⇒ Monitoraggio in continuo dei parametri meteo climatici, con centraline dedicate e affiancate alle stazioni di controllo della Protezione Civile del Comune di Genova.
- ⇒ Monitoraggio acque profonde: sono stati effettuati circa 50 campionamenti su molteplici parametri.
- ⇒ Controllo sulle acque di ruscellamento e sulle acque superficiali attraverso controlli mensili.
- ⇒ Stabilità: sono stati individuati oltre 40 punti di controllo geodetico robotizzato quotidiani mediante due stazioni automatiche. Sono stati effettuati controlli inclinometrici per la verifica di stabilità degli strati profondi e ulteriori circa 200 controlli piezometrico sui punti di controlli interni.
- ⇒ Controllo volumetrico e di qualità chimico fisica dei percolati di Scarpino1, Scarpino 2 e Scarpino 3. Gestione degli apparati di stoccaggio e di allontanamento e smaltimento.
- ⇒ Controllo di qualità chimico fisica dei percolati di Scarpino1, Scarpino 2 e del permeato prodotto dall'impianto SIMAM2.

Dai monitoraggi svolti non sono emersi esiti negativi tali da pregiudicare l'andamento economico finanziario dell'azienda.

### Gestione percolato

Nel corso del 2021, a seguito delle necessità emerse in sede di Conferenza dei Servizi, AMIU, in collaborazione con SIMAM, ha provveduto alle necessarie modifiche impiantistiche (installazione di filtropressa di riserva, stripper aggiuntivo e filtri a carbone attivo).

A causa di un'avaria senza tempi certi di ripristino, il Depuratore di Valpolcevera, ove veniva convogliato il percolato proveniente dalla discarica di Scarpino, è risultato fuori servizio dal 13/01/2021.

Per quanto sopra, AMIU, ha proposto, visti anche i pareri positivi della Conferenza dei Servizi, l'attivazione dell'impianto SIMAM2. Visto il parere positivo alla soluzione proposta da AMIU, in data 08/02/2021 veniva ufficialmente attivato l'impianto SIMAM2 con trattamento conforme al progetto presentato in conferenza dei Servizi.

13

79/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

L'autorizzazione è intervenuta con Atto Dirigenziale 1126/2021 del 27/05/2021 modificato ed integrato successivamente dall'A.D. 1429/2021 del 18/11/2021.

Con Atto Dirigenziale 2698/2021 del 21/12/2021, successivamente integrato dall'A.D. 108/2022 del 27/01/2022, è stato poi autorizzato lo smaltimento presso la discarica di Scarpino 3 dei fanghi (EER 190814 - fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13) prodotti dalla filtropressa dell'impianto SIMAM2.

Durante il corso dell'anno 2021, il funzionamento dell'impianto SIMAM2 è stato regolato dal Contratto 02/17 del 20/1/2017 tra AMIU S.p.A. e SIMAM S.p.A. avente ad oggetto il noleggio e la gestione full service dell'impianto ad osmosi inversa della durata di sei anni con possibilità di riscatto da parte di AMIU.

Nel corso del 2022, come già anticipato sono in corso le operazioni necessarie all'acquisizione dell'impianto SIMAM, grazie al finanziamento ricevuto dal progetto PON Metro.

L'utilizzo in emergenza dell'impianto SIMAM2, nel corso dell'anno 2021, è avvenuto in 7 eventi concentrati principalmente nel primo semestre dell'anno (gennaio, febbraio, marzo e aprile) e 1 evento risalente a ottobre:

In corrispondenza di tali eventi l'impianto SIMAM2 è stato attivato, così come comunicato agli Enti competenti, in modalità CONFIGURAZIONE DI EMERGENZA con trattamento del percolato, produzione di permeato conforme allo scarico in acque superficiali e produzione di concentrato.

Si riportano nella seguente tabella i dati relativi ai quantitativi di percolato trattato e concentrato prodotto, smaltito tramite autobotte, nel corso dell'anno 2021 dall'impianto di depurazione SIMAM2.

PERCOLATO TRATTATO (mc)	CONCENTRATO PRODOTTO (mc)
676.758	2.682

Durante il primo trimestre dell'anno 2021, a causa della pioggia cumulata registrata presso il sito nell'ultimo trimestre 2020 (circa 600 mm), il flusso di percolato proveniente da Scarpino 1 era ancora notevole. Per questo motivo da gennaio ad aprile, l'impianto SIMAM2 è stato attivo in modalità acque superficiali per un totale non continuativo di 23 giorni.

Nel mese di ottobre, a seguito delle piogge cumulate dalle prime ore del 03/10 al pomeriggio del 03/10 pari a circa 132 mm e del trend in salita delle vasche, l'impianto è stato attivato per 4 giorni.

80/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I.B. 03818890109

## LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Nel presente paragrafo si riassumono i servizi di progettazione interna ed esterna avviati nel corso del 2021.

- ⇒ Progettazione definitiva ed esecutiva palazzina spogliatoi e uffici
- ⇒ campo fotovoltaico 1,5MW
- ⇒ fognatura scarpino (progettazione interna)
- ⇒ deep soil mixing
- ⇒ realizzazione 4 piezometri
- ⇒ spostamento pannelli fotovoltaici
- ⇒ asfaltatura Scarpino (progettazione interna)
- ⇒ manutenzione officina scarpino (progettazione interna)
- ⇒ Progetto esecutivo impluvi-dissesti-percolatodottolotto 2
- ⇒ progetto esecutivo P6B (progettazione interna)
- ⇒ progetto esecutivo P1B
- ⇒ progetto esecutivo P4est
- ⇒ progetto esecutivo nuova area controlli e inerti

## Le opere di capping e la realizzazione del nuovo invaso

*Opere di capping definitivo della discarica Scarpino 1-2 e Realizzazione nuovo invaso Scarpino 3 e altre opere*

Nel presente paragrafo si riassumono i lavori effettuati presso il Polo Impiantistico di Monte Scarpino nell'anno 2021 relativamente all'attività di capping di Scarpino 1 e 2 e della realizzazione del nuovo invaso di Scarpino 3.

### Progetti P6 - P1

Per quanto riguarda il nuovo invaso di Scarpino 3 nell'anno 2021 è stato completato il lotto P1A.3, il cui collaudo tecnico è stato trasmesso agli enti con nota prot. 8279 del 29/07/2021 e per cui Città Metropolitana ha autorizzato i conferimenti con nota prot. AMIU in entrata 36891 del 02/08/2021.

### Progetto P2

Riguardo al cantiere P2A, le attività si sono concentrate sul completamento degli strati di capping e delle canalette di regimazione delle acque meteoriche previsti a progetto sulle scarpate poste a nord dell'impianto di depurazione denominato SIMAM2 ad esclusione della posa del terreno colturale e sull'inizio delle attività di capping dell'area a sud dell'impianto sopraccitato.

Per quanto riguarda il cantiere P2B, sulle aree N2 ed N3, nel 2021 si è proceduto a completare la posa del geocomposito bentonitico e della geomembrana in HDPE al di sopra dei quali sono stati posati lo strato di drenaggio delle acque meteoriche costituito da 50cm di ghiaia, TNT e geostuoia grimpante.

Sulla parte a nord, denominata N1, è stato realizzato lo spessore di 50cm di limo al di sopra del quale sono stati posati lo strato di drenaggio delle acque meteoriche costituito da 50cm di ghiaia, TNT e geostuoia grimpante.

81/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, via D'Aaffraturo 7a  
Cod. fiscale e P.I.: 03818890109

È stata effettuata la parziale realizzazione delle piste S1 e S2 e la posa delle canalette di raccolta delle acque bianche e nere in presenza delle stesse.

Al piede della scarpata N3 sono stati posati i gabbioni per il contenimento dello strato di ghiaia di drenaggio delle acque meteoriche e le tubazioni micro-fessurate per la raccolta delle acque di infiltrazione convogliate nella canaletta esistente.

È stato completato infine, con la posa delle ultime tubazioni in HDPE, il sistema di captazione del biogas oltre alla sopraelevazione di 4 pozzi duali presenti sulla pista S2.

Tutte le attività sopraelencate sono state supportate da verifiche e controlli in corso d'opera.

Progetti P4

Nel corso del 2021 sono iniziati i lavori relativi al progetto P4Est; le attività si sono concentrate sulla "pulizia verde" delle prime due scarpate a nord del cantiere e l'inizio della successiva riprofilatura delle stesse secondo la morfologia prevista a progetto.

Nel corso del 2021 sono proseguite le opere di riprofilatura del cantiere P4int, secondo quanto previsto dal progetto per la successiva realizzazione dell'impianto TMB, in particolare sulle scarpate a sud e a nord (tutt'ora in corso) dell'impronta dell'impianto stesso.

La riprofilatura è proseguita anche ad ovest e ad est dell'area dell'impianto ad esclusione dell'attuale area controlli che potrà essere demolita solamente quando sarà pronta l'area provvisoria di prossima realizzazione, lo spostamento di tale area controlli permetterà il completamento della riprofilatura stessa.

I lavori sono successivamente proseguiti con la realizzazione parziale delle opere di sostegno propedeutiche alla costruzione dell'impianto TMB di cui si tratta in seguito.

Sono stati realizzati n. 15 pozzi a differenti profondità, con la possibilità di captare biogas e percolato indicativamente sul perimetro esterno del futuro impianto TMB.

Tutte le attività sopraelencate sono state supportate da verifiche e controlli in corso d'opera.

Altre opere

Nel corso del 2021 sono state realizzate le seguenti opere:

- ⇒ Adeguamento raccolta acque bianche e nere del polo impiantistico di monte Scarpino.
- ⇒ Realizzazione di 4 nuovi piezometri selettivi nel polo impiantistico di monte Scarpino.
- ⇒ Opere minori di miglioramento idraulico.
- ⇒ Posa canalette prefabbricate lungo la strada di sponda destra e nel cantiere P4int per la regimazione delle acque meteoriche.

82/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale n° 03818890109

Autorizzazione TMB

In data 13/01/2021, con Atto n. 43/2021, la Città Metropolitana di Genova ha rilasciato a Ri.Ma, società del gruppo IREN titolare del project per la realizzazione dell'impianto, l'autorizzazione integrata ambientale, ai sensi dell'art. 29- ter e quater D.Lgs. n. 152/2006, parte ii, titolo *iiibis*, per la gestione ed esercizio di un impianto di trattamento meccanico biologico presso il polo impiantistico di Monte Scarpino.

Progettazione TMB

In data 19/04/2021 veniva emesso dalla Società incaricata Bureau Veritas di Milano il Rapporto di Verifica Finale del Progetto Definitivo Rev.1, redatto in contraddittorio con il progettista incaricato Ing. Stefano Nerviani di Europrogetti S.r.l. e relativo alla realizzazione di un impianto di trattamento meccanico biologico del rifiuto residuo urbano con produzione di css (nell'ambito della concessione in regime di project financing), da realizzarsi in località Scarpino nel Comune di Genova.

Con Nota prot. 1345 del 22/04/2021 il predetto Progetto Definitivo è stato ritenuto valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità, importanza dell'intervento e conforme alla normativa vigente; pertanto, si è concluso il processo di validazione dello stesso.

Nell'ambito del Project Financing per la realizzazione dell'impianto di Trattamento Meccanico Biologico la società RIMA S.p.A. trasmetteva:

- ⇒ con nota del 21/07/2021 (Prot. arrivo AMIU n. 35556 del 21/07/2021) il primo stralcio del progetto esecutivo relativo alle "Opere di realizzazione degli interventi di consolidamento del piano di fondazione";
- ⇒ con successiva nota PEC del 16/08/2021 (Prot. arrivo AMIU 38446 del 16/08/2021) l'intero Progetto Esecutivo ed il secondo stralcio funzionale del progetto esecutivo relativo alla "Copertura superficiale finale".

La Società incaricata Bureau Veritas di Milano relativamente agli stralci 1 e 2 del Progetto Esecutivo dell'Impianto di Trattamento Meccanico Biologico emetteva i seguenti Rapporti di Verifica:

- ⇒ in data 08/10/2021 emetteva il Rapporto di Verifica Iniziale;
- ⇒ in data 19/01/2022 emetteva il rapporto di Verifica Intermedio n° 1;
- ⇒ in data 31/01/2022 emetteva il rapporto di Verifica Finale.

Con Nota prot. 383 del 31/01/2022 il Progetto Esecutivo con riferimento agli Stralci 1 e 2 dell'Impianto di Trattamento Meccanico Biologico è stato ritenuto valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità, importanza dell'intervento e conforme alla normativa vigente; pertanto, si è concluso il processo di validazione dello stesso.

La suddivisione definitiva in 5 stralci operativi veniva comunicata a mezzo mail in data 22/09/2021.

83/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

Lavori propedeutici alla realizzazione dell'impianto TMB (Progetto P4INT)

Come noto AMIU ha presentato istanza di modifica del progetto P4INT relativo alla copertura superficiale finale della discarica Scarpino 1, cui ha fatto seguito, in data 10/07/2020, l'avvio del procedimento da parte della Città Metropolitana e, in data 26/11/2020, il rilascio dell'Atto Dirigenziale n° 2153/2020 del 26/11/2020 con cui sono state autorizzate le modifiche richieste.

Opere di sostegno

Con nota Prot. 10375 del 05/11/2020, AMIU ha manifestato la volontà di procedere alla modifica della Concessione con Ri.Ma, mediante affidamento al Concessionario dei lavori supplementari di realizzazione delle opere provvisorie, di un muro di sostegno e di ripristino e copertura superficiale finale di cui al progetto esecutivo P4INT (Opere di sostegno) redatto dallo Studio Europrogetti di Novara. Con nota Prot. n. RI000027-P del 13/11/2020 la Società Ri.Ma. in qualità di Concessionario comunicava il suo assenso all'esecuzione dei lavori supplementari predetti. Il CDA di AMIU Genova S.p.A. in data 25/11/2020 ha autorizzato la suddetta modifica della concessione mediante affidamento al Concessionario dei lavori supplementari di realizzazione delle opere di sostegno di cui al progetto esecutivo P4int - opere di sostegno e relativa stipula di apposito "Atto Aggiuntivo della concessione".

Nel corso del 2021 sono state realizzate in parte le opere relative ai lavori supplementari, "Opere di Sostegno" costituite principalmente dalla realizzazione di una berlinese di sostegno della strada di accesso alla discarica, da un muro prefabbricato lungo la direzione est-ovest denominato muro "B" di cui una parte gettata in opera (tratto B2), di un altro muro prefabbricato lungo la direzione nord-sud denominato muro "A" e, in prosecuzione di quest'ultimo verso nord, di un altro muro gettato in opera denominato muro "C".

A tergo dei muri sono stati posati i geotessili, le tubazioni micro-fessurate di drenaggio del percolato, il materiale drenante di granulometria 10/100 e il materiale di caratteristiche A1/a per raggiungere le quote previste a progetto.

Tutte le attività sopraelencate sono state supportate da verifiche e controlli in corso d'opera.

Lavori TMB

In data 31/05/2021 AMIU, relativamente alle opere di realizzazione dell'Impianto di Trattamento Meccanico Biologico, nell'ottica di accelerare le lavorazioni delle opere, essendo in possesso delle professionalità e delle attrezzature necessarie, ha proposto di svolgere in forma diretta la fase realizzativa del pacchetto di opere, ricompreso nel primo stralcio del progetto esecutivo, di seguito dettagliato.

Il progetto di realizzazione dell'impianto TMB è stato eseguito a stralci, in particolare lo stralcio 1 si riferisce alla realizzazione di uno strato di consolidamento costituito in sequenza, a partire dalla riprofilatura, da un geocomposito in TNT collegato a geogriglia stradale, 50cm di ghiaia di granulometria 10/100, un ulteriore strato di geogriglia stradale ed uno strato finale di 50cm di materiale di categoria A1/a sui piazzali del TM (trattamento meccanico) e TB (trattamento biologico).

Nel 2021, in relazione ad accordi con Ri.Ma, la lavorazione relativa allo stralcio 1 del progetto TMB è stata eseguita direttamente da AMIU GENOVA S.p.A. sia sul piazzale TB che sul piazzale TM.

18

84/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109, le predette opere risultano essere contrattualmente e progettualmente di competenza di RI.MA e pertanto saranno oggetto di definizione economica e compensazione tramite successivi accordi tra le parti.

Tutte le attività sopraelencate sono state supportate da verifiche e controlli in corso d'opera.

## Energy Management

L'ufficio Energy Manager e Sviluppo, nel corso dell'anno 2021, ha concentrato la sua attività sui seguenti punti:

- ⇒ monitoraggio del fabbisogno energetico e dei consumi a livello aziendale con implementazione di un file Excel riepilogativo per quanto riguarda i consumi di energia elettrica;
- ⇒ verifica e gestione dei contratti di servizio relativi alle forniture di energia;
- ⇒ pianificazione e conseguenti proposte di azioni di efficientamento energetico su edifici ed impianti.

A partire dal 1° settembre 2021, AMIU ha aderito al Consorzio Energia Liguria di emanazione di IRE (Regione Liguria) relativamente alla fornitura di energia elettrica, a condizioni migliorative rispetto a quanto previsto dalla convenzione CONSIP. A luglio dello stesso anno, il Consorzio Energia Liguria ha proposto ad AMIU l'attivazione di un accordo quadro per la fornitura di gas metano, come proposto per l'energia elettrica. AMIU, nel 2021, ha predisposto la documentazione necessaria per procedere all'adesione.

Nel corso del 2021 è inoltre iniziata la ricognizione della situazione energetica degli impianti e sedi aziendali ed è stato ritenuto necessario avviare un progetto integrato di "Relamping" ed "Efficientamento energetico". Il primo prevede di raggiungere il 100% di strumenti di illuminazione LED mentre il secondo prevede, ad esempio, la sostituzione, ove necessario, dei generatori di calore vetusti con caldaie a condensazione e/o verifiche, e conseguenti eventuali interventi, sul corretto dimensionamento della taglia degli impianti a servizio delle sedi aziendali.

Si prevede di procedere con la quantificazione dei risultati raggiunti a partire dall'esercizio 2022.

85/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio, 27  
Progetti finanziati  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

PROGETTI PIANO OPERATIVO PON METRO REACT-EU

IL COMUNE DI GENOVA, nella veste di Autorità Urbana del Programma Operativo Nazionale per le Città Metropolitane (PON METRO 2014-2020) a valere su risorse REACT EU e di soggetto Beneficiario dell'intervento ai fini del Programma, con Determinazione Dirigenziale N.2021-186.0.0.-68 del 01/10/2021 ha proceduto all'approvazione e ammissione a finanziamento dei 4 progetti presentati da AMIU, due dei quali fanno riferimento all'area GIST:

- ⇒ Progetto GE6.1.4.f "Revamping Scarpino" CUP D36G21002640006, relativo all'acquisizione e ammodernamento dell'impianto di depurazione, alla sua riqualificazione con risparmio di materie prime, prevenzione di rifiuti speciali abbattimento dei costi economici ed ambientali di trasporto e stoccaggio, già citato come SIMAM. Il valore del finanziamento per il progetto è pari a € 11.300.000,00 (ricontrattato a maggio 22, inizialmente pari a € 11.500.000,00);

Le attività per l'acquisto dell'impianto sono in fase di negoziazione con la controparte, si prevede di finalizzare la vendita a settembre 2022.

- ⇒ Progetto GE6.1.4.g "Fotovoltaico Scarpino" CUP D31B21009030006, per la realizzazione di un campo fotovoltaico per autoconsumo a parziale o completa copertura delle discariche 1 e 2, limitazione dell'acquisto di energia elettrica da terzi, abbattimento delle emissioni di CO<sub>2</sub> in atmosfera. Il valore del finanziamento per il progetto è pari a € 2.000.000,00.

PROGETTI PNRR – M2C1.1.11.1 – LINEA B

Relativamente ai finanziamenti messi a disposizione dal Ministero della Transizione Ecologica, PNRR – M2C1.1.11.1 – LINEA B, per la realizzazione di proposte volte all'ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti), e alla realizzazione di nuovi impianti di trattamento/riciclo dei rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata, AMIU ha presentato a marzo 2022 diversi progetti, di cui uno fa riferimento all'area GIST:

- ⇒ Impianto di biodigestione da realizzare in località Scarpino (GE). Il progetto prevede la realizzazione di un impianto di trattamento della frazione organica previa digestione anaerobica (a secco, umido o a processo misto), cattura del biogas e successiva estrazione del metano. Il costo totale per il progetto, inclusa IVA, è di € 21.046.047,00 di cui € 20.865.147,00 risultano costi ammissibili.

Tale progetto legato al PNRR, a differenza del progetto finanziato dal REACT PON METRO, a oggi non risulta ancora approvato, la realizzazione dell'impianto sarà condizionata dall'esito del processo di approvazione da parte delle autorità competenti.

86/2021

AMIU GENOVA SPA  
 Genova, Via D'Annunzio 27  
 Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Contratti

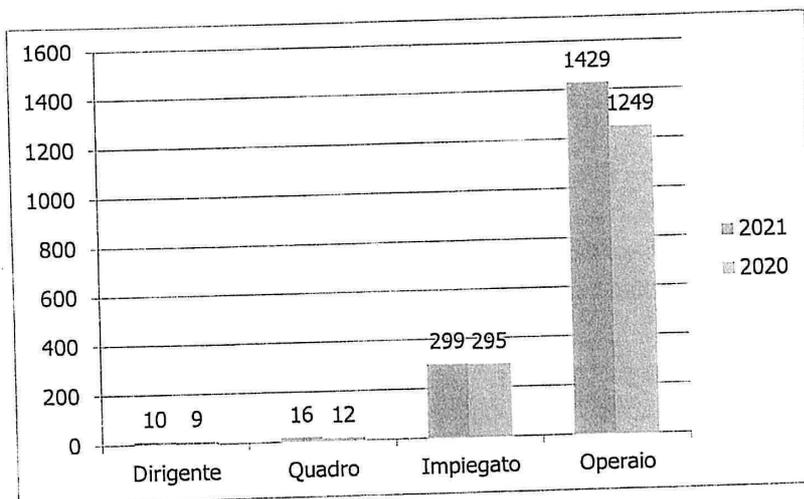
AMIU applica il CCNL Utilitalia dei Servizi Ambientali a tutti i dipendenti, fatta eccezione per quelli appartenenti alla Divisione Servizi Funerari (al 31/12/2021 pari a 30 unità), ai quali è applicato il CCNL Utilitalia del Settore Funerario e per i dirigenti, cui si applica il CCNL Confservizi.

Organico

Nelle tabelle seguenti si riportano i dati al 31 dicembre 2021 e 2020 suddivisi tra contratti a tempo indeterminato e contratti a tempo determinato:

2021	Dirigente	Quadro	Impiegato	Operaio	Totale complessivo
Tempo Determinato	7		7	73	87
Tempo Indeterminato	3	16	292	1356	1667
Totale Complessivo	10	16	299	1.429	1.754

2020	Dirigente	Quadro	Impiegato	Operaio	Totale complessivo
Tempo Determinato	6		5	43	54
Tempo Indeterminato	3	12	290	1.206	1.511
Totale Complessivo	9	12	295	1.249	1.565



Il turn over relativo al personale a tempo indeterminato registra:

- ⇒ 250 assunzioni
- ⇒ 94 cessazioni

con un saldo positivo di 156 unità.

87/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale n. 03818890109 si riferiscono al cd. Genovesato (di cui 79 effettuate dal 1 gennaio 2021 ai sensi dell'art. 6 CCNL Utilitalia – “avvicendamento di imprese nella gestione dell'appalto/affidamento di servizi”).

Per quanto riguarda le cessazioni, nel 2021 si registra ancora l'effetto di quota 100, giunta al termine proprio in questo anno (periodo di validità: 2019 – 2021).

### Quota 100 e job posting

Di seguito i numeri relativi alle attività di “reclutamento e selezione”.

Sono state avviate 42 selezioni per far fronte alle 94 uscite dovute principalmente a quota 100, di cui:

- ⇒ 30 selezioni interne cui hanno partecipato 100 dipendenti;
- ⇒ 12 selezioni esterne (svolte dapprima nell'ambito della mobilità interaziendale tra Società Partecipate, come previsto da protocollo di Intesa tra Comune di Genova e OOSS del 02/12/2018, e successivamente rivolte a tutto il mercato del lavoro) cui hanno partecipato in totale 225 candidati

Da aggiungere le 10 selezioni avviate nel 2020 e concluse nel 2021 a causa delle restrizioni Covid alle prove pratiche in presenza (la selezione per Autista è la più significativa in tal senso, con 1100 cv pervenuti).

Al 31/12/2021 la ripartizione per fasce di età del personale a tempo indeterminato AMIU – contratto Utilitalia e contratto Dirigenti – (DSFU esclusa) risulta la seguente:

Fascia di età	Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai	Totale
Fino a 35			27	44	71
36 – 40		1	20	46	67
41 – 50		4	59	266	329
51 - 55		2	60	387	449
56 - 60	2	6	82	462	552
61 - 65	1	3	40	119	163
Oltre 65			1	9	10
Totale	3	16	289	1333	1641

Circa un 44% di personale over 55 anni.

88/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Al D. 12/2021, l'età media del personale a tempo indeterminato AMIU - contratto Utilitalia e contratto Dirigenti - risulta la seguente:

Qualifica	N.ro	Eta Media	Eta Min	Eta Max
Interna	Dipendenti			
Dirigente (*)	3	60,00	57	62
Quadro	16	54,71	39	63
Impiegato	289	50,28	23	68
Operaio	1333	53,12	21	70
Totale	1641	54,53	21	70

Per avviare un ricambio generazionale finalizzato all'abbassamento dell'età media per categoria, avvalendosi delle norme in vigore per il solo anno 2021, è stato attuato un piano di incentivazione all'esodo a saldi invariati formalizzato nell'accordo sindacale n. 22/2021 rivolto al personale con qualifica operaia, di età anagrafica pari o superiore a 61 anni ed anzianità di servizio pari ad almeno 10 anni. A fronte di una platea di 54 potenziali beneficiari, le adesioni sono state 11. Gli accordi con i dipendenti si sono chiusi nel corso dell'esercizio compresa la liquidazione delle poste dovute.

### Gestione del Personale

La corretta applicazione delle policy relative alla gestione del personale sono in capo alla Direzione del Personale e Organizzazione che riporta direttamente alla Direzione Generale. Parte delle suddette attività rientra altresì tra quelle mappate dal Responsabile Aziendale Anticorruzione.

Si segnala che la Direzione del Personale e Organizzazione sin dal 2008 ha definito e pubblicato un esaustivo regolamento assunzionale.

Da rilevare l'avvio nel 2021 del progetto per il passaggio al telelavoro post-emergenziale. Il primo step è stata la survey condotta con tutto il personale che ha usufruito del telelavoro affinché la valutazione dell'esperienza fatta in Amiu potesse essere il primo passo verso una regolamentazione a regime. Su 225 lavoratori coinvolti ed un tasso di risposta del 76%, sono emersi una percentuale di soddisfazione e di interesse pari a circa il 90%.

### Gestione del personale nell'anno Covid

Anche nel 2021 la Direzione del Personale e Organizzazione, garantendo la continuità di tutte le attività ad essa assegnate, ha continuato a collaborare attivamente, come da inizio 2020, con i Medici Competenti e la Funzione Prevenzione e Protezione per la gestione dell'emergenza epidemiologica (tra cui, gestione lavoratori fragili, casi positivi, contatti stretti). Si segnalano tra le attività svolte e alcuni numeri di casi gestiti:

- ⇒ 3 revisioni del Protocollo Aziendale
- ⇒ 14 Comunicazioni di Servizio
- ⇒ 5 riunioni del Comitato Covid aziendale

89/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale: 03818890109  
Pass nei luoghi di lavoro dal 15/10/2021, istituzione funzione di controllo dedicata  
(ai sensi del Decreto legge n. 127 del 21/09/2021);

Numeri gestiti durante l'anno:

- ⇒ 189 casi di rientro
- ⇒ 143 casi di isolamento
- ⇒ 111 casi di quarantene/contatti stretti

Fotografia al 31/12/21

- ⇒ 189 rientrati in servizio (di cui 104 da isolamento e 85 da quarantene/contatti stretti)
- ⇒ 39 erano in isolamento
- ⇒ 26 erano in quarantena/contatti stretti

90/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via Diomenzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

AMIU da sempre dedica particolare attenzione all'attività di formazione, con un occhio di riguardo alle tematiche della salute e della sicurezza sul lavoro, secondo quanto previsto dagli accordi Stato-Regioni.

I dati della formazione 2021 mostrano una netta ripresa rispetto all'anno 2020, registrando 16.346 ore per 1.614 partecipazioni totali.

Di questi, 5.935 ore hanno interessato la formazione in materia di salute e sicurezza sul lavoro e 8.260 la formazione ai fini del rinnovo della Carta di qualificazione del conducente per il personale adibito alla guida dei mezzi.

A differenza dell'anno precedente, in cui lo stop alle aule frontali dettato dall'emergenza Covid-19 ha determinato un rallentamento nell'erogazione delle ore formative, il 2021 ha consentito di sperimentare come opportunità la formazione in webinar, diventando a tutti gli effetti una modalità strutturata e parte integrante della programmazione delle aule.

## Sindacale

Nell'arco dell'anno 2021 sono stati stipulati diversi accordi sindacali relativi all'assunzione a tempo indeterminato di operai:

- ⇒ A.S. 10 del 14/5/21 – assunzione di 34 ADSP/ADEC di cui 27 nelle UU.TT. genovesi, 7 nelle UU.TT. del cd. "genovesato";
- ⇒ A.S. 14 del 23/6/21 – assunzione di 15 AURA da impiegare in prima battuta nelle rimesse genovesi nel periodo feriale;
- ⇒ A.S. 15 del 7/7/21 – assunzione 10 meccatronici;
- ⇒ A.S. 19 del 19/7/21 – assunzione 7 AURA da adibire ai servizi di raccolta differenziata;
- ⇒ A.S. 29 del 22/12/2021 – stabilizzazione dal 1/1/2022 di 59 ADSP

## Il Servizio Sanitario

Per quanto riguarda il Servizio Sanitario, pur nelle difficoltà in tempo di Covid, sono sempre state garantite le visite straordinarie (circa 700) e sono state effettuate 1.087 visite ordinarie, in parte a copertura del ritardo accumulato l'anno precedente.

91/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

I rischi a cui è esposta la società sono riconducibili alle seguenti macro-categorie:

### Rischi di credito

Il rischio di credito è rappresentato dalla possibilità che un debitore non adempia alla propria obbligazione e causi una perdita per la Società. Per la parte di credito vantati verso enti pubblici, non sussiste un rischio apprezzabile di mancato incasso. Per la parte di crediti maturati, invece, nei confronti delle altre parti private, le strutture aziendali competenti attivano le necessarie azioni finalizzate all'incasso. Ai fini del bilancio vengono effettuate le opportune valutazioni di recuperabilità dei crediti in essere a fine esercizio.

### Rischio di liquidità

Il rischio di liquidità è relativo all'eventualità che le risorse finanziarie di cui dispone l'azienda non siano sufficienti a far fronte alle obbligazioni commerciali e finanziarie nei termini e nelle scadenze definite. I flussi di cassa, le necessità di finanziamento e la liquidità della società sono monitorati o gestiti dagli amministratori e sono condizionati da norme in continuo divenire che innovano la disciplina della tariffa rifiuti e dalle scelte dell'azionista in ambito tariffa.

### Rischi operativi e di mercato

La società è dotata di una struttura adeguata al corretto adempimento di tutti gli obblighi connessi alla propria attività e tutte le decisioni rilevanti sono oggetto di verifiche e approvazione in base al sistema di deleghe e procure vigente in azienda. Vista la particolarità dell'attività svolta dall'Azienda, si segnala che tutti i rischi di qualsiasi natura a tale attività riferibili sono stati compiutamente coperti da appositi fondi.

In merito ai rischi conseguenti alla fluttuazione dei prezzi di acquisto delle materie di consumo e al ritardo negli approvvigionamenti, la società effettua un costante monitoraggio al fine di intercettare eventuali situazioni di rischio. Inoltre, data la diffusione e l'intensità delle criticità emerse a livello del contesto di mercato è auspicabile l'intervento delle autorità competenti volte a mitigare gli effetti contingenti per le aziende italiane.

### Rischi correlati a stime significative

La predisposizione del bilancio richiede l'uso di stime contabili i cui valori dipendono dal verificarsi delle assunzioni poste alla base delle valutazioni effettuate. Gli amministratori hanno identificato come "stime rilevanti" per il bilancio:

- ⇒ Quelle inerenti la rilevazione degli oneri di chiusura della discarica della Birra. Golder Associates - Società internazionale che fornisce servizi di consulenza, progettazione e costruzione nei settori delle scienze della terra, dell'ambiente e dell'energia - è stata incaricata nel corso del 2016, e ha elaborato la perizia (asseverata) inerente la valutazione degli oneri di chiusura della discarica della Birra. Nel corso dell'esercizio non si sono verificati avvenimenti tali da rendere necessario l'aggiornamento della perizia sopraccitata, la quale oggi risulta essere la miglior stima possibile in mano agli amministratori. I lavori non sono ancora iniziati nel corso dell'esercizio in quanto la società è in attesa dell'autorizzazione

92/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

ambientale per avviare le attività di capping. E' presumibile che questa venga rilasciata entro i primi mesi del secondo semestre 2022.

- ⇒ Quelle inerenti la rilevazione degli oneri di chiusura e gestione post mortem della discarica di Scarpino. La stima dei costi complessiva è basata sulla perizia predisposta da Golder Associates e realizzata nel mese di maggio 2020, i cui esiti non si discostano significativamente rispetto alla stima utilizzata ai fini del bilancio 2021. Gli utilizzi del periodo risultano complessivamente in linea con quanto stimato dal management.

Per entrambe le discariche di Scarpino e di Birra, non si esclude che le stime potrebbero differire, in ragione del verificarsi di futuri mutamenti di scenari ad oggi non prevedibili.

### Rischi non conformità a leggi e regolamenti

Il settore in cui opera la Società comporta la necessità di dover valutare il rischio di non conformità a leggi e regolamenti. In particolare, i rischi a cui la Società è esposta sono per lo più ascrivibili a conformità verso disposizioni inerenti la gestione dei rifiuti e delle procedure aziendali. In relazione ad AMIU e/o ai suoi dipendenti, si può profilare il rischio di passività potenziali a titolo sanzionatorio, di bonifica o risarcitorio a seguito di accertate non conformità. Al fine di mitigare il rischio di non conformità a leggi e regolamenti, la Società si è dotata di una struttura interna, affiancata da uffici legali esterni, atta a monitorare:

- ⇒ Preventivamente, il rispetto della normativa e dei regolamenti applicabili;
- ⇒ In caso di contenzioso o indagine, l'evoluzione dei procedimenti aperti anche con lo scopo di valutare gli esiti attesi delle controversie, individuare elementi o fatti che possono avere un impatto sulla gestione e quindi anche sul bilancio.

Sempre a titolo preventivo la Società è dotata di un modello 231 e dell'Organismo di Vigilanza (composto da componenti esterni) titolato a svolgere i controlli necessari ed a garantire l'osservanza del modello.

In conformità delle disposizioni normative definite nell'art. 6 del D.Lgs 175/2016, al fine identificare i fattori di rischio che possano far presagire un futuro stato di crisi, la Società ha svolto una analisi dei rischi dove sono stati individuati anche quelli di natura extra-contabile e gli indicatori correlati.

93/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

I principali eventi successivi alla chiusura dell'esercizio sono:

- ⇒ Consegna nuovi cassonetti del progetto ecoisole di Genova;
- ⇒ Presentazione dei progetti finanziati del PNRR;
- ⇒ Incasso parziale seconda tranche finanziamento;
- ⇒ Regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani;

L'attività caratteristica dell'esercizio 2022 sarà dedicata alle seguenti principali direttive:

- ⇒ Conseguimento dei target della raccolta differenziata;
- ⇒ Potenziamento impiantistico e ottimizzazione della logistica;
- ⇒ Adeguamento agli standard della qualità del servizio.
- ⇒ Crisi energetica e conflitto Europeo Russia Ucraina

### Conseguimento dei target della raccolta differenziata

Come anticipato nelle premesse, il 2021 è stato l'anno di start up dei nuovi servizi su tutto il territorio del genesato, il 2022 sarà l'anno del consolidamento dei target di RD. Si riportano di seguito gli obiettivi da raggiungere nel 2022, per ciascun bacino di competenza con le strategie identificate per conseguire i target prefissati:

Comuni prossimi all'obiettivo	Comune	Modalità di raccolta	% RD obiettivo 2022	Strategia per raggiungere l'obiettivo
Area Genova	Genova	Misto	46,93% nel 2022	Avvio del progetto Ecoisole
			56,16% nel 2023	Intensificazione piano di comunicazione e raccolta PAP delle utenze non domestiche
	Davagna	Stradale	Oltre 65% nel 2024	Avvio della raccolta della frazione organico
Area Costiera	Arenzano	Misto	70 %	Avvio del servizio porta a porta alle utenze non domestiche
	Cogoleto	Misto	75 %	Introduzione di moduli informatizzati elettronici
	Campo Ligure	Misto	71 %	Introduzione di moduli informatizzati elettronici

28

94/2021

**AMIU GENOVA SPA**

**LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI**

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

Comuni prossimi

all'obiettivo

Comune

Modalità di  
raccolta

% RD  
obiettivo  
2022

Strategia per raggiungere l'obiettivo

Area Valle Stura, Orba e Leira	Masone	Misto	71 %	Sostituzione dei cassonetti con sistema di chiusura chiave piana Avvio servizio di spazzamento meccanizzato e recupero delle terre Realizzazione di una forte campagna ambientale
	Rossiglione	Misto	71 %	
	Mele	Misto	71 %	
	Tiglieto	Stradale	71 %	
Area Val Polcevera	Campomorone	Misto	70 %	Conferma degli standard attuali di servizio
	Ceranesi	Misto	70 %	
Area Val Polcevera	Mignanego	Misto	70 %	Conferma degli standard attuali di servizio
	Sant'Olcese	Misto	70 %	
	Serra Riccò	Misto	70 %	
	Busalla	Misto	75 %	
	Casella	Misto	70 %	
	Crocefieschi	Stradale	70 %	
	Isola del Cantone	Misto	70 %	
Area Valle Scrivia	Montoggio	Misto	70 %	Ottimizzazione dei percorsi di raccolta Razionalizzazione delle postazioni Avvio progetto di comunicazione
	Ronco Scrivia	Misto	70 %	
	Savignone	Misto	70 %	
	Valbrenna	Misto	70 %	
	Vobbia	Stradale	70 %	
	Fascia	Stradale	70 %	
	Fontanigorda	Stradale	70 %	
	Gorreto	Stradale	70 %	
Area Val Trebbia	Montebruno	Stradale	70 %	Gestione della stagionalità Avvio raccolta frazione organico
	Propata	Stradale	70 %	
	Rondanina	Stradale	70 %	
	Rovegno	Stradale	70 %	
	Torriglia	Stradale	70 %	

Per un maggior dettaglio si rimanda al capitolo specifico della presente relazione.

95/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. Fiscale P.I. 03818890109

### Potenziamento impiantistico e ottimizzazione della logistica

Il raggiungimento dei target di RD descritti nel paragrafo precedente porterà ad un significativo incremento delle quantità di materiale raccolto delle frazioni RD; pertanto, la strategia aziendale si è focalizzata sul potenziamento impiantistico e sull'ottimizzazione della logistica di raccolta dei rifiuti.

Rispetto alla proiezione dei volumi di rifiuti raccolti per l'anno 2021, è atteso un incremento notevole della raccolta differenziata stradale, circa il 62%, motivato da un aumento di oltre il 200% della raccolta dell'umido (vera sfida dei prossimi 4 anni) e di circa il 50% della raccolta diversa da quella stradale (Centri di raccolta fissi e mobili e a domicilio), pur con volumi molto più contenuti rispetto alla raccolta stradale (circa un terzo).

La sfida di AMIU è quella di superare i vincoli di un territorio povero degli spazi necessari alla localizzazione di un'impiantistica adeguata, affinché la chiusura del ciclo avvenga alle condizioni migliori e più vantaggiose per il territorio e i cittadini dell'ambito.

L'approccio di AMIU per la chiusura del ciclo si basa su tre assunti:

1. La realizzazione e rafforzamento di un sistema di trasferimento adeguato ai volumi e al mix di rifiuti previsto nello scenario futuro del 65% di RD nella città di Genova e di oltre il 70% nel resto del territorio del genovesato;
2. La realizzazione di un'impiantistica propria o in partnership che garantisca l'autonomia;
3. Il consolidamento di una rete di fornitori selezionati tramite appalti trasparenti e di larga scala per la gestione della complessa logistica e avvio a riciclo dei rifiuti da RD con volumi minori e maggiore complessità e specializzazione del processo di trattamento per il riciclo.

### Adeguamento agli standard della qualità del servizio

Sulla base di quanto descritto nel paragrafo dedicato agli eventi successivi, la compliance alla regolamentazione della qualità, per la quale si prevede l'entrata in vigore delle prescrizioni nel 2023, è un percorso richiesto alle società dall'Autorità.

L'anno 2022, pertanto, sarà propedeutico a definire tutte le attività necessarie al rispetto della direttiva n.15/2022. Il gestore, infatti, avrà l'opportunità e i tempi necessari per capire i gap presenti con la normativa e colmarli con azioni correttive.

96/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27,  
di seguito il programma degli interventi attualmente previsti:  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

	2022	2023	2024
	- Definizione di un responsabile di compliance alla regolazione in materia di qualità, e pianificazione di audit per il monitoraggio interno;		
	- Redazione della carta di qualità mappatura delle aree di raccolta e del piano dei percorsi;	- Effettuazione di controlli a campione periodici sullo stato di riempimento dei bidoni senza telecontrollo;	- Effettuazione di controlli a campione periodici sullo stato di riempimento dei bidoni senza telecontrollo.
TUTTI I COMUNI IN AFFIDAMENTO	- Predisposizione di un piano di controlli periodici sullo stato di riempimento dei contenitori della raccolta;	- Implementazione del Numero verde di pronto intervento;	- Realizzazione di audit interni finalizzati alla verifica del rispetto della compliance in tema di qualità regolatoria attraverso un team interno dedicato.
	- Implementazione del sistema di rendicontazione dei servizi che in caso di mancata effettuazione del servizio dia riscontro del recupero del servizio mancato;	- Realizzazione di audit interni finalizzati alla verifica del rispetto della compliance in tema di qualità regolatoria attraverso un team interno dedicato.	
	- Introduzione dei tablet per rendicontazione del servizio di spazzamento manuale e servizi complementari.		

97/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

### Crisi energetica e conflitto Europeo Russia Ucraina

Per quanto attiene all'evoluzione prevedibile della gestione, con riferimento alle previsioni del budget 2022 e del piano industriale, e considerando i risultati consuntivi positivi registrati nel 2021, si confida di conseguire risultati positivi ed in linea con tali previsioni.

Il conflitto in Ucraina, che si è unito ad un contesto di mercato già caratterizzato da un incremento dei prezzi delle materie e da una scarsità delle stesse, oltretutto un perdurare degli effetti della pandemia da Covid-19, ha provocato uno shock inaspettato sui mercati finanziari ed avrà un impatto incisivo nell'economia reale anche se ad oggi è difficilmente stimabile. Gli impatti ad oggi sul business ed i risultati della nostra società non sono rilevanti.

Tuttavia non è da escludere che il perdurare dell'attuale contesto di mercato possa comportare per la società impatti futuri anche considerevoli al momento non identificati o ritenuti di entità non così rilevante.

Ad oggi la società attraverso il controllo di gestione è costantemente impegnata nel monitoraggio degli effetti sopra descritti, che per la società si sono riflessi principalmente in aumento del carburante con picchi nei primi mesi dell'esercizio 2022, e dei costi per le utenze. Come descritto precedentemente la società non ha subito rilevanti effetti pregiudizievoli, pur essendo auspicabile un intervento da parte delle autorità competenti volto a mitigare le conseguenze per tutti i gestori operanti sul mercato che legittimi il riconoscimento anticipato nei piani economici finanziari di questi maggior costi straordinari.

98/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

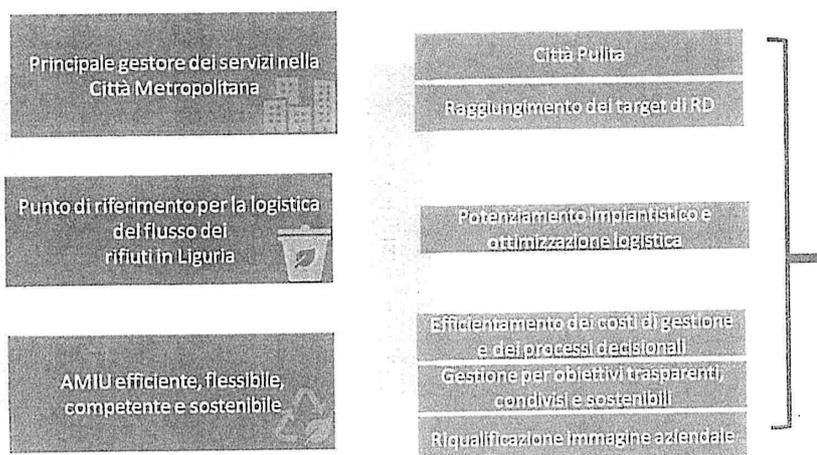
LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

Amiu Genova SpA ha redatto un piano industriale 2022 -2026, definito "il nuovo contratto di servizio" dove si evince la strategia della società delineata dagli amministratori.

In una realtà sempre più complessa, si ci focalizza sui sistemi articolati che caratterizzano il nostro mondo a funzionare, ad adattarsi e a evolversi in modo che possano essere di concreto beneficio per la società e la comunità.

Il Piano Industriale 2022-2026 illustra la conclusione della fase di start up dell'azienda verso "Il nuovo contratto di servizio" per la gestione del ciclo integrato dei rifiuti del Genovesato per i prossimi 15 anni. AMIU è uno dei principali player in campo ambientale, non solo della Città Metropolitana di Genova, ma anche della regione Liguria. Gli obiettivi sfidanti, ma possibili, portano a ridisegnare un'azienda che è proiettata a innovare, sperimentare e imparare dagli errori verso un Amiu efficiente flessibile competente e sostenibile.

La strategia industriale 2022-2026 conferma e consolida i pilastri strategici delineati nel piano industriale 2021-2025, e li sviluppa sulla base dei risultati consolidati nel 2021, nonché alla luce degli obiettivi previsti dal nuovo contratto di servizio e dal Documento Unico di Programmazione (DUP).



Gli obiettivi che si è prefissata AMIU Genova si declinano in un piano di investimenti pluriennale legato al raggiungimento degli obiettivi del nuovo contratto di servizio.

Il piano comprende investimenti nel 2022 per complessivi 47 milioni di investimenti di cui 23 milioni di euro per il rinnovo dell'impiantistica, 14 milioni di euro per l'acquisto di nuovi automezzi e 10 milioni di euro per l'acquisto dei cassonetti del nuovo metodo di raccolta.

La copertura finanziaria per far fronte agli investimenti pianificati è garantita sia con un finanziamento bancario a medio lungo termine, che per l'anno 2022 prevede una quota complessiva di 14 milioni di euro, sia con la partecipazione a progetti finanziati previsti a livello europeo e nazionale per lo sviluppo della raccolta differenziata oltre che all'utilizzo della gestione corrente generata nell'esercizio.



**COPIA SU SUPPORTO INFORMATICO CONFORME ALL'ORIGINALE  
DEL DOCUMENTO SU SUPPORTO CARTACEO, AI SENSI DELL'ART.  
20, COMMA 3 DEL D.P.R. N. 445/2000.**

**BOLLO VIRTUALE ASSOLTO IN ENTRATA AI SENSI DI: GE  
AUTORIZZAZIONE N. 17119 DEL 16.05.2002**

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

104/2021



## *Relazione della società di revisione indipendente*

ai sensi dell'articolo 14 del DLgs 27 gennaio 2010, n° 39

Agli Azionisti di  
AMIU Genova SpA

---

### *Relazione sulla revisione contabile del bilancio consolidato*

---

#### *Giudizio*

Abbiamo svolto la revisione contabile del bilancio consolidato di AMIU Genova SpA (la "Società") e le sue controllate (il "Gruppo"), costituito dallo stato patrimoniale al 31 dicembre 2021, dal conto economico, dal rendiconto finanziario per l'esercizio chiuso a tale data e dalla nota integrativa.

A nostro giudizio, il bilancio consolidato fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria del Gruppo al 31 dicembre 2021, 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*

Abbiamo svolto la revisione contabile in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia). Le nostre responsabilità ai sensi di tali principi sono ulteriormente descritte nella sezione *Responsabilità della società di revisione per la revisione contabile del bilancio consolidato* della presente relazione. Siamo indipendenti rispetto al Gruppo in conformità alle norme e ai principi in materia di etica e di indipendenza applicabili nell'ordinamento italiano alla revisione contabile del bilancio. Riteniamo di aver acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio.

#### *Responsabilità degli amministratori e del collegio sindacale per il bilancio consolidato*

Gli amministratori sono responsabili per la redazione del bilancio consolidato 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.

---

#### *PricewaterhouseCoopers SpA*

Sede legale: Milano 20145 Piazza Tre Torri 2 Tel. 02 77851 Fax 02 7785240 Capitale Sociale Euro 6.890.000,00 i.v. C.F. e P.IVA e Reg. Imprese Milano Monza Brianza Lodi 12979880155 Iscritta al n° 119644 del Registro dei Revisori Legali - Altri Uffici: Ancona 60131 Via Sandro Totti 1 Tel. 071 2132311 - Bari 70122 Via Abate Gimma 72 Tel. 080 5640211 - Bergamo 24121 Largo Belotti 5 Tel. 035 229691 - Bologna 40126 Via Angelo Finelli 8 Tel. 051 6186211 - Brescia 25121 Viale Duca d'Aosta 28 Tel. 030 3697501 - Catania 95129 Corso Italia 302 Tel. 095 7532311 - Firenze 50121 Viale Gramsci 15 Tel. 055 2482811 - Genova 16121 Piazza Piccapietra 9 Tel. 010 29041 - Napoli 80121 Via del Mille 16 Tel. 081 36181 - Padova 35138 Via Vicenza 4 Tel. 049 873481 - Palermo 90141 Via Marchese Ugo 60 Tel. 091 349737 - Parma 43121 Viale Tanara 20/A Tel. 0521 275911 - Pescara 65127 Piazza Ettore Troilo 8 Tel. 085 4545711 - Roma 00154 Largo Fochetti 29 Tel. 06 570251 - Torino 10122 Corso Palestro 10 Tel. 011 556771 - Trento 38122 Viale della Costituzione 33 Tel. 0461 237004 - Treviso 31100 Viale Felissent 90 Tel. 0422 696911 - Trieste 34125 Via Cesare Battisti 18 Tel. 040 3480781 - Udine 33100 Via Poscolle 43 Tel. 0432 25789 - Varese 21100 Via Albuzzi 43 Tel. 0332 285039 - Verona 37125 Via Francia 21/C Tel. 045 8263001 - Vicenza 36100 Piazza Pontelaudolfo 9 Tel. 0444 393311

[www.pwc.com/it](http://www.pwc.com/it)

105/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

**pwc**

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

Il collegio sindacale ha la responsabilità della vigilanza, nei termini previsti dalla legge, sul processo di predisposizione dell'informativa finanziaria del Gruppo.

#### *Responsabilità della società di revisione per la revisione contabile del bilancio consolidato*

I nostri obiettivi sono l'acquisizione di una ragionevole sicurezza che il bilancio consolidato 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 nostro giudizio. Per ragionevole sicurezza si intende un livello elevato di sicurezza che, tuttavia, non fornisce la garanzia che una revisione 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 consolidato.

Nell'ambito della revisione contabile svolta in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia), abbiamo esercitato il giudizio professionale e abbiamo mantenuto lo scetticismo professionale per tutta la durata della revisione contabile. Inoltre:

- abbiamo identificato e valutato i rischi di errori significativi nel bilancio consolidato, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali; abbiamo definito e svolto procedure di revisione in risposta a tali rischi; abbiamo acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro 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;
- abbiamo 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 del Gruppo;
- abbiamo valutato l'appropriatezza dei principi contabili utilizzati nonché la ragionevolezza delle stime contabili effettuate dagli amministratori, inclusa la relativa informativa;
- siamo giunti ad una conclusione sull'appropriatezza dell'utilizzo da parte degli amministratori 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 del Gruppo di continuare ad operare come un'entità in funzionamento. In presenza di un'incertezza significativa, siamo tenuti 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 nostro giudizio. Le

2 di 3

106/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

**pwc**

nostre conclusioni sono basate sugli elementi probativi acquisiti fino alla data della presente relazione. Tuttavia, eventi o circostanze successivi possono comportare che il Gruppo cessi di operare come un'entità in funzionamento;

- abbiamo valutato la presentazione, la struttura e il contenuto del bilancio consolidato nel suo complesso, inclusa l'informativa, e se il bilancio consolidato rappresenti le operazioni e gli eventi sottostanti in modo da fornire una corretta rappresentazione;
- abbiamo acquisito elementi probativi sufficienti e appropriati sulle informazioni finanziarie delle imprese o delle differenti attività economiche svolte all'interno del Gruppo per esprimere un giudizio sul bilancio consolidato. Siamo responsabili della direzione, della supervisione e dello svolgimento dell'incarico di revisione contabile del Gruppo. Siamo gli unici responsabili del giudizio di revisione sul bilancio consolidato.

Abbiamo 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*

---

#### *Giudizio ai sensi dell'articolo 14, comma 2, lettera e), del DLgs 39/10*

Gli amministratori di AMIU Genova SpA sono responsabili per la predisposizione della relazione sulla gestione del Gruppo al 31 dicembre 2021, incluse la sua coerenza con il relativo bilancio consolidato e la sua conformità alle norme di legge.

Abbiamo 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 consolidato del Gruppo al 31 dicembre 2021 e sulla conformità della stessa alle norme di legge, nonché di rilasciare una dichiarazione su eventuali errori significativi.

A nostro giudizio, la relazione sulla gestione è coerente con il bilancio consolidato di AMIU Genova SpA al 31 dicembre 2021 ed è redatta in conformità alle norme di legge.

Con riferimento alla dichiarazione di cui all'articolo 14, comma 2, lettera e), del DLgs 39/10, rilasciata sulla base delle conoscenze e della comprensione dell'impresa e del relativo contesto acquisite nel corso dell'attività di revisione, non abbiamo nulla da riportare.

Genova, 10 giugno 2022

PricewaterhouseCoopers SpA

  
Daniele Magnoni  
(Revisore legale)

3 di 3

**COPIA SU SUPPORTO INFORMATICO CONFORME ALL'ORIGINALE  
DEL DOCUMENTO SU SUPPORTO CARTACEO, AI SENSI DELL'ART.  
20, COMMA 3 DEL D.P.R. N. 445/2000.**

**BOLLO VIRTUALE ASSOLTO IN ENTRATA AI SENSI DI: GE  
AUTORIZZAZIONE N. 17119 DEL 16.05.2002**

99/2021

AMIU GENOVA SPA  
Genova, Via D'Annunzio 27  
Cod. fiscale e P.I. 03818890109

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

**RELAZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE  
AL BILANCIO CONSOLIDATO CHIUSO AL 31 DICEMBRE 2021**

Agli Azionisti della società **AZIENDA MULTISERVIZI E D'IGIENE URBANA Genova Spa**

Signori azionisti,

il bilancio consolidato AMIU Spa al 31 dicembre 2021, - composto dallo stato patrimoniale, conto economico e nota integrativa, - che viene messo a vostra disposizione, presenta un risultato positivo pari ad euro 614.568,00 e un patrimonio netto di spettanza del gruppo di euro 20.922.957,00.

I bilanci delle società controllate sono stati inviati alla società controllante ai fini della formazione del bilancio consolidato e redatto dagli organi sociali competenti che hanno formato oggetto di esame da parte dell'organo preposto al controllo legale dei conti della società.

Il bilancio consolidato con gli allegati è stato a noi trasmesso, dopo approvazione dello stesso da parte del consiglio di amministrazione, unitamente alla relazione sulla gestione; esso è redatto in conformità alle strutture ed ai contenuti prescritti dal D. Lgs 127/1991.

A norma del D. Lgs 39/2010 e dell'articolo 41 comma 2 del D. Lgs 127/1991, il compito di verificare la conformità del bilancio consolidato alle norme di legge e la sua corrispondenza alle risultanze delle scritture contabili e di consolidamento, è attribuito alla società di revisione.

La nostra attività di vigilanza è stata svolta in osservanza dei principi di comportamento del collegio sindacale emanati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili ed ha riguardato in particolare:

1. la verifica dell'esistenza e dell'adeguatezza, nell'ambito dell'assetto organizzativo della società, di una corretta gestione dei flussi informativi per le operazioni di consolidamento;
2. l'esame della composizione del Gruppo e dei rapporti di partecipazione, al fine di valutare la determinazione dell'area di consolidamento e la sua variazione rispetto al precedente bilancio;
3. l'ottenimento delle informazioni sull'attività svolta dalle imprese controllate e sulle operazioni di maggior rilievo economico finanziario e patrimoniale nell'ambito dei rapporti di gruppo, tramite le informazioni ricevute dagli amministratori della società, dal direttore generale e dalla società di revisione oltre che dal collegio sindacale delle società controllate

Il bilancio consolidato del Gruppo è stato sottoposto alla vigilanza del collegio sindacale della società controllante, oltre al controllo legale dei conti da parte della società di revisione *PricewaterhouseCoopers Spa*, incaricata della revisione legale del bilancio d'esercizio della società controllante e delle società controllate.

Gli organi di revisione della controllante e delle controllate hanno informato il collegio sindacale di non aver riscontrato nelle loro attività di verifica alcun richiamo o rilievo.

A seguito dell'attività di vigilanza del collegio sindacale sul bilancio consolidato attestiamo che:

1. la determinazione dell'area di consolidamento e la scelta dei principi di consolidamento della partecipata sono conformi a quanto previsto dalla normativa nazionale;
2. sono state rispettate le norme di legge inerenti alla formazione, all'impostazione del bilancio consolidato e dalla relazione sulla gestione;

100/2021

AMIU GENOVA SPA

LIBRO VERBALI ASSEMBLEA DEI SOCI

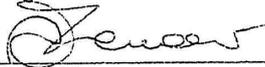
Genova, Via D'Annunzio 27

Cod. fiscale e P.I. 03818890109

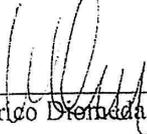
3. abbiamo vigilato sull'adeguatezza delle disposizioni interne per l'ottenimento del flusso dei dati necessari per il consolidamento, prendendo visione delle informazioni fornite dalle imprese controllate, assoggettate al controllo legale da parte dei rispettivi collegi sindacali.
4. il bilancio consolidato risponde ai fatti ed informazioni di cui il collegio sindacale è venuto a conoscenza nell'ambito dell'esercizio dei suoi doveri di vigilanza e dei suoi poteri di controllo ed ispezione
5. le valutazioni sono state condotte nel presupposto di continuità aziendale.
6. la nota integrativa contiene le informazioni richieste degli articoli 38 e 39 del D. Lgs n. 127/91;
7. la relazione sulla gestione del Gruppo è coerente con i dati e le risultanze del bilancio consolidato e fornisce l'informativa sull'andamento economico-finanziario del Gruppo e sui rischi cui il Gruppo è soggetto, nonché sui fatti di rilievo avvenuti successivamente alla data di chiusura dell'esercizio che non hanno avuto impatti sul bilancio chiuso al 31/12/2021. L'esame cui l'abbiamo sottoposta ne hai evidenziato la congruenza con il bilancio consolidato.

Genova, 10 giugno 2022

Il Collegio Sindacale



Alessandra Ferrara - Presidente



Federico Diemeda - Sindaco Effettivo



Enrico Vassallo - Sindaco Effettivo

**COPIA SU SUPPORTO INFORMATICO CONFORME ALL'ORIGINALE  
DEL DOCUMENTO SU SUPPORTO CARTACEO, AI SENSI DELL'ART.  
20, COMMA 3 DEL D.P.R. N. 445/2000.**

**BOLLO VIRTUALE ASSOLTO IN ENTRATA AI SENSI DI: GE  
AUTORIZZAZIONE N. 17119 DEL 16.05.2002**