



COMUNE DI VEDUGGIO DEL LAZIO
Provincia di Roma

Verbale di Deliberazione del Consiglio Comunale

Adunanza pubblica di prima convocazione - ORDINARIA

Oggetto:

APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI ANNI 2022/2025.

L'anno **duemilaventidue**, addì **ventisette**, del mese di **maggio**, alle ore **21.10** nella Sala della Villa Aliverti, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dal vigente Ordinamento delle Autonomie Locali e dallo Statuto Comunale, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri Comunali.

All'appello risultano presenti:

			Presente apertura seduta	Assente apertura seduta	Presente corrente punto ODG	Assente corrente punto ODG
1	CITTERIO CRISTIANO	SINDACO	Presente	Presente	Presente	Presente
2	ORLANDINO VINCENZO	VICE SINDACO	Presente	Presente	Presente	Presente
3	ADAMOLI GIORGIA	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
4	CALO' ANDREA	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
5	TURCONI MARCO	CONSIGLIERE	Assente	Assente	Assente	Assente
6	MALETTA VERONICA	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
7	CASERTA GIOVANNA	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
8	GHIRALDI CARMEN SIMONETTA	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
9	SANTACROCE GIUSEPPE	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
10	UBOLDI MARCO	CONSIGLIERE	Assente	Assente	Assente	Assente
11	TIZZI SILVIO	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
12	CONTI FABIANA	CONSIGLIERE	Assente	Assente	Assente	Assente
13	ANTONINI MASSIMO ROBERTO	CONSIGLIERE	Presente	Presente	Presente	Presente
			Totale presenti 10	Totale assenti 3	Totale presenti 10	Totale assenti 3

Ai sensi dell'art.46 del Regolamento di Consiglio Comunale e Commissioni, partecipa all'adunanza del Consiglio comunale con funzioni di relazione e diritto di intervento, ma senza diritto di voto, l'Assessore Esterno al Bilancio, Tributi, Attività Produttive – Dott. Carlo D'Ambrosio.

Assiste alla seduta, presente in sede, il Segretario Comunale dott. Giorgio Ricci, la quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, il dott. Citterio Cristiano nella sua qualità di Presidente del Consiglio Comunale in forza della deliberazione n. 23 del 12 giugno 2019, ai sensi dell'art. 29 dello Statuto vigente, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopraindicato.

Oggetto: APPROVAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO DEL SERVIZIO INTEGRATO DI GESTIONE DEI RIFIUTI ANNI 2022/2025.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Visto l'art. 1 del Regolamento di applicazione del tributo TARI che prevede *“Il tributo comunale sui rifiuti è istituito per la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani e assimilati”* e che *“I costi del servizio sono definiti ogni anno sulla base del Piano finanziario del servizio di gestione dei rifiuti urbani ed approvato dal consiglio comunale o da altra autorità competente a norma delle leggi vigenti in materia.”*;

Tenuto conto che:

- la legge 27 dicembre 2017 n. 205 (legge di Bilancio per il 2018), art. 1, comma 527, ha attribuito all'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) le funzioni di regolazione e controllo del ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, da esercitarsi “con i medesimi poteri e nel quadro dei principi, delle finalità e delle attribuzioni, anche di natura sanzionatoria” stabiliti dalla legge istitutiva dell'Autorità stessa (legge 14 novembre 1995, n. 481) e già esercitati negli altri settori di competenza;
- tra le funzioni attribuite all'Autorità rientrano, tra le altre, la “predisposizione ed aggiornamento del metodo tariffario per la determinazione dei corrispettivi del servizio integrato dei rifiuti e dei singoli servizi che costituiscono attività di gestione, a copertura dei costi di esercizio e di investimento, compresa la remunerazione dei capitali, sulla base della valutazione dei costi efficienti e del principio «chi inquina paga»” ai sensi dell'art. 1 comma 527 lettera f) della legge 27/12/2017 n. 205 e la “diffusione della conoscenza e della trasparenza delle condizioni di svolgimento dei servizi a beneficio dell'utenza e la tutela dei diritti degli utenti” ai sensi dell'art. 1 comma 527 lettera c) della legge 27/12/2017 n. 205, anche tramite la valutazione di reclami, istanze e segnalazioni presentate dagli utenti e dai consumatori, singoli o associati;

Considerato che:

- a seguito della citata delibera n. 443/2019/R/rif di ARERA è stato elaborato un nuovo metodo tariffario dei rifiuti (MTR), al fine di omogeneizzare la determinazione delle tariffe TARI a livello nazionale;
- con successiva deliberazione n. 363/2021/R/rif, ARERA ha approvato il nuovo metodo tariffario MTR-2, per il secondo periodo regolatorio, ossia dal 2022 al 2025, apportando modifiche nell'elaborazione del PEF;

Atteso che:

- per il nuovo periodo regolatorio, ARERA ha posto l'accento sulla necessità di ampliare il perimetro di controllo della filiera al fine, non solo di contenere la produzione del rifiuto, ma anche ridurre il conferimento in discarica, promuovendo il recupero ed il riciclo del rifiuto mediante l'incentivazione dei termovalorizzatori;
- le finalità fissate da ARERA tengono conto anche degli obiettivi di incremento di raccolta differenziata e riduzione del rifiuto, come indicati dalla Comunità europea, in aderenza ai principi comunitari ed ai criteri dell'Economia circolare;
- il nuovo metodo MTR-2, oltre a mantenere il riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento per le fasi della filiera dei rifiuti fino al conferimento, regola anche le tariffe di accesso agli impianti di trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti urbani andando a premiare gli impianti di trattamento che valorizzano i rifiuti e, nel contempo, penalizzando i conferimenti in discarica;

Preso atto che:

- per l'elaborazione del PEF pluriennale occorre utilizzare il tool allegato alla delibera n. 363/2021 di ARERA, come modificato dalla successiva deliberazione n. 459/2021 ed approvato con la Determina n. 2/2021 della stessa Autorità;
- la richiamata Determina n. 2/2021 ha altresì provveduto ad approvare gli schemi tipo degli atti costituenti la proposta tariffaria e le modalità operative per la relativa trasmissione all'Autorità medesima, fornendo, altresì, chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con la deliberazione n. 363/2021/R/rif (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025;

Visto il "Dl aiuti" del 17.05.2022 n. 50, con il quale è stata introdotta una norma che collega il termine dell'approvazione degli atti legati al prelievo sui rifiuti (PEF, tariffe e regolamenti) – fissato dal "dl milleproroghe" al 30 aprile di ciascun anno – a quello del bilancio di previsione degli enti locali, quando quest'ultimo risulti prorogato ad una data successiva al 30 aprile;

Dato atto che l'art. 3, comma 5 sexiesdecies del decreto legge 30 dicembre 2021, n. 228, convertito con modificazioni con la legge di conversione 25 febbraio 2022, n. 15, ha previsto il differimento al 31 maggio 2022 del termine per la deliberazione del bilancio di previsione riferito al triennio 2022-2024 da parte degli enti locali;

Considerato che la procedura di approvazione del PEF, già indicata all'art. 6 del metodo MTR, ora stabilito dall'art. 7 del metodo MTR-2, spetta esclusivamente ad ARERA, con l'attribuzione del compito di validazione in capo all'ente territorialmente competente (ETC) o, in sua assenza, del Comune;

Tenuto conto che nel territorio in cui opera il Comune di Veduggio il Comune di Veduggio non è presente l'Ente di Governo dell'ambito, previsto ai sensi della D.L. 13 agosto 2011, n. 138, convertito dalla Legge 14 settembre 2011, n. 148 e che in base alle vigenti norme le funzioni di Ente territorialmente competente previste dalla deliberazione ARERA 443/2019 sono svolte dal Comune;

Dato atto che il piano finanziario è corredato dalle informazioni e dagli atti necessari alla validazione dei dati impiegati e, in particolare, dalla relazione che illustra sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica con i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti;

Vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 24 del 29/06/2021 di approvazione del Regolamento per l'applicazione della TARI;

Visto il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

Preso atto del parere favorevole espresso dal Responsabile dell'Area Finanziaria, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.L.vo 18 agosto 2000 n. 267 in merito alla regolarità tecnica e contabile;

Con la seguente votazione espressa dai Consiglieri presenti in forma palese:

Presenti:	10	Astenuti:	0
Assenti:	3 (Marco Turconi – Marco Uboldi – Fabiana Conti)	Favorevoli:	8 (Cristiano Citterio – Vincenzo Orlandino – Giorgia Adamoli – Andrea Calò – Maletta Veronica – Carmen Ghiraldi – Giuseppe Santacroce – Giovanna Caserta)
Votanti:	10	Contrari:	2 (Silvio Tizzi – Massimo Antonini)

D E L I B E R A

1) di approvare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 107, comma 5, del decreto legge n. 18/2020 il Piano finanziario dei costi del servizio integrato di gestione dei rifiuti per l'anno 2022-2025, elaborato ai sensi del metodo MTR-2 di cui alla deliberazione ARERA n.363/2021/R/RIF del 03/08/2021, allegato alla presente deliberazione, quale parte integrante e sostanziale (**allegato 1**);

2) di approvare la relazione di accompagnamento al PEF 2022-2025 corredata da una tabella riepilogativa dei costi di gestione, secondo il modello ARERA (**allegato 2**);

3) di dare atto che il PEF viene aggiornato con cadenza biennale secondo le modalità e i criteri individuati dall'Autorità nell'ambito di un successivo procedimento, ferma restando la possibilità della relativa revisione infra periodo qualora ritenuto necessario;

4) di dare atto che a seguito dell'approvazione da parte del Consiglio Comunale il PEF sarà trasmesso ad ARERA per l'approvazione definitiva accompagnato dalla dichiarazione di veridicità dei dati ivi contenuti, sottoscritta dal legale rappresentante dell'ente.

Successivamente

IL CONSIGLIO COMUNALE

Con la seguente votazione espressa dai Consiglieri presenti in forma palese:

Presenti:	10	Astenuti:	0
Assenti:	3 (Marco Turconi – Marco Ubaldi – Fabiana Conti)	Favorevoli:	8 (Cristiano Citterio – Vincenzo Orlandino – Giorgia Adamoli – Andrea Calò – Maletta Veronica – Carmen Ghiraldi – Giuseppe Santacroce – Giovanna Caserta)
Votanti:	10	Contrari:	2 (Silvio Tizzi – Massimo Antonini)

D E L I B E R A

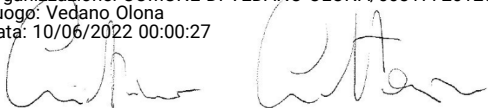
di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art.134, comma 4, del D.L.vo 18 agosto 2000 n.267.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto come segue:

IL PRESIDENTE

DOTT. CITTERIO CRISTIANO

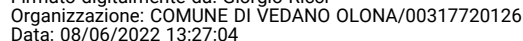
Firmato digitalmente da: Cristiano Citterio
Organizzazione: COMUNE DI VEDANO OLONA/00317720126
Luogo: Vedano Olona
Data: 10/06/2022 00:00:27



IL SEGRETARIO COMUNALE

DOTT. GIORGIO RICCI

Firmato digitalmente da: Giorgio Ricci
Organizzazione: COMUNE DI VEDANO OLONA/00317720126
Data: 08/06/2022 13:27:04



PEF 2022-2025

2022			
Ambito tariffario: Comune di Veduggio			
Costi del gestore diversi dal Comune	Costi del Comune	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	58.880	-	58.880
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	79.218	2.632	81.850
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	73.374	-	73.374
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	224.626	11.308	235.934
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 3.1 del MTR-2 CO ^{OP} 1 st 11	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 3.2 del MTR-2 CO ^{OP} 2 nd 11	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 3.3 del MTR-2 CO ^{OP} 3 rd 11	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	89.040	-	89.040
Fattore di Sharing S	1	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	53.424	-	53.424
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR 22	10.113	-	10.113
Fattore di Sharing w	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+w)	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+w)AR 22	6.674	-	6.674
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCat 11	11.774	7.076	18.851
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	41.718	41.718
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/IRIF	387.773	62.735	450.509
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	32.608	128.754	161.363
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	15.992	46.707	62.699
Costi generali di gestione CGG	68.492	7.337	75.829
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	208	-	208
Altri costi CO 21	-	50	50
Costi comuni CC	84.692	54.094	138.786
Ammortamenti Amm	12.652	367	13.019
Accantonamenti Acc	658	40.120	40.778
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	658	40.120	40.778
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	7.016	-	7.016
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R inc	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK 22	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	20.326	40.487	60.814
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 3.1 del MTR-2 CO ^{OP} 1 st 11	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 3.2 del MTR-2 CO ^{OP} 2 nd 11	1.812	-	1.812
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 3.3 del MTR-2 CO ^{OP} 3 rd 11	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC 11	9.299	5.589	14.887
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	29.712	29.712
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
ΣTfA totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/IRIF	130.140	247.458	377.598
ΣTa=ΣTVa+ΣTfA prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/IRIF	598.776	320.171	918.947
ΣTa=ΣTVa+ΣTfA dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/IRIF	517.913	310.194	828.107
Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata %			76%
g _{eff} t/ab			3.414,00
costo unitario effettivo - CUEff €/t/ab			22,12
Benchmark di riferimento [cent/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,22
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata %			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo %			0,00
Totale %			0,00
Coefficiente di gradualità (I-V)			1,00
Verifica del limite di crescita			
IR _{eff}			1,7%
coefficiente di recupero di produttività A _{eff}			0,10%
coefficiente per il miglioramento previsto della qualità QL _{eff}			4,00%
coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _{eff}			3,00%
coefficiente per decreto legislativo n. 116/20 C _{eff}			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			8,60%
(I _{eff})			1,0860
ΣT _{eff}			828.107
ΣTV _{eff}			339.314
ΣTF _{eff}			415.701
ΣT _{eff}			755.015
ΣT _{eff} / I _{eff} T _{eff}			1,0968
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			819.947
delta (ΣT _{eff} -ΣT _{max})			8.160
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	387.773	62.735	450.509
TFa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	130.140	247.458	377.598
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	517.913	310.194	828.107
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			4.654
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			-
ΣTV _{eff} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			445.855
ΣTF _{eff} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			377.598
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			823.453
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-

2023			
Ambito tariffario: Comune di Veduggio Olona			
	Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	66.869	-	66.869
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	76.607	2.632	79.240
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	79.168	-	79.168
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	314.107	11.308	325.416
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CQ ^{ESP} 116,17	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ ^{ESP} 17	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CQ ^{ESP} 17	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	91.264	-	91.264
Fattore di Sharing Δ	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing M(AR)	54.758	-	54.758
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR ..	10.103	-	10.103
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing M(ω)	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing M(ω)AR ..	6.668	-	6.668
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili ACTot 17	11.774	7.076	18.851
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	2.941	2.941
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	487.100	23.958	511.058
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	38.168	128.754	166.923
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	74.212	6.268	80.481
Costi generali di gestione CGG	87.103	7.337	94.440
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	74.085	-	74.085
Altri costi CO ..	257	50	307
Costi comuni CC	235.657	13.656	249.313
Ammortamenti Amm	11.998	4.360	16.358
Accantonamenti Acc	1.209	-	1.209
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	1.209	-	1.209
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	8.579	-	8.579
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R inc	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CK ^{trascurabili}	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	21.785	4.360	26.146
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 CQ ^{ESP} 116,17	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ ^{ESP} 17	3.339	-	3.339
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 CQ ^{ESP} 17	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC 17	9.299	5.589	14.887
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	16.698	16.698
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	290.251	157.880	448.130
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	868.595	362.141	1.230.737
ΣTa=ΣTVa+ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	777.351	181.837	959.188
Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata %			76%
g _{col} t/ab			3.414,00
costo unitario effettivo - Cuelfi (cent/kg)			22,12
Benchmark di riferimento (cent/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,22
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ _r			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ _r			0,00
Totale γ			0,00
Coefficiente di gradualità (γ _r γ _r)			1,00
Verifica del limite di crescita			
IP _r			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X _r			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL _r			4,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG _r			3,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C _r			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			8,60%
(I _r)			1.0860
ΣT _r			959.188
ΣTV _r			450.509
ΣTF _r			377.598
ΣT _r			828.107
ΣT _r / I _r			1.1583
ΣT _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			899.324
delta (ΣT _r -ΣT _{max})			59.885
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	487.100	23.958	511.058
Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	290.251	157.880	448.130
Ta=TVa+Tfa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)	777.351	181.837	959.188
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			4.654
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			-
ΣTV _r totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021			506.404
ΣTF _r totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021			448.130
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021			954.535
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-

2024			
Ambito tariffario: Comune di Veduggio Olona			
	Costi dei gestori diversi dal Comune	Costi del Comune	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	66.102	-	66.102
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	75.728	2.632	78.361
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	78.260	-	78.260
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	310.503	11.308	321.812
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EXP}_{16,17}$	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{17}	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{EXP}_{17}	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	91.264	-	91.264
Fattore di Sharing Δ	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing $M(AR)$	54.758	-	54.758
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR ..	10.103	-	10.103
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing $M(I_{\omega})$	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $M(I_{\omega})AR ..$	6.668	-	6.668
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $ACTot_{17}$	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	1.148	1.148
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	469.167	15.088	484.256
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSI	37.731	128.754	166.485
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	73.361	6.268	79.629
Costi generali di gestione CGG	86.103	7.337	93.440
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	73.235	-	73.235
Altri costi CO_{16}	254	50	304
Costi comuni CC	232.954	13.656	246.609
Ammortamenti Amm	16.082	4.360	20.442
Accantonamenti Acc	1.195	-	1.195
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	1.195	-	1.195
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	16.284	-	16.284
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R inc	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 $CK_{proprietari}$	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	33.561	4.360	37.921
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EXP}_{16,17}$	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{17}	3.939	-	3.939
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MTR COI^{EXP}_{17}	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{17}	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	18.491	18.491
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	308.184	165.262	473.445
$\Sigma Ta = \Sigma TVa + \Sigma Tfa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	879.619	360.335	1.239.954
$\Sigma Ta = \Sigma TVa + \Sigma Tfa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	777.351	180.350	957.701
Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata %			76%
$q_{ind} \text{ t/ab}$			3.414,00
costo unitario effettivo - Cuele cent/kg			24,26
Benchmark di riferimento cent/kg (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,22
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_{rd}			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_{rr}			0,00
Totale γ			0,00
Coefficiente di gradualità (γ_{γ})			1,00
Verifica del limite di crescita			
IP_{17}			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_{17}			0,10%
coefficiente per il miglioramento previsto della qualità QL_{17}			0,00%
coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_{17}			0,00%
coefficiente per decreto legislativo n. 116/20 C_{17}			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,60%
(I_{ρ})			1.0160
ΣT_{17}			957.701
ΣTV_{17}			511.058
ΣTF_{17}			446.643
ΣT_{17}			959.188
$\Sigma T_{17} - \rho \Sigma T_{17-1}$			0.9984
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			957.701
delta $(\Sigma T_{17} - \Sigma T_{max})$			-
TVa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	469.167	15.088	484.256
Tfa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	308.184	165.262	473.445
$Ta = TVa + Tfa$ dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	777.351	180.350	957.701
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			4.654
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			-
ΣTV_{17} - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			479.602
ΣTF_{17} - totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			473.445
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			953.047
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-

2025			
Ambito tariffario: Comune di Veduggio Olona			
	Costi degli gestori diversi dal Comune	Costi della Comuni	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <i>CRT</i>	65.943	-	65.943
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	75.546	2.632	78.178
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	78.071	-	78.071
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	309.756	11.308	321.065
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO^{var} 116,11</i>	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CO^{var} 117</i>	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <i>COI^{var} 118</i>	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	91.264	-	91.264
Fattore di Sharing <i>S</i>	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>M[AR]</i>	54.758	-	54.758
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <i>AR_{col}</i>	10.103	-	10.103
Fattore di Sharing <i>S_{col}</i>	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing <i>M[AR]_{col}</i>	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <i>M[AR]_{col}</i>	6.668	-	6.668
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>ACTot_{var}</i>	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	1.020	1.020
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2001	467.891	14.961	482.851
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	37.640	128.754	166.394
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	73.184	6.268	79.453
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	85.896	7.337	93.233
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	73.059	-	73.059
Altri costi <i>CO_{alt}</i>	254	50	304
Costi comuni <i>CC</i>	232.393	13.656	246.049
Ammortamenti <i>Amm</i>	17.514	4.360	21.874
Accantonamenti <i>Acc</i>	1.192	-	1.192
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	1.192	-	1.192
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	16.782	-	16.782
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R_{inc}</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 <i>CK_{proprietari}</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	35.489	4.360	39.849
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO^{fix} 116,11</i>	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CO^{fix} 117</i>	3.939	-	3.939
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <i>COI^{fix} 118</i>	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>AC_{fix}</i>	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	18.619	18.619
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2001	309.460	165.389	474.849
$\Sigma Ta - \Sigma T_{Va} - \Sigma T_{Fa}$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2001	881.878	360.017	1.241.895
$\Sigma Ta - \Sigma T_{Va} - \Sigma T_{Fa}$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2001	777.351	180.350	957.701
Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata <i>RD</i>			76%
$g_{col} \cdot t_{col}$			3.414,00
costo unitario effettivo - Cueleff <i>cent/kg</i>			28,10
Benchmark di riferimento [cent/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,22
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>Y_{col}</i>			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>Y_{col}</i>			0,00
Totale <i>Y</i>			0,00
Coefficiente di gradualità <i>(1-Y)</i>			1,00
Verifica del limite di crescita			
<i>IP_{col}</i>			1,7%
coefficiente di recupero di produttività <i>X_{col}</i>			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <i>QL_{col}</i>			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <i>PG_{col}</i>			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 <i>C_{col}</i>			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <i>p</i>			1,60%
$(Ip \cdot X \cdot QL \cdot PG \cdot C)$			1,0160
ΣT_{col}			957.701
ΣT_{Va}			484.256
ΣT_{Fa}			473.445
ΣT_{col}			957.701
$\Sigma T_{col} - \Sigma T_{Va} - \Sigma T_{Fa}$			1.0000
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			957.701
delta $(\Sigma T_{col} - \Sigma T_{max})$			-
TVa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$	467.891	14.961	482.851
TFa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$	309.460	165.389	474.849
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$	777.351	180.350	957.701
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			4.654
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			-
ΣT_{col} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			478.198
ΣT_{Fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			474.849
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			953.047
Attività esterne Ciclo integrato RU			
	-	-	-

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

Vedano Olona

Introduzione metodologica

La presente relazione si compone di cinque capitoli, alcuni da redigersi a cura dell'Ente territorialmente competente ovvero del soggetto delegato allo svolgimento dell'attività di validazione (capitoli 1,4 e 5), altri a cura del/i gestore/i (capitoli 2 e 3).

Le informazioni, i dati e le valutazioni da inserire nei vari capitoli devono coprire l'intero orizzonte temporale del secondo periodo regolatorio (anni 2022-2025).

L'Ente territorialmente competente rimane il soggetto responsabile dell'elaborazione finale della presente relazione e della sua trasmissione all'Autorità unitamente agli altri atti – PEF, dichiarazione/i di veridicità, delibera/e di approvazione del PEF e delle tariffe all'utenza – che complessivamente costituiscono la predisposizione tariffaria da sottoporre all'approvazione di competenza dell'Autorità.

Il termine per tale trasmissione è fissato in 30 giorni decorrenti dall'adozione delle pertinenti determinazioni ovvero dal termine stabilito dalla normativa statale di riferimento per l'approvazione della TARI riferita all'anno 2022.

1	Premessa.....	3
1.1	Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario	3
1.2	Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario	3
1.3	Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato	4
1.4	Documentazione per ciascun ambito tariffario	4
1.5	Altri elementi da segnalare	4
2	Descrizione dei servizi forniti (G)	5
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	5
	2.2 Altre informazioni rilevanti.....	6
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal Comune – Vedano Olona	6
3.1	Dati tecnici e patrimoniali.....	6
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento.....	6
3.1.2	Dati tecnici e di qualità.....	6
3.1.3	Fonti di finanziamento.....	7
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	7
3.2.1	Dati di conto economico - Coinger S.r.l.	7
3.2.2	Dati di conto economico – COMUNE DI VEDANO OLONA.....	7
3.2.3	Componenti di costo previsionali	10
3.2.4	Investimenti	10
3.2.5	Dati relativi ai costi di capitale	10
4	Attività di validazione	10
5	Valutazioni di competenza dell'Ente territorialmente competente (E).....	12
5.1	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	12
5.1.1	Coefficiente di recupero di produttività.....	12
5.1.2	Coefficienti QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale)	14
5.1.3	Coefficiente C116.....	15
5.2	Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità.....	15
5.2.1	Componente previsionale CO116.....	15
5.2.2	Componente previsionale CQ.....	15
5.2.3	Componente previsionale COI	16
5.3	Ammortamenti delle immobilizzazioni	16
5.4	Valorizzazione dei fattori di <i>sharing</i>	16
5.4.1	Determinazione del fattore b	16
5.4.2	Determinazione del fattore ω	17
5.5	Conguagli.....	17
5.6	Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario	19
5.7	Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo	19
5.8	Rimodulazione dei conguagli.....	27
5.9	Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale	28
5.10	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	28
5.11	Ulteriori detrazioni.....	29

1 Premessa

Nei seguenti paragrafi si riporta una sintetica descrizione del contesto istituzionale, gestionale e tariffario del territorio di propria competenza tramite la compilazione dei successivi paragrafi.

1.1 Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario

L'Ambito tariffario oggetto della presente relazione è composto dal comune di Vedano Olona che funge anche da ETC (Ente Territorialmente Competente). Il servizio di raccolta e smaltimento rifiuti è gestito dalla soc. Coinger S.r.l.

Il comune - Ente territorialmente competente - sulla base dei dati e delle informazioni ricevute dal soggetto gestore Coinger S.r.l., effettua l'attività di verifica di cui all'art. 28.1 della deliberazione 363/2021/R/all A e provvede a trasmettere all'Autorità la documentazione prevista ai sensi dell'art. 2 della Determinazione del 4 novembre 2021, n. 2/DRIF/2021.

1.2 Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario

Relativamente all'anno 2020, i soggetti gestori dell'ambito individuato sono i seguenti:

Segmento	Gestore
CSL – Spazzamento e Lavaggio delle strade	Comune/Coinger S.r.l.
CRT – Raccolta e Trasporto rifiuti urbani indifferenziati	Coinger S.r.l.
CTS - Trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani	Coinger S.r.l.
CRD – Raccolta e trasporto frazioni differenziate	Coinger S.r.l.
CTR – Trattamento e recupero frazioni raccolte differenziate	Coinger S.r.l.
CARC – Gestione tariffe e rapporti con utenti	Comune

In conformità alle definizioni contenute nell'articolo 1 dell'Allegato A alla deliberazione 363/2021/R/rif (MTR-2), l'Ente territorialmente competente "comune di Vedano Olona" comunica che il gestore del servizio di gestione dei rifiuti urbani è la Soc. Coinger, trasformatasi da Consorzio Intercomunale Gestione Rifiuti a S.r.l. nel 2013 e che conta tra i soci 22 comuni della provincia di Varese. Il periodo regolatorio 2022-2025 è caratterizzato, proprio a partire dall'esercizio 2022, da una forte discontinuità nelle modalità di erogazione del servizio di gestione dei rifiuti urbani nei territori dei comuni soci a fronte dell'attivazione, modifica ed implementazione del livello qualitativo e quantitativo di diversi servizi forniti, legati alla misurazione puntuale. Nel comune di Vedano Olona è previsto l'avvio della misurazione puntuale nel 2022 e l'avvio della tariffa puntuale nel 2023.

Le modifiche al servizio sono state ricomprese nella gara oggetto di trattazione nelle Assemblee soci del 10/12/2020, del 20/05/2021 e del 16/09/2021.

Nella Relazione di accompagnamento del gestore è riportato che:

- tale modifica, o discontinuità, è da conformarsi come un avvicinamento gestionale di cui all'art. 1.5 comma b) della Determinazione del 4 novembre, n. 2/DRIF/2021 di ARERA;

- tali circostanze rendono l'utilizzo dei dati relativi al bilancio consuntivo 2020 (ed eventuale preconsuntivo 2021 per l'anno 2023 e successivi) della società non coerenti con l'evolversi della situazione aziendale e con la corretta rappresentazione dei costi per lo svolgimento del servizio per gli anni 2022-2025 nel PEF;
- di conseguenza trova applicazione quanto previsto appunto all'art. 1.5 comma b) della Determinazione del 4 novembre 2021, N. 2/DRIF/2021 di ARERA ovvero che "nei casi di avvicendamenti gestionali aventi decorrenza a partire dall'anno di riferimento del piano economico finanziario e, qualora non si disponga di dati effettivi parziali, [si fa] ricorso alle migliori stime dei costi del servizio per il medesimo anno";
- tale soluzione determina i costi efficienti di esercizio e di investimento per l'erogazione dei servizi non più utilizzando i dati del bilancio consuntivo 2020 (ed eventuale preconsuntivo 2021), ma utilizzando appunto le migliori stime disponibili basate sul nuovo contratto di appalto con il gestore operativo, qualificato come mero prestatore d'opera, nonché sulle attività oggetto di previsione pluriennale.

Il soggetto preposto all'attività di validazione è il comune di Vedano Olona, Ente Territorialmente Competente. A tal fine si precisa che, in merito ai punti precedentemente elencati, l'attività di validazione ha risentito dei ritardi nelle tempistiche di trasmissione dei dati da parte del gestore, inizialmente comunicati per fine dicembre 2021 e successivamente trasmessi il 18 marzo 2022.

1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato

Si rimanda alla relazione del gestore Coinger S.r.l.

1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario

In conformità all'articolo 7 della deliberazione 3 agosto 2021, 363/2021/R/rif, l'Ente territorialmente competente ha acquisito da Coinger S.r.l.:

1. il PEF relativo ai servizi svolti redatto secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Allegato 1 della determina 2/DRIF/2021, compilato per le parti di propria competenza;
2. i capitoli 2 e 3 redatti secondo lo schema tipo di relazione di accompagnamento predisposto dall'Autorità (Allegato 2 della determina 2/DRIF/2021).
3. una dichiarazione, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato 3 (per i soggetti di diritto privato) della determina 2/DRIF/2021, redatta ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante e corredata da una copia fotostatica di un suo documento di identità, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
4. la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte funzionale all'attività di validazione.

1.5 Altri elementi da segnalare

Non vi sono elementi specifici da segnalare.

2 Descrizione dei servizi forniti (G)

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

Il comune ha affidato alla Società Coinger S.r.l. il servizio con decorrenza dal 20/11/2013

La società, per lo svolgimento di tali servizi, si avvale completamente del supporto di società terze (gestori operativi o meri prestatori d'opera) in base a specifici contratti d'appalto.

In particolare, viene data evidenza, anche se in forma sintetica, delle attività operative svolte da società terze, individuate attraverso procedure ad evidenza pubblica, con riferimento alle attività di:

- spazzamento e strade
 - attraverso prevalentemente attività di spazzamento meccanizzato;
 - svuotamento cestini;
 - raccolta di rifiuti abbandonati e/o la raccolta ed il trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti provenienti da attività cimiteriale;
- raccolta e trasporto
 - attraverso la raccolta porta a porta c.s. spinta, con frequenze secondo il calendario annuale distribuito a tutta l'utenza;
 - gestione dei centri raccolta comunali di proprietà Coinger S.r.l.;
 - a partire dall'anno 2022, verrà attivata anche l'attività di raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti indifferenziati e/o delle frazioni differenziate da parte degli utenti;
- trattamento di tutti i rifiuti urbani intercettati, privilegiando impianti di recupero rispetto a quelli di trattamento. Gli impianti, di proprietà di terzi, vengono individuati attraverso procedure ad evidenza pubblica. Gli impianti di trattamento sono indicati sul portale societario ed aggiornati annualmente;
- gestione tariffe e rapporto con gli utenti
 - l'attività di accertamento e riscossione (incluse le attività di bollettazione e l'invio degli avvisi di pagamento) per 18 comuni a partire dall'anno 2023;
 - la gestione del rapporto con gli utenti (inclusa la gestione reclami) anche mediante sportelli dedicati o call-center;
 - la gestione della banca dati degli utenti e delle utenze a partire dall'anno 2022 e dei crediti e del contenzioso a partire dall'anno 2023 per 18 comuni;
 - l'effettuazione di campagne informative e di educazione ambientale;
 - l'implementazione di misure di prevenzione della produzione di rifiuti urbani.

Coinger S.r.l. risulta affidataria della concessione per lo svolgimento dei servizi di spazzamento e lavaggio strade e raccolta e trasporto presso i Comuni soci.

Seppure Coinger non svolga operativamente i servizi tipici del settore rifiuti, la società è formalmente affidataria degli stessi e, così come avvenuto negli ultimi due anni, è stata considerata Gestore tenuto alla predisposizione del PEF secondo il Metodo Tariffario Rifiuti di ARERA.

Pertanto, considerando Coinger il Gestore del servizio, ossia il soggetto che eroga il servizio

integrato di gestione dei rifiuti urbani in qualità di concessionario o in virtù di un titolo autorizzativo, Coinger è soggetto a regolazione e controllo da parte dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA).

2.2 Altre informazioni rilevanti

Nessuna indicazione.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito o bacino di affidamento forniti dal comune – Vedano Olona

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Città della Lombardia, in provincia di Varese, il comune ha alla data 31/12/2021 una popolazione di 7.327 abitanti. Il territorio comunale ha una superficie pari a 7,08 Kmq.

Per gli anni 2022-2025, sono previste modifiche al perimetro gestionale (PG) del servizio negli anni 2022 e 2023.

	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Dimensionamento servizio e valutazioni gestione						
Sono previste variazioni nelle attività gestionali?			SI	SI	NO	NO

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Le utenze servite hanno registrato nel biennio i seguenti valori:

- 2020: utenze domestiche n. 3224; utenze non domestiche n. 273
- 2021: utenze domestiche n. 3317; utenze non domestiche n. 253

I quantitativi di rifiuti urbani raccolti sono stati nel 2020 e nel 2021 pari a 3.414 tonnellate.

	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Dimensionamento servizio e valutazioni gestione						
Quantità di rifiuti gestiti [ton]*	3.414	3.414	3.414	3.414	3.414	3.414

Nel periodo 2022-2025, è previsto un miglioramento della qualità del servizio offerto agli utenti negli anni 2022 e 2023.

	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Dimensionamento servizio e valutazioni gestione						
Sono previsti miglioramenti dei livelli di qualità?			SI	SI	NO	NO

Per quanto riguarda le percentuali di **raccolta differenziata**, sulla base dell'andamento rilevato nell'ultimo biennio **si stima una percentuale del 76,4% per il 2022.**

Tabella	% raccolta differenziata
2020	76,4%
2021	76,4%
2022	76,4%

Non sono disponibili risultati di indagini di soddisfazione degli utenti svolte da soggetti indipendenti.

3.1.3 Fonti di finanziamento

Non si segnalano fonti di finanziamento derivanti da mezzi di terzi.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il PEF redatto in conformità al modello di cui alla determina 2/DRIF/2021 sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative all'ambito tariffario e a ciascuno degli anni del periodo regolatorio 2022-2025, in coerenza con i criteri disposti dal MTR-2.

3.2.1 Dati di conto economico - Coinger S.r.l.

Con riferimento al gestore Coinger S.r.l., si rimanda alla relazione di accompagnamento fornita dal gestore.

3.2.2 Dati di conto economico – COMUNE DI VEDANO OLONA

I costi sostenuti direttamente dal comune di Vedano Olona, sono quelli del personale degli uffici; a questo si aggiungono le spese per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti, dello spazzamento stradale e della retribuzione degli operatori ecologici.

Il comune ha rendicontato il canone 2020 di Coinger all'interno della voce CRT. L'IVA pagata dal comune sul canone del gestore si riferisce al valore del canone 2022 (basato sul bilancio previsionale approvato) comunicato da Coinger a fine dicembre 2021.

Il dettaglio dei costi, come da contabilità del comune, è mostrato nella Tavola riportata nella pagina successiva ed è sintetizzabile come segue:

La classificazione dei costi diretti del VEDANO OLONA – anno 2020

Componenti	Costi iva inclusa
CTS	3.085
CRD	13.755
CSL	141.095
CARC	48.931
CGG	8.923
Coal	50
Acc	40.000
Totali	255.839
IVA Coinger variabile (dato 2022)	38.777
IVA Coinger fissa (dato 2022)	13.014
Totali	51.791

3.2.2.1 Costi CSL sostenuti direttamente dal comune

I costi CSL si riferiscono a spese sostenute direttamente dal comune per la retribuzione degli operatori ecologici, per i mezzi, per lo spurgo dei pozzetti stradali, per la pulizia del suolo pubblico e per il servizio di spazzamento reso dal gestore.

3.2.2.2 Costi CTS sostenuti direttamente dal comune

I costi CTS si riferiscono a spese sostenute direttamente dal comune per la raccolta e lo smaltimento del materiale erbooso, per lo smaltimento dei rifiuti ingombranti e le apparecchiature elettroniche.

3.2.2.3 Costi CRD sostenuti direttamente dal comune

I costi CRD si riferiscono a spese sostenute direttamente dal comune per l'acquisto dei sacchi per la raccolta differenziata.

3.2.2.4 Costi CARC sostenuti direttamente dal comune

I costi CARC si riferiscono alle spese per il personale degli Uffici tributi e tecnico, per le spese nei rapporti con l'utenza (stampa, imbustamento, spese postali), tutoraggio assistenza e canone software, incarico redazione PEF.

3.2.2.5 Costi CGG sostenuti direttamente dal comune

I costi CGG si riferiscono alle spese per il centro del riuso (energia elettrica, acqua e contratto di gestione del centro).

3.2.2.6 Costi ACC - accantonamenti

I costi ACC fanno riferimento all'accantonamento consentito sui crediti TARI.

3.2.2.7 Entrate AR e ARSC – ricavi da vendita di materiale

Non vi sono altri ricavi da vendita di materiale.

Dettaglio dei costi diretti del COMUNE DI VEDANO OLONA – anno 2020

CODIFICA MXX-PXX-mXXX	DESCRIZIONE	IMPEGNO da all.e) BDAP (lordo IVA)	PERCENTUALE TARI	IMPUTAZIONE PEF (lordo IVA)	Tipologia di costo	% IVA	Voce bilancio	GESTIONE	IMPUTAZIONE NETTO IVA	IVA
M09-P03-m101	retribuzione operatori ecologici	20.533,96	100%	20.534	CSL	0%	B9	Comune	20.534	-
M09-P03-m101	oneri operatori ecologici	6.507,35	100%	6.507	CSL	0%	B9	Comune	6.507	-
M09-P03-m102	irap operatori ecologici	1.807,09	100%	1.807	CSL	0%	B9	Comune	1.807	-
M01-P10-m101	indennità rischio e disagio operatori	665,00	100%	665	CSL	0%	B9	Comune	665	-
M01-P10-m101	compenso straordinari operatori	166,08	100%	166	CSL	0%	B9	Comune	166	-
M01-P11-m101	indennità di sede operatori ecologici	46,15	100%	46	CSL	0%	B9	Comune	46	-
M09-P03-m103	carburante mezzi operatori ecologici	2.200,00	100%	2.200	CSL	0%	B6	Comune	2.200	-
M09-P03-m103	acquisto sacchi per raccolta differenziata	13.754,72	100%	13.755	CFD	22%	B6	Comune	11.274	2.480
M09-P03-m103	energia elettrica centro del riuso	620,11	100%	620	CGG	22%	B7	Comune	508	112
M09-P03-m103	utenza acqua centro del riuso	14,90	100%	15	CGG	10%	B7	Comune	14	1
M09-P03-m103	noleggio autocarro operatori ecologici	9.150,00	100%	9.150	CSL	22%	B7	Comune	7.500	1.650
M09-P03-m103	spurgo pozzezzetti stradali	19.352,85	100%	19.353	CSL	10%	B7	Comune	17.594	1.759
M09-P03-m103	canone gestore Coinger	446.859,08	100%	446.859	CRT	10%	B7	Gestore	406.236	40.624
M09-P03-m103	servizio disinfezione	183,00	0%	-	-	22%	B7	Comune	-	-
M09-P03-m103	quota albo gestori ambientali	50,00	100%	50	Coal	0%	B7	Comune	50	-
M09-P03-m103	raccolta e smaltimento materiale erboso	2.013,00	100%	2.013	CTS	22%	B7	Comune	1.650	363
M09-P03-m103	smaltimento rifiuti ingombranti	520,00	100%	520	CTS	10%	B7	Comune	473	47
M09-P03-m103	smaltimento apparecchiature elettroniche	551,98	100%	552	CTS	10%	B7	Comune	502	50
M09-P03-m103	smaltimento rifiuti speciali covid	407,00	0%	-	-	10%	B7	Comune	-	-
M09-P03-m103	pulizia suolo pubblico	22.181,53	100%	22.182	CSL	22%	B7	Comune	18.182	4.000
M09-P03-m103	servizio spazzamento suolo pubblico reso da gestore Coinger	58.485,25	100%	58.485	CSL	10%	B7	Comune	53.168	5.317
M09-P03-m103	contratto gestione centro del riuso	8.287,71	100%	8.288	CGG	22%	B7	Comune	6.793	1.495
M01-P04_m101	retribuzioni ufficio tributi	23.019,33	70%	16.114	CARC	0%	B9	Comune	16.114	-
M01-P04_m101	oneri ufficio tributi	6.860,58	70%	4.802	CARC	0%	B9	Comune	4.802	-
M01-P04_m102	irap ufficio tributi	1.356,62	70%	1.370	CARC	0%	B9	Comune	1.370	-
M01-P04_m103	spese postali invio bollette tari	1.803,66	100%	1.804	CARC	0%	B7	Comune	1.804	-
M01-P04_m103	stampa e imbustamento bollette tari	2.092,30	100%	2.092	CARC	22%	B7	Comune	1.715	377
M01-P04_m103	tutoraggio assistenza software ufficio	7.500,00	45%	3.375	CARC	0%	B7	Comune	3.375	-
M01-P04_m103	canone software ufficio tributi	14.640,00	45%	6.588	CARC	22%	B7	Comune	5.400	1.188
M01-P04_m103	incarico redazione PEF	4.428,60	100%	4.429	CARC	22%	B7	Comune	3.630	799
M01-P06_m101	retribuzioni ufficio tecnico	151.767,75	4%	6.071	CARC	0%	B9	Comune	6.071	-
M01-P06_m101	oneri ufficio tecnico	44.413,01	4%	1.777	CARC	0%	B9	Comune	1.777	-
M01-P06_m102	irap ufficio tecnico	12.757,76	4%	510	CARC	0%	B9	Comune	510	-
	FCDE - differenza anno 2019-2020	40.000,00	100%	40.000	ACC	0%	B10	Comune	40.000	-

3.2.3 Componenti di costo previsionali

Il comune, con riferimento al periodo 2022-2025, non ha valorizzato le componenti previsionali di cui all'articolo 9 del MTR-2.

3.2.4 Investimenti

Il comune, con riferimento al periodo 2022-2025, non ha in programma degli investimenti.

3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

Ai fini del calcolo dei costi di capitale, il comune di Vedano Olona risulta avere un cespite: iscritto al libro cespiti nel 2020 con un costo iniziale di 2.546,48.

Inoltre, il comune ha valorizzato lavori in corso per la costruzione di un fabbricato per un valore di 159.100,59 euro.

Immobilizzazioni in corso (31.12.anno)	anno			
	2020	2021	2022	2023
Immobilizzazioni immateriali e materiali in bilancio (BI 6 e BII 5)	159.100,59	159.100,59		
Rettifiche valore immobilizzazioni	0	0	0	0
Oneri ed alle commissioni di strutturazione dei progetti di finanziamento (art. 13.7)				
Saldi invariati da più di 4 anni o in stand-by (art. 13.1)				
Oneri promozionali, concessioni, avviamenti, poste incrementative (13.6)				
Contributi pubblici a fondo perduto in conto impianti per immobilizzazioni in corso				
Attività esterne al ciclo RU				
Attività diverse o extra perimetro				
Saldo LIC in tariffa	159.100,59	159.100,59	0	0
di cui per saldi invariati da 4 anni (dal anno-3)				
di cui per saldi invariati da 3 anni (dal anno-2)				
di cui per saldi invariati da 2 anni (dal anno-1)				
di cui per saldi invariati da 1 anno (dal anno)				

Con riferimento al gestore Coinger S.r.l., si rimanda alla relazione di accompagnamento fornita dal gestore.

4 Attività di validazione

In accordo a quanto previsto dal nuovo metodo MTR-2, i singoli gestori non hanno determinato completamente il costo del servizio, essendo lo stesso determinato solo dopo la definizione della parte di PEF di competenza del comune in qualità di ente territorialmente competente (ETC). I gestori hanno trasmesso al comune il PEF "grezzo" in modo da avviare da parte di ETC il processo di validazione dei piani e di determinazione degli stessi.

L'attività di validazione svolta dal comune/ETC è coerente con quanto indicato nel MTR-2 ed in particolare sui seguenti punti:

- Verifica della coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili di ciascun gestore, della loro completezza rispetto alle attività/servizi dallo stesso erogati e della loro congruità;**

b) Verifica del rispetto della metodologia prevista dal MTR-2 per la determinazione dei costi riconosciuti con particolare riferimento ai costi operativi, ai costi di capitale ed agli eventuali costi di natura previsionale.

La Tabella seguente riepiloga le azioni del comune, in qualità di ETC, riferite all'attività di validazione del PEF 2022-2025.

Tipo	Aspetti considerati:	Descrizione delle Azioni di verifica operate dal Comune/ETC
A	La coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili dei gestori (comma a.)	A1-Richiesta dei dati contabili ai gestori mediante template strutturati (e ricerca delle fonti contabili obbligatorie per i costi anno 2020 e 2021 del Comune); A2-Analisi e valutazione dei dati contabili ricevuti e coerenza con vecchi PEF approvati; A3-Richiesta delle dichiarazioni di veridicità dei dati trasmessi; A4-Controlli a campione (auditing): analisi a campione delle voci PEF di competenza del gestore, es. modalità di calcolo dell'importo che viene proposto; cespiti: prima iscrizione, ammortamento nel tempo; crediti inesigibili e relativa quota definita.
B	Il rispetto della metodologia prevista dal presente provvedimento per la determinazione dei costi riconosciuti (comma b.)	B1-Rispetto generale della metodologia di calcolo B2-Definizione puntuale dei diversi ruoli gestionali (Comune e Azienda/e) e valutazione modifiche dal 2020; B3-Analisi e confronto specifico sui servizi extra-perimetro; B4-Analisi e confronto specifico sulle poste rettificative; B5-Confronto sui COI e determinazione dei nuovi costi previsionali (al netto di quelli cessanti, ove previsti); B6-Attribuzione da parte di ETC dei fattori di sharing e altri parametri; B7-Determinazione dei conguagli; B8-Stratificazione degli investimenti con verifica puntuale delle vite utili regolatorie; B9-Verifica inserimento costi ARERA e altri enti di controllo-regolazione; B10-Verifica Limite crescita annuale delle entrate tariffarie MTR-2; B11-Relazione contenente le motivazioni connesse al superamento del limite entrate tariffarie; B12-Rispetto contenuti minimi nella redazione della relazione di accompagnamento; B13-Rispetto delle tempistiche di validazione;
C	Il rispetto dell'equilibrio economico finanziario del gestore (comma c.)	C1-Analisi dei costi di trattamento e smaltimento anno 2020 – 2021; C2-In caso di potenziali squilibri di cui ai punti precedenti motivazione delle scelte operate da ETC.
D	Altre verifiche (extra rispetto a quanto previsto da MTR)	D1-Verifica dei criteri di ripartizione dei costi tra i diversi comuni nel caso di gestione associata di area vasta; D2-Evidenza dei criteri di semplificazione adottati; D3-Evidenza delle eventuali documentazioni mancanti;

Nello specifico dei dati tecnico-economici forniti si è operato come segue:

- Fase 1 – Verifica della presenza e completezza dei contenuti richiesti dei documenti consegnati
- Fase 2 – Validazione della coerenza e congruità dei dati ovvero confronto dei dati trasmessi con le fonti contabili obbligatorie e gli altri documenti disponibili:

1. Coerenza: quadratura algebrica dei dati contenuti nei file Excel inviati (coerenza interna) e corrispondenza con gli ulteriori documenti inviati (coerenza esterna)
2. Congruità: corrispondenza dei dati trasmessi con ulteriori dati in possesso di ETC contenuti in documenti diversi dalle fonti contabili obbligatorie (per es. prezzi trattamento)

Relativamente al punto A4 citato in tabella dal titolo “**Controlli a campione (auditing): analisi a campione delle voci PEF di competenza del gestore**”, ETC ha eseguito i seguenti controlli:

- A) **Verifica Costi operativi**: controllo a campione sulla coerenza tra i dati dichiarati e i bilanci dei gestori
- B) **Verifica Cespiti** – Ammortamenti: è stata effettuata una verifica sui cespiti indicati e la coerenza con il bilancio del gestore; inoltre è stato eseguito un controllo a campione su alcuni cespiti: prima iscrizione, ammortamento, ecc.
- C) **Verifica sui costi di trattamento e smaltimento**: controllo a campione
- D) **Verifica sui conguagli**: controllo a campione

I prezzi risultanti dal PEF finale validato da ETC costituiscono i prezzi massimi del servizio che possono essere applicati agli utenti dei servizi – e quindi assumono piena ed immediata efficacia – “fino all’approvazione da parte dell’Autorità”.

5 Valutazioni di competenza dell’Ente territorialmente competente (E)

5.1 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Si dà atto che dall’applicazione del MTR-2 i valori del totale delle entrate tariffarie di riferimento (ΣT_a) di ciascun anno del secondo periodo regolatorio (2022, 2023, 2024, 2025) e del totale delle entrate tariffarie massime (nell’Allegato Tool di calcolo, indicate con $\Sigma T_{\max a}$) applicabili nel rispetto del limite annuale di crescita sono i seguenti:

anno	ΣT_a	$\Sigma T_{\max a}$
2022	828.107	819.947
2023	959.188	899.324
2024	957.701	957.701
2025	957.701	957.701

5.1.1 Coefficiente di recupero di produttività

Sulla base delle risultanze del *Benchmark* di riferimento (anno 2020), dei risultati di raccolta differenziata e di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo ed il riciclo conseguiti nell’anno $a-2$ (2020, 2021), l’ETC individua i valori di γ_1 e γ_2 .

Valutati i risultati di raccolta differenziata e di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo ed il riciclo conseguiti nell’anno $a-2$ (2020, 2021), nei seguenti termini:

	2022
% RD	76%

Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti ($\gamma_{1,a}$)	SODDISFACENTE
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo ($\gamma_{2,a}$)	SODDISFACENTE

La quantificazione della componente $\gamma_{1,a}$ è motivata dai risultati di raccolta differenziata raggiunti nel comune di Vedano Olona. Il tasso di raccolta differenziata, pari al 76,4% nel 2020 e nel 2021, si colloca ben al di sopra della media Italia (63,0%) e della media del Nord Italia (70,8%), come certificato dai dati Ispra relativi al 2020.

La quantificazione della componente $\gamma_{2,a}$, sulla valutazione delle performance di riutilizzo e di riciclaggio, trova fondamento dal livello di raccolta differenziata raggiunto dal comune di Vedano Olona. Dagli ultimi dati Ispra, infatti, risulta che il differenziale in media Italia tra il tasso di raccolta differenziata (63,0%) e il tasso di riciclaggio (54,4%) è pari al 8,6%; tale percentuale rappresenta un'ottima misura degli scarti della raccolta differenziata. Se ipotizzassimo un valore simile anche per il comune di Vedano Olona, ciò significherebbe che verrebbe avviato a riciclo il 67,8% dei rifiuti urbani prodotti nel comune: un risultato coerente con l'obiettivo di riciclo del 65% dei rifiuti urbani, stabilito dal Pacchetto Economia Circolare al 2035.

Pertanto, applicando la tabella di cui al punto 3.2 del MTR-2, si ha:

	SODDISFACENTE	NON SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ_1)	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	$-0,4 \leq \gamma_1 \leq -0,2$
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ_2)	$-0,15 < \gamma_2 \leq 0$	$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$

	intervallo di riferimento	2022
γ_1	$-0,2 < \gamma_1 \leq 0$	0
γ_2	$-0,15 < \gamma_2 \leq 0$	0
γ		0
$1+\gamma$		1

Applicando tale scelta alla tabella del punto 5.1 del MTR-2, dato che per il comune di Vedano Olona risulta $Cueff \leq Benchmark$ si ha:

		$Cueff > Benchmark$	$Cueff \leq Benchmark$
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO ($1+y_a \leq 0,5$)	Fattore di recupero di produttività: $0,3\% < X_a \leq 0,5\%$	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_a \leq 0,3\%$
	LIVELLO AVANZATO ($1+y_a > 0,5$)	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_a \leq 0,3\%$	Fattore di recupero di produttività: $X_a = 0,1\%$

	intervallo di riferimento	2022
X_a	$X_a = 0,1\%$	0,10% 

5.1.2 Coefficienti QL (variazioni delle caratteristiche del servizio) e PG (variazioni di perimetro gestionale)

Sulla base delle relazioni redatte dai gestori, il comune di Vedano Olona, secondo quanto previsto dal comma 4.3 del MTR-2, ha stabilito i seguenti valori per i fattori QL_a e PG_a :

		PERIMETRO GESTIONALE (PG_a)	
		NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
QUALITÀ PRESTAZIONI (QL_a)	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a = 0\%$	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a = 0\%$
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a \leq 4\%$	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a \leq 4\%$

	intervallo di riferimento	2022
QL_a	$\leq 4\%$	4,00% 
PG_a	$\leq 3\%$	3,00% 

Pertanto, tenendo conto della formula di cui all'articolo 4.2 e del 4.1 del MTR-2, si ottiene:

Anno	ρa	$1 + \rho a$
2022	0,086	1,086
2023	0,086	1,086
2024	0,016	1,016
2025	0,016	1,016

Vista la presenza di variazioni significative delle caratteristiche del servizio e del perimetro gestionale, i coefficienti QL e PG sono stati fissati al loro valore massimo (rispettivamente al 4% e al 3%). Ne deriva un incremento del limite di crescita dell'8,6%.

5.1.3 Coefficiente C116

I gestori non hanno esposto alcuna valorizzazione di tale coefficiente.

5.2 Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità

In conformità alle previsioni contenute nell'articolo 9 del MTR-2, l'Ente territorialmente competente dà conto dei criteri utilizzati, su proposta del gestore, per la quantificazione di una o più delle tre componenti di natura previsionale associate a specifiche finalità.

5.2.1 Componente previsionale CO116

Il gestore ha scelto di non valorizzare tale componente.

5.2.2 Componente previsionale CQ

Il gestore ha scelto di valorizzare tale componente dovuto a un adeguamento della qualità ARERA e dell'aggiornamento del sito ARERA.

Costi previsionali parte variabile	2022				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
$CO_{exp,116,TV,a}$	-			-	-
$CO_{exp,TV,a}$	-			-	-
$CO_{exp,TV,a}$	-			-	-

Costi previsionali parte fissa	2022				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
$CO_{exp,116,TF,a}$	-			-	-
$CO_{exp,TF,a}$	1.812			1.812	-
$CO_{exp,TF,a}$	-			-	-

Costi previsionali parte variabile	2023				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
$CO_{exp,116,TV,a}$	-			-	-
$CO_{exp,TV,a}$	-			-	-
$CO_{exp,TV,a}$	-			-	-

Costi previsionali parte fissa	2023				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
$CO_{exp,116,TF,a}$	-			-	-
$CO_{exp,TF,a}$	3.939			3.939	-
$CO_{exp,TF,a}$	-			-	-

2024					
Costi previsionali parte variabile	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CO _{esp,116,TV,a}	-			-	-
CO _{espTV,a}	-			-	-
CO _{espTV,a}	-			-	-
2024					
Costi previsionali parte fissa	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CO _{esp,116,TF,a}	-			-	-
CO _{espTF,a}	3.939			3.939	-
CO _{espTF,a}	-			-	-
2025					
Costi previsionali parte variabile	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CO _{esp,116,TV,a}	-			-	-
CO _{espTV,a}	-			-	-
CO _{espTV,a}	-			-	-
2025					
Costi previsionali parte fissa	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CO _{esp,116,TF,a}	-			-	-
CO _{espTF,a}	3.939			3.939	-
CO _{espTF,a}	-			-	-

5.2.3 Componente previsionale COI

I gestori hanno scelto di non valorizzare tale componente.

5.3 Ammortamenti delle immobilizzazioni

L'Ente territorialmente competente ha compiuto le verifiche in ordine alle vite utili dei cespiti valorizzate dai gestori, con particolare riferimento:

- al rispetto delle tabelle previste nell'articolo 15.2 e 15.3 del MTR-2 per i cespiti ad esse direttamente riconducibili;
- al rispetto del criterio indicato dall'articolo 15.4 del MTR-2 per i cespiti ad esse direttamente riconducibili.

5.4 Valorizzazione dei fattori di *sharing*

L'Ente territorialmente competente riporta di seguito le modalità di individuazione dei fattori di *sharing* dei proventi in modo da favorire gli incentivi alla crescita dei ricavi dalla vendita di materiali e/o energia e dei corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di *compliance* agli obblighi di responsabilità estesa del produttore.

5.4.1 Determinazione del fattore *b*

Il comune di Vedano Olona ha stabilito di valorizzare i fattori di *sharing* come segue:

2022-2025					
intervallo di riferimento		Coinger S.r.l.		Vedano Olona	valore unico
b	0,3 ÷ 0,6				0,60

La scelta relativa alla valorizzazione del coefficiente *b* è volta a non penalizzare gli utenti, primi artefici di una raccolta differenziata di qualità.

5.4.2 Determinazione del fattore ω

L'Ente territorialmente competente indica, sulla base della precedente valorizzazione di γ_1 e γ_2 , il valore di ω nel rispetto della matrice prevista nell'articolo 3.2 del MTR-2.

	$-0,2 \leq \gamma_1 \leq 0$	$-0,4 \leq \gamma_1 \leq -0,2$
$-0,15 \leq \gamma_2 \leq 0$	$\omega_a = 0,1$	$\omega_a = 0,3$
$-0,3 \leq \gamma_2 \leq -0,15$	$\omega_a = 0,2$	$\omega_a = 0,4$

	intervallo di riferimento	2022
ω_a	0,1 ÷ 0,4	0,1

5.5 Conguagli

Sono state valorizzate le seguenti componenti di conguaglio:

- limitatamente alle annualità $a = \{2022, 2023\}$, una quota ($RCU_{TV,a}$ e $RCU_{TF,a}$) per il recupero della parte residua della differenza tra i costi variabili e fissi risultanti dal PEF per l'anno 2020 approvato, entro il 31 dicembre 2020, in applicazione del MTR, e i costi variabili e fissi determinati per l'anno 2019 (e sottostanti alle tariffe in deroga applicate sulla base di quanto disposto dall'articolo 107 comma 5 del decreto-legge n. 18/20);

	2022				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Veduggio
Quota residua relativa a $RCND_{TV}$				-	
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TV}	11.774			11.774	7.076
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	-
Scostamento COS_{TV}				-	-
Scostamento COV_{TV}				-	-
Recupero COL_{TV}				-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ_{TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO_{TV}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-	-
RC_{TOT-TV,a}	11.774	-	-	11.774	7.076

	2022				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Veduggio
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TF}	-9298,843768			- 9.299	-5588,610714
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	-
Scostamento COV_{TF}				-	-
Recupero COL_{TF}				-	-
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ_{TF}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO_{TF}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	-
RC_{TOT-TF,a}	- 9.299	-	-	- 9.299	- 5.589

	2023				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
Quota residua relativa a RCND _{TV}				-	
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}	11.774			11.774	7.076
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	-
Scostamento COS _{TV}				-	
Scostamento COV _{TV}				-	
Recupero COL _{TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{TV,116,TV}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-	
RC_{TOT-TV}	11.774	-	-	11.774	7.076

	2023				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}	-9298,843768			- 9.299	-5588,610714
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	-
Scostamento COV _{TV}				-	
Recupero COL _{TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{TV,116,TV}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	
RC_{TOT-TV}	- 9.299	-	-	- 9.299	- 5.589

	2024				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
Quota residua relativa a RCND _{TV}					
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}					
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	-
Scostamento COS _{TV}					
Scostamento COV _{TV}					
Recupero COL _{TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{TV,116,TV}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-	
RC_{TOT-TV}	-	-	-	-	-

	2024				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}					
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	-
Scostamento COV _{TV}					
Recupero COL _{TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{TV,116,TV}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	
RC_{TOT-TV}	-	-	-	-	-

	2025				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
Quota residua relativa a RCND _{TV}					
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}					
Quota del recupero delle componenti residue a congruaggio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COG _{...TV}					
Scostamento COV _{...TV}					
Recupero COL _{...TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{...TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{...116,TV}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-	
RC_{TOT,TV} -	-	-	-	-	-

	2025				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}					
Quota del recupero delle componenti residue a congruaggio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COV _{...TF}					
Recupero COL _{...TF}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{...TF}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{...116,TF}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	
RC_{TOT,TF} -	-	-	-	-	-

5.6 Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario

Per maggiori approfondimenti si rimanda al paragrafo 5.10 della presente relazione

5.7 Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo

L'Ente Territorialmente Competente intende avvalersi della facoltà prevista dall'articolo 4.6 della deliberazione 3 agosto 2021 363/2021/R/rif di applicare valori inferiori alle entrate tariffarie determinate ai sensi del MTR-2.

A tale proposito nella tabella seguente indica le detrazioni di cui al comma 4.6 delibera 363/2021/R/rif.

	2022				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CRT ₂	8.299			8.299	
CTS ₂	11.165			11.165	
CTR ₂	10.342			10.342	
CRD ₂	31.660			31.660	
COI _{2022,115,TV,2}					
CQ _{2022,TV,2}					
COI _{2022,TV,2}					
b ₂					
AR ₂					
b(AR ₂)					
b ₂					
AR ₂					
b(1-w ₂)					
AR ₂					
b(1-w ₂)AR ₂					
Quota residua relativa a RCND _{TV}				-	
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}				-	
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COS _{2022,TV}				-	
Scostamento COV _{2022,TV}				-	
Recupero COI _{2022,TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{2022,TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente COI _{2022,115,TV}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-	
RC _{2022,TV,2}	-	-	-	-	-
Iva indetraibile - PARTE VARIABILE					
Recupero delta (ET₂-ET_{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE					
deduzioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte variabile	61.465	-	-	61.465	-

	2022				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CSL₁	4.536			4.536	
CAPC ₁	2.254			2.254	
CGG ₁	9.654			9.654	
CDD ₁	29			29	
COAL ₁	-			-	
CC₁	11.937	-	-	11.937	-
Amm ₁	1.783			1.783	
Acc ₁	93			93	
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-			-	
- di cui per crediti	93			93	
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-			-	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-			-	
R ₁	989			989	9.977
RUC ₁	-			-	
CK _{1,reg,1}	-			-	
CK₁	2.865	-	-	2.865	9.977
COI_{reg,116,TF,1}					
CQ_{reg,TF,1}					
COI_{reg,TF,1}					
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TF}				-	
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COV _{reg,TF}				-	
Recupero COI _{reg,TF}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{reg,TF}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{reg,116,TF}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	
RC_{reg,TF,1}	-	-	-	-	-
IVA inaddebitabile - PARTE FISSA					
Recupero delta (ET₁-ET_{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA					
detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/IR/IRif - parte fissa	19.398	-	-	19.398	9.977

	2023				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CRT _{...}	7.330			7.330	
CTS _{...}	8.398			8.398	
CTR _{...}	8.678			8.678	
CRD _{...}	34.433			34.433	
COI _{...TV...}					
CQ _{...TV...}					
COI _{...TV...}					
b					
AR _{...}					
b(AR _{...})					
b					
AR _{...}					
b(1+AR _{...})					
AR _{...}					
b(1+AR _{...})AR _{...}					
Quota residua relativa a RCND _{TV}				-	
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}				-	
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COS _{...TV}				-	
Scostamento COV _{...TV}				-	
Recupero COI _{...TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{...TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente COI _{...TV}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (a-2)				-	
RC _{TOT,TV...}	-	-	-	-	-
IVA in detrazione - PARTE VARIABILE					48.710
Recupero delta (ETa-ETmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE				-	
detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte variabile	58.839	-	-	58.839	48.710

	2023				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Veduggio Olona
CSL₁	4.184			4.184	
CARC ₁	8.135			8.135	40.438
CGG ₁	9.548			9.548	
CDD ₁	8.121			8.121	
CO _{RL,1}	28			28	
CC₁	25.833	-	-	25.833	40.438
Amm ₁	1.315			1.315	
Acc ₁	133			133	40.120
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-			-	
- di cui per crediti	133			133	40.120
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-			-	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-			-	
R ₁	940			940	22.010
RUC ₁	-			-	
CK _{1,prop,1}	-			-	
CK₁	2.388	-	-	2.388	62.130
COL_{prop,116,TF,1}					
CQ_{prop,TF,1}					
COL_{prop,TF,1}					
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TF}				-	
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COV _{prop,TF}				-	
Recupero COL _{prop,TF}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{prop,TF}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{prop,116,TF}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (3-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	
RC_{tot,TF,1}	-	-	-	-	-
IYA indebitabile - PARTE FISSA					29.025
Recupero delta (CTe-ZTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA				-	
deduzioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte fissa	32.405	-	-	32.405	131.594

	2024				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CRT ₁	8.098			7.330	
CTS ₁	9.277			8.398	
CTR ₁	9.587			8.678	
CRD ₁	38.037			34.433	
COI _{1,115,TV,1}					
CQ _{1,TV,1}					
COI _{1,TV,1}					
b					
AR ₁					
b(AR ₁)					
b					
W ₁					
b(1+W ₁)					
AR _{1SC,1}					
b(1+W ₁)AR _{1SC,1}					
Quota residua relativa a PCND _{TV}					
Quota residua relativa alle componenti RCUT _{TV}					
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COS _{1,TV,1}					
Scostamento COV _{1,TV,1}					
Recupero COI _{1,TV,1}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{1,TV,1}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente COI _{1,115,TV,1}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (3-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (3-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (3-2)				-	
RC _{1,TV,1}	-	-	-	-	-
IVA indetraibile - PARTE VARIABILE					48.710
Recupero delta (CT₁-CT_{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE				-	
deduzioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte variabile	64.998	-	-	64.998	48.710

	2024				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CSL₁	4.622			4.622	
CARC ₁	8.987			8.987	40.438
CGG ₁	10.548			10.548	
CDD ₁	8.971			8.971	
COAL ₁	31			31	
CC₁	28.537	-	-	28.537	40.438
Amm ₁	1.970			1.970	
Acc ₁	146			146	40.120
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-			-	
- di cui per crediti	146			146	40.120
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-			-	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-			-	
R ₁	1.995			1.995	21.692
Ruc ₁	-			-	
CK _{1,2,3,4,5}	-			-	
CK₁	4.111	-	-	4.111	61.812
COI_{1,2,3,4,5,TF,1}					
CQ_{1,2,3,4,5}					
COI_{1,2,3,4,5}					
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TF}					
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COV _{1,2,3,4,5}					
Recupero COI _{1,2,3,4,5}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CQ _{1,2,3,4,5}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{1,2,3,4,5}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (3-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	
RC_{TOT,TF,1}	-	-	-	-	-
IVA indebitabile - PARTE FISSA					29.025
Recupero delta (ETe-ETmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA				-	
deduzioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte fissa	37.270	-	-	37.270	131.275

	2025				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CRT _{...}	8.257			7.330	
CTS _{...}	9.459			8.398	
CTR _{...}	9.775			8.678	
CRD _{...}	38.784			34.433	
COI _{...115,TV,...}					
CQ _{...TV,...}					
COI _{...TV,...}					
b					
AR _{...}					
b(AR _{...})					
b					
AR _{...}					
b(1-AR _{...})					
AR _{sc,...}					
b(1-AR _{sc,...})AR _{sc,...}					
Quota residua relativa a RCND _{TV}					
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TV}					
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COS _{...TV}					
Scostamento COV _{...TV}					
Recupero COI _{...TV}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{...TV}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{...115,TV}					
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (3-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (3-2)					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili e quanto fatturato per la parte variabile con riferimento alla medesima annualità (3-2)				-	
RC _{TOT,TV,...}	-	-	-	-	-
IYA indebitabile - PARTE VARIABILE					48.710
Recupero del (T _{sc} -T _{max}) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE				-	
deduzioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte variabile	66.274	-	-	66.274	48.710

	2025				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
CSL₂	4.713			4.713	
CARC ₂	9.163			9.163	40.438
CGG ₂	10.755			10.755	
CDD ₂	9.148			9.148	
CO _{RL,2}	32			32	
CC₂	29.097	-	-	29.097	40.438
Amm ₂	2.193			2.193	
Acc ₂	149			149	40.120
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-			-	
- di cui per crediti	149			149	40.120
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-			-	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-			-	
R ₂	2.101			2.101	21.374
RUC ₂	-			-	
CK _{1,2,2022,2}	-			-	
CK₂	4.443	-	-	4.443	61.494
COL_{2,2022,115,TF,2}					
CQ_{2,2022,TF,2}					
CO_{2,2022,TF,2}					
Quota residua relativa alle componenti RCU _{TF}					
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità				-	
Scostamento COV _{2,2022,TF}					
Recupero COL _{2,2022,TF}				-	
Recupero (solo se a vantaggio degli utenti) dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{2,2022,TF}					
Recupero dell'eventuale scostamento tra la componente CO _{2,2022,115,TF}					
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (3-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità				-	
RC_{2022,TF,2}	-	-	-	-	-
Iva indetraibile - PARTE FISSA					29.025
Recupero delta (ETe-TImax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA				-	
detrazioni di cui al Art. 4.6 Del. 363/R/Rif - parte fissa	38.253	-	-	38.253	130.957

Per quanto riguarda il gestore Coinger, la rinuncia al riconoscimento dei costi sopra riportati è dovuta al fatto che l'ETC ha deciso di valorizzare il valore del canone derivante da bilancio previsionale 2022-2024 approvato e comunicato a fine dicembre 2021. Eventuali scostamenti di bilancio o rideterminazione dei costi da parte del gestore saranno coperti attraverso l'impiego di avanzi vincolati d'amministrazione, laddove disponibili.

Poiché il passaggio a tariffa corrispettiva significa gli utenti pagheranno direttamente a Coinger, dal 2023 i costi del comune avranno una diminuzione. In particolare, il comune ha effettuato questa stima dal 2023 in poi:

- taglio dell'80% del personale CARC;
- taglio del 100% dell'accantonamento FCDE.

Non sono state effettuate detrazioni su CSL, CTS e CGG.

Si segnala inoltre che è stata effettuata la rinuncia del comune alla remunerazione del capitale in favore dei cittadini.

5.8 Rimodulazione dei conguagli

L'ETC non si avvale della facoltà prevista dall'articolo 17.2 del MTR-2 di rimodulare i conguagli.

5.9 Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale

L'Ente Territoriale Competente non si avvale della facoltà prevista dall'articolo 4.5 del MTR-2 di rimodulare tra le diverse annualità del secondo periodo regolatorio la parte di entrate tariffarie che eccede il limite annuale di crescita.

5.10 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

L'Ente territorialmente competente, effettuate le opportune verifiche, ritiene che vi siano situazioni di squilibrio economico finanziario della gestione del servizio rifiuti legate al sopracitato passaggio alla tariffa corrispettiva; pertanto, ritiene necessario, per il raggiungimento degli obiettivi migliorativi definiti, fare istanza per il superamento del limite annuale di crescita.

L'ETC, a tal proposito, accoglie la relazione di accompagnamento relativa al superamento del limite di crescita trasmessa dal gestore (documento *allegato_6_20220318c_Relazione_Variatione_servizio_MTR_V02*), a cui si rimanda per ulteriori approfondimenti.

	2022			
SUPERAMENTO DEL LIMITE?				SI
Istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2				SI
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)				8.160
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE VARIABILE				-
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE FISSA				-
	2022			
	COINGER	0	0	totale Gestori
				Comune di Vedano Olona
distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE VARIABILE				
distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE FISSA				
Distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.6 MTR-2 - TOTALE				
	COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE			-

	2023				
	SUPERAMENTO DEL LIMITE?				SI
	Istanza di superamento del limite di cui al comma 4,6 MTR-2				SI
	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)				59.865
	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE VARIABILE				-
	delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE FISSA				-
	2023				
	COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
	distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4,6 MTR-2 - PARTE VARIABILE				
distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4,6 MTR-2 - PARTE FISSA					
Distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) di cui al comma 4,6 MTR-2 - TOTALE					
COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE					-

2024				
SUPERAMENTO DEL LIMITE?				NO
Istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2				
delta ($\sum I_a - \sum I_{max}$)				-
delta ($\sum I_a - \sum I_{max}$) - PARTE VARIABILE				-
delta ($\sum I_a - \sum I_{max}$) - PARTE FISSA				-
2024				
COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
distribuzione del delta ($\sum I_a - \sum I_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE VARIABILE			-	
distribuzione del delta ($\sum I_a - \sum I_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE FISSA			-	
Distribuzione del delta ($\sum I_a - \sum I_{max}$) di cui al comma 4.6 MTR-2 - TOTALE	-	-	-	-
COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE				-

2025				
SUPERAMENTO DEL LIMITE?				NO
Istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2				
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)				-
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE VARIABILE				-
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) - PARTE FISSA				-
2025				
COINGER	0	0	totale Gestori	Comune di Vedano Olona
distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE VARIABILE			-	
distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE FISSA			-	
Distribuzione del delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$) di cui al comma 4.6 MTR-2 - TOTALE	-	-	-	-
COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE				-

5.11 Ulteriori detrazioni

L'Ente territorialmente competente fornisce di seguito il dettaglio delle voci valorizzate nell'ambito delle detrazioni di cui all'articolo 1.4 della determina n. 2/DRIF/2021. È stato detratto il contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell'articolo 33 bis del decreto-legge 248/07.

	2022	2023	2024	2025
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE VARIABILE	4653,61	4653,61	4653,61	4653,61
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE FISSA				
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - TOTALE	4.654	4.654	4.654	4.654

Prospetto PEF 2022-2025

		2022		
		Ambito tariffario: Comune di Veduggio		
		Costi del gestore diversi dal Comune	Costi del Comune	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT		58.880	-	58.880
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS		79.218	2.632	81.850
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR		73.374	-	73.374
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD		224.626	11.308	235.934
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{OP}_{19,11}$		-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 $CO^{OP}_{19,11}$		-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 $CO^{OP}_{19,11}$		-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR		89.040	-	89.040
Fattore di Sharing b		1	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing $b(AR)$		53.424	-	53.424
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR ₂₂		10.113	-	10.113
Fattore di Sharing w		0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing $b(1+w)$		0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $b(1+w)AR_{22}$		6.674	-	6.674
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RC_{tot,19}$		11.774	7.076	18.851
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE			41.718	41.718
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE				
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/RRF		387.773	62.735	450.509
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL		32.608	128.754	161.363
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC		15.932	46.707	62.639
Costi generali di gestione CGG		68.492	7.337	75.829
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD		208	-	208
Altri costi CO_{41}		-	50	50
Costi comuni CC		84.692	54.094	138.786
Ammortamenti Amm		12.652	367	13.019
Accantonamenti Acc		658	40.120	40.778
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche		-	-	-
- di cui per crediti		658	40.120	40.778
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento		-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie		-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R		7.016	-	7.016
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{inc}		-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 $CK_{previdenti}$		-	-	-
Costi d'uso del capitale CK		20.326	40.487	60.814
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{OP}_{19,11}$		-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 $CO^{OP}_{19,11}$		1.812	-	1.812
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 $CO^{OP}_{19,11}$		-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{19}		3.299	5.589	14.887
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA			23.712	23.712
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA				
ΣT_{fa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/RRF		130.140	247.458	377.598
$\Sigma Ta - \Sigma T_{fa} - \Sigma T_{fa}$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/RRF		598.776	320.171	918.947
$\Sigma Ta - \Sigma T_{fa} - \Sigma T_{fa}$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/RRF		517.913	310.194	828.107
Grandezze fisico-tecniche				
raccolta differenziata Δ				76%
$q_{ind} \cdot f_{ind}$				3.414,00
costo unitario effettivo - CUEff $(cent/kg)$				22,12
Benchmark di riferimento $(cent/kg)$ (fabbisogno standard/costo medio settore)				27,22
Coefficiente di gradualità				
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_r				0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_r				0,00
Totale γ				0,00
Coefficiente di gradualità $(1-\gamma)$				1,00
Verifica del limite di crescita				
AR_{19}				1,7%
coefficiente di recupero di produttività A_{19}				0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL_{19}				4,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_{19}				3,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{19}				0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ				8,60%
(I_{19})				1,0860
ΣT_{19}				820,107
$\Sigma T_{V,19}$				339,314
$\Sigma T_{F,19}$				415,701
$\Sigma T_{19} - \Sigma T_{V,19}$				755,015
$\Sigma T_{19} - \Sigma T_{F,19}$				1,0968
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)				819,947
delta $(\Sigma T_{19} - \Sigma T_{max})$				8,160
TVa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$		387.773	62.735	450.509
TFa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$		130.140	247.458	377.598
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma T_{max})$		517.913	310.194	828.107
Detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile				4.654
Detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa				-
$\Sigma T_{V,19}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021				445.855
$\Sigma T_{F,19}$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021				377.598
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DIRIF/2021				823.453
Attività esterne Ciclo integrato RU		-	-	-

2023			
Ambito tariffario: Comune di Veduggio			
	Costi dell'attività gestore/i diversi dal Comune	Costi del Comune	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <i>CRT</i>	66.869	-	66.869
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CTS</i>	76.607	2.632	79.240
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CTR</i>	79.168	-	79.168
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CRD</i>	314.107	11.308	325.416
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO^{var} 116,17</i>	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CO^{var} 117</i>	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <i>CO^{var} 118</i>	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	91.264	-	91.264
Fattore di Sharing <i>A</i>	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>M(AR)</i>	54.758	-	54.758
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <i>AR_{sc}</i>	10.103	-	10.103
Fattore di Sharing <i>ω</i>	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing <i>M(I_{sc})</i>	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <i>M(I_{sc})AR_{sc}</i>	6.668	-	6.668
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RC_{tot} 119</i>	11.774	7.076	18.851
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	2.941	2.941
Recupero delta ($\Sigma Ta - \Sigma T_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	487.100	23.958	511.058
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CSL</i>	38.168	128.754	166.923
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	74.212	6.268	80.481
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	87.103	7.337	94.440
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	74.085	-	74.085
Altri costi <i>CO_{alt}</i>	257	50	307
Costi comuni <i>CC</i>	235.657	13.656	249.313
Ammortamenti <i>Amm</i>	11.998	4.360	16.358
Accantonamenti <i>Acc</i>	1.209	-	1.209
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	1.209	-	1.209
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	8.579	-	8.579
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>R_{inc}</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 <i>CK_{grazie}</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	21.785	4.360	26.146
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO^{fix} 116,17</i>	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CO^{fix} 117</i>	3.939	-	3.939
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <i>CO^{fix} 118</i>	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RC_{fix} 119</i>	-	5.589	14.887
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	16.698	16.698
Recupero delta ($\Sigma Ta - \Sigma T_{max}$) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	290.251	157.880	448.130
$\Sigma Ta = \Sigma T_{Va} + \Sigma T_{Fa}$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	868.595	362.141	1.230.737
$\Sigma Ta = \Sigma T_{Va} + \Sigma T_{Fa}$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	777.351	181.837	959.188
Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata <i>sd</i>			76%
$q_{sd} \cdot t_{sd}$			3.414,00
costo unitario effettivo - Cuele <i>icentrg</i>			22,12
Benchmark di riferimento [cent/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,22
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>y_{sd}</i>			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>y_{sc}</i>			0,00
Totale <i>y</i>			0,00
Coefficiente di gradualità <i>(1-y)</i>			1,00
Verifica del limite di crescita			
<i>IR_{sc}</i>			1,7%
coefficiente di recupero di produttività <i>X_{sc}</i>			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità <i>QL_{sc}</i>			4,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <i>PG_{sc}</i>			3,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 <i>C₁₁₆</i>			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe <i>p</i>			8,60%
<i>(I_{sc})</i>			1.0860
ΣT_{sc}			959.188
$\Sigma T_{Va,sc}$			450.509
$\Sigma T_{Fa,sc}$			377.598
ΣT_{sc}			828.107
$\Sigma T_{sc} / I_{sc}$			1.1583
ΣT_{max} [entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita]			899.324
delta ($\Sigma T_{sc} - \Sigma T_{max}$)			69.885
T_{Va} dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma T_{max}$)	487.100	23.958	511.058
T_{Fa} dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma T_{max}$)	290.251	157.880	448.130
Ta = T_{Va} + T_{Fa} dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma T_{max}$)	777.351	181.837	959.188
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			4.654
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			-
ΣT_{Vp} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			506.404
ΣT_{Fp} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			448.130
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			954.535
Attività esterne Ciclo integrato RU			

2024			
Ambito tariffario: Comune di Veduggio Olona			
	Costi dei gestori diversi dal Comune	Costi del Comune	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	66.102	-	66.102
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	75.728	2.632	78.361
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	78.260	-	78.260
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	310.503	11.308	321.812
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EXP}_{116,17}$	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EXP}_{17}	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{EXP}_{17}	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	91.264	-	91.264
Fattore di Sharing Δ	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing $M(AR)$	54.758	-	54.758
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR ..	10.103	-	10.103
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing $M(\omega)$	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $M(\omega)AR ..$	6.668	-	6.668
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtot_{17}$	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	1.148	1.148
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
ΣTYa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/20	469.167	15.088	484.256
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	37.731	128.754	166.485
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	73.361	6.268	79.629
Costi generali di gestione CGG	86.103	7.337	93.440
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	73.235	-	73.235
Altri costi CO_{11}	254	50	304
Costi comuni CC	232.954	13.656	246.609
Ammortamenti Amm	16.082	4.360	20.442
Accantonamenti Acc	1.195	-	1.195
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	1.195	-	1.195
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	16.284	-	16.284
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R inc	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 $CK_{creditori}$	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	33.561	4.360	37.921
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EXP}_{116,17}$	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CO^{EXP}_{17}	3.939	-	3.939
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9 del MTR COI^{EXP}_{17}	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC_{17}	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	18.491	18.491
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/20	308.184	165.262	473.445
$\Sigma Ta = \Sigma TYa + \Sigma Tfa$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/20	879.619	360.335	1.239.954
$\Sigma Ta = \Sigma TYa + \Sigma Tfa$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/20	777.351	180.350	957.701
Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata %			76%
$g_{11} \cdot t_{11}$			3.414,00
costo unitario effettivo - Cuffi /cent/kg			24,26
Benchmark di riferimento [cent/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,22
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ_{11}			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ_{17}			0,00
Totale γ			0,00
Coefficiente di gradualità $(\gamma_{11} \gamma_{17})$			1,00
Verifica del limite di crescita			
PR_{11}			1,7%
coefficiente di recupero di produttività X_{11}			0,10%
coeff. per il miglioramento previsto della qualità GL_{11}			0,00%
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG_{11}			0,00%
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C_{116}			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,60%
(I_{11})			1.0160
ΣT_{11}			367.701
ΣTV_{11}			511.058
ΣTF_{11}			448.130
ΣT_{11}			959.188
$\Sigma T_{11} \cdot \rho_{11} \cdot T_{11}$			0.9984
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			957.701
delta $(\Sigma T_{11} - \Sigma T_{max})$			-
TVa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	469.167	15.088	484.256
Tfa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	308.184	165.262	473.445
$Ta = TVa + Tfa$ dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	777.351	180.350	957.701
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			4.654
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			-
ΣTV_{11} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			479.602
ΣTF_{11} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			473.445
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DIRIF/2021			953.047
Attività esterne Ciclo integrato RU	-	-	-

2025			
Ambito tariffario: Comune di Veduggio			
Costi delle gestioni diversificate dal Comune	Costi del Comune	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati <i>CR1</i>	65.943	-	65.943
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani <i>CR2</i>	75.546	2.632	78.178
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani <i>CR3</i>	78.071	-	78.071
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate <i>CR4</i>	309.756	11.308	321.065
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO1</i>	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CO2</i>	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <i>CO3</i>	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti <i>AR</i>	91.264	-	91.264
Fattore di Sharing <i>A</i>	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing <i>A(AR)</i>	54.758	-	54.758
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance <i>AR</i>	10.103	-	10.103
Fattore di Sharing <i>u</i>	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing <i>A(u)</i>	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing <i>A(u)AR</i>	6.668	-	6.668
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili <i>RCtot</i>	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	1.020	1.020
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	467.891	14.961	482.851
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio <i>CS1</i>	37.640	128.754	166.394
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti <i>CARC</i>	73.184	6.268	79.453
Costi generali di gestione <i>CGG</i>	85.896	7.337	93.233
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili <i>CCD</i>	73.059	-	73.059
Altri costi <i>CD</i>	254	50	304
Costi comuni <i>CC</i>	232.393	13.656	246.049
Ammortamenti <i>Amm</i>	17.514	4.360	21.874
Accantonamenti <i>Acc</i>	1.192	-	1.192
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-
- di cui per crediti	1.192	-	1.192
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto <i>R</i>	16.782	-	16.782
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso <i>RUC</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 <i>CK</i>	-	-	-
Costi d'uso del capitale <i>CK</i>	35.489	4.360	39.849
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 <i>CO1</i>	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 <i>CO2</i>	3.939	-	3.939
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 <i>CO3</i>	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi <i>RC</i>	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	18.619	18.619
Recupero delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$ di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	309.460	165.389	474.849
$\Sigma Ta = \Sigma Ta + \Sigma Ta$ prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	881.878	360.017	1.241.895
$\Sigma Ta = \Sigma Ta + \Sigma Ta$ dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021	777.351	180.350	957.701
Grandezze fisico-tecniche			
raccolta differenziata <i>RD</i>			76%
q_{eff} <i>RD</i>			3.414,00
costo unitario effettivo - CUE <i>RD</i>			28,10
Benchmark di riferimento (cent/kg) (fabbisogno standard/costo medio settore)			27,22
Coefficiente di gradualità			
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata <i>Y</i>			0,00
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo <i>Y</i>			0,00
Totale <i>Y</i>			0,00
Coefficiente di gradualità $(1/Y)$			1,00
Verifica del limite di crescita			
<i>AP</i>			1,7%
coefficiente di recupero di produttività <i>X</i>			0,10%
coefficiente per il miglioramento previsto della qualità <i>QL</i>			0,00%
coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale <i>PG</i>			0,00%
coefficiente per decreto legislativo n. 116/20 <i>C</i>			0,00%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ			1,60%
(I_{0})			1.0160
ΣT_{0}			957.701
ΣT_{0-1}			494.256
ΣT_{0-2}			473.445
ΣT_{0-3}			957.701
ΣT_{0-4}			1.0000
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			957.701
delta $(\Sigma T_{0-4} - \Sigma T_{max})$			-
ΣTa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	467.891	14.961	482.851
ΣTa dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	309.460	165.389	474.849
$\Sigma Ta = \Sigma Ta + \Sigma Ta$ dopo distribuzione delta $(\Sigma Ta - \Sigma Tmax)$	777.351	180.350	957.701
Detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte variabile			4.654
Detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 2/DIRIF/2021 - parte fissa			-
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 2/DIRIF/2021			478.198
ΣTa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 2/DIRIF/2021			474.849
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 14 della Determina n. 2/DIRIF/2021			953.047
Attività esterne Ciclo integrato RU			-

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

Coinger S.r.l.

Indice della relazione

1	Premessa	2
2	Descrizione dei servizi forniti (G)	3
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	3
2.2	Altre informazioni rilevanti	4
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)	4
3.1	Dati tecnici e patrimoniali	4
3.1.1	Dati sul territorio gestito e sull'affidamento	4
3.1.2	Dati tecnici e di qualità	5
3.1.3	Fonti di finanziamento.....	5
3.2	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	6
3.2.1	Dati di conto economico.....	6
3.2.2	Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia	10
3.2.3	Componenti di costo previsionali	10
3.2.4	Investimenti.....	12
3.2.5	Dati relativi ai costi di capitale.....	12
4	Allegati	13

1 Premessa

La presente relazione, predisposta secondo lo schema tipo della relazione di accompagnamento fornito dall'Allegato 2 della Determinazione del 4 novembre 2021 dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) n.2/DRIF/2021 (Allegato 2 - "Schema tipo della Relazione di Accompagnamento"), si compone dei soli capitoli 2 e 3 di competenza del Gestore, ovvero dei capitoli relativi alla "Descrizione dei servizi forniti" e ai "Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario" del Gestore Coinger S.r.l.

Gli altri capitoli, da redigersi a cura dell'Ente Territorialmente Competente ovvero del soggetto delegato allo svolgimento dell'attività di validazione (capitoli 1,4 e 5 dello Schema tipo) non vengono considerati nella presente relazione e di conseguenza non vengono redatti.

La presente relazione viene predisposta al fine di consentire all'Ente Territorialmente Competente di verificare la completezza, la coerenza e la congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario (di seguito: PEF) illustrando sia i criteri di corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica richiesta da ARERA e i valori desumibili dalla documentazione contabile, sia le evidenze contabili sottostanti.

È necessario ricordare che:

- come trattato durante l'Assemblea soci del [22/12/2021](#), in analogia a quanto già effettuato per il primo MTR, verrà inquadrato come "Gestore" ai sensi dell'MTR-2, COINGER SRL in qualità di affidatario da parte dei Comuni soci del servizio di igiene urbana;
- COINGER deve predisporre il PEF 2022-2025 e con riferimento al PEF 2022 dovrebbe utilizzare i propri dati del bilancio consuntivo 2020, fonte contabile obbligatoria definita da ARERA;
- il periodo regolatorio 2022-2025 è caratterizzato, proprio a partire dall'esercizio 2022, da una forte discontinuità nelle modalità di erogazione del servizio di gestione dei rifiuti urbani nei territori dei comuni soci a fronte dell'attivazione, modifica ed implementazione del livello qualitativo e quantitativo di diversi servizi forniti legati alla misurazione puntuale come di seguito evidenziato:

Comune	avvio misurazione puntuale	Avvio tariffa puntuale dal
Albizzate	2022	Post 2025
Azzate	2022	Post 2025
Besnate	2022	2023
Bodio Lomnago	2022	2023
Buguggiate	2022	Post 2025
Casale Litta	2022	2023
Castiglione Olona	2022	2023
Castronno	2022	2023
Cavaria con Premezzo	2022	2023
Cazzago Brabbia	2022	2023
Crosio della Valle	2022	2023
Daverio	2022	2023
Galliate Lombardo	2022	2023
Inarzo	2022	2023
Jerago con Orago	2022	2023
Morazzone	2022	2023
Mornago	2022	Post 2025
Oggiona con Santo Stefano	2022	2023

Solbiate Arno	2022	2023
Sumirago	2022	2023
Vedano Olona	2022	2023
Venegono Inferiore	2022	2023

Le modifiche al servizio sono state ricomprese nella gara oggetto di trattazione nelle Assemblee soci del [10/12/2020](#), del [20/05/2021](#) e del [16/09/2021](#);

- tale modifica, o discontinuità, è da conformarsi come un avvicendamento gestionale di cui all'art. 1.5 comma b) della DETERMINAZIONE 4 NOVEMBRE 2021, N. 2/DRIF/2021 di ARERA;
- tali circostanze rendono l'utilizzo dei dati relativi al bilancio consuntivo 2020 (ed eventuale preconsuntivo 2021 per l'anno 2023 e successivi) della società non coerenti con l'evolversi della situazione aziendale e con la corretta rappresentazione dei costi per lo svolgimento del servizio per gli anni 2022-2025 nel PEF;
- di conseguenza trova applicazione quanto previsto appunto all'art. 1.5 comma b) della DETERMINAZIONE 4 NOVEMBRE 2021, N. 2/DRIF/2021 di ARERA ovvero che "nei casi di avvicendamenti gestionali aventi decorrenza a partire dall'anno di riferimento del piano economico finanziario e, qualora non si disponga di dati effettivi parziali, fare ricorso alle migliori stime dei costi del servizio per il medesimo anno";
- tale soluzione determina i costi efficienti di esercizio e di investimento per l'erogazione dei servizi non più utilizzando i dati del bilancio consuntivo 2020 (ed eventuale preconsuntivo 2021) utilizzando appunto le migliori stime disponibili basate sul nuovo contratto di appalto con il gestore operativo, qualificato come mero prestatore d'opera nonché sulle attività oggetto di previsione pluriennale;
- il presente elaborato ed i suoi allegati sono stati predisposti come indicato nella nota COINGER prot. 645/2022, utilizzando le informazioni contenute nel bilancio di previsione triennale societario 2022-2024 così come approvato dai soci in data [29/07/2021](#), nonché i dati contenuti nel libro cespiti.

Alla presente relazione vengono allegati:

- il PEF relativo alla gestione secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di cui all'Allegato 1 della Determinazione 4 novembre 2021 n.2/DRIF/2021, compilato per le sole parti di competenza del Gestore;
- la dichiarazione di veridicità, predisposta sulla base dello schema tipo di cui all'Allegato 3 della Determinazione 4 novembre 2021 n.2/DRIF/2021, ai sensi del d.P.R. 445/00, sottoscritta dal legale rappresentante, attestante la veridicità dei dati trasmessi e la corrispondenza tra i valori riportati nella modulistica e i valori desumibili dalla documentazione contabile di riferimento tenuta ai sensi di legge;
- la documentazione contabile sottostante alle attestazioni prodotte;
- una relazione a supporto dell'ETC per il superamento del limite di crescita.

2 Descrizione dei servizi forniti (G)

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

La descrizione dei servizi forniti con riferimento ai comuni serviti, specificando il titolo giuridico sottostante all'affidamento e la durata dell'affidamento stesso, e delle attività effettuate in relazione a ciascun comune, anche con riferimento alle modalità di erogazione dei singoli servizi sono indicate nel contratto di servizio sottoscritto con ciascuna amministrazione e relativi allegati.

Come noto, per lo svolgimento di tali servizi la società si avvale completamente del supporto di società terze (gestori operativi o meri prestatori d'opera) in base a specifici contratti d'appalto.

In particolare, viene data evidenza, anche se in forma sintetica, delle attività operative svolte da società terze, individuate attraverso procedure ad evidenza pubblica, con riferimento alle attività di:

- **spazzamento e strade**

- ◆ attraverso prevalentemente attività di spazzamento meccanizzato;
- ◆ svuotamento cestini;
- ◆ raccolta di rifiuti abbandonati e/o la raccolta ed il trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni, nonché degli altri rifiuti provenienti da attività cimiteriale;
- **raccolta e trasporto**
 - ◆ attraverso la raccolta porta a porta c.s. spinta, con frequenze secondo il calendario annuale distribuito a tutta l'utenza;
 - ◆ la gestione dei centri raccolta comunali di proprietà COINGER;
 - ◆ a partire dall'anno 2022, verrà attivata anche l'attività di raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti indifferenziati e/o delle frazioni differenziate da parte degli utenti;
- **trattamento rifiuti** di tutti i rifiuti urbani intercettati, privilegiando impianti di recupero rispetto a quelli di trattamento. Gli impianti, di proprietà di terzi, vengono individuati attraverso procedure ad evidenza pubblica. Gli impianti di trattamento sono indicati sul portale societario ed aggiornati annualmente;
- **gestione tariffe e rapporto con gli utenti**
 - ◆ l'attività di accertamento e riscossione (incluse le attività di bollettazione e l'invio degli avvisi di pagamento) per 18 comuni a partire dall'anno 2023;
 - ◆ la gestione del rapporto con gli utenti (inclusa la gestione reclami) anche mediante sportelli dedicati o call-center;
 - ◆ la gestione della banca dati degli utenti e delle utenze a partire dall'anno 2022 e dei crediti e del contenzioso a partire dall'anno 2023 per 18 comuni;
 - ◆ l'effettuazione di campagne informative e di educazione ambientale;
 - ◆ l'implementazione di misure di prevenzione della produzione di rifiuti urbani.

Coinger S.r.l. risulta affidataria della concessione per lo svolgimento dei servizi di spazzamento e lavaggio strade e raccolta e trasporto presso i Comuni soci.

Seppure Coinger non svolga operativamente i servizi tipici del settore rifiuti, la società è formalmente affidataria degli stessi e, così come avvenuto negli ultimi due anni, è stata considerata Gestore tenuto alla predisposizione del PEF secondo il Metodo Tariffario Rifiuti di ARERA.

Pertanto, considerando Coinger il Gestore del servizio, ossia il soggetto che eroga il servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani in qualità di concessionario o in virtù di un titolo autorizzativo, Coinger è soggetto a regolazione e controllo da parte dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA).

2.2 Altre informazioni rilevanti

Coinger S.r.l. dichiara di non avere in corso procedure fallimentari, concordati preventivi o altre situazioni di rilievo relativamente al suo stato giuridico-patrimoniale.

Coinger S.r.l. dichiara di non avere ricorsi pendenti in relazione all'affidamento del servizio o per il riconoscimento del corrispettivo.

Non risultano sentenze passate in giudicato nell'ultimo biennio.

3 Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)

Nella presente sezione, così come previsto dallo schema tipo della Relazione di Accompagnamento fornito dall'Allegato 2 della Determinazione 4 novembre 2021, n.2/DRIF/2021, vengono commentati i dati inseriti nelle diverse sezioni della modulistica *excel* di raccolta dati allegata alla presente relazione.

3.1 Dati tecnici e patrimoniali

3.1.1 Dati sul territorio gestito e sull'affidamento

Nelle successive tabelle vengono riportate, con riferimento a ciascuna annualità del periodo 2022 -2025, le variazioni attese di perimetro gestionale (PG) in relazione ai servizi forniti da Coinger.

Per l'anno 2022 non vi sono variazioni attese di perimetro gestionale (PG) in relazione ai servizi forniti da Coinger.

Per l'anno 2023 non vi sono variazioni attese di perimetro gestionale (PG) in relazione ai servizi forniti da Coinger.

Per l'anno 2024 non vi sono variazioni attese di perimetro gestionale (PG) in relazione ai servizi forniti da Coinger.

Per l'anno 2025 non vi sono variazioni attese di perimetro gestionale (PG) in relazione ai servizi forniti da Coinger.

3.1.2 Dati tecnici e di qualità

Con riferimento alle annualità del periodo 2022 -2025, il documento allegato "Relazione a supporto del superamento del limite di crescita" descrive:

- le innovazioni ai servizi erogati;
- gli scostamenti attesi rispetto ai valori di costo effettivi dell'anno di riferimento, riconducibili alle novità introdotte dal decreto legislativo n. 116/20 in materia di qualificazione dei rifiuti prodotti da utenze non domestiche, nonché di possibilità per tale tipologia di utenza di conferire i rifiuti urbani al di fuori del servizio pubblico (C116).

In relazione alla qualità, di cui al TQRIF, sono stati previsti in modo previsionale per l'anno 2022 le voci di costo indicate nel PEF grezzo per permettere:

- attività di consulenza per la gestione delle nuove disposizioni ARERA in termini di qualità;
- il rifacimento del sito societario;
- l'adeguamento della carta dei servizi;
- l'approntamento di un sistema software;

per gli anni 2023 e successivi, sono stati stimati costi per l'intero bacino pari a 50.000 euro.

Nella successiva tabella vengono riportati i dati relativi alle percentuali della raccolta differenziata effettivamente conseguite negli anni 2020 e 2021 unitamente all'obiettivo prefissato da conseguire nel 2022 e nel 2023.

Tabella 1 Risultati conseguiti nella raccolta differenziata

% RD 2020	% RD 2021	% RD attesa 2022	% RD attesa 2023
78	78(in corso di definizione)	80	82

Unitamente a quanto sopra viene comunicato che non vi sono variazioni rispetto al livello qualitativo dei materiali raccolti segnalati dagli impianti di trattamento.

3.1.3 Fonti di finanziamento

Nella successiva tabella vengono elencate le fonti di finanziamento della società, evidenziando le modifiche significative rispetto agli anni precedenti.

Tabella 2 Fonti di finanziamento

Fonte	Attività di finanziamento	Anno 2020
Mezzi propri	Patrimonio netto	2.569.623
Mezzi di terzi	Fondi per rischi e oneri	45.000
Mezzi di terzi	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	143.021
Mezzi di terzi	Debiti	2.411.594
Mezzi di terzi	Ratei e risconti	3.749
	TOTALE	5.172.987

Per quanto non espressamente indicato nella presente sezione si rimanda alla Nota Integrativa relativa al Bilancio d'esercizio 2020 fornita in allegato alla presente relazione.

3.2 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Alla presente relazione viene allegato il PEF redatto secondo il modello fornito dall'Allegato 1 della Determinazione del 4 novembre 2021, n.2/DRIF/2021, il quale sintetizza tutte le informazioni e i dati rilevanti ai fini della determinazione delle entrate tariffarie relative alle annualità 2022 – 2025, per quanto di competenza di Coinger.

Come indicato in premessa, trovandosi nella situazione di avvicendamento gestionale, in conformità a quanto previsto dall'articolo 1, comma 5 lettera b) della determina 2/DRIF/2021, Coinger si è avvalso delle migliori stime per la predisposizione del PEF.

Come già condiviso, per Coinger il periodo regolatorio 2022-2025 è caratterizzato però, proprio a partire dall'esercizio 2022, da una forte discontinuità nelle modalità di erogazione del servizio di gestione dei rifiuti urbani nei territori dei comuni soci tale da conformarsi quale "nuovo affidamento" paragonabile ad un avvicendamento gestionale di cui all'art. 1.5 comma b) della DETERMINAZIONE 4 NOVEMBRE 2021, N. 2/DRIF/2021 di ARERA.

Il periodo regolatorio 2022-2025, infatti, come già rappresentato nella nota inviata da Coinger ai Comuni soci in data 4 febbraio 2022, prevede per la società il passaggio alla Tariffa Puntuale di Bacino e prima ancora l'introduzione della misurazione puntuale oltre alla ridefinizione dei contratti con i gestori operativi relativi al servizio RSU tramite specifiche gare per l'affidamento degli appalti.

Tali circostanze sembrerebbero rendere l'utilizzo dei dati relativi al bilancio 2020 (ed eventuale preconsuntivo 2021) della Società non coerenti con l'evolversi della situazione aziendale e con la corretta rappresentazione dei costi per lo svolgimento del servizio per gli anni 2022-2025 nel PEF.

Di conseguenza trova applicazione quanto previsto appunto all'art. 1.5 comma b) della DETERMINAZIONE 4 NOVEMBRE 2021, N. 2/DRIF/2021 di ARERA ovvero che "nei casi di avvicendamenti gestionali aventi decorrenza a partire dall'anno di riferimento del piano economico finanziario e, qualora non si disponga di dati effettivi parziali, fare ricorso alle migliori stime dei costi del servizio per il medesimo anno".

Tale soluzione porterebbe a determinare i costi efficienti di esercizio e di investimento per l'erogazione dei servizi non più utilizzando i dati di bilancio 2020 (ed eventuale preconsuntivo 2021) ma utilizzando appunto le migliori stime disponibili presumibilmente basate sui nuovi contratti stipulati con i gestori operativi o meri prestatori d'opera (bilanci previsionali).

3.2.1 Dati di conto economico

Come descritto nei precedenti paragrafi, non avendo utilizzato i dati di Bilancio 2020 (e previsionali 2021), ma i previsionali e le stime 2022 – 2023 non risulta possibile ottenere la quadratura dei dati con i Bilanci depositati ma i previsionali con separata indicazione, suddivisa per voce civilistica, delle quote attinenti al ciclo integrato dei RU.

I valori rappresentati nelle seguenti tabelle non sono da considerare rappresentativi dell'effettiva marginalità delle "attività" evidenziate, ma sono da considerarsi esclusivamente strumentali alla valorizzazione delle componenti tariffarie definite dal MTR.

Tabella 3 Riconciliazione del conto economico 2020 con le componenti delle entrate tariffarie

Dati in Euro		Componenti Variabili	Componenti Fisse	Attività diverse	TOTALE	VALORI NON ATTRIBUIBILI	ELISIONI	TOTALE AZIENDA
A)	VALORE DELLA PRODUZIONE							
1)	Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1.255.000	7.084.000	0	8.339.000	0	0	8.339.000
2)	Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti	0	0	0	0	0	0	0
3)	Variazioni dei lavori in corso su ordinazione	0	0	0	0	0	0	0
4)	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0	0	0	0	0	0
5)	Altri ricavi e proventi	0	0	7.500	7.500	0	0	7.500
5 bis)	Ricavi non ricorrenti	0	0	0	0	0	0	0
	TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE	1.255.000	7.084.000	7.500	8.346.500	0	0	8.346.500
B)	COSTI DELLA PRODUZIONE							
6)	Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	40.000	15.000	0	55.000	0	0	55.000
7)	Per servizi	6.257.750	1.128.168	11.000	7.396.917	0	0	7.396.917
8)	Per godimento di beni di terzi	0	22.000	0	22.000	0	0	22.000
9)	Per il personale	0	513.982	0	513.982	0	0	513.982
10)	Ammortamenti e svalutazioni	0	9.500	0	9.500	204.000	0	213.500
	- di cui non riconoscibili			0	0	204.000	0	204.000
	- di cui riconoscibili		9.500	0	9.500	0	0	9.500
11)	Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0	0	0	0	0	0	0
12)	Accantonamenti per rischi	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui non riconoscibili			0	0	0	0	0
	- di cui riconoscibili		0	0	0	0	0	0
13)	Altri accantonamenti	0	0	0	0	0	0	0
	- di cui non riconoscibili			0	0	0	0	0
	- di cui riconoscibili		0	0	0	0	0	0
14)	Oneri diversi di gestione	0	14.800	0	14.800	1.800	0	16.600
14 bis)	Oneri non ricorrenti	0	0	0	0	0	0	0
	TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE	6.297.750	1.703.450	11.000	8.012.200	205.800	0	8.218.000
(A - B)	DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE	-5.042.750	5.380.550	-3.500	334.300	-205.800	0	128.500
C)	PROVENTI E ONERI FINANZIARI							
15)	Proventi da partecipazioni					0	0	0
16)	Altri proventi finanziari					500	0	500
17)	Interessi e altri oneri finanziari					0	0	0
17-bis)	Utile e perdite su cambi					0	0	0
	TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI					500	0	500
D)	RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE							
18)	Rivalutazioni					0	0	0
19)	Svalutazioni					0	0	0
	RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE					0	0	0
	RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE					-205.300	0	129.000
20)	IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO, CORRENTI, DIFFERITE E ANTICIPATE					26.000	0	26.000
21)	UTILE (PERDITA) DELL'ESERCIZIO					-231.300	0	103.000

Le denominazioni di colonna hanno il seguente significato:

- Componenti Variabili: poste economiche relative alla componente variabile dei servizi ambientali rientranti nel perimetro ed afferenti al territorio.
- Componenti Fisse: poste economiche relative alla componente fissa dei servizi ambientali rientranti nel perimetro ed afferenti al territorio.
- Attività Diverse: poste economiche comprendenti
 - ◆ Le eventuali poste rettificative di cui all'art. 1 del MTR-2¹,
 - ◆ Costi sostenuti a consuntivo per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti per cui il Gestore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettivo a risorse definite *ex ante*;
 - ◆ Gli eventuali "Altri Servizi Ambientali", ovvero le poste economiche relative a servizi ambientali fuori perimetro o fuori territorio,
 - ◆ Le altre attività che non consistono "Servizi Ambientali".

¹ Poste rettificative è la sommatoria delle seguenti voci di costo operativo, riferite alle attività afferenti al ciclo integrato dei rifiuti:

- accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applicazione di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dal successivo Articolo 14 del presente allegato A;
- gli oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie;
- le svalutazioni delle immobilizzazioni;
- gli oneri straordinari;
- gli oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi normativi;
- gli oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché i costi sostenuti per il contenzioso ove l'impresa sia risultata soccombente;
- i costi connessi all'erogazione di liberalità;
- i costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi posti in capo ai concessionari;
- le spese di rappresentanza.

- Valori Non Attribuibili / Elisioni: poste economiche riferibili a dati di natura finanziaria e/o relative a poste da non considerare / elidere nella determinazione delle specifiche componenti tariffarie.

Il valore rappresentato nelle colonne “Componenti Fisse e Variabili” è esposto al netto delle eventuali poste capitalizzate (come da art. 7.3 del MTR-2) e di eventuali poste rettificative di costo.

Nel seguito la tabella relativa al Conto Economico di Coinger in relazione ai dati di Pre-Consuntivo 2021 con separata indicazione, suddivisa per voce civilistica, delle quote attinenti al ciclo integrato dei RU.

I valori rappresentati nelle seguenti tabelle non sono da considerare rappresentativi dell’effettiva marginalità delle “attività” evidenziate, ma sono da considerarsi esclusivamente strumentali alla valorizzazione delle componenti tariffarie definite dal MTR, assumendo per le denominazioni di colonna il medesimo significato sopra riportato.

Al fine di attribuire le componenti di costo afferenti al ciclo integrato dei RU, suddivise per componenti tariffarie così come previsto dal MTR-2, il Gestore si è avvalso del sistema di contabilità generale e, in seconda analisi, del sistema di contabilità analitica, integrato ed in quadratura con il precedente, contenente le destinazioni contabili aziendali strutturate in centri di costo, impianti e commesse.

Le destinazioni contabili aziendali, presenti nel sistema di contabilità analitica e l’analisi delle scritture di contabilità generale, hanno permesso di ricondurre univocamente e direttamente le poste economiche alle attività soggette alla regolazione dell’Autorità e di conseguenza alle specifiche componenti tariffarie, rendendo residuale l’utilizzo di criteri e/o *driver* di ripartizione per suddividere i costi operativi ed i relativi ricavi.

In via preponderante, quindi, sulla base delle rilevazioni di contabilità generale e analitica, si è proceduto ad una attribuzione diretta delle poste economiche alle componenti tariffarie individuate dal MTR-2 grazie agli specifici oggetti contabili presenti nei sistemi aziendali.

In subordine, ed in via residuale, il Gestore non si è avvalso di opportuni *driver* di ripartizione delle poste economiche, poiché il dato è stato estratto dal sistema contabile mappando e attribuendo i singoli conti alle componenti variabili e fisse del metodo tariffario rifiuti.

Analogo procedimento è stato utilizzato per ricondurre le poste economiche alla dimensione territoriale, necessaria per la realizzazione dei PEF a livello di gestione e/o affidamento.

I Driver sono stati utilizzati in seconda analisi al fine di attribuire i costi e i ricavi mappati per componente MTR ai Comuni così come dettagliato dalla successiva tabella.

Tabella 4 Driver di allocazione di poste comuni su base territoriale

COMUNI	Quota riparto costi standard	Quota_riparto_costi_TARIFFA_dal_2023_(STIMATI)
Albizzate	5,743%	0,000%
Azzate	5,604%	0,000%
Besnate	7,164%	8,900%
Bodio Lomnago	2,667%	3,300%
Buguggiate	3,123%	0,000%
Casale Litta	3,196%	4,000%
Castiglione Olona	7,226%	8,900%
Castronno	5,489%	6,800%
Cavaria con Premazzo	5,873%	7,300%
Cazzago Brabbia	1,084%	1,300%
Crosio della Valle	0,818%	1,000%
Daverio	3,693%	4,600%
Galliate Lombardo	1,274%	1,600%

COMUNI	Quota riparto costi standard	Quota_riparto_costi_TARIFFA_dal_2023_(STIMATI)
Inarzo	1,122%	1,400%
Jerago con Orago	5,264%	6,500%
Morazzone	3,904%	4,800%
Mornago	4,714%	0,000%
Oggiona con S. Stefano	4,059%	5,000%
Solbiate Arno	5,724%	7,100%
Sumirago	6,951%	8,600%
Vedano Olona	7,877%	9,700%
Venegono Inferiore	7,431%	9,200%

L'evidenza separata delle rettifiche effettuate in conformità all'art. 7.3 del MTR-2 dei dati di conto economico trova rappresentazione nell'Allegato 1 della presente relazione (Piano economico finanziario - PEF 2022-2025, come da Allegato 1 della Determinazione 4 novembre 2021 n.2/DRIF/2021), con riferimento:

- ai costi attribuibili alle attività capitalizzate;
- alle "poste rettificative" delle voci di costo operativo di cui all'articolo 1, comma 1 del MTR-2;
- ai costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi incentivanti (di natura previsionale);
- agli scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione dei pertinenti recuperi nell'ambito delle componenti a conguaglio.

Tabella 5 Dettaglio Costi Comuni – Importi 2020

Componente	Importo 2020
CARC:	127.602
<i>di cui accertamento e riscossione</i>	7.305
<i>di cui gestione rapporti con gli utenti</i>	8.123
<i>di cui gestione banca dati degli utenti e delle utenze, dei crediti e del contenzioso</i>	60.000
<i>di cui promozione di campagne informative e di educazione ambientale</i>	39.814
<i>di cui misure di prevenzione della produzione di rifiuti</i>	12.360
CGG	690.513
CCD	0
COal:	0
<i>di cui oneri di funzionamento degli Enti territorialmente competenti</i>	0
<i>di cui oneri di funzionamento ARERA</i>	0
<i>di cui oneri aggiuntivi per canoni/compensazioni territoriali</i>	0
<i>di cui oneri tributari locali</i>	
<i>di cui oneri relativi a fondi perequativi fissati dall'Ente territorialmente competente</i>	
<i>di cui costi per la gestione post-operativa delle discariche</i>	

Componente	Importo 2020
<i>di cui costi di chiusura determinati dall'Ente territorialmente competente</i>	

3.2.2 Focus sui ricavi derivanti da vendita di materiali e/o energia

Vengono dettagliate nella successiva tabella le singole voci di ricavo distinguendo tra i ricavi derivanti da vendita di materiali ed energia (AR) e ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance agli obblighi di responsabilità estesa del produttore (AR_{sc})

Si riportano, all'interno della componente AR anche "[...] le componenti di ricavo diverse da quelle relative al servizio integrato di gestione dei RU effettuato nell'ambito di affidamento e riconducibili ad altri servizi effettuati avvalendosi di asset e risorse del servizio del ciclo integrato [...]" così come previsto dall'art. 2.2 del MTR-2.

Tabella 6 Dettagli delle voci di ricavo soggette a sharing – Importo 2020

Componente	Tipologia di ricavo	Importo 2020
AR	Ricavi vendita libero mercato	190.043
AR SC	Ricavi vendita CONAI	1.136.647

3.2.3 Componenti di costo previsionali

Nelle successive tabelle vengono riportate, con riferimento a ciascuna annualità del periodo 2022 -2025 i costi stimati per gli interventi relativi alla qualità, anticipati al paragrafo 3.1.2

Tabella 7 Costi aggiuntivi per l'adeguamento agli standard e livelli minimi di qualità - 2022

ID	Comune	$CQ_{TF,2022}^{exp}$
1	Albizzate	1.320,89
2	Azzate	1.288,92
3	Besnate	1.647,72
4	Bodio Lomnago	613,41
5	Buguggiate	718,29
6	Casale Litta	735,08
7	Castiglione Olona	1.661,98
8	Castronno	1.262,47
9	Cavaria con Premezzo	1.350,79
10	Cazzago Brabbia	249,32
11	Crosio della Valle	188,14
12	Daverio	849,39
13	Galliate Lombardo	293,02
14	Inarzo	258,06
15	Jerago con Orago	1.210,72
16	Morazzone	897,92
17	Mornago	1.084,22

ID	Comune	$CQ_{TF,2022}^{exp}$
18	Oggiona con S. Stefano	933,57
19	Solbiate Arno	1.316,52
20	Sumirago	1.598,73
21	Vedano Olona	1.811,71
22	Venegono Inferiore	1.709,13

Per l'anno 2022 non è richiesto il riconoscimento degli oneri aggiuntivi relativi al conseguimento di target connessi a modifiche del perimetro gestionale o a miglioramenti della qualità del servizio oltre gli standard minimi definiti da ARERA.

Si riportano di seguito la previsione dei costi di adeguamento per la qualità ARERA 2023-2025, stimati, in attesa di avere indicazioni puntuali sul tema da parte degli ETC.

Tabella 8 Costi aggiuntivi per l'adeguamento agli standard e livelli minimi di qualità – 2023-2025

ID	Comune	$CQ_{TF,2023}^{exp}$
1	Albizzate	2.871,50
2	Azzate	2.802,00
3	Besnate	3.582,00
4	Bodio Lomnago	1.333,50
5	Buguggiate	1.561,50
6	Casale Litta	1.598,00
7	Castiglione Olona	3.613,00
8	Castronno	2.744,50
9	Cavaria con Premezzo	2.936,50
10	Cazzago Brabbia	542,00
11	Crosio della Valle	409,00
12	Daverio	1.846,50
13	Galliate Lombardo	637,00
14	Inarzo	561,00
15	Jerago con Orago	2.632,00
16	Morazzone	1.952,00
17	Mornago	2.357,00
18	Oggiona con S. Stefano	2.029,50
19	Solbiate Arno	2.862,00
20	Sumirago	3.475,50
21	Vedano Olona	3.938,50
22	Venegono Inferiore	3.715,50

3.2.4 Investimenti

Il Gestore, per quanto di propria competenza e con riferimento al periodo 2022-2025, illustra:

- il fabbisogno di investimenti, determinato in considerazione delle scelte di pianificazione regionale e, ove esistente, di ambito ottimale per il riequilibrio dei flussi fisici e in rapporto al valore delle infrastrutture esistenti;
- gli interventi previsti nel quadriennio per il conseguimento degli obiettivi di sviluppo infrastrutturale individuati dalle programmazioni di competenza regionale e nazionale;
- gli interventi realizzati e gli obiettivi conseguiti in termini di sviluppo infrastrutturale e incremento della capacità impiantistica, e dell'efficacia ambientale, in coerenza con quanto disposto con le programmazioni di competenza regionale e nazionale.

3.2.5 Dati relativi ai costi di capitale

Il valore degli incrementi patrimoniali è stato desunto dalle fonti contabili obbligatorie, ed in particolare dei libri cespiti, dei soggetti proprietari delle infrastrutture - Gestore incluso - considerando i costi storici al netto di eventuali rivalutazioni operate e attribuendoli alle categorie cespitali previste dal MTR-2.

Sempre dalle fonti contabili obbligatorie di ciascun soggetto proprietario sono stati desunti i valori dei contributi a fondo perduto incassati per la realizzazione delle infrastrutture stesse.

Ai fini del calcolo dei costi di capitale (CK) per la determinazione delle entrate tariffarie per l'anno 2022, le stratificazioni determinate in occasione della predisposizione del PEF 2021 sono state aggiornate tenendo conto delle variazioni occorse nell'anno 2020 in termini di nuovi investimenti, dismissioni, riclassifiche e contributi incassati.

Inoltre, ai fini del calcolo dei costi di capitale (CK) per la determinazione delle entrate tariffarie per gli anni 2023, 2024 e 2025 le stratificazioni determinate precedentemente sono state aggiornate tenendo conto del libro cespiti preconsuntivo del 2021 e del piano degli investimenti di Coinger.

Con riferimento a quanto previsto dal MTR-2, per il calcolo delle entrate tariffarie dell'anno 2022:

- la quota di ammortamento annua (Amm_a) considerata è stata determinata in ragione delle vite utili definite dal MTR-2 per i soli cespiti che per i quali non si è completato il processo di ammortamento e al netto dei contributi a fondo perduto percepiti;
- il valore delle immobilizzazioni nette (IMN_a) considerato è stato determinato incrementando opportunamente il fondo di ammortamento al 31/12/2017 desunto dalle fonti contabili obbligatorie delle quote di ammortamento Amm_a di cui sopra. Tale valore è al netto dei contributi a fondo perduto.

Nelle due tabelle che seguono vengono sintetizzati i valori delle componenti tariffarie riferite ai cespiti utilizzate per il calcolo dei costi di capitale.

Tabella 19 Componenti connesse ai cespiti rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie di competenza

Componente	Importo ₂₀₂₂	Importo ₂₀₂₃	Importo ₂₀₂₄	Importo ₂₀₂₅
IMN	1.087.874	934.697	2.440.390	2.529.220
Di cui IMN (IP 2018)	252.214	248.350	1.883.085	2.091.578
Di cui IMN (IP < 2018)	835.660	686.347	557.305	437.643
AMM	183.262	169.007	229.170	250.178
LIC (1° anno)	-	-	-	-
LIC (2° anno)	-	-	-	-
LIC (3° anno)	-	-	-	-
LIC (4° anno)	-	-	-	-

Non sono presenti cespiti non direttamente riconducibili alle tipologie previste nelle tabelle di cui all'art 15 del MTR-2.

Non si ritiene necessario adottare vite utili differenti da quella regolatoria secondo quanto previsto dall'articolo 15.5 del MTR-2.

I costi d'uso del capitale riferiti a beni di proprietà di soggetti terzi utilizzati dal Gestore a fronte del pagamento di un corrispettivo sono stati considerati nel limite del corrispettivo stesso.

Si precisa che tra i cespiti di terzi, inclusi beni in *leasing*, i corrispondenti canoni sono stati inclusi nelle componenti di costo operativo, come previsto dal comma 1.11 dalla Determina 2/DRIF/2021.

Infine, i valori della componente a copertura degli accantonamenti considerati per il calcolo delle entrate tariffarie di competenza dell'anno 2022 e 2023 sono stati desunti rispettivamente dal bilancio 2020 e dal bilancio previsionale 2022-2024 del Gestore in coerenza con le disposizioni del comma 7.2 del MTR-2.

Ai fini del calcolo dei costi d'uso del capitale gli incrementi patrimoniali ed i corrispondenti contributi a fondo perduto sono stati attribuiti ai Comuni mediante opportuni *driver* di allocazione riportati nelle tabelle che seguono

Tabella 20 Driver di ripartizione cespiti Comuni

Categoria cespite	Driver
Terreni	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Fabbricati	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Sistemi informativi	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Imm. Immateriali	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Altre imm. Materiali	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Telecontrollo	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Autoveicoli	Riparto costi standard (rif. tabella 11)

Tabella 21 Driver di ripartizione cespiti Specifici – Raccolta e Trasporto, Spazzamento e Lavaggio

Categoria cespite	Driver
Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Cassonetti, campane e cassoni	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Altre attrezzature	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Impianti di pretrattamento	Riparto costi standard (rif. tabella 11)
Altri impianti	Riparto costi standard (rif. tabella 11)

4 Allegati

Allegato	Descrizione
Allegato 1	Piano economico finanziario (PEF 2022-2025) come da Allegato 1 della Determinazione 4 novembre 2021 n.2/DRIF/2021, compilato per le sole parti di competenza del Gestore
Allegato 2	Dichiarazione di veridicità
Allegato 3	Bilancio di esercizio 2020 (già in possesso dell'ETC in quanto trasmesso con ns prot. 3133/2021) e relazione collegio sindacale

Allegato 4	Libro cespiti aggiornato al 31/12/2020
Allegato 5	Bilancio di previsione COINGER
Allegato 6	Relazione a supporto per superamento limite di crescita

	2022			2023			2024			2025		
	Ambito tariffario: -			Ambito tariffario: -			Ambito tariffario: -			Ambito tariffario: -		
	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	67.179	-	67.179	74.200	-	74.200	74.200	-	74.200	74.200	-	74.200
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	90.383	-	90.383	85.005	-	85.005	85.005	-	85.005	85.005	-	85.005
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	83.715	-	83.715	87.846	-	87.846	87.846	-	87.846	87.846	-	87.846
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	256.285	-	256.285	348.540	-	348.540	348.540	-	348.540	348.540	-	348.540
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116,TV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COIEXPTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	89.040	-	89.040	91.264	-	91.264	91.264	-	91.264	91.264	-	91.264
Fattore di Sharing b	1	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	53.424	-	53.424	54.758	-	54.758	54.758	-	54.758	54.758	-	54.758
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance ARsc	10.113	-	10.113	10.103	-	10.103	10.103	-	10.103	10.103	-	10.103
Fattore di Sharing ω	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Fattore di Sharing b(1+ω)	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(1+ω)ARsc	6.674	-	6.674	6.668	-	6.668	6.668	-	6.668	6.668	-	6.668
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCtotTV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	437.464	-	437.464	534.165	-	534.165	534.165	-	534.165	534.165	-	534.165
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	37.204	-	37.204	42.353	-	42.353	42.353	-	42.353	42.353	-	42.353
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	18.246	-	18.246	82.347	-	82.347	82.347	-	82.347	82.347	-	82.347
Costi generali di gestione CGG	78.146	-	78.146	96.651	-	96.651	96.651	-	96.651	96.651	-	96.651
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	237	-	237	82.207	-	82.207	82.207	-	82.207	82.207	-	82.207
Altri costi COAL	-	-	-	285	-	285	285	-	285	285	-	285
Costi comuni CC	96.629	-	96.629	261.490	-	261.490	261.490	-	261.490	261.490	-	261.490
Ammortamenti Amm	14.436	-	14.436	13.313	-	13.313	18.052	-	18.052	19.706	-	19.706
Accantonamenti Acc	751	-	751	1.342	-	1.342	1.342	-	1.342	1.342	-	1.342
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	751	-	751	1.342	-	1.342	1.342	-	1.342	1.342	-	1.342
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remunerazione del capitale investito netto R	8.005	-	8.005	9.519	-	9.519	18.279	-	18.279	18.884	-	18.884
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso RLIC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2 CKproprietari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	23.191	-	23.191	24.173	-	24.173	37.672	-	37.672	39.932	-	39.932
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 COEXP116,TF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQEXPTF	1.812	-	1.812	3.939	-	3.939	3.939	-	3.939	3.939	-	3.939
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COIEXPTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recupero delta (ΣTa-ΣTmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΣTfa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	158.836	-	158.836	331.955	-	331.955	345.454	-	345.454	347.713	-	347.713
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	596.300	-	596.300	866.120	-	866.120	879.619	-	879.619	881.878	-	881.878
ΣTa= ΣTVa + ΣTfa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	596.300	-	596.300	866.120	-	866.120	879.619	-	879.619	881.878	-	881.878
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata %			76%			76%			76%			76%
q-a-2 ton			-			-			-			-
costo unitario effettivo - Cueff €/cent/kg			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)			0,00			-			-			-
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ1			-0,10			-0,10			-0,10			-0,10
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ2			-0,08			-0,08			-0,08			-0,08
Totale γ			-0,18			-0,18			-0,18			-0,18

Coefficiente di gradualità (1+ γ)
Verifica del limite di crescita
rpia
coefficiente di recupero di produttività Xa
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QLa
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PGa
coeff. per decreto legislativo n. 116/20 C116
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p
(1+p)
ΣTa
ΣTVa-1
ΣTFa-1
ΣTa-1
ΣTa/ ΣTa-1
ΣTmax (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)
delta (ΣTa-ΣTmax)
TVa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)
TFa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (ΣTa-ΣTmax)
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa

ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021
ΣTFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/DRIF/2021

		0.83			0.83			0.83			0.83
		1.7%			1.7%			1.7%			1.7%
		0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
		4,00%			0,00%			0,00%			0,00%
		3,00%			0,00%			0,00%			0,00%
		0,00%			0,00%			0,00%			0,00%
		8,70%			1,70%			1,70%			1,70%
		1,0870			1,0170			1,0170			1,0170
		596.300			866.120			879.619			881.878
		-			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
		-			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
		-			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
		#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
		-			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
		#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
437.464	-	#DIV/0!	534.165	-	#DIV/0!	534.165	-	#DIV/0!	534.165	-	#DIV/0!
158.836	-	#DIV/0!	331.955	-	#DIV/0!	345.454	-	#DIV/0!	347.713	-	#DIV/0!
596.300	-	#DIV/0!	866.120	-	#DIV/0!	879.619	-	#DIV/0!	881.878	-	#DIV/0!
		#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
		-			-			-			-
		-			-			-			-

		#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!
		#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!			#DIV/0!

Brunello, venerdì 18 marzo 2022

File: 20220318b_Dichiarazione_veridicita_PEF_2022.docx

Prot. 757/2022

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

deliberazioni dell'autorità di regolazione per energia reti e ambiente 363/2021/R/rif e s.m.i.

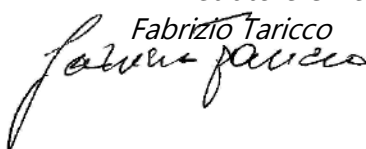
Il sottoscritto TARICCO FABRIZIO, nato a Carnago il 22/10/1952 e residente in Carnago via Galliano, 3, in qualità di legale rappresentante della società COINGER SRL, avente sede legale in Brunello, via Chiesa a Erbamolle SN, codice fiscale e p.iva 02156160125, pec coinger@pec.it, ai sensi e per gli effetti del DPR 445/2000

DICHIARA

- che i dati, le informazioni e la documentazione trasmessi in data 18/03/2022, rilevanti ai fini tariffari sono completi e veritieri;
- che le informazioni e i dati di natura patrimoniale, economica e finanziaria trasmessi trovano corrispondenza nei valori contenuti nelle fonti contabili obbligatorie, tenute ai sensi di legge, del gestore del servizio integrato di gestione dei rifiuti o dei singoli servizi che lo compongono;
- che il titolo autorizzatorio sulla base del quale si sta attualmente fornendo il servizio integrato di gestione dei rifiuti o dei singoli servizi che lo compongono è conforme alla normativa vigente.

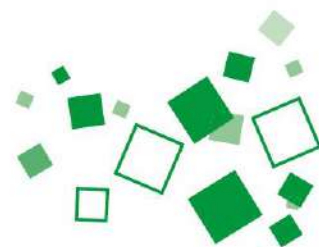
L'Amministratore Unico

Fabrizio Taricco



COMUNI SOCI

Albizzate, Azzate, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Casale Litta, Castiglione Olona, Castronno, Cavaria con Premezzo, Cazzago Brabbia, Crosio della Valle, Daverio, Galliate Lombardo, Inarzo, Jerago con Orago, Morazzone, Mornago, Oggiona con S. Stefano, Solbiate Arno, Sumirago, Vedano Olona, Venegono Inferiore



COINGER S.R.L.

Bilancio di esercizio al 31-12-2020

Dati anagrafici	
Sede in	VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC BRUNELLO VA
Codice Fiscale	02156160125
Numero Rea	VA 0266589
P.I.	02156160125
Capitale Sociale Euro	984480.85 i.v.
Forma giuridica	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA
Settore di attività prevalente (ATECO)	381100
Società in liquidazione	no
Società con socio unico	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento	no
Appartenenza a un gruppo	no

Stato patrimoniale

	31-12-2020	31-12-2019
Stato patrimoniale		
Attivo		
B) Immobilizzazioni		
I - Immobilizzazioni immateriali	135.880	148.605
II - Immobilizzazioni materiali	1.267.760	1.479.993
Totale immobilizzazioni (B)	1.403.640	1.628.598
C) Attivo circolante		
I - Rimanenze	20.008	11.633
II - Crediti		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.978.943	1.221.334
Totale crediti	1.978.943	1.221.334
IV - Disponibilità liquide	1.767.763	2.155.452
Totale attivo circolante (C)	3.766.714	3.388.419
D) Ratei e risconti	2.633	32.842
Totale attivo	5.172.987	5.049.859
Passivo		
A) Patrimonio netto		
I - Capitale	984.481	984.481
II - Riserva da sovrapprezzo delle azioni	39.114	39.114
IV - Riserva legale	63.828	55.300
VI - Altre riserve	1.219.242	1.057.217
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	262.958	170.553
Totale patrimonio netto	2.569.623	2.306.665
B) Fondi per rischi e oneri	45.000	45.000
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	143.021	143.873
D) Debiti		
esigibili entro l'esercizio successivo	1.991.090	2.023.248
esigibili oltre l'esercizio successivo	420.504	530.605
Totale debiti	2.411.594	2.553.853
E) Ratei e risconti	3.749	468
Totale passivo	5.172.987	5.049.859

Conto economico

	31-12-2020	31-12-2019
Conto economico		
A) Valore della produzione		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	7.732.890	7.819.697
5) altri ricavi e proventi		
altri	8.026	61.381
Totale altri ricavi e proventi	8.026	61.381
Totale valore della produzione	7.740.916	7.881.078
B) Costi della produzione		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	89.852	106.170
7) per servizi	6.542.601	6.742.625
8) per godimento di beni di terzi	58.679	56.419
9) per il personale		
a) salari e stipendi	274.539	278.925
b) oneri sociali	97.274	93.930
c), d), e) trattamento di fine rapporto, trattamento di quiescenza, altri costi del personale	30.305	31.253
c) trattamento di fine rapporto	21.227	21.167
e) altri costi	9.078	10.086
Totale costi per il personale	402.118	404.108
10) ammortamenti e svalutazioni		
a), b), c) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali e materiali, altre svalutazioni delle immobilizzazioni	258.978	265.823
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	12.725	14.209
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	246.253	251.614
d) svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	9.153	8.650
Totale ammortamenti e svalutazioni	268.131	274.473
11) variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	(8.375)	14.681
14) oneri diversi di gestione	15.604	29.570
Totale costi della produzione	7.368.610	7.628.046
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	372.306	253.032
C) Proventi e oneri finanziari		
16) altri proventi finanziari		
d) proventi diversi dai precedenti		
altri	9	15
Totale proventi diversi dai precedenti	9	15
Totale altri proventi finanziari	9	15
17) interessi e altri oneri finanziari		
altri	23.530	19.958
Totale interessi e altri oneri finanziari	23.530	19.958
Totale proventi e oneri finanziari (15 + 16 - 17 + - 17-bis)	(23.521)	(19.943)
Risultato prima delle imposte (A - B + - C + - D)	348.785	233.089
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	85.827	62.536
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	85.827	62.536
21) Utile (perdita) dell'esercizio	262.958	170.553

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

Nota integrativa, parte iniziale

Signori Soci, la presente nota integrativa costituisce parte integrante del bilancio al 31/12/2020.

Il bilancio viene redatto in forma abbreviata in quanto non sono stati superati, per due esercizi consecutivi, i limiti previsti dall'art. 2435-bis del codice civile.

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

Il contenuto dello stato patrimoniale e del conto economico è quello previsto dagli articoli 2424 e 2425 del codice civile.

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

Nel presente documento verranno inoltre fornite le informazioni richieste dai numeri 3 e 4 dell'art. 2428 c.c., in quanto, come consentito dall'art. 2435-bis del codice civile, non è stata redatta la relazione sulla gestione.

Il presente bilancio dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020 evidenzia un risultato di esercizio di € 262.958,00 (arrotondato) rispetto ad € 170.553,00 (arrotondato) dell'esercizio precedente.

L'esercizio di riferimento del bilancio è stato caratterizzato dalla continuazione dell'attività di gestione dei rifiuti nella prospettiva del miglioramento dei servizi resi; ciò è stato possibile attraverso le seguenti operazioni gestionali realizzate e garantite anche nell'anno 2020, nonostante le difficoltà connesse alla situazione sanitaria ed economica:

- il mantenimento della produzione di rifiuti indifferenziati inviati a impianti di recupero, restando al di sotto dei 95 Kg./pro capite;
- il controllo degli accessi ai centri di raccolta e verifica del rispetto delle norme in materia ambientale in essere;
- l'assistenza ai Comuni per la predisposizione del piano finanziario secondo le nuove indicazioni fornite da ARERA;
- la gestione dei disservizi, dei reclami e dei recuperi;
- l'emissione delle tessere e di eventuali duplicati;
- il recupero domiciliare di beni durevoli;
- la raccolta differenziata nel 2020 a livello di bacino si è mantenuta al 77,9%, il valore è stato ottenuto applicando il nuovo metodo di calcolo di cui al D.M. 26/5/2016;
- la produzione pro-capite è salita ad oltre 450 kg/ab/anno, rispetto ai 440 kg/ab/anno del 2019, ai 442 del 2018 ed ai 423 del 2017. L'incremento di produzione è da imputare al periodo di permanenza forzato presso le abitazioni;
- sono stati mantenuti gli interventi nel campo dell'educazione ambientale con campagne presso le scuole elementari e medie anche se con limitazioni e riduzioni causate dal periodo di emergenza sanitaria;
- il potenziamento e la diversificazione dell'attività di comunicazione nei confronti dell'utenza anche attraverso l'uso dei social network e con una applicazione dedicata per dispositivi mobili.

In parallelo con le suddette attività è proseguito lo sviluppo del progetto per la misurazione puntuale delle frazioni di rifiuto prodotte dall'utenza, finalizzato all'applicazione della tariffa puntuale di bacino che però risulta in ritardo rispetto alla programmazione. Sono da rilevarsi alcune rilevanti problematiche sorte con una parte della compagine sociale che potrebbe portare anche alla fuoriuscita di alcuni soci.

Nella sezione della presente nota integrativa denominata "Informazioni sui fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio" verranno riportate le indicazioni relative all'emergenza COVID-19..

Criteri di formazione

Redazione del bilancio

Le informazioni contenute nel presente documento sono presentate secondo l'ordine in cui le relative voci sono indicate nello stato patrimoniale e nel conto economico.

In riferimento a quanto indicato nella parte introduttiva della presente nota integrativa, si attesta che, ai sensi dell'art. 2423, 3° comma del codice civile, qualora le informazioni richieste da specifiche disposizioni di legge non siano sufficienti a dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione aziendale vengono fornite le informazioni complementari ritenute necessarie allo scopo.

Il bilancio d'esercizio, così come la presente nota integrativa, sono stati redatti in unità di euro; gli importi sono stati arrotondati per difetto per valori decimali inferiori a 0,50 centesimi di Euro e per eccesso per valori decimali superiori o uguali a 0,50 centesimi di Euro.

Per effetto di quanto sopra si è resa necessaria l'iscrizione, nel conto economico, di un componente negativo di reddito per arrotondamento all'unità di Euro, generato dagli arrotondamenti delle voci del conto economico

Principi di redazione

La valutazione delle voci di bilancio è avvenuta nel rispetto del principio della prudenza, della rilevanza e nella prospettiva di continuazione dell'attività.

Ai sensi dell'art. 2423-bis c.1 punto 1-bis C.C., la rilevazione e la presentazione delle voci è effettuata tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.

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

Struttura e contenuto del prospetto di bilancio

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

Nell'esposizione del conto economico non sono stati effettuati raggruppamenti delle voci precedute da numeri arabi, come invece facoltativamente previsto dall'art. 2423 ter del c.c. mentre lo stato patrimoniale, come previsto dall'art.2435 bis del codice civile prevede solo le voci precedute dalle lettere maiuscole e numeri romani..

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

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

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

Cambiamenti di principi contabili

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art.2423-bis c.2 del codice civile.

Problematiche di comparabilità e di adattamento

Si precisa che, rispetto all'esercizio precedente, vi è stata una modifica contabile relativamente ai diritti di superficie iscritti tra le immobilizzazioni immateriali; fino all'esercizio 2019 gli ammortamenti di tali voci di bilancio erano contabilizzati in diretta diminuzione del valore dei diritti di superficie mentre dall'anno 2020 è stato previsto il fondo di ammortamento specifico.

Tale variazione è di natura contabile e non rileva sulla rappresentazione del bilancio in quanto le immobilizzazioni immateriali e materiali vengono evidenziate al netto dei fondi di ammortamento.

Per quanto sopra, ai sensi dell'art.2423 ter del codice civile si ritiene che tutte le voci di bilancio siano comparabili con quelle dell'esercizio precedente.

Criteri di valutazione applicati

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

Ai sensi dell'articolo 2427 c. 1 n. 1 del c.c. si illustrano i più significativi criteri di valutazione adottati nel rispetto delle disposizioni contenute all'art.2426 del codice civile..

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

Immobilizzazioni immateriali

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

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

Trattasi di:

- Spese societarie connesse alle modifiche statutarie, ammortizzate in un periodo di cinque anni;
- Spese per acquisto di software per applicazioni connesse alla misurazione e controllo dei servizi erogati ammortizzate in un periodo di cinque anni;
- Diritti di superficie delle piattaforme di Casale Litta, Carnago, Oggiona con Santo Stefano e Albizzate ammortizzati sulla durata di cinquanta anni prevista contrattualmente;
- Lavori su piattaforme di proprietà di Comuni Soci, ammortizzate su una durata prevista di dieci anni (come per i beni materiali simili).

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

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

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

Costi di impianto e di ampliamento

I costi di impianto e di ampliamento sono stati iscritti nell'attivo di stato patrimoniale con il consenso del collegio sindacale poiché aventi utilità pluriennale; tali costi sono stati ammortizzati come detto in precedenza.

Beni immateriali

I beni immateriali sono rilevati al costo di acquisto comprendente anche i costi accessori e sono ammortizzati entro il limite legale o contrattuale previsto per gli stessi.

Immobilizzazioni materiali

I cespiti appartenenti alla categoria delle immobilizzazioni materiali, rilevati alla data in cui avviene il trasferimento dei rischi e dei benefici connessi al bene acquisito, sono iscritti in bilancio al costo di acquisto e/o di costruzione, aumentato degli eventuali oneri accessori sostenuti fino al momento in cui i beni sono pronti all'uso e comunque nel limite del valore recuperabile.

Il costo di costruzione corrisponde all'insieme di tutti i costi di fabbricazione sostenuti fino all'entrata in funzione del bene, sia che si tratti di costi ad esso direttamente riferibili, sia che si tratti di costi relativi a lavorazioni comuni per la quota ragionevolmente ad esso imputabile.

Il valore delle immobilizzazioni materiali risulta esposto nell'attivo di bilancio al netto dei fondi di ammortamento.

Le quote di ammortamento, imputate a conto economico, congrue sotto l'aspetto civilistico, sono state calcolate attesi l'utilizzo, la destinazione e la durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione, criterio che abbiamo ritenuto ben rappresentato dalle aliquote di riferimento fiscali.

Le aliquote intere applicate sono le seguenti:

Piattaforme raccolta rifiuti e altri impianti specifici	10%
Contenitori di grandi dimensioni	15%
Impianti specifici	12%
Impianti trattamento acque meteoriche	12%
Attrezzatura varia e minuta	20%
Macchine elettroniche	20%
Arredamento	15%

Autovetture	25%
Impianti allarme, ripresa fotografica e televisiva	30%

Con riferimento alla voce "Piattaforme raccolta rifiuti" si segnala lo scorporo, già effettuato in sede di bilancio chiuso al 31/12/2006, dei costi dei terreni con creazione in contabilità di un apposito conto "Terreni"; tali costi non risultano ammortizzati in conformità ai principi contabili ed alle disposizioni fiscali.

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

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

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

Immobilizzazioni in corso e acconti

Gli acconti ai fornitori per l'acquisto di immobilizzazioni materiali sono rilevati inizialmente alla data in cui sorge unicamente l'obbligo al pagamento di tali importi; trattasi dell'importo di € 90.000 per l'acquisto, non ancora intervenuto, della piattaforma di Sumirago, a seguito del contratto di "rent to buy" sottoscritto in anni precedenti e giunto a scadenza alla fine dell'anno 2020.

Le immobilizzazioni materiali in corso di costruzione (piattaforma di Castiglione Olona) sono rilevate inizialmente alla data in cui sono sostenuti i primi costi per la costruzione del bene e comprendono i costi interni ed esterni sostenuti per la realizzazione del bene. Tali costi rimangono iscritti tra le immobilizzazioni in corso fino a quando non sia stato completato il progetto e non sono oggetto di ammortamento fino a tale momento.

Rimanenze

Le rimanenze di beni sono valutate al minore tra il costo di acquisto e/o di produzione e il valore di realizzo desumibile dall'andamento del mercato.

Le rimanenze sono costituite da contenitori per raccolta rifiuti, sacchi e sacchetti, compostiere e fusti olio ecohouse.

Il costo delle rimanenze dei prodotti finiti e delle merci di natura fungibile è stato calcolato con il metodo del costo medio ponderato; il valore così determinato è stato opportunamente confrontato, come esplicitamente richiesto dall'art. 2426 n. 9 del codice civile, con il valore di realizzazione desumibile dall'andamento del mercato.

Crediti iscritti nell'attivo circolante

I crediti iscritti nell'attivo circolante sono stati valutati al presumibile valore di realizzo avvalendosi della facoltà concessa dall'art. 2435-bis c.c.; l'adeguamento a tale valore è stato effettuato mediante stanziamento di un fondo svalutazione crediti dell'ammontare totale di € 60.541 (rispetto ad € 63.243 dell'esercizio precedente) che risulta congruo sotto l'aspetto civilistico; per quanto riguarda l'aspetto fiscale va segnalato che il fondo comprende la quota di € 5.000 accantonata nell'esercizio precedente che risulta tassata in tale esercizio in quanto in eccedenza rispetto ai limiti fiscali del fondo.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide sono valutate al loro valore nominale (conti correnti bancari, postali e carte di credito) o al loro valore effettivo (cassa contanti e cassa assegni)..

Ratei e risconti attivi

Trattasi di risconti attivi che sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei costi comuni a più esercizi.

Non risultano risconti attivi aventi durata pluriennale..

Patrimonio netto

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

Fondi per rischi e oneri

I fondi per rischi e oneri sono stati stanziati a copertura delle passività la cui esistenza è ritenuta certa o probabile, per le quali alla chiusura dell'esercizio non sono determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza.

La costituzione dei fondi è stata effettuata in base ai principi di prudenza e di competenza, osservando le prescrizioni del principio contabile OIC 31. Gli accantonamenti correlati sono rilevati nel conto economico dell'esercizio di competenza, in base al criterio di classificazione "per natura" dei costi.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

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

L'ammontare del fondo rappresenta il debito certo nei confronti dei lavoratori dipendenti alla data di chiusura del bilancio.

Debiti

I debiti sono stati esposti in bilancio al valore nominale, avvalendosi della facoltà concessa dall'art. 2435-bis c.c.

Ratei e risconti passivi

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

Altre informazioni

Operazioni con obbligo di retrocessione a termine

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

Informazioni ai sensi dell'art.6, Decreto Legislativo 175/2016

Ai sensi dell'art.6, comma 2, del Decreto Legislativo n.175/2016, la Società ha provveduto ad effettuare la valutazione del rischio di crisi aziendale, adottando apposito regolamento, pubblicato sul sito della società.

Gli indicatori di rischio ed i risultati delle analisi sono stati i seguenti:

Tabella 1:

Gestione operativa della società negativa per tre esercizi consecutivi in misura pari o superiore al 10% (differenza tra valore e costi della produzione: A meno B, ex articolo 2525 C.C.)	Anno 2020 (in Euro)	Anno 2019 (in Euro)	Anno 2018 (in Euro)
A: valore della produzione	7.740.916	7.881.078	8.068.305
B: costi della produzione	7.368.610	7.628.046	7.483.053
GESTIONE OPERATIVA: differenza (A - B)	372.306	253.032	585.252
Percentuale (arrotondata) su A	4,81%	3,21%	7,25%

Verifica: nessuna perdita nel triennio

-

Tabella 2:

-

Le perdite di esercizio cumulate negli ultimi tre esercizi al netto degli eventuali utili di esercizio del medesimo periodo, hanno eroso il patrimonio netto in una misura superiore al 30%	Anno 2020 (in Euro)	Anno 2019 (in Euro)	Anno 2018 (in Euro)	Totale
Utile (perdita)	262.958	170.553	431.852	837.270
Erosione	0%	0%	0%	0%

Verifica: nessuna erosione stante l'assenza di perdite di esercizio.

Tabella 3:

	I^ trim.	II^ trim.	III^ trim.	IV^ trim
La relazione redatta dall' Organo di controllo (Collegio Sindacale) rappresenta dubbi di continuità aziendale.	nessuna osservazione	nessuna osservazione	nessuna osservazione	nessuna osservazione

Verifica: nessuna osservazione in corso d'anno da parte dell'organo di controllo.

-

Tabella 4:

	A Patrimonio netto	B Debiti a medio /lungo	D Attivo immobilizzato	E=(A+B)/C INDICE
L'indice di struttura finanziaria, dato dal rapporto tra patrimonio più debiti a medio e lungo termine e attivo immobilizzato, è inferiore ad 1 in una misura superiore al 30%	2.569.623	420.504	1.403.640	2,13

Verifica: il giudizio è positivo in quanto l'indice è superiore ad 1.

-

Tabella 5:

	Oneri finanziari	Ricavi delle vendite e prestazioni	INDICE
Il peso degli oneri finanziari, misurato come oneri finanziari su fatturato, è inferiore al 10%	23.530	7.732.890	0,30%

Verifica: il giudizio è positivo in quanto l'indice è inferiore al 10%

Oltre agli indicatori di rischi, si riportano i seguenti elementi di analisi del peso degli oneri finanziari:

	Attivo circolante	Debiti a breve (scad.entro l'esercizio 2020)	INDICE
Indice di disponibilità, dato dal rapporto tra attività correnti e passività correnti. Indice inferiore a 1 = squilibrio finanziario	3.766.714	1.991.090	1,89

Verifica: il giudizio è positivo in quanto indice superiore a 1 ed in miglioramento rispetto all'esercizio 2019

	Crediti a breve	Debiti a breve	Fatturato (ricavi vendite)	Indice durata crediti gg.	Indice durata debiti gg.
Gli indici di durata dei crediti e dei debiti a breve termine (crediti a breve /fatturato * 360 e debiti a breve termine/fatturato *360)	1.964.019	1.734.399	7.732.890	91	81

Verifica: indice di durata dei crediti verso clienti è superiore all'indice di durata dei debiti verso fornitori; rispetto all'esercizio 2019 l'indice di durata dei debiti è pressoché invariato mentre l'indice di durata dei crediti è passato da 51 giorni a 91 giorni (la motivazione principale risulta essere imputabile al volume delle fatture da emettere).

Si ritiene di indicare anche i seguenti indici con riferimento agli esercizi dal 2018 al 2020:

- per la parte patrimoniale e finanziaria:

INDICE	Esercizio 2020	Esercizio 2019	Esercizio 2018
Copertura delle immobilizzazioni = A) Patrimonio netto / B) Immobilizzazioni			
	183,07 %	141,64 %	120,25%
L'indice viene utilizzato per valutare l'equilibrio fra capitale proprio e investimenti fissi dell'impresa			
Indice di indebitamento = [TOT.PASSIVO - A) Patrimonio netto] / A) Patrimonio netto			
	1,01	1,19	1,36
L'indice esprime il rapporto fra il capitale di terzi e il totale del capitale proprio			
Indice di disponibilità			
= [A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti + B.III.2) Crediti (entro l'esercizio successivo) + C) Attivo circolante - C.II) Crediti (oltre l'esercizio successivo) + D) Ratei e risconti] / [D) Debiti (entro l'esercizio successivo) + E) Ratei e risconti]	188,95%	169,06 %	154,58%
L'indice misura la capacità dell'azienda di far fronte ai debiti correnti con i crediti correnti intesi in senso lato (incluso quindi il magazzino)			

- per la parte economica:

INDICE	Esercizio 2020	Esercizio 2019	Esercizio 2018
R.O.E. = 23) Utile (perdita) dell'esercizio / A) Patrimonio netto			
	10,23%	7,39 %	19,89%
L'indice misura la redditività del capitale proprio investito nell'impresa			
R.O.I. = [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - A.5) Altri ricavi e proventi (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria) + B.14) Oneri diversi di gestione (quota ordinaria)] / TOT. ATTIVO			
	7,34%	4,38%	10,95%
L'indice misura la redditività e l'efficienza del capitale investito rispetto all'operatività aziendale caratteristica			
E.B.I.T. NORMALIZZATO == [A) Valore della produzione (quota ordinaria) - B) Costi della produzione (quota ordinaria) + C.15) Proventi da partecipazioni (quota ordinaria) + C.16) Altri proventi finanziari (quota ordinaria) + C.17a) Utili e perdite su cambi (quota ordinaria) + D) Rettifiche di valore di attività finanziarie (quota ordinaria)]			
	372.315,00	253.047,00	620.146,00
E' il margine reddituale che misura il risultato d'esercizio senza tener conto delle componenti straordinarie e degli oneri finanziari. Include il risultato dell'area accessoria e dell'area finanziaria, al netto degli oneri finanziari.			

Sulla base dei dati sopra esposti, si può affermare che non vi siano rischi di crisi aziendale.

Sempre in relazione all'art.6, comma 5 del Decreto Legislativo n.175/2016 si comunica che, in ragione delle dimensioni e delle caratteristiche organizzative nonché dell'attività svolta da Coinger s.r.l., in considerazione anche delle informazioni messe a disposizione dei Soci e dell'utenza, non sono stati adottati i seguenti strumenti di governo societario:

- regolamenti interni volti a garantire la conformità dell'attività della società alle norme di tutela della concorrenza, comprese quelle in materia di concorrenza sleale, nonché alle norme di tutela della proprietà industriale o intellettuale;
- un ufficio di controllo interno strutturato secondo criteri di adeguatezza rispetto alla dimensione e alla complessità dell'impresa sociale, che collabora con l'organo di controllo statutario, riscontrando tempestivamente tutte le richieste da questo provenienti, e trasmette periodicamente all'organo di controllo statutario relazioni sulla regolarità e l'efficienza della gestione;
- codici di condotta propri, o adesione a codici di condotta collettivi aventi a oggetto la disciplina dei comportamenti imprenditoriali nei confronti di consumatori, utenti, dipendenti e collaboratori, nonché altri portatori di legittimi interessi coinvolti nell'attività della società;
- programmi di responsabilità sociale d'impresa, in conformità alle raccomandazioni della Commissione dell'Unione Europea.

Nota integrativa abbreviata, attivo

Di seguito si analizzano nel dettaglio i movimenti delle singole voci di bilancio, secondo il dettato della normativa vigente.

Immobilizzazioni

Le immobilizzazioni iscritte in Bilancio per € 1.403.640, rispetto ad € 1.628.598 dell'esercizio precedente, sono costituite da immobilizzazioni immateriali per € 135.880 ed immobilizzazioni materiali per € 1.267.760; non risultano iscritte nel presente bilancio immobilizzazioni finanziarie

Movimenti delle immobilizzazioni

Nel presente paragrafo della nota integrativa si analizzano i movimenti riguardanti le immobilizzazioni immateriali, materiali e finanziarie.

Per ciascuna voce delle immobilizzazioni è stato specificato:

- il costo storico;
- gli ammortamenti delle immobilizzazioni esistenti all'inizio dell'esercizio;
- le acquisizioni, gli spostamenti da una voce ad un'altra, le alienazioni e le eliminazioni avvenute nell'esercizio;
- gli ammortamenti effettuati nell'esercizio;

la consistenza finale dell'immobilizzazione.

	Immobilizzazioni immateriali	Immobilizzazioni materiali	Totale immobilizzazioni
Valore di inizio esercizio			
Costo	233.795	4.532.134	4.765.929
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	85.190	3.052.141	3.137.331
Valore di bilancio	148.605	1.479.993	1.628.598
Variazioni nell'esercizio			
Incrementi per acquisizioni	-	29.657	29.657
Decrementi per alienazioni e dismissioni (del valore di bilancio)	33.406	-	33.406
Ammortamento dell'esercizio	12.725	246.253	258.978
Altre variazioni	33.406	4.363	37.769
Totale variazioni	(12.725)	(212.233)	(224.958)
Valore di fine esercizio			
Costo	200.389	4.566.154	4.766.543
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	64.509	3.298.394	3.362.903
Valore di bilancio	135.880	1.267.760	1.403.640

Con riferimento alla precedente tabella ed al fine di evidenziare le variazioni intervenute, si riporta quanto segue:

Immobilizzazioni immateriali:

La riga "Decrementi per alienazioni e dismissioni" per € 33.406 è riferita alla eliminazione delle spese societarie interamente ammortizzate.

La riga "Altre variazioni" per € 33.406 è riferita alla eliminazione del fondo ammortamento delle spese societarie interamente ammortizzate.

Immobilizzazioni materiali:

La riga "Incrementi per acquisizioni" per € 29.657 è relativa a:

- acquisto di attrezzatura varia e minuta per € 16.811;
- acquisto di mobili e arredi per € 7.074;
- acquisto di macchine elettriche ufficio per € 742;

- acquisto di elaboratori e computer per € 4.111;
- acquisto di telefoni cellulari per € 130;
- acquisto di impianti di allarme e riprese fotografiche per € 789;

La riga "Altre variazioni" per € 4.363 riporta gli incrementi degli immobilizzi in corso, acconti su immobilizzi (contratto rent to buy con il Comune di Sumirago).

Operazioni di locazione finanziaria

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

Attivo circolante

L'attivo circolante è iscritto per € 3.766.714, rispetto ad € 3.388.419 dell'esercizio precedente, ed è composto da rimanenze per € 20.008, crediti per € 1.978.943 e disponibilità liquide per € 1.767.763.

Rimanenze

Le rimanenze di merci, nella composizione riportata nella premessa, ammontano ad € 20.008 rispetto ad € 11.633 dell'esercizio precedente.

Crediti iscritti nell'attivo circolante

Si riportano alcuni dati relativi ai crediti iscritti nell'attivo circolante per l'importo di € 1.978.943:

- i crediti verso clienti ammontano ad € 2.024.560 e sono rettificati dal fondo svalutazione crediti per € 60.541 come detto in precedenza;
 - i crediti verso Erario ammontano ad € 9.727 e sono costituiti da crediti per imposte sostitutive versate in eccedenza per € 41, crediti per recupero somme "bonus Renzi" per € 421, crediti d'imposta vari per € 846 e credito IRES per € 8.419;
 - gli altri crediti ammontano ad € 5.196 e sono relativi a crediti verso fornitori, depositi cauzionali, crediti vari e arrotondamenti retribuzioni,
- oltre arrotondamento di un Euro per addivenire all'importo di € 1.978.943.

Per quanto riguarda le disponibilità liquide si dà atto che sono iscritte per € 1.767.763 e che risultano costituite per € 1.748.126 da conti correnti bancari, per € 15.775 da conti correnti postali, per € 300 dal saldo attivo di carta prepagata, per € 2.438 per cassa assegni e per € 1.124 da contanti in cassa.

I ratei e risconti attivi sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei costi e/o ricavi comuni a due esercizi: trattasi di risconti attivi su premi di assicurazione.

Oneri finanziari capitalizzati

Tutti gli interessi e gli altri oneri finanziari sono stati interamente spesi nell'esercizio.

Ai fini dell'art. 2427, c. 1, n. 8 del codice civile si attesta quindi che non sussistono capitalizzazioni di oneri finanziari.

Nota integrativa abbreviata, passivo e patrimonio netto

Di seguito si analizzano nel dettaglio i movimenti delle singole voci di bilancio, secondo il dettato della normativa vigente.

Patrimonio netto

Si dà atto di quanto segue:

- il capitale sociale ammonta ad € 984.481 e non è variato rispetto all'esercizio precedente;
- la riserva da sovrapprezzo ammonta ad € 39.114 e non è variata rispetto all'esercizio precedente;
- la riserva legale risulta iscritta per € 63.828 e si è incrementata rispetto all'esercizio precedente di € 8.528 a seguito della destinazione dell'utile di esercizio 2019 deliberata dall'Assemblea dei Soci;
- la riserva straordinaria (art.20 statuto) risulta iscritta per € 1.187.888,00 ed ha avuto le seguenti movimentazioni rispetto al precedente esercizio: incremento di € 162.025 a seguito della destinazione dell'utile di esercizio 2019 deliberata dall'Assemblea dei Soci e decremento di € 34.776 per utilizzo ai fini del recesso del Comune di Lozza;
- il conto denominato "Capitale sociale e riserve c/recesso" iscritto nel bilancio dell'esercizio precedente per l'importo negativo di € 34.776,00 (a diminuzione del patrimonio netto) è stato azzerato a seguito delle conclusioni dell'operazione di recesso;
- le altre riserve (ex DPR 902/86) ammontano ad € 31.354 e non risultano variare rispetto all'esercizio precedente.

Nella sezione del passivo di Stato Patrimoniale, dopo il patrimonio netto, risultano iscritti i seguenti fondi:

- fondi per rischi ed oneri per € 45.000 dovuta all'accantonamento a fondo rischi effettuato nell'esercizio 2017 per una possibile causa per una problematica con un utente, non variato rispetto all'esercizio precedente;
- fondo TFR per € 143.021, rispetto ad € 143.873 dell'esercizio precedente.

Debiti

I debiti iscritti in Bilancio per € 2.411.594, rispetto ad € 2.553.853 del precedente esercizio, sono costituiti da:

- debiti verso banche per € 530.605 rispetto ad € 637.236 del precedente esercizio;
- debiti verso fornitori per € 1.734.399 rispetto ad € 1.742.816 del precedente esercizio;
- debiti verso Erario per € 28.941 rispetto ad € 10.485 del precedente esercizio;
- debiti verso Istituti Previdenziali per € 28.652 rispetto ad € 24.359 del precedente esercizio;
- debiti verso altri per € 88.997 rispetto ad € 138.957 del precedente esercizio.

I debiti esigibili oltre l'esercizio successivo sono relativi a finanziamenti bancari ed ammontano ad € 420.504 di cui € 7.394 oltre i cinque anni.

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

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

Da ultimo si evidenzia che nella sezione "Ratei e Risconti passivi" risultano iscritti in Bilancio ratei passivi, per l'importo di € 374, relativi alla maturazione di interessi passivi su finanziamenti e risconti passivi per l'importo di € 3.375 relativi a canoni di locazione attivi di competenza dell'esercizio 2021.

Nota integrativa abbreviata, conto economico

Il conto economico evidenzia il risultato economico dell'esercizio.

Esso fornisce una rappresentazione delle operazioni di gestione, mediante una sintesi dei componenti positivi e negativi di reddito che hanno contribuito a determinare il risultato economico.

I componenti positivi e negativi di reddito, iscritti in bilancio secondo quanto previsto dall'articolo 2425-bis del codice civile, sono distinti secondo l'appartenenza alle varie gestioni: caratteristica, accessoria e finanziaria.

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

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

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

Valore della produzione

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

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

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

I ricavi delle vendite e delle prestazioni ammontano ad € 7.732.890 rispetto ad € 7.819.697 del precedente esercizio mentre gli altri ricavi e proventi ammontano ad € 8.026 rispetto ad € 61.381 dello scorso esercizio.

I ricavi delle vendite e delle prestazioni sono costituiti da: prestazioni di servizi di raccolta e trasporto rifiuti € 5.887.150, prestazioni di servizi di spazzamento € 231.285, prestazioni di servizi di raccolta accessori € 10.533, prestazioni di servizi di raccolta verde € 162.385, prestazioni di servizi rifiuti utenza € 30.656, ricavi vendita libero mercato € 190.043, ricavi vendite CONAI € 1.136.648, vendita prodotti finiti € 81.042, duplicati tessere € 3.149, per un totale di € 7.732.890 al netto di un Euro di arrotondamento.

Gli altri ricavi e proventi sono costituiti da: sopravvenienze attive per € 148, canoni attivi affitto € 4.843, arrotondamenti diversi per € 1, altri ricavi e proventi imponibili per € 3.033, per un totale di € 8.026, con arrotondamento di un Euro.

Costi della produzione

I costi ed oneri sono imputati per competenza e secondo natura, al netto dei resi, abbuoni, sconti e premi, nel rispetto del principio di correlazione con i ricavi, ed iscritti nelle rispettive voci secondo quanto previsto dal principio contabile OIC 12.

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

Nel caso di acquisto di servizi, i relativi costi sono iscritti quando il servizio è stato ricevuto, ovvero quando la prestazione si è conclusa, mentre, in presenza di prestazioni di servizi continuative, i relativi costi sono iscritti per la quota maturata.

Si segnalano le voci di maggior rilevanza iscritte tra i costi della produzione:

- Prestazioni di raccolta rifiuti, trattamento rifiuti e spazzamento strade per complessivi € 6.010.101;
- Manutenzioni piazzole e impianti per € 96.630;
- Consulenze professionali (amministrative, fiscali, elaborazione paghe, tecniche, legali) per € 88.276;
- Campagne educazione scuole, sensibilizzazione ed informazione, pubblicità e calendari per € 138.538;
- Costo del personale per € 402.118.

Proventi e oneri finanziari

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

I proventi sono iscritti per € 9, gli oneri per € 23.530; la gestione finanziaria è quindi negativa per € 23.521 (nell'anno 2019 era negativa per € 19.943).

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

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

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

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

La società ha provveduto allo stanziamento delle imposte dell'esercizio sulla base dell'applicazione delle norme tributarie vigenti.

Le imposte correnti si riferiscono alle imposte di competenza dell'esercizio così come risultanti dalle operazioni di determinazione degli imponibili fiscali; l'IRES dell'esercizio è risultata pari ad € 73.087, l'IRAP dell'esercizio è risultata pari ad € 12.740.

Per effetto degli acconti versati e dei crediti d'imposta dell'anno precedente è risultato un credito IRES di € 8.419 ed un debito IRAP di € 4.755.

Imposte differite e anticipate

Nel conto economico non è stato effettuato alcuno stanziamento per le imposte differite attive e passive, in quanto si ritiene che le differenze temporanee tra onere fiscale da bilancio ed onere fiscale effettivo siano di importo irrilevante rispetto al reddito imponibile complessivo.

Nota integrativa abbreviata, altre informazioni

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

Dati sull'occupazione

Il numero medio dei dipendenti al 31 dicembre 2020 è di 7 unità come nell'esercizio precedente.

La composizione della forza lavoro, a fine esercizio è composta da 7 unità, così strutturata: un quadro/funziionario (direttore), quattro dipendenti amministrativi e due tecnici (di cui uno part-time).

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

Nel seguente prospetto sono esposte le informazioni richieste dall'art. 2427 n. 16 c.c., precisando che non esistono anticipazioni e crediti e non sono stati assunti impegni per conto dell'organo amministrativo per effetto di garanzie di qualsiasi tipo prestate.

	Amministratori	Sindaci
Compensi	39.084	18.980

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Non esistono impegni, garanzie o passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale.

Informazioni sulle operazioni con parti correlate

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

Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale

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

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

Con riferimento al punto 22-quater dell'art. 2427 del codice civile, per quanto riguarda la segnalazione dei principali fatti di rilievo intervenuti successivamente alla chiusura dell'esercizio che hanno inciso in maniera rilevante sull'andamento patrimoniale, finanziario ed economico, si segnala quanto segue:

- il processo di introduzione della tariffa puntuale sta trovando alcune resistenze nei confronti di una parte dei Soci; con alcuni di essi sono stati trovati accordi sulla continuazione del servizio con "doppia velocità; con altri due Comuni Soci è stato sottoscritto un accordo per la predisposizione di una relazione di stima alla data del 31 dicembre 2020 del valore di Coinger srl e dei danni/rimborsi dovuti in caso di recesso (come previsto dal contratto di servizio e dallo statuto sociale; per un altro socio è stata utilizzata la medesima procedura ma senza accordo scritto; la finalità dell'operazione sarebbe quella di consentire ai Comuni di valutare il costo di un eventuale recesso che, se formulato, porterà alla fuoriuscita dei soci recedenti previa la predisposizione di una perizia giurata con riferimento alla data del recesso per determinare il valore della quota da liquidare al Comune ed i danni/rimborsi dovuti dal socio recedente a COINGER s.r.l.;
- l'emergenza sanitaria in atto ha influito nelle ordinarie operazioni di svolgimento dei diversi servizi resi dalla società ai Comuni ed alle loro popolazioni senza però far venire meno o ridurre la regolarità del servizio; a seguito di tale emergenza sanitaria e dei conseguenti disagi economici, si prevede che possano incrementarsi i mancati pagamenti del servizio reso per effetto della chiusura delle attività e delle problematiche conseguenti alla messa in cassa integrazione di diversi lavoratori dipendenti.

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

Non esiste la fattispecie di cui all'art. 2427 n. 22-sexies del codice civile.

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

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

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

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

Azioni proprie e di società controllanti

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

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

In relazione al disposto di cui all'art. 1, comma 125-bis, della legge 124/2017, in merito all'obbligo di dare evidenza in nota integrativa delle somme di denaro eventualmente ricevute nell'esercizio a titolo di sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, in denaro o in natura, non aventi carattere generale e privi di natura corrispettiva, retributiva o risarcitoria di qualunque genere, dalle pubbliche amministrazioni e dai soggetti di cui al comma 125-bis del medesimo articolo, la Società attesta che:

- non viene fornito alcun dato in quanto, a seguito di opportuni chiarimenti, le somme ricevute a titolo di corrispettivo dei servizi resi da COINGER s.r.l. esulano dalla finalità della richiesta e dall'ambito di riferimento dell'informativa in quanto trattasi di operazioni svolte nell'ambito della propria attività, laddove sussistono rapporti sinallagmatici gestiti secondo regole del mercato;
- non risultano somme di denaro ricevute nell'esercizio 2020 a titolo di sovvenzioni e contributi pubblici.

Proposta di destinazione degli utili o di copertura delle perdite

Signori Soci, alla luce di quanto sopra esposto, l'organo amministrativo Vi propone di destinare l'utile d'esercizio di € 262.958,08 (importo non arrotondato) come segue:

quanto ad € 13.148,00 pari al 5% arrotondato alla riserva legale;

quanto alla differenza di € 249.810,08 alla riserva straordinaria ai sensi dell'art.20 dello statuto sociale.

Nota integrativa, parte finale

Signori Soci,

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

Vi invito pertanto ad approvare il progetto di bilancio al 31/12/2020, così come predisposto dall'Organo amministrativo, unitamente con la proposta di destinazione del risultato d'esercizio.

Il Bilancio è vero e reale e corrisponde alle scritture contabili

Brunello, 18/03/2021

L'Amministratore Unico

Fabrizio Taricco

COINGER S.R.L.

Sede legale in via Chiesa a Erbamolle snc – 21020 Brunello (VA)

Iscritta al Registro Imprese di VARESE

C.F. e numero iscrizione 02156160125

Iscritta al R.E.A. di VARESE n. 0266589

Capitale Sociale € 984.480,85 interamente versato

Partita IVA: 02156160125

COINGER s.r.l.

03 APR. 2021

PROT. N.

1008

RELAZIONE UNITARIA DEL COLLEGIO SINDACALE ALL'ASSEMBLEA DEI SOCI

All'Assemblea dei Soci della società COINGER S.r.l.

Premessa

Il collegio sindacale, nell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020, ha svolto sia le funzioni previste dagli artt. 2403 e ss. c.c. sia quelle previste dall'art. 2409-bis c.c.

La presente relazione unitaria contiene nella sezione A) la "Relazione del revisore indipendente ai sensi dell'art. 14 del D.Lgs. 27 gennaio 2010, n.39" e nella sezione B) la "Relazione ai sensi dell'art. 2429, comma 2, c.c.".

A) Relazione del revisore indipendente ai sensi dell'art. 14 del D.Lgs. 27 gennaio 2010, n.39

Relazione sulla revisione contabile del bilancio d'esercizio

Giudizio

Abbiamo svolto la revisione contabile dell'allegato bilancio d'esercizio della società COINGER S.r.l. predisposto in forma abbreviata ricorrendone i presupposti di cui all'art. 2435-bis del Codice Civile, costituito dallo stato patrimoniale al 31 dicembre 2020, dal conto economico, e dalla nota integrativa.

A nostro giudizio, il bilancio d'esercizio fornisce una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria della società al 31 dicembre 2020, 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 del revisore per la revisione contabile del bilancio d'esercizio* della presente relazione. Siamo indipendenti rispetto alla società in conformità alle norme e ai principi in materia di etica e di indipendenza applicabili nell'ordinamento italiano alla revisione contabile del bilancio.

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 d'esercizio

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

Gli amministratori sono responsabili per la valutazione della capacità della società di continuare ad operare come un'entità in funzionamento e, nella redazione del bilancio d'esercizio, per l'appropriatezza dell'utilizzo del presupposto della continuità aziendale, nonché per una adeguata informativa in materia. Gli amministratori utilizzano il presupposto della continuità aziendale nella redazione del bilancio d'esercizio 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 della società.

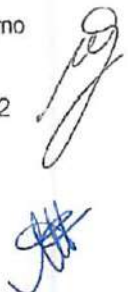
Responsabilità del revisore per la revisione contabile del bilancio d'esercizio.

I nostri obiettivi sono l'acquisizione di una ragionevole sicurezza che il bilancio d'esercizio nel suo complesso non contenga errori significativi, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali, e l'emissione di una relazione di revisione che includa il 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 d'esercizio.

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

- abbiamo identificato e valutato i rischi di errori significativi nel bilancio d'esercizio, 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 della società;

CO



- 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 dell'Amministratore Unico del presupposto della continuità aziendale e, in base agli elementi probativi acquisiti, sull'eventuale esistenza di una incertezza significativa riguardo a eventi o circostanze che possono far sorgere dubbi significativi sulla capacità della società di continuare ad operare come un'entità in funzionamento. In presenza di un'incertezza significativa, 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 nostre conclusioni sono basate sugli elementi probativi acquisiti fino alla data della presente relazione. Tuttavia, eventi o circostanze successivi possono comportare che la società cessi di operare come un'entità in funzionamento;
- abbiamo valutato la presentazione, la struttura e il contenuto del bilancio d'esercizio nel suo complesso, inclusa l'informativa, e se il bilancio d'esercizio rappresenti le operazioni e gli eventi sottostanti in modo da fornire una corretta rappresentazione;
- 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

L'Amministratore Unico, avvalendosi della possibilità prevista dalla vigente normativa, ha predisposto il Bilancio in forma abbreviata in quanto non sono stati superati, per due esercizi consecutivi, i limiti previsti dall'art. 2435-bis del Codice Civile, pertanto non è stata redatta la Relazione sulla Gestione e le informazioni richieste dai numeri 3 e 4 dell'art. 2428 c.c. sono state fornite nella Nota Integrativa. Il Collegio, conseguentemente, non esprime il giudizio di coerenza e di conformità della Relazione sulla Gestione.

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

B) Relazione sull'attività di vigilanza ai sensi dell'art. 2429, comma 2, c.c.

Nel corso dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020 la nostra attività è stata ispirata alle disposizioni di legge e alle Norme di comportamento del collegio sindacale emanate dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili, nel rispetto delle quali abbiamo effettuato l'autovalutazione, con esito positivo, per ogni componente il collegio sindacale.

B1) Attività di vigilanza ai sensi dell'art. 2403 e ss. c.c.

Abbiamo vigilato sull'osservanza della legge e dello statuto e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione.

CO





Abbiamo partecipato alle assemblee dei soci e ci siamo incontrati con l'Amministratore Unico e, sulla base delle informazioni disponibili, non abbiamo rilevato violazioni della legge e dello statuto, né operazioni manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale.

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

Abbiamo acquisito conoscenza e abbiamo vigilato sull'adeguatezza dell'assetto organizzativo, amministrativo e contabile e sul suo concreto funzionamento, anche in funzione della rilevazione tempestiva di situazioni di crisi o di perdita della continuità, anche tramite la raccolta di informazioni dai responsabili delle funzioni e a tale riguardo non abbiamo osservazioni particolari da riferire.

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

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

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

Nel corso dell'attività di vigilanza, come sopra descritta, è stata verificata la corretta contabilizzazione del recesso di un socio. Il Collegio segnala che successivamente all'approvazione del progetto di Bilancio da parte dell'Amministratore Unico è pervenuta la formale comunicazione di recesso da parte dei soci Comune di Brunello e Comune di Gazzada Schianno.

B2) Osservazioni in ordine al bilancio d'esercizio

Per quanto a nostra conoscenza, l'Amministratore Unico, nella redazione del bilancio, non hanno derogato alle norme di legge ai sensi dell'art. 2423, comma 5, c.c.

L'assemblea ordinaria per l'approvazione del bilancio verrà convocata entro i termini di legge e dello statuto.

Non sono stati iscritti nell'attivo dello stato patrimoniale costi di sviluppo, impianto e di ampliamento che, ai sensi dell'art. 2426, n. 5 c.c., avrebbero richiesto il nostro consenso all'iscrizione.

I risultati della revisione legale del bilancio da noi svolta sono contenuti nella sezione A) della presente relazione.

B3) Osservazioni e proposte in ordine alla approvazione del bilancio

Considerando le risultanze dell'attività da noi svolta il collegio propone alla assemblea di approvare il bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020, così come redatto dall'Amministratore Unico.

Il collegio concorda con la proposta di destinazione del risultato d'esercizio fatta dall'Amministratore Unico in nota integrativa.

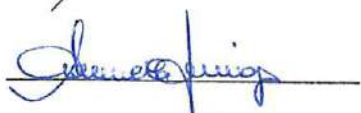
Brunello, 7 aprile 2021.

Il collegio sindacale

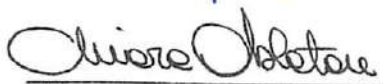
Ugo Venanzio Gaspari (Presidente)

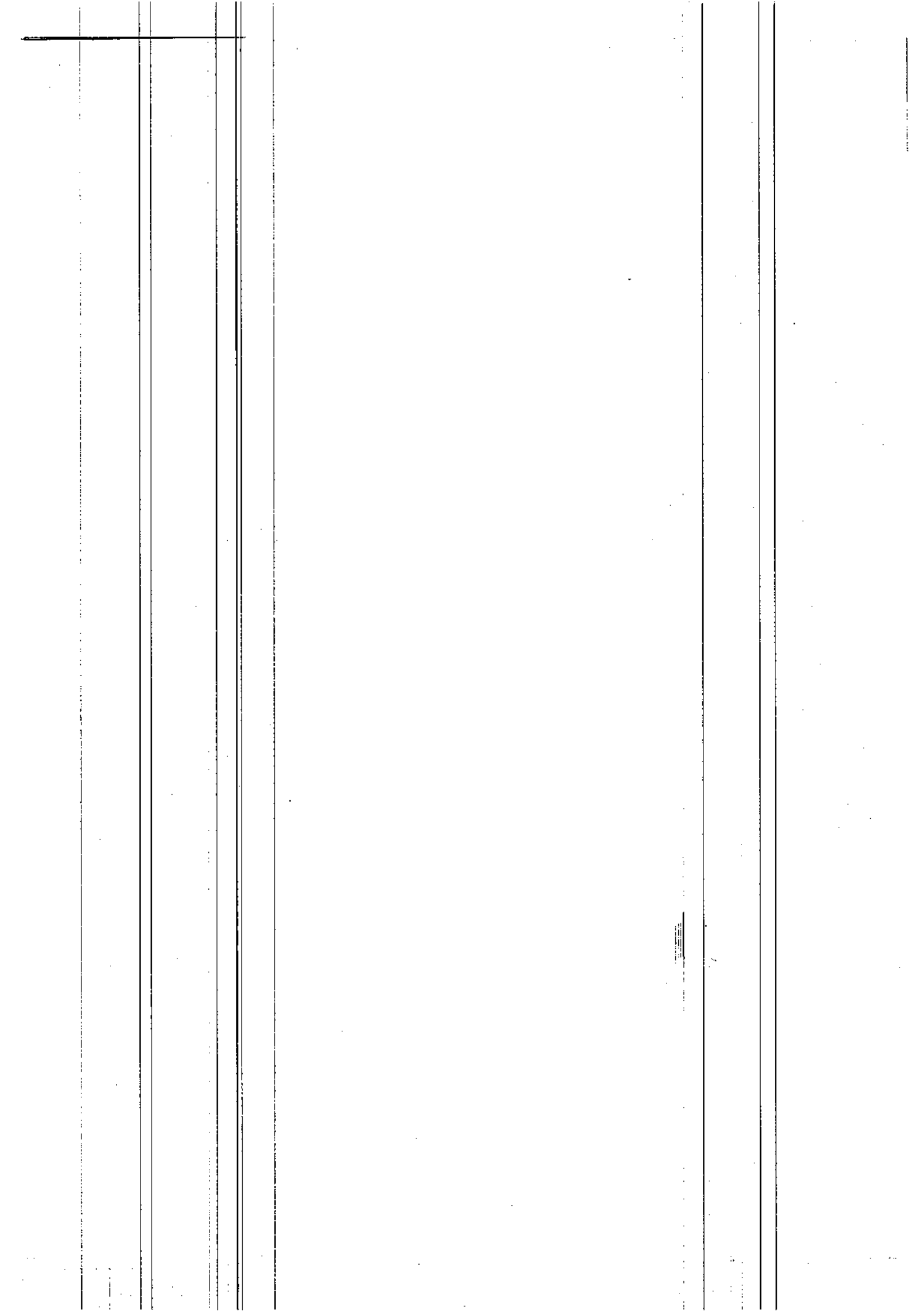
Handwritten signature of Ugo Venanzio Gaspari in black ink, written over a horizontal line.

Manuela Furigo (Sindaco effettivo)

Handwritten signature of Manuela Furigo in blue ink, written over a horizontal line.

Chiara Oblatore (Sindaco effettivo)

Handwritten signature of Chiara Oblatore in black ink, written over a horizontal line.



Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 1998.1	WINFAX 9.0		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		183,77-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			183,77-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			183,77-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				183,77-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2000.1	LICENZA D'USO PROGRAMMA THS STUDIO		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		500,00-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			500,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			500,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				500,00-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2000.2	IMPLEMENTAZIONE PROGR.IMPORT.DA FOGLIO EXEL		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		300,00-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			300,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			300,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				300,00-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
-----		-----			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2001.1	SVILUPPO SOFTWARE FATTURAZIONE		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
-----		-----			
Data reg.	C a u s a l e	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
-----	-----	-----	-----	-----	-----
1/01/2020	Eliminazione bene		506,13-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			506,13-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			506,13-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				506,13-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
-----		-----			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2001.2	WIN FAX PRO/NORTON ANTIVIRUS		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
-----		-----			
Data reg.	C a u s a l e	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
-----	-----	-----	-----	-----	-----
1/01/2020	Eliminazione bene		3.498,48-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			3.498,48-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			3.498,48-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				3.498,48-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
-----		-----			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2001.3	LICENZA USO PROGR.WINWASTE WW1		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
-----		-----			
Data reg.	C a u s a l e	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
-----	-----	-----	-----	-----	-----
1/01/2020	Eliminazione bene		645,57-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			645,57-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			645,57-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				645,57-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2001.4	SOFTWARE		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		516,46-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			516,46-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			516,46-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				516,46-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2002.1	NAV SBE DESKTOP/SVR EDITION		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		373,00-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			373,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			373,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				373,00-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2002.2	REALIZZAZIONE SITO INTERNET		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		2.800,00-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			2.800,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			2.800,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				2.800,00-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2003.1	OFFICE RIGHT MAILER		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		2.637,00-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			2.637,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			2.637,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				2.637,00-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2004.1	NORTON GHOST 9.0 ITALIANO		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		44,30-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			44,30-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			44,30-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				44,30-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 9	Software in concessione capitalizzato	Cespiti 2006.1	ANTIVIRUS X SERVER		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		925,00-		
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			925,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			925,00-	
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				925,00-
	(Riferimenti documento: Cs Interamente Ammto 1/01/20)				

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 17	Altri terreni e fabbricati	Cespite 2020.14	ACQUISTO TERRENO CASTIGLIONE OLONA - (2018)		
Valore ammortizzabile fiscale	10.309,00	Valore ammortizzabile civilistico	10.309,00		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Acquisizione cespiti		10.309,00		

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 24	Attrezzatura varia e minuta	Cespite 2020.5	N.540 BIDONI CARRELLATI 240LT GIALLI - EUROS		
Valore ammortizzabile fiscale	14.661,54	Valore ammortizzabile civilistico	14.661,54		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
30/04/2020	Acquisizione cespiti		14.661,54		
	(Riferimenti documento: Ft VD20-0545 30/04/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 25	Attrezzatura inf. 1.000.000	Cespite 2020.6	ESTINTORE CARRELLATO A SCHIUMA LT50 - LA FIR		
Valore ammortizzabile fiscale	450,00	Valore ammortizzabile civilistico	450,00		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
30/06/2020	Acquisizione cespiti		450,00		
	(Riferimenti documento: Ft 499 30/06/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 25	Attrezzatura inf. 1.000.000	Cespite 2020.7	N.4 LETTORI BANCA MAGNETICA+CAVO - FUTURE TE		
Valore ammortizzabile fiscale	1.360,00	Valore ammortizzabile civilistico	1.360,00		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
21/02/2020	Acquisizione cespiti		1.360,00		
	(Riferimenti documento: Ft 186/20 21/02/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 25	Attrezzatura inf. 1.000.000	Cespite 2020.8	LETTORE BANCA MAGNETICA CON CAVO - FUTURE TE		
Valore ammortizzabile fiscale	340,00	Valore ammortizzabile civilistico	340,00		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
15/06/2020	Acquisizione cespiti		340,00		
	(Riferimenti documento: Ft 544/20 15/06/20)				

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 26	Mobili e arredi	Cespite 2020.2	6 SCRIVANIE+PARETI DIVISORIE - TACCONI & DES		
Valore ammortizzabile fiscale	7.074,00	Valore ammortizzabile civilistico	7.074,00		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
30/10/2020	Acquisizione cespite		7.074,00		
	(Riferimenti documento: Ft 183 30/10/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 28	Macchine d'ufficio elettroniche	Cespite 2020.9	N.3 GRUPPI DI CONTINUITA' - EPRICE		
Valore ammortizzabile fiscale	185,22	Valore ammortizzabile civilistico	185,22		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
7/09/2020	Acquisizione cespite		185,22		
	(Riferimenti documento: Ft 3700087843 7/09/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 28	Macchine d'ufficio elettroniche	Cespite 2020.10	GRUPPO DI CONTINUITA' UPS3S 550 VA 330 - EPR		
Valore ammortizzabile fiscale	137,70	Valore ammortizzabile civilistico	137,70		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
23/10/2020	Acquisizione cespite		137,70		
	(Riferimenti documento: Ft 3700101832 23/10/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 28	Macchine d'ufficio elettroniche	Cespite 2020.11	MASTERIZZATORE ESTERNO DVD-RV USB . EPRICE		
Valore ammortizzabile fiscale	25,35	Valore ammortizzabile civilistico	25,35		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
23/10/2020	Acquisizione cespite		25,35		
	(Riferimenti documento: Ft 3700101832 23/10/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 28	Macchine d'ufficio elettroniche	Cespite 2020.12	N. 2 STAMP.MULTIF.B2015 LASER B/N - EPRICE		
Valore ammortizzabile fiscale	262,28	Valore ammortizzabile civilistico	262,28		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
19/01/2020	Acquisizione cespite		262,28		
	(Riferimenti documento: Ft 3700005982 19/01/20)				

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 28	Macchine d'ufficio elettroniche	Cespite 2020.13	N. 1 STAMPANTE MULTIFUNZIONE B215 LASER B/N		
Valore ammortizzabile fiscale	131,14	Valore ammortizzabile civilistico	131,14		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
19/01/2020	Acquisizione cespiti		131,14		
	(Riferimenti documento: Ft 3700005982 19/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 40	Elaboratori e computer	Cespite 2020.4	N. 5 ALL-IN-ONE V530-241CB - EPRICE OPERATIO		
Valore ammortizzabile fiscale	4.110,61	Valore ammortizzabile civilistico	4.110,61		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
7/05/2020	Acquisizione cespiti		4.110,61		
	(Riferimenti documento: Ft 3700050795 7/05/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 43	Telefoni cellulari	Cespite 2020.3	SAMSUNG SMA520F - WORLD BUSINESS SRL		
Valore ammortizzabile fiscale	129,99	Valore ammortizzabile civilistico	129,99		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
6/07/2020	Acquisizione cespiti		129,99		
	(Riferimenti documento: Ft FPR 4188/20 6/07/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 45	Terreni Edificati	Cespite 2010.8	Terreno Piattaforma Crosio della Valle		
Valore ammortizzabile fiscale	32.681,82	Valore ammortizzabile civilistico	32.681,82		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Spese incrementative		2.681,82		

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 45	Terreni Edificati	Cespite 2020.15	TERRENO PIATTAFORMA DI MORAZZONE		
Valore ammortizzabile fiscale	16.533,51	Valore ammortizzabile civilistico	16.533,51		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Acquisizione cespiti		16.533,51		

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 45	Terreni Edificati	Cespite 2020.16	TERRENO PIATTAFORMA DI VEDANO OLONA		
Valore ammortizzabile fiscale	41.775,09	Valore ammortizzabile civilistico	41.775,09		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Acquisizione cespiti		41.775,09		

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 45	Terreni Edificati	Cespite 2020.17	TERRENO PIATTAFORMA DI BESNATE		
Valore ammortizzabile fiscale	48.900,00	Valore ammortizzabile civilistico	48.900,00		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Acquisizione cespiti		48.900,00		

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 46	Spese pluriennali su beni di terzi	Cespite 2001.8	LAVORI X POSA RETE TELEFONICA		
Valore ammortizzabile fiscale		Valore ammortizzabile civilistico			
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
1/01/2020	Eliminazione bene		3.609,78-		
	(Riferimenti documento: Cs Int.ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento civilistico			3.609,78-	
	(Riferimenti documento: Cs Int.ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Utilizzo fondo ammortamento fiscale ordinario			3.609,78-	
	(Riferimenti documento: Cs Int.ammto 1/01/20)				
1/01/2020	Storno ammortamento deducibile fiscalmente				3.609,78-
	(Riferimenti documento: Cs Int.ammto 1/01/20)				

MOVIMENTI DELL'ESERCIZIO		(*) FATTURE DA RICEVERE o FATTURE DA EMETTERE			
Categoria 51	Impianti allarme, ripresa fotogr.cinematogr	Cespite 2020.1	INST.TELECAMERA NUOVO INGRESSO BRUNELLO - T.		
Valore ammortizzabile fiscale	789,00	Valore ammortizzabile civilistico	789,00		
Data reg.	Causale	% amm.to	Importi Cespiti	Importi Fondi	Altri importi
27/10/2020	Acquisizione cespiti		789,00		
	(Riferimenti documento: Ft 194 27/10/20)				

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

			Valore	Quota ammortamento	Quota ammortamento	Fondo	Residuo da	Ammortamento	Variazioni		
Categoria/Cespite			ammortizzabile	civilistica	fiscale ordinario	ammortamento	ammortizzare finale	deducibile	fiscali		
			%	Importo	%	Importo	finale	%	Importo		
2018.12	SPESE SOCIETARIE PER ADEGUAMEN	CIV	16.420,00	20,00	3.284,00		9.852,00	40,00	6.568,00		
	TO STATUTO	FIS	16.420,00			20,00	3.284,00	9.852,00	40,00	6.568,00	3.284,00
1	Spese societarie	CIV	16.420,00	20,00	3.284,00		9.852,00	40,00	6.568,00		
	TOTALI CATEGORIA	FIS	16.420,00			20,00	3.284,00	9.852,00	40,00	6.568,00	3.284,00
2019.15	Personalizzazione Software (HA	CIV	12.000,00	20,00	2.400,00		4.800,00	60,00	7.200,00		
	RNEKINFO)	FIS	12.000,00			20,00	2.400,00	4.800,00	60,00	7.200,00	2.400,00
9	Software in concessione capita	CIV	12.000,00	20,00	2.400,00		4.800,00	60,00	7.200,00		
	TOTALI CATEGORIA	FIS	12.000,00			20,00	2.400,00	4.800,00	60,00	7.200,00	2.400,00
2016.1	Condizionatore A ARIA IQ RIELL	CIV	1.770,00	15,00	265,50		1.190,33	32,75	579,67		
	O-STRUMMIELLO ALBINO	FIS	1.770,00			15,00	265,50	1.190,33	32,75	579,67	265,50
2016.2	N.2 DELFINO 30, N.3 DELFINO 3	CIV	10.862,29	15,00	1.629,34		6.557,55	39,63	4.304,74		
	AIRMED+ - FATT.HYDRO SERVICE	FIS	10.862,29			15,00	1.629,34	6.557,55	39,63	4.304,74	1.629,34
18	Impianti idrotermosanitari, ri	CIV	12.632,29	15,00	1.894,84		7.747,88	38,67	4.884,41		
	TOTALI CATEGORIA	FIS	12.632,29			15,00	1.894,84	7.747,88	38,67	4.884,41	1.894,84
2002.3	PIATTAFORMA SOLBIATE ARNO	CIV	313.150,27				313.150,27				
		FIS	313.150,27				313.150,27				
2004.2	PIATTAFORMA BODIO LOMNAGO	CIV	142.780,27				142.780,27				
		FIS	142.780,27				142.780,27				
2004.3	INCREMENTO PIATTAFORMA SOLBIAT	CIV	6.755,54				6.755,54				
	E ARNO	FIS	6.755,54				6.755,54				
2004.4	PIATTAFORMA CASALE LITTA	CIV	143.393,11				143.393,11				
		FIS	143.393,11				143.393,11				
2004.5	CELLA DI CARICO TEDEA	CIV	7.700,00				7.700,00				
		FIS	7.700,00				7.700,00				
2004.6	N.2 TERMINALE LETTORE MAGNETIC	CIV	990,00				990,00				
	O INTAGRAL	FIS	990,00				990,00				
2004.7	N.10 FRECCIE DIREZ.IN ALLUMINIO	CIV	1.700,00				1.700,00				
	PER BRUNELLO	FIS	1.700,00				1.700,00				
2004.8	PORTA BASCULANTE ZINCATA	CIV	600,00				600,00				
		FIS	600,00				600,00				
2004.17	PIATTAFORMA BRUNELLO	CIV	601.003,49				601.003,49				
		FIS	601.003,49				601.003,49				
2005.1	ULTIMO SAL E ALLAC.FOGNA PIATT	CIV	56.409,75				56.409,75				
	AFORMA BRUNELLO	FIS	56.409,75				56.409,75				
2005.7	IMNPIANTO FOTOVOLTAICO PIATTAF	CIV	20.118,53				20.118,53				
	ORMA BRUNELLO	FIS	20.118,53				20.118,53				
2007.1	CANCELLETTO PIATTAFORMA BRUNEL	CIV	6.510,49				6.510,49				
	LO	FIS	6.510,49				6.510,49				
2009.1	CASSETTA ANTINCENDIO	CIV	1.760,00				1.760,00				
		FIS	1.760,00				1.760,00				
2009.2	IMPIANTO SCARICO BRUNELLO	CIV	9.120,87				9.120,87				
		FIS	9.120,87				9.120,87				

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

	Categoria/Cespite	Valore ammortizzabile	Quota ammortamento civilistica		Quota ammortamento fiscale ordinario		Fondo ammortamento finale	Residuo da ammortizzare finale		Ammortamento deducibile fiscalmente	Variazioni fiscali
			% Importo		% Importo			% Importo			
2009.3	PLATEA PIATTAFORMA BODIO LOMNA CIV	22.740,25					22.740,25				
	GO FIS	22.740,25					22.740,25				
2010.2	Vasca accumulo pioggia x Piatt CIV	11.026,50	5,32	586,61			11.026,50				
	aforma Bodio Lomnago FIS	11.026,50			5,32	586,61	11.026,50		586,61		
2010.3	Vasca accumulo pioggia x Piatt CIV	3.837,60	5,32	204,16			3.837,60				
	aforma Carnago FIS	3.837,60			5,32	204,16	3.837,60		204,16		
2010.4	1 SAL Adeguam.Impianto Scarico CIV	35.636,59	9,40	3.349,83			35.636,59				
	acque meteoriche Brunello FIS	35.636,59			9,40	3.349,83	35.636,59		3.349,83		
2010.5	SAL Finale adeguam.tubaz.scari CIV	11.651,60	9,40	1.095,25			11.651,60				
	co Brunello FIS	11.651,60			9,40	1.095,25	11.651,60		1.095,25		
2010.7	Piattaforma Crosio della Valle CIV	10.920,00	9,59	1.047,23			10.920,00				
	FIS	10.920,00			9,59	1.047,23	10.920,00		1.047,23		
2010.9	Adeguamento centri raccolta Al CIV	2.053,80	9,70	199,22			2.053,80				
	bizzate E Morazzone FIS	2.053,80			9,70	199,22	2.053,80		199,22		
2010.10	Adeguamento Piattaforma Brunel CIV	4.080,00	9,70	395,76			4.080,00				
	lo FIS	4.080,00			9,70	395,76	4.080,00		395,76		
2010.11	Adeguamento Piattaforma Solbia CIV	3.314,90	9,70	321,55			3.314,90				
	te Arno FIS	3.314,90			9,70	321,55	3.314,90		321,55		
2010.12	Riqualficazione e ricostruzio CIV	3.672,00	5,45	200,12			3.672,00				
	ne Tettoia Bodio Lomnago FIS	3.672,00			5,45	200,12	3.672,00		200,12		
2010.13	Adeguamento centri raccolta Al CIV	2.790,72	5,45	152,11			2.790,72				
	bizzate e Morazzone FIS	2.790,72			5,45	152,11	2.790,72		152,11		
2010.14	Compenso Professionale x adegu CIV	4.420,42	5,67	250,65			4.420,42				
	am.Piattaf.Crosio della Valle FIS	4.420,42			5,67	250,65	4.420,42		250,65		
2010.15	Comp.Profess.adegam.Piattaf.Cr CIV	4.335,40	5,67	245,82			4.335,40				
	osio della Valle FIS	4.335,40			5,67	245,82	4.335,40		245,82		
2011.6	POTENZIAMENTO RETE ACQUE PIATT CIV	8.070,30	10,00	807,03			8.070,30				
	.CARNAGO FIS	8.070,30			10,00	807,03	7.666,79	5,00	403,51	807,03	
2011.8	PIATTAFORME IN CEMENTO X BRUNE CIV	37.088,10	10,00	3.708,81			36.194,28	2,41	893,82		
	LLO MACCHI COSTRUZIONI FIS	37.088,10			10,00	3.708,81	35.233,70	5,00	1.854,40	3.708,81	
2011.10	PESA MODULARE X BODIO IBR SPA CIV	14.150,00	10,00	1.415,00			13.646,27	3,56	503,73		
	FIS	14.150,00			10,00	1.415,00	13.442,51	5,00	707,49	1.415,00	
2011.11	ADEG.TRATT.ACQUE X CASALE LITT CIV	10.691,00	10,00	1.069,10			10.251,60	4,11	439,40		
	A ZANETTI COSTRUZIONI FIS	10.691,00			10,00	1.069,10	10.156,45	5,00	534,55	1.069,10	
2011.13	LAVORI FORMAZIONE NUOVA RAMPA CIV	190.497,32	10,00	19.049,73			174.743,17	8,27	15.754,15		
	X BODIO FATT.MACCHI FIS	190.497,32			10,00	19.049,73	174.743,17	8,27	15.754,15	19.049,73	
2011.14	ACCESSO CARRAIO X PIATTAFORMA CIV	126.678,63	10,00	12.667,86			119.356,59	5,78	7.322,04		
	SOLBIATE FIS	126.678,63			10,00	12.667,86	119.356,59	5,78	7.322,04	12.667,86	
2011.17	LAVORI STRUTTURA MORAZZONE CIV	46.255,00	10,00	4.625,50			46.255,00				
	FIS	46.255,00			10,00	4.625,50	46.255,00		4.625,50		
2012.4	Impianto elettrico completo Pi CIV	8.900,00	10,00	890,00			7.718,08	13,28	1.181,92		
	attaforma Bodio Lomnago FIS	8.900,00			10,00	890,00	7.565,00	15,00	1.335,00	890,00	
2012.9	Saldo finale realizzazione nuo CIV	35.606,78	10,00	3.560,68			30.703,74	13,77	4.903,04		
	va rampa Piattaforma Bodio FIS	35.606,78			10,00	3.560,68	30.265,78	15,00	5.341,00	3.560,68	
2012.10	Consulenza per scarico acque P CIV	5.299,42	10,00	529,94			4.769,47	10,00	529,95		
	iattaforma Bodio FIS	5.299,42			10,00	529,94	4.504,50	15,00	794,92	529,94	
2012.11	Consulenza ultimazione lavori CIV	6.828,39	10,00	682,84			6.145,56	10,00	682,83		
	Piattaforma di Solbiate FIS	6.828,39			10,00	682,84	5.804,14	15,00	1.024,25	682,84	

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

Categoria/Cespite		Valore ammortizzabile	Quota ammortamento civilistica %	Quota ammortamento fiscale %	Fondo ammortamento finale	Residuo da ammortizzare finale %	Ammortamento deducibile fiscamente	Variazioni fiscali
		Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo
2012.12	Sistemazione parapetti piattaf[CIV]	2.900,00	10,00	290,00	2.465,87	14,97	434,13	
	orma Carnago [FIS]	2.900,00		10,00	290,00	15,00	435,00	290,00
2012.13	Piattaforma Crosio della Valle[CIV]	267.630,16	10,00	26.763,02	231.660,69	13,44	35.969,47	
	[FIS]	267.630,16		10,00	26.763,02	15,00	40.144,50	26.763,02
2012.14	Casetta prefabbricata Piattafo[CIV]	3.600,00	10,00	360,00	3.116,16	13,44	483,84	
	rma di Crosio della Valle [FIS]	3.600,00		10,00	360,00	15,00	540,00	360,00
2012.16	Acquisizione Piattaforma di Mo[CIV]	31.220,00	10,00	3.122,00	26.655,64	14,62	4.564,36	
	razzone [FIS]	31.220,00		10,00	3.122,00	15,00	4.683,00	3.122,00
2013.4	Saldo lavori RAMPA PIATTAF,BOD[CIV]	1.052,22	10,00	105,22	841,76	20,00	210,46	
	IO-FATT.MACCHI COSTRUZIONI SRL[FIS]	1.052,22		10,00	105,22	24,43	257,07	105,22
2013.5	Saldo progettaz.ricostr.tettoi[CIV]	940,37	10,00	94,04	752,31	20,00	188,06	
	a BODIO-ZANETTI PATRIZIO [FIS]	940,37		10,00	94,04	24,43	229,72	94,04
2013.6	Saldo progett.lavori adeg.piat[CIV]	1.040,00	10,00	104,00	832,00	20,00	208,00	
	taf.BRUNELLO-ZANETTI PATRIZIO [FIS]	1.040,00		10,00	104,00	24,43	254,07	104,00
2013.7	Saldo cons.progett.Accesso car[CIV]	3.673,80	10,00	367,38	2.939,04	20,00	734,76	
	raio Solbiate-ZANETTI PATRIZIO[FIS]	3.673,80		10,00	367,38	24,43	897,51	367,38
2014.1	AMPLIAMENTO SEDE CONSORTILE BR[CIV]	144.987,27	10,00	14.498,73	94.343,23	34,93	50.644,04	
	UNELLO [FIS]	144.987,27		10,00	14.498,73	34,93	50.644,04	14.498,73
2016.6	PIATTAFORMA DI BESNATE [CIV]	776.698,33	10,00	77.669,83	356.271,51	54,13	420.426,82	
	[FIS]	776.698,33		10,00	77.669,83	55,00	427.184,09	77.669,83
2017.1	Piattaforma di Vedano Olona (P[CIV]	265.306,33	10,00	26.530,63	102.620,48	61,32	162.685,85	
	roprietà) [FIS]	265.306,33		10,00	26.530,63	65,00	172.449,12	26.530,63
2018.3	Centro di raccolta rifiuti Cas[CIV]	75.707,72	10,00	7.570,77	22.068,80	70,85	53.638,92	
	tiiglione Olona [FIS]	75.707,72		10,00	7.570,77	75,00	56.780,79	7.570,77
2018.4	LAVORI COMPLETAM.PIATTAFORMA V[CIV]	24.999,14	10,00	2.499,91	6.267,28	74,93	18.731,86	
	EDANO OLONA-MACCHI COSTRUZIONI[FIS]	24.999,14		10,00	2.499,91	75,00	18.749,36	2.499,91
2018.7	INTERVENTI INTEGRATIVI VEDANO [CIV]	26.778,37	10,00	2.677,84	5.971,58	77,70	20.806,79	
	OLONA - FATT.MACCHI SRL [FIS]	26.778,37		10,00	2.677,84	77,70	20.806,79	2.677,84
2018.8	PROGETTO RP-CENTRO RACCOLTA VE[CIV]	17.500,00	10,00	1.750,00	3.855,25	77,97	13.644,75	
	DANO OLONA - SIELCO SRL [FIS]	17.500,00		10,00	1.750,00	77,97	13.644,75	1.750,00
2019.3	SBARRE ENTRATA CENTRO RACCOLTA[CIV]	21.950,00	10,00	2.195,00	2.585,71	88,22	19.364,29	
	SOLBIATE - SI EL CO [FIS]	21.950,00		10,00	2.195,00	88,22	19.364,29	2.195,00
19	Impianti specifici di utilizza[CIV]	3.588.520,75	6,23	223.653,17	2753573,47	23,27	834.947,28	
	TOTALI CATEGORIA [FIS]	3.588.520,75		6,23	223.653,17	24,02	862.135,41	223.653,17
2011.4	IMPIANTO TRATT.ACQUE METEORICH[CIV]	28.000,00			28.000,00			
	E X SOLBIATE EDES SRL [FIS]	28.000,00			28.000,00			
2011.5	VASCA ACCUMULO + DISOLEATORE A[CIV]	11.794,00	2,75	324,33	11.794,00			
	CQUE X CROSIO MANZI SRL [FIS]	11.794,00		2,75	324,33			324,33
20	Impianti tratt.acque meteorich[CIV]	39.794,00	0,82	324,33	39.794,00			
	TOTALI CATEGORIA [FIS]	39.794,00		0,82	324,33			324,33
2002.4	PORTA LAMIERATA + INFERIATA [CIV]	1.401,00			1.401,00			
	[FIS]	1.401,00			1.401,00			
2002.5	N.2 SCALE IN ALLUMINIO COMPLET[CIV]	990,00			990,00			
	E DI RUOTE [FIS]	990,00			990,00			

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

	Categoria/Cespite		Valore	Quota ammortamento		Fondo	Residuo da		Ammortamento	Variazioni
			ammortizzabile	civilistica	fiscale ordinario		ammortizzare finale	deducibile		
			%	Importo	%	Importo	%	Importo	fiscalmente	fiscali
2002.9	MQ. 68 PARAPETTI ZINCATI	CIV	5.486,00			5.486,00				
		FIS	5.486,00			5.486,00				
2003.3	N.1 SCALA + PARAPETTO RAMPE GA	CIV	4.343,00			4.343,00				
	ZZADA	FIS	4.343,00			4.343,00				
2003.4	N.11 TELAI A TRIANGOLO IN FERR	CIV	4.284,50			4.284,50				
	O 2000X1500	FIS	4.284,50			4.284,50				
2010.24	N.1200 Contenitori LT 240 Gial	CIV	36.840,00			36.840,00				
	lo con ruote e fori areazione	FIS	36.840,00			36.840,00				
2010.25	N.250 Contenitori L.240 Giallo	CIV	8.575,00			8.575,00				
	con ruote e fori areazione	FIS	8.575,00			8.575,00				
2011.1	N.950 CONTENITORI GIALLI MATTI	CIV	32.775,00			32.775,00				
	USSI ECOLOGIA	FIS	32.775,00			32.775,00				
2011.2	N.300 CONTENITORI L.240 GIALLO	CIV	10.650,00			10.650,00				
	MATTIUSSE ECOLOGIA	FIS	10.650,00			10.650,00				
2012.6	N.1000 CONTENITORI GIALLI LT.2	CIV	35.900,00			35.900,00				
	40 CON RUOTE	FIS	35.900,00			35.900,00				
2013.9	TRANSPALLET LEVANTE PER MAGAZZ	CIV	1.600,00			1.600,00				
	INO-EUROCARRELLI	FIS	1.600,00			1.600,00				
2015.1	360 BIDONI GIALLI LT 240 (MULTI	CIV	12.780,00	5,32	679,90	12.780,00				
	ICOM)	FIS	12.780,00		10,00	1.278,00		1.278,00		598,10-
2015.2	350 BIDONI BIANCHI LT120 (MULTI	CIV	9.955,00	8,71	867,08	9.955,00				
	ICOM)	FIS	9.955,00		10,00	995,50		995,50		128,42-
2016.3	11 BIDONI VERDI LT.120/11 BIDO	CIV	2.506,00	20,00	501,20	2.400,50	4,21	105,50		
	NI BIANCHI LT.120-MULTICOM	FIS	2.506,00		20,00	501,20	10,00	250,60	501,20	
2019.8	GRUPPO MOBILE A SCHIUMA - LA F	CIV	2.200,00	20,00	440,00	776,38	64,71	1.423,62		
	IRE - SUMIRAGO	FIS	2.200,00		20,00	440,00	70,00	1.540,00	440,00	
2019.9	ESTINTORE CARRELLATA SCHIUMA 5	CIV	450,00	20,00	90,00	158,81	64,71	291,19		
	OLT -LA FIRE - SUMIRATO	FIS	450,00		20,00	90,00	70,00	315,00	90,00	
2019.10	N.2 GRUPPI MOBILI SCHIUMA COMP	CIV	4.400,00	20,00	880,00	1.552,76	64,71	2.847,24		
	L.-LA FIRE - OGGIONA	FIS	4.400,00		20,00	880,00	70,00	3.080,00	880,00	
2019.11	MGB 240LT GIALLO e SEGNALETICA	CIV	16.686,00	20,00	3.337,20	5.686,59	65,92	10.999,41		
	- MULTICOM - SEDE BRUNELLO	FIS	16.686,00		20,00	3.337,20	70,00	11.680,20	3.337,20	
2020.5	N.540 BIDONI CARRELLATI 240LT	CIV	14.661,54	13,44	1.970,51	1.970,51	86,56	12.691,03		
	GIALLI - EUROSINEX SRL	FIS	14.661,54		10,00	1.466,15	90,00	13.195,39	1.466,15	504,36
24	Attrezzatura varia e minuta	CIV	206.483,04	4,25	8.765,89	178.125,05	13,73	28.357,99		
	TOTALI CATEGORIA	FIS	206.483,04		4,35	8.988,05	14,56	30.061,19	8.988,05	222,16-
2000.3	THERMOCOMPOSTER ALKO 400LT N.1	CIV	101,14			101,14				
		FIS	101,14			101,14				
2000.4	N.9CARTELLE IN LAMIERA + N.2 P	CIV	330,53			330,53				
	ALI	FIS	330,53			330,53				
2000.5	N.12 PARAPETTI TIPO "ORSOGRILL	CIV	2.602,94			2.602,94				
	" ZINCATI	FIS	2.602,94			2.602,94				
2002.6	RACCOGLITORE ECO PILA N.10	CIV	2.140,00			2.140,00				
		FIS	2.140,00			2.140,00				
2002.7	N.3 CESTINI RACCOGLI PILE	CIV	495,90			495,90				
		FIS	495,90			495,90				

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

Categoria/Cespite		Valore ammortizzabile	Quota ammortamento civilistica	Quota ammortamento fiscale ordinario	Fondo ammortamento	Residuo da ammortizzare finale	Ammortamento deducibile	Variazioni fiscali
		% Importo	% Importo	% Importo	finale	% Importo	fiscamente	
2019.13	N.6 LETTORI BANDA MAGNETI - FU CIV	2.040,00	27,12	553,25	2.040,00			
	TURE TECH - BRUNELLO SEDE FIS	2.040,00		27,12	553,25		553,25	
2019.14	N.2 LETTORI BANDA MAGNETICA - CIV	680,00	82,74	562,63	680,00			
	FUTURE TECH - BRUNELLO SEDE FIS	680,00		82,74	562,63		562,63	
2020.6	ESTINTORE CARRELLATO A SCHIUMA CIV	450,00	50,55	227,48	227,48	49,45	222,52	
	LT50 - LA FIRE SRL FIS	450,00		50,00	225,00	50,00	225,00	2,48
2020.7	N.4 LETTORI BANCA MAGNETICA+CA CIV	1.360,00	86,07	1.170,55	1.170,55	13,93	189,45	
	VO - FUTURE TECH SRL FIS	1.360,00		50,00	680,00	50,00	680,00	490,55
2020.8	LETTORI BANCA MAGNETICA CON CA CIV	340,00	54,64	185,78	185,78	45,36	154,22	
	VO - FUTURE TECH SRL FIS	340,00		50,00	170,00	50,00	170,00	15,78
25	Attrezzatura inf. 1.000.000 CIV	10.540,51	25,61	2.699,69	9.974,32	5,37	566,19	
	TOTALI CATEGORIA FIS	10.540,51		20,79	2.190,88	10,20	1.075,00	508,81
1997.1	SCRIVANIE/MOBILI/PORTASTAMPANT CIV	2.382,88			2.382,88			
	E/SEDIE ECC.ANNO1997 FIS	2.382,88			2.382,88			
1997.2	N.5 NEON A SOFFITTO CON APPLIC CIV	774,69			774,69			
	AZIONE ANNO 1997 FIS	774,69			774,69			
2000.6	TENDE COLORE GRIGIO CHIARO CIV	511,29			511,29			
	FIS	511,29			511,29			
2000.7	POSTAZIONI LAVORO COMPLETE E A CIV	5.014,59			5.014,59			
	RREDAM.VARIO FIS	5.014,59			5.014,59			
2001.5	MOBILETTO H72 + CASSETTIERA CIV	349,12			349,12			
	FIS	349,12			349,12			
2001.6	RIPIANI EMOBILI VARI CIV	867,23			867,23			
	FIS	867,23			867,23			
2001.7	ARREDAMENTI CIV	989,01			989,01			
	FIS	989,01			989,01			
2006.2	SCRIVANIA E MOBILE UFF.DIREZ./ CIV	2.026,20			2.026,20			
	SCRIVANIA UFFICI + PARETI INGR FIS	2.026,20			2.026,20			
2007.2	MOBILE X FOTOCOPIATRICE E ACCE CIV	631,00			631,00			
	SSORI PER SCRIVANIE FIS	631,00			631,00			
2013.3	Arredamento ampliam.uffici-Fat CIV	6.621,60	5,15	341,02	6.621,60			
	tura GOVONI MOBILI SRL FIS	6.621,60		5,15	341,02		341,02	
2019.4	CASSETTIERA METALLO ANTRACITE CIV	174,00	15,00	26,10	44,68	74,32	129,32	
	- GOVONI - SEDE BRUNELLO FIS	174,00		15,00	26,10	39,15	134,85	26,10
2019.5	POLTRONA GIREVOLE SCHIENALE RE CIV	259,20	15,00	38,88	66,56	74,32	192,64	
	TE - GOVONI - SEDE BRUNELLO FIS	259,20		15,00	38,88	58,32	200,88	38,88
2019.6	TENDA A RULLO CM 212X235 - GOV CIV	514,80	15,00	77,22	132,20	74,32	382,60	
	ONI - SEDE BRUNELLO FIS	514,80		15,00	77,22	115,83	398,97	77,22
2020.2	6 SCRIVANIE+PARETI DIVISORIE - CIV	7.074,00	2,58	182,51	182,51	97,42	6.891,49	
	TACCONI & DESIGN SRL FIS	7.074,00		2,58	182,51	97,42	6.891,49	182,51
26	Mobili e arredi CIV	28.189,61	2,36	665,73	20.593,56	26,95	7.596,05	
	TOTALI CATEGORIA FIS	28.189,61		2,36	665,73	27,05	7.626,19	665,73
1998.2	HARD DISK 2,1 GB + MODEM 33.6 CIV	392,51			392,51			
	ROCKWELL FIS	392,51			392,51			

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

Anno	Categoria/Cespite	Codice	Valore	Quota ammortamento		Fondo	Residuo da		Ammortamento	Variazioni
			ammortizzabile	civilistica	fiscale ordinario	ammortamento	ammortizzare finale	deducibile	fiscali	
			%	Importo	%	Importo	finale	%	Importo	fiscamente
1998.3	TELEFAX PANASONIC	CIV	619,75			619,75				
		FIS	619,75			619,75				
1998.4	COPIATRICE AGFA X120	CIV	1.187,85			1.187,85				
		FIS	1.187,85			1.187,85				
1998.5	LETTORE IOMEGA ZIP + MODEM FAX	CIV	225,52			225,52				
		FIS	225,52			225,52				
1999.1	ZIP ATAPI EIDE 100 MB	CIV	118,79			118,79				
		FIS	118,79			118,79				
2000.10	OROLOGIO DI CONTROLLO MEMOR 38	CIV	702,38			702,38				
	15/3RT CON SCHEDARIO	FIS	702,38			702,38				
2000.11	COMPUTER MAIL MANAGER LEX ENTR	CIV	3.912,16			3.912,16				
	Y2	FIS	3.912,16			3.912,16				
2000.12	TERMOVENTILATORE COMPACT TURBO	CIV	57,54			57,54				
		FIS	57,54			57,54				
2001.13	PREST 4 MAG PERSONA + SOFTWARE	CIV	3.137,48			3.137,48				
		FIS	3.137,48			3.137,48				
2001.14	LETTORE DI BADGE	CIV	1.549,37			1.549,37				
		FIS	1.549,37			1.549,37				
2003.6	LACIE HARD DISK ESTERNO D2 40	CIV	165,83			165,83				
	GB USB2	FIS	165,83			165,83				
2003.7	VIDEOPROIETTORE TOSHIBA TLP 56	CIV	2.352,58			2.352,58				
	0	FIS	2.352,58			2.352,58				
2003.8	MEMORIA TWINMOS 256MB/PEAN DIS	CIV	448,00			448,00				
	K/HD 40 GB/MEMORIA IBM	FIS	448,00			448,00				
2005.4	CONDIZIONATORE PINGUINO	CIV	887,37			887,37				
		FIS	887,37			887,37				
2012.2	Imbustatrice automatica DS 35	CIV	2.800,00			2.800,00				
	Matricola 154043	FIS	2.800,00			2.800,00				
2018.6	PALMARE SMARTPHONE RUGGED MAPP	CIV	2.396,00	20,00	479,20	1.085,87	54,68	1.310,13		
	ATURE SACCHI AL RITIRO-EUROLIN	FIS	2.396,00		20,00	1.085,87	54,68	1.310,13	479,20	
2020.9	N.3 GRUPPI DI CONTINUITA' - EP	CIV	185,22	6,34	11,74	11,74	93,66	173,48		
	RICE	FIS	185,22		6,34	11,74	93,66	173,48	11,74	
2020.10	GRUPPO DI CONTINUITA' UPS3S 55	CIV	137,70	3,83	5,27	5,27	96,17	132,43		
	0 VA 330 - EPRICE	FIS	137,70		3,83	5,27	96,17	132,43	5,27	
2020.11	MASTERIZZATORE ESTERNO DVD-RV	CIV	25,35	3,83	0,97	0,97	96,17	24,38		
	USB . EPRICE	FIS	25,35		3,83	0,97	96,17	24,38	0,97	
2020.12	N. 2 STAMP.MULTIF.B2015 LASER	CIV	262,28	19,02	49,89	49,89	80,98	212,39		
	B/N - EPRICE	FIS	262,28		10,00	26,23	90,00	236,05	26,23	23,66
2020.13	N. 1 STAMPANTE MULTIFUNZIONE B	CIV	131,14	19,02	24,94	24,94	80,98	106,20		
	215 LASER B/N - EPRICE	FIS	131,14		10,00	13,11	90,00	118,03	13,11	11,83
28	Macchine d'ufficio elettronich	CIV	21.694,82	2,64	572,01	19.735,81	9,03	1.959,01		
	TOTALI CATEGORIA	FIS	21.694,82		2,47	536,52	9,19	1.994,50	536,52	35,49
2002.8	QUADRELLI LECTON MAT.00051	CIV	2.324,06			2.324,06				
		FIS	2.324,06			2.324,06				
2003.2	PESA MODULARE IN FE SU CELLE 8	CIV	11.900,00			11.900,00				
	X3+NEXT LT MATR.03118	FIS	11.900,00			11.900,00				

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

			Valore	Quota ammortamento		Quota ammortamento		Fondo	Residuo da		Ammortamento	Variazioni
Categoria/Cespite			ammortizzabile	civilistica	fiscale	ordinario	ammortamento	ammortizzare finale	deducibile	fiscali		
				%	Importo	%	Importo	finale	%	Importo	fiscalmente	
29	Attrezzatura specifica industr	CIV	14.224,06					14.224,06				
	TOTALI CATEGORIA	FIS	14.224,06					14.224,06				
2010.19	Autovettura FIAT Grande Punto	CIV	12.978,18					12.978,18				
	Active 1.4 5P 75CV	FIS	12.978,18					12.978,18				
33	Autovetture	CIV	12.978,18					12.978,18				
	TOTALI CATEGORIA	FIS	12.978,18					12.978,18				
2001.9	TERMINALE BHT 6500 LASER + CAV	CIV	1.014,84					1.014,84				
	O SERIALE + SOFTWARE	FIS	1.014,84					1.014,84				
2001.10	MASTERIZZATORE RISCIV.32 X 8	CIV	153,90					153,90				
	X 4 X	FIS	153,90					153,90				
2007.4	MACCHINA AFFRANCATRICE POSTAGE	CIV	1.600,01					1.600,01				
	METER DM100 MATR.6520576	FIS	1.600,01					1.600,01				
2018.2	STAMPANTE DATACARD SD160	CIV	760,00	20,00	152,00			443,54	41,64	316,46		
		FIS	760,00			20,00	152,00	380,00	50,00	380,00	152,00	
35	Fotocopiatrice-fax-stampanti e	CIV	3.528,75	4,31	152,00			3.212,29	8,97	316,46		
	TOTALI CATEGORIA	FIS	3.528,75			4,31	152,00	3.148,75	10,77	380,00	152,00	
2001.15	NOTEBOOK MITAC 7521 CELERON 73	CIV	1.549,37					1.549,37				
	3	FIS	1.549,37					1.549,37				
2002.13	SIM 128 MB SDRAM 133 MHZ	CIV	132,39					132,39				
		FIS	132,39					132,39				
2002.14	HARD DISK NOTEBOOK/MEMORIE 128	CIV	210,00					210,00				
	MB	FIS	210,00					210,00				
2003.9	N.7 TERMINALE LETTORE MAGNETIC	CIV	3.465,00					3.465,00				
	O INTAGRAL	FIS	3.465,00					3.465,00				
2003.10	PC ACTIVA P4-2	CIV	710,00					710,00				
		FIS	710,00					710,00				
2003.11	TERMINALE LETTORE MAGNETICO IN	CIV	495,00					495,00				
	TAGRAL	FIS	495,00					495,00				
2003.12	LINUX REDAHAT PE VERS.9.0	CIV	779,50					779,50				
		FIS	779,50					779,50				
2004.9	PC ACTION NS CONFIG	CIV	503,33					503,33				
		FIS	503,33					503,33				
2004.10	SCANNER COLORI DUPLEX	CIV	450,00					450,00				
		FIS	450,00					450,00				
2004.11	GRUPPO CONTINUITA' E HARD DISK	CIV	220,00					220,00				
	80 GB MAXTOR 7200 RP	FIS	220,00					220,00				
2004.12	HARD DISK 40 GB 7200RPM	CIV	180,00					180,00				
		FIS	180,00					180,00				
2004.13	HARD DISK 40 GB 7200RPM	CIV	175,00					175,00				
		FIS	175,00					175,00				
2004.14	PC MITAS MINIMAX DURON 1600	CIV	477,00					477,00				
		FIS	477,00					477,00				

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

Categoria/Cespite		Valore ammortizzabile	Quota ammortamento civilistica %	Quota ammortamento fiscale ordinario %	Fondo ammortamento finale	Residuo da ammortizzare finale %	Ammortamento deducibile fiscamente	Variazioni fiscali
			Importo	Importo		Importo		
2004.15	MINI SWITCH KVM 2 PORTE VIDEO/	CIV 100,94			100,94			
	DDR DIMM 512 MB PC 3200	FIS 100,94			100,94			
2004.16	CD RW 52X32X52X OEM SW ROXIO	CIV 22,73			22,73			
		FIS 22,73			22,73			
2005.3	ASUS PORTATILE	CIV 920,84			920,84			
		FIS 920,84			920,84			
2005.5	N.TERMINALE LETTORE MAGNETICO	CIV 850,00			850,00			
	INTAGRAL	FIS 850,00			850,00			
2005.6	CARD PR.FARGO DTC 300 MAG/BUIL	CIV 2.590,00			2.590,00			
	D A BADGE FARGO	FIS 2.590,00			2.590,00			
2006.4	N.3 COMPUTER DX 200 P4 + MONIT	CIV 2.310,00			2.310,00			
	OR + ESPANS.RAM	FIS 2.310,00			2.310,00			
2006.5	ACQUISTO SERVER IBM	CIV 5.161,00			5.161,00			
		FIS 5.161,00			5.161,00			
2007.5	STAMPANTE AD AGHI PER PESA	CIV 179,71			179,71			
		FIS 179,71			179,71			
2007.6	SCANNER A 4 DUPLEX 60 X 600 US	CIV 400,00			400,00			
	B	FIS 400,00			400,00			
2008.4	HP LASER JET P3005	CIV 350,17			350,17			
		FIS 350,17			350,17			
2008.5	USB ADAPTER SERIALE + EEEPC EE	CIV 266,91			266,91			
	EPC	FIS 266,91			266,91			
2008.6	TERMINALE NEXT-LT PESA PONTE M	CIV 1.100,00			1.100,00			
	ATR.08Q1040	FIS 1.100,00			1.100,00			
2009.9	ROUTER ZYXEL	CIV 70,00			70,00			
		FIS 70,00			70,00			
2010.16	Computer portatile UL30VT INTE	CIV 656,59			656,59			
	L SU7300 + MONITOR	FIS 656,59			656,59			
2010.17	Gruppo di continuita' SMART-UP	CIV 185,78			185,78			
	S SC 620VA	FIS 185,78			185,78			
2010.18	Computer K701J-TY123X C2D+BORS	CIV 603,25			603,25			
	A E MOUSE	FIS 603,25			603,25			
2012.5	Terminale pesatura cella per P	CIV 1.962,00			1.962,00			
	iattaforma Oggiona	FIS 1.962,00			1.962,00			
2013.1	Acquisto P.C. LENOVO-Fattura S	CIV 6.801,00			6.801,00			
	IELCO SRL	FIS 6.801,00			6.801,00			
2013.2	Terminale lettura presenze uff	CIV 1.300,00			1.300,00			
	ici-Fattura RIVETTA SISTEMI	FIS 1.300,00			1.300,00			
2016.4	COMPUTER XPS13 MLK (9360) - DE	CIV 1.395,69	20,00	279,14	1.164,57	16,56	231,12	
	LL SA	FIS 1.395,69		20,00	1.164,57	16,56	231,12	279,14
2017.2	Computer LENOVO M910Q Fatt. SI	CIV 1.384,00	20,00	276,80	841,06	39,23	542,94	
	ELCO SRL	FIS 1.384,00		20,00	841,06	39,23	542,94	276,80
2018.1	COMPUTER HP ALL IN ONE 800 G3	CIV 1.054,08	20,00	210,82	615,17	41,64	438,91	
		FIS 1.054,08		20,00	527,05	50,00	527,03	210,82
2018.5	COMPUTER DELL XPS 13-2-IN-1 -	CIV 1.318,50	20,00	263,70	645,93	51,01	672,57	
	DELL SA	FIS 1.318,50		20,00	645,93	51,01	672,57	263,70
2018.9	COMPUTER ACER AC22-860 MONITOR	CIV 645,89	20,00	129,18	273,22	57,70	372,67	
	21,5" - EPRICE	FIS 645,89		20,00	273,22	57,70	372,67	129,18

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

			Valore	Quota ammortamento		Quota ammortamento	Fondo	Residuo da		Ammortamento	Variazioni
Categoria/Cespite			ammortizzabile	civilistica	fiscale	ordinario	ammortamento	ammortizzare finale	deducibile	fiscali	
				%	Importo	%	Importo	finale	%	Importo	fiscalmente
2019.7	FORTIGATE 60E SOFTWARE - IQUAD	CIV	1.623,00	20,00	324,60			597,59	63,18	1.025,41	
	- BRUNELLO SEDE	FIS	1.623,00			20,00	324,60	486,90	70,00	1.136,10	324,60
2020.4	N. 5 ALL-IN-ONE V530-241CB - E	CIV	4.110,61	13,06	536,85			536,85	86,94	3.573,76	
	PRICE OPERATIONS SRL	FIS	4.110,61			10,00	411,06	411,06	90,00	3.699,55	411,06
40	Elaboratori e computer	CIV	46.709,28	4,33	2.021,09			39.851,90	14,68	6.857,38	
	TOTALI CATEGORIA	FIS	46.709,28			4,06	1.895,30	39.527,30	15,38	7.181,98	1.895,30
2002.10	IMPIANTO ELETTRICO CON GRUPPO	CIV	2.685,73					2.685,73			
	DI CONTINUITA'	FIS	2.685,73					2.685,73			
2002.11	GRUPPO CONTINUITA' TEMPO ZERO	CIV	979,00					979,00			
		FIS	979,00					979,00			
2008.3	N.2 DISOLEATORI PER PIATTAFORM	CIV	13.685,60					13.685,60			
	E CARNAGO E CROSIO X FOGNA	FIS	13.685,60					13.685,60			
2009.5	GRUPPO ELETTROGENO	CIV	2.118,00					2.118,00			
		FIS	2.118,00					2.118,00			
2009.6	ELETTROPOMPA MORAZZONE	CIV	1.337,00					1.337,00			
		FIS	1.337,00					1.337,00			
2009.7	QUADRO GRUPPO ELETTROGENO	CIV	665,00					665,00			
		FIS	665,00					665,00			
2009.8	DESOLEATORE ACQUA + FILTRI X P	CIV	14.620,80					14.620,80			
	IATTAFORMA BODIO LOMNAGO	FIS	14.620,80					14.620,80			
2010.20	Disoleatore acque Piattaforma	CIV	14.620,80					14.620,80			
	Brunello	FIS	14.620,80					14.620,80			
2010.21	N.1 Compattatore per Brunello	CIV	12.000,00					12.000,00			
		FIS	12.000,00					12.000,00			
2010.22	N.1 Compattatore per Brunello	CIV	12.000,00					12.000,00			
		FIS	12.000,00					12.000,00			
2010.23	N.1 Compattatore per Solbiate	CIV	12.000,00					12.000,00			
	Arno	FIS	12.000,00					12.000,00			
2012.3	N.1 Compattatore a cassetto da	CIV	12.300,00	8,52	1.047,96			12.300,00			
	40 ton.Matricola 12P0173	FIS	12.300,00			10,00	1.230,00	12.300,00		1.230,00	182,04
2015.4	PESA PONTE A FERRO-CEMENTO POR	CIV	15.000,00	12,00	1.800,00			9.739,50	35,07	5.260,50	
	TATA 40000KG (BOTTARO)	FIS	15.000,00			12,00	1.800,00	9.739,50	35,07	5.260,50	1.800,00
2015.5	PIATTAFORMA IN CEMENTO E FASCI	CIV	15.000,00	12,00	1.800,00			9.217,50	38,55	5.782,50	
	O ANGOLARE (BOTTARO)	FIS	15.000,00			12,00	1.800,00	9.217,50	38,55	5.782,50	1.800,00
41	Impianti Specifici	CIV	129.011,93	3,60	4.647,96			117.968,93	8,56	11.043,00	
	TOTALI CATEGORIA	FIS	129.011,93			3,74	4.830,00	117.968,93	8,56	11.043,00	4.830,00
2001.11	CENTRALE TELEFONICA DIGITALE +	CIV	1.962,54					1.962,54			
	TELEFONI E CITOFONO	FIS	1.962,54					1.962,54			
2005.2	ROUTER CISCO 837 K9 ADSL	CIV	639,00					639,00			
		FIS	639,00					639,00			
2006.3	CABLAGGIO RETE TELEFONICA E CE	CIV	7.310,00					7.310,00			
	NTRALINO NUOVA SEDE	FIS	7.310,00					7.310,00			
2017.3	Acquisto apparati telefonici N	CIV	2.372,41	20,00	474,48			1.440,28	39,29	932,13	
	EW GENERATION - TIM SPA	FIS	2.372,41			20,00	474,48	1.440,28	39,29	932,13	379,58

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

Categoria/Cespite		Valore ammortizzabile	Quota ammortamento civilistica	Quota ammortamento fiscale ordinario	Fondo ammortamento	Residuo da ammortizzare finale	Ammortamento deducibile	Variazioni fiscali
		% Importo	% Importo	% Importo	finale	% Importo	fiscalmente	
2019.1	CORDLESS DECT con stazione Bas	CIV 118,80	20,00 23,76		44,79	62,30 74,01		
	e - TIM S.P.A. BRUNELLO SEDE	FIS 118,80		20,00 23,76	35,64	70,00 83,16	19,01	4,75
42	Telefoni, modem e sistemi tele	CIV 12.402,75	4,02 498,24		11.396,61	8,11 1.006,14		
	TOTALI CATEGORIA	FIS 12.402,75		4,02 498,24	11.387,46	8,19 1.015,29	398,59	99,65
2001.12	ERICSSON T10 + PANASONIC GD92	CIV 170,43			170,43			
		FIS 170,43			170,43			
2002.12	TELEFONO CELLULARE NOKIA 3310	CIV 119,16			119,16			
		FIS 119,16			119,16			
2020.3	SAMSUNG SMA520F - WORLD BUSINE	CIV 129,99	9,78 12,71		12,71	90,22 117,28		
	SS SRL	FIS 129,99		9,78 12,71	12,71	90,22 117,28	10,17	2,54
43	Telefoni cellulari	CIV 419,58	3,03 12,71		302,30	27,95 117,28		
	TOTALI CATEGORIA	FIS 419,58		3,03 12,71	302,30	27,95 117,28	10,17	2,54
2000.9	N.15 CARTELLI IN ALLUMINIO SCA	CIV 8.521,54			8.521,54			
	TOLATO 2000X1000	FIS 8.521,54			8.521,54			
47	Insegne	CIV 8.521,54			8.521,54			
	TOTALI CATEGORIA	FIS 8.521,54			8.521,54			
2003.5	N.5 CASSONI DA 30 MC.	CIV 11.850,00			11.850,00			
		FIS 11.850,00			11.850,00			
2007.3	N.3 CONTAINER SCARRABILI	CIV 11.710,32			11.710,32			
		FIS 11.710,32			11.710,32			
2008.1	CASSONE AUTO SCARRABILE DA 16	CIV 3.216,00			3.216,00			
	MC.SABBIATO COLORE GIALLO	FIS 3.216,00			3.216,00			
2008.2	CISTERNA MOD.OIL TANK DA LT.50	CIV 700,00			700,00			
	0 PER OLIO MINERALE ESAUSTO	FIS 700,00			700,00			
2009.4	CONTAINER PER SPAZZAMENTO	CIV 2.300,00			2.300,00			
		FIS 2.300,00			2.300,00			
48	Contenitori grandi dimensioni	CIV 29.776,32			29.776,32			
	TOTALI CATEGORIA	FIS 29.776,32			29.776,32			
2014.2	LAVORI RIFACIMENTO PAVIMENTAZI	CIV 45.018,29	10,00 4.501,83		31.512,81	30,00 13.505,48		
	ONE PIATTAF. OGGIONA	FIS 45.018,29		10,00 4.501,83	31.512,81	30,00 13.505,48	4.501,83	
49	Costi pluriennali per impianti	CIV 45.018,29	10,00 4.501,83		31.512,81	30,00 13.505,48		
	TOTALI CATEGORIA	FIS 45.018,29		10,00 4.501,83	31.512,81	30,00 13.505,48	4.501,83	
2010.6	Diritto superficie piattaforma	CIV 258,22	2,00 5,16		52,66	79,61 205,56		
	Casale Litta	FIS 258,22		2,00 5,16	52,66	79,61 205,56	5,16	
2011.19	DIRITTO DI SUPERFICE PIATTAFOR	CIV 20.038,86	2,00 400,78		4.007,74	80,00 16.031,12		
	MA CARNAGO	FIS 20.038,86		2,00 400,78	4.007,74	80,00 16.031,12	400,78	
2011.20	DIRITTO DI SUPERFICE PIATTAFOR	CIV 43.172,23	2,00 863,44		8.634,47	80,00 34.537,76		
	MA OGGIONA	FIS 43.172,23		2,00 863,44	8.634,47	80,00 34.537,76	863,44	

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO AMMORTAMENTI

Categoria/Cespite		Valore ammortizzabile	Quota ammortamento civilistica	Quota ammortamento fiscale ordinario	Fondo ammortamento	Residuo da ammortizzare finale	Ammortamento deducibile	Variazioni fiscali
		% Importo	% Importo	% Importo	finale	% Importo	fiscalmente	
2011.21	DIRITTO DI SUPERFICIE CASALE L	1.629,90	2,00	32,60	326,00	80,00	1.303,90	
	ITTA FATT.NOTAIO GRAFFEO	1.629,90		2,00	32,60	80,00	1.303,90	32,60
2018.10	DIRITTO DI SUPERFICIE PIATTAFO	22.699,52	2,00	453,99	1.361,97	94,00	21.337,55	
	RMA ALBIZZATE-NOTAIO PIATTI	22.699,52		2,00	453,99	94,00	21.337,55	453,99
50	Diritti di superficie	87.798,73	2,00	1.755,97	14.382,84	83,62	73.415,89	
	TOTALI CATEGORIA	87.798,73		2,00	1.755,97	83,62	73.415,89	1.755,97
2011.3	PROTEZ.PARTI SENSIBILI X SOLBI	6.600,00			6.600,00			
	ATE SSC IMPIANTI SRL	6.600,00			6.600,00			
2012.1	Impianto allarme videosorvegli	8.959,40			8.959,40			
	anza Piattaforma Bodio Lomnago	8.959,40			8.959,40			
2012.7	Impianto videosorveglianza Ogg	3.126,00			3.126,00			
	iona con Santo Stefano	3.126,00			3.126,00			
2012.8	Integrazione impianto video so	883,40			883,40			
	rveglianza Bodio Lomnago	883,40			883,40			
2013.8	Impianto anti intrusione Piatt	2.554,00			2.554,00			
	af.SUMIRAGO-SSC IMPIANTI	2.554,00			2.554,00			
2016.5	IMPIANTO VIDEOSORV.E ALLARME P	7.895,00			7.895,00			
	IATTAFORMA BESNATE - TSC SNC	7.895,00			7.895,00			
2019.12	SOST.VIDEORE.e MESSA IN RETE -	1.010,00	30,00	303,00	557,82	44,77	452,18	
	TSC - ALBIZZATE	1.010,00		30,00	303,00	44,77	452,18	303,00
2020.1	INST.TELECAMERA NUOVO INGRESSO	789,00	5,41	42,68	42,68	94,59	746,32	
	BRUNELLO - T.S.C. SNC	789,00		5,41	42,68	94,59	746,32	42,68
51	Impianti allarme, ripresa foto	31.816,80	1,09	345,68	30.618,30	3,77	1.198,50	
	TOTALI CATEGORIA	31.816,80		1,09	345,68	4,09	1.301,82	345,68
2015.3	Rifacimento pavimentazione CAR	28.652,34	2,00	573,05	3.438,30	88,00	25.214,04	
	NAGO (MACCHI COSTRUZIONI)	28.652,34		2,00	573,05	88,00	25.214,04	573,05
2018.11	MONOBLOCCO ITALBLOCK PIATT.ALB	5.200,00	2,00	104,00	312,00	94,00	4.888,00	
	IZZATE-METALBOX SPA	5.200,00		2,00	104,00	94,00	4.888,00	104,00
2019.2	GUARDIOLA completa - Metalbox	5.300,00	2,00	106,00	212,00	96,00	5.088,00	
	- CARNAGO	5.300,00		2,00	106,00	96,00	5.088,00	106,00
52	Costi plur.impianti piattaforma	39.152,34	2,00	783,05	3.962,30	89,88	35.190,04	
	TOTALI CATEGORIA	39.152,34		2,00	783,05	89,88	35.190,04	783,05
	TOTALI GENERALI	4.397.633,57	5,89	258.978,19	3362904,47	23,53	1034729,10	
		4.397.633,57		5,88	258.712,30	24,21	1064695,48	368,08

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO SUPER-AMMORTAMENTO

Anno	Categoria/Cespite	Maggiorazione del valore di acq./prod.		Quota amm.to fiscale da Super-ammortamento		Fondo amm.to finale da Super-amm.to		Residuo da ammortizz. da Super-ammortamento		Amm.to deduc. fiscalmente		Amm.to deduc. fiscalmente ordinario		Totale amm.to deduc. fiscalmente	
		%	Importo	%	Importo	%	Importo	%	Importo	%	Importo	%	Importo	%	Importo
2016.1	Condizionatore A ARIA IQ RIELLO-STRUMMIELLO ALBINO	40	708,00	15,00	106,20		477,90	32,50	230,10		106,20		265,50		371,70
2016.2	N.2 DELFINO 30, N.3 DELFINO 3 AIRMED+ - FATT.HYDRO SERVICE	40	4.344,92	15,00	651,74		2.932,83	32,50	1.412,09		651,74		1.629,34		2.281,08
18	Impianti idrote TOTALI CATEGORIA		5.052,92	15,00	757,94		3.410,73	32,50	1.642,19		757,94		1.894,84		2.652,78
2017.1	Piattaforma di Vedano Olona (Pro-prietà)	40	106.122,53	10,00	10.612,25		37.142,88	65,00	68.979,65		10.612,25		26.530,63		37.142,88
2018.3	Centro di raccolta rifiuti Castiglione Olona	30	22.712,32	10,00	2.271,23		5.678,08	75,00	17.034,24		2.271,23		7.570,77		9.842,00
2018.4	LAVORI COMPLETAM.PIATTAFORMA VEDANO OLONA-MACCHI COSTRUZIONI	30	7.499,74	10,00	749,97		1.874,93	75,00	5.624,81		749,97		2.499,91		3.249,88
2018.7	INTERVENTI INTEGRATIVI VEDANO OLONA - FATT.MACCHI SRL	30	8.033,51	10,00	803,35		2.008,38	75,00	6.025,13		803,35		2.677,84		3.481,19
2018.8	PROGETTO RP-CENTRO RACCOLTA VEDANO OLONA - SIELCO SRL	30	5.250,00	10,00	525,00		1.312,50	75,00	3.937,50		525,00		1.750,00		2.275,00
2019.3	SBARRE ENTRATA CENTRO RACCOLTA SOLBIATE - SI EL CO	30	6.585,00	10,00	658,50		987,75	85,00	5.597,25		658,50		2.195,00		2.853,50
19	Impianti specif TOTALI CATEGORIA		156.203,10	10,00	15.620,30		49.004,52	68,63	107.198,58		15.620,30		43.224,15		58.844,45
2016.3	11 BIDONI VERDI LT.120/11 BIDONI BIANCHI LT.120-MULTICOM	40	1.002,40	20,00	200,48		902,16	10,00	100,24		200,48		501,20		701,68
2019.8	GRUPPO MOBILE A SCHIUMA - LA FIRE - SUMIRAGO	30	660,00	20,00	132,00		198,00	70,00	462,00		132,00		440,00		572,00
2019.9	ESTINTORE CARRELLATA SCHIUMA 50LT -LA FIRE - SUMIRATO	30	135,00	20,00	27,00		40,50	70,00	94,50		27,00		90,00		117,00
2019.10	N.2 GRUPPI MOBILI SCHIUMA COMPL. -LA FIRE - OGGIONA	30	1.320,00	20,00	264,00		396,00	70,00	924,00		264,00		880,00		1.144,00
2019.11	MGB 240LT GIALLO e SEGNALETICA - MULTICOM - SEDE BRUNELLO	30	10.011,60	20,00	2.002,32		3.003,48	70,00	7.008,12		2.002,32		3.337,20		5.339,52
24	Attrezzatura va TOTALI CATEGORIA		13.129,00	20,00	2.625,80		4.540,14	65,42	8.588,86		2.625,80		5.248,40		7.874,20
2019.13	N.6 LETTORI BANDA MAGNETI - FUTURE TECH - BRUNELLO SEDE	30	1.224,00				1.224,00						553,25		553,25
2019.14	N.2 LETTORI BANDA MAGNETICA - FUTURE TECH - BRUNELLO SEDE	30	204,00				204,00						562,63		562,63
25	Attrezzatura in TOTALI CATEGORIA		1.428,00				1.428,00						1.115,88		1.115,88
2019.4	CASSETTIERA METALLO ANTRACITE - GOVONI - SEDE BRUNELLO	30	104,40	15,00	15,66		23,49	77,50	80,91		15,66		26,10		41,76
2019.5	POLTRONA GIREVOLE SCHIENALE RETE - GOVONI - SEDE BRUNELLO	30	77,76	15,00	11,66		17,49	77,51	60,27		11,66		38,88		50,54

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO CALCOLO SUPER-AMMORTAMENTO

Anno	Categoria/Cespite	Maggiorazione del valore di acq./prod.		Quota amm.to fiscale da Super-ammortamento		Fondo amm.to finale da Super-amm.to		Residuo da ammortizz. da Super-ammortamento		Amm.to deduc. fiscalmente	Amm.to deduc. fiscalmente ordinario	Totale amm.to deduc. fiscalmente
		%	Importo	%	Importo	%	Importo	%	Importo	da Super-amm.		
2019.6	TENDA A RULLO CM 212X235 - GOVONI I - SEDE BRUNELLO	30	154,44	15,00	23,17	34,75	77,50	119,69	23,17	77,22		100,39
26	Mobili e arredi TOTALI CATEGORIA		336,60	15,00	50,49	75,73	77,50	260,87	50,49	142,20		192,69
2018.6	PALMARE SMARTPHONE RUGGED MAPPAT URE SACCHI AL RITIRO-EUROLIN	30	718,80	20,00	143,76	359,40	50,00	359,40	143,76	479,20		622,96
28	Macchine d'uffi TOTALI CATEGORIA		718,80	20,00	143,76	359,40	50,00	359,40	143,76	479,20		622,96
2018.2	STAMPANTE DATACARD SD160	30	228,00	20,00	45,60	114,00	50,00	114,00	45,60	152,00		197,60
35	Fotocopiatrice- TOTALI CATEGORIA		228,00	20,00	45,60	114,00	50,00	114,00	45,60	152,00		197,60
2016.4	COMPUTER XPS13 MLK (9360) - DELL SA	40	558,28	20,00	111,66	502,47	10,00	55,81	111,66	279,14		390,80
2017.2	Computer LENOVO M910Q Fatt. SIEL CO SRL	40	553,60	20,00	110,72	387,52	30,00	166,08	110,72	276,80		387,52
2018.1	COMPUTER HP ALL IN ONE 800 G3	30	316,22	20,00	63,24	158,10	50,00	158,12	63,24	210,82		274,06
2018.5	COMPUTER DELL XPS 13-2-IN-1 - DELL SA	30	395,55	20,00	79,11	197,78	50,00	197,77	79,11	263,70		342,81
2018.9	COMPUTER ACER AC22-860 MONITOR 21,5" - EPRICE	30	193,77	20,00	38,75	96,88	50,00	96,89	38,75	129,18		167,93
2019.7	FORTIGATE 60E SOFTWARE - IQUAD - BRUNELLO SEDE	30	486,90	20,00	97,38	146,07	70,00	340,83	97,38	324,60		421,98
40	Elaboratori e c TOTALI CATEGORIA		2.504,32	20,00	500,86	1.488,82	40,55	1.015,50	500,86	1.484,24		1.985,10
2015.5	PIATTAFORMA IN CEMENTO E FASCIO ANGOLARE (BOTTARO)	40	6.000,00	12,00	720,00	3.960,00	34,00	2.040,00	720,00	1.800,00		2.520,00
41	Impianti Specif TOTALI CATEGORIA		6.000,00	12,00	720,00	3.960,00	34,00	2.040,00	720,00	1.800,00		2.520,00
2017.3	Acquisto apparati telefonici NEW GENERATION - TIM SPA	40	948,96	20,00	189,79	664,27	30,00	284,69	151,83	379,58		531,41
2019.1	CORDLESS DECT con stazione Base - TIM S.P.A. BRUNELLO SEDE	30	35,64	20,00	7,13	10,69	70,01	24,95	5,70	19,01		24,71
42	Telefoni, modem TOTALI CATEGORIA		984,60	20,00	196,92	674,96	31,45	309,64	157,53	398,59		556,12
2016.5	IMPIANTO VIDEOSORV.E ALLARME PIATTAFORMA BESNATE - TSC SNC	40	3.158,00			3.158,00						
2019.12	SOST.VIDEORE.e MESSA IN RETE - TSC - ALBIZZATE	30	303,00	30,00	90,90	136,35	55,00	166,65	90,90	303,00		393,90
51	Impianti allarm TOTALI CATEGORIA		3.461,00	2,63	90,90	3.294,35	4,82	166,65	90,90	303,00		393,90
	TOTALI GENERALI		190.046,34	10,92	20.752,57	68.350,65	64,03	121.695,69	20.713,18	56.242,50		76.955,68

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 1 Spese societarie										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2018.12	CIV	16.420,00			6.568,00		6.568,00			
SPESE SOCIETARIE PER ADEGUAMENTO STATUTO	FIS	16.420,00			6.568,00		6.568,00	16.420,00		
	CIV		16.420,00	20,00	3.284,00	9.852,00				
	FIS		16.420,00	20,00	3.284,00	9.852,00		3.284,00		
TOTALI CATEGORIA	CIV	16.420,00			6.568,00		6.568,00			
	FIS	16.420,00			6.568,00		6.568,00	16.420,00		
	CIV		16.420,00		3.284,00	9.852,00				
	FIS		16.420,00		3.284,00	9.852,00		3.284,00		
Categoria 9 Software in concessione capitalizzato										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
1998.1 WINFAX 9.0	CIV	183,77			183,77	183,77-				
	FIS	183,77			183,77	183,77-				
	CIV	183,77-								
	FIS	183,77-								
2000.1 LICENZA D'USO PROGRAMMA THS STUDIO	CIV	500,00			500,00	500,00-				
	FIS	500,00			500,00	500,00-				
	CIV	500,00-								
	FIS	500,00-								
2000.2 IMPLEMENTAZIONE PROGRAMMA IMPORTAZIONE FOGLIO ELETTRONICO	CIV	300,00			300,00	300,00-				
	FIS	300,00			300,00	300,00-				
	CIV	300,00-								
	FIS	300,00-								
2001.1 SVILUPPO SOFTWARE AUTOMATIZZAZIONE	CIV	506,13			506,13	506,13-				
	FIS	506,13			506,13	506,13-				
	CIV	506,13-								
	FIS	506,13-								

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										

Categoria 9		Software in concessione capitalizzato								

		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					

Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.

2001.2	CIV	3.498,48			3.498,48	3.498,48-				
WIN FAX PR	FIS	3.498,48			3.498,48	3.498,48-				
O/NORTON A										
NTIVIRUS	CIV	3.498,48-								
	FIS	3.498,48-								

2001.3	CIV	645,57			645,57	645,57-				
LICENZA US	FIS	645,57			645,57	645,57-				
O Progr.WI										
NWASTE WW1	CIV	645,57-								
	FIS	645,57-								

2001.4	CIV	516,46			516,46	516,46-				
SOFTWARE	FIS	516,46			516,46	516,46-				
	CIV	516,46-								
	FIS	516,46-								

2002.1	CIV	373,00			373,00	373,00-				
NAV SBE DE	FIS	373,00			373,00	373,00-				
SKTOP/SVR										
EDITION	CIV	373,00-								
	FIS	373,00-								

2002.2	CIV	2.800,00			2.800,00	2.800,00-				
REALIZZAZI	FIS	2.800,00			2.800,00	2.800,00-				
ONE SITO I										
INTERNET	CIV	2.800,00-								
	FIS	2.800,00-								

2003.1	CIV	2.637,00			2.637,00	2.637,00-				
OFFICE RIG	FIS	2.637,00			2.637,00	2.637,00-				
HT MAILER										
	CIV	2.637,00-								
	FIS	2.637,00-								

2004.1	CIV	44,30			44,30	44,30-				
NORTON GHO	FIS	44,30			44,30	44,30-				
ST 9.0 ITA										
LIANO	CIV	44,30-								
	FIS	44,30-								

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 9 Software in concessione capitalizzato										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2006.1	CIV	925,00			925,00	925,00				
ANTIVIRUS	FIS	925,00			925,00	925,00				
X SERVER										
	CIV	925,00								
	FIS	925,00								
2019.15	CIV	12.000,00			2.400,00		7.200,00			
Personaliz	FIS	12.000,00			2.400,00		7.200,00	12.000,00		
zazione So										
ftware (HA	CIV		12.000,00	20,00	2.400,00		4.800,00			
RNEKINFO)	FIS		12.000,00	20,00	2.400,00		4.800,00	2.400,00		
TOTALI	CIV	24.929,71			15.329,71	12.929,71	7.200,00			
CATEGORIA	FIS	24.929,71			15.329,71	12.929,71	7.200,00	12.000,00		
	CIV	12.929,71	12.000,00	2.400,00		4.800,00				
	FIS	12.929,71	12.000,00	2.400,00		4.800,00		2.400,00		
Categoria 17 Altri terreni e fabbricati										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2020.14	CIV						10.309,00			
ACQUISTO T	FIS						10.309,00	10.309,00		
ERRENO CAS										
TIGLIONE O	CIV	10.309,00	10.309,00							
LONA - (20	FIS	10.309,00	10.309,00							
TOTALI	CIV						10.309,00			
CATEGORIA	FIS						10.309,00	10.309,00		
	CIV	10.309,00	10.309,00							
	FIS	10.309,00	10.309,00							

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 18 Impianti idrotermosanitari, riscaldamento e condizionamento										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2016.1	CIV	1.770,00			924,83			579,67		
Condiziona	FIS	1.770,00			924,83			579,67	1.770,00	
tore A ARI	SUP	708,00			371,70			230,10	708,00	106,20
A IQ RIELL										
O-STRUMME	CIV			1.770,00	15,00	265,50	1.190,33			
LLO ALBINO	FIS			1.770,00	15,00	265,50	1.190,33		265,50	
	SUP			708,00	15,00	106,20	477,90		106,20	
2016.2	CIV	10.862,29			4.928,21			4.304,74		
N.2 DELFIN	FIS	10.862,29			4.928,21			4.304,74	10.862,29	
O 30, N.3	SUP	4.344,92			2.281,09			1.412,09	4.344,92	651,74
DELFINO 3										
AIRMED+ -	CIV			10.862,29	15,00	1.629,34	6.557,55			
FATT.HYDRO	FIS			10.862,29	15,00	1.629,34	6.557,55		1.629,34	
SERVICE	SUP			4.344,92	15,00	651,74	2.932,83		651,74	
TOTALI	CIV	12.632,29			5.853,04			4.884,41		
CATEGORIA	FIS	12.632,29			5.853,04			4.884,41	12.632,29	
	SUP	5.052,92			2.652,79			1.642,19	5.052,92	757,94
	CIV			12.632,29		1.894,84	7.747,88			
	FIS			12.632,29		1.894,84	7.747,88		1.894,84	
	SUP			5.052,92		757,94	3.410,73		757,94	
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2002.3	CIV	313.150,27			313.150,27					
PIATTAFORM	FIS	313.150,27			313.150,27				313.150,27	
A SOLBIATE										
ARNO	CIV			313.150,27			313.150,27			
	FIS			313.150,27			313.150,27			
2004.2	CIV	142.780,27			142.780,27					
PIATTAFORM	FIS	142.780,27			142.780,27				142.780,27	
A BODIO LO										
MNAGO	CIV			142.780,27			142.780,27			
	FIS			142.780,27			142.780,27			

Ditta 497 COINGER S.R.L.

VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC

21020 BRUNELLO

VA

Partita IVA 02156160125

Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2004.3	CIV	6.755,54			6.755,54					
INCREMENTO	FIS	6.755,54			6.755,54				6.755,54	
PIATTAFOR										
MA SOLBIAT	CIV			6.755,54			6.755,54			
E ARNO	FIS			6.755,54			6.755,54			
2004.4	CIV	143.393,11			143.393,11					
PIATTAFORM	FIS	143.393,11			143.393,11				143.393,11	
A CASALE L										
ITTA	CIV			143.393,11			143.393,11			
	FIS			143.393,11			143.393,11			
2004.5	CIV	7.700,00			7.700,00					
CELLA DI C	FIS	7.700,00			7.700,00				7.700,00	
ARICO TEDE										
A	CIV			7.700,00			7.700,00			
	FIS			7.700,00			7.700,00			
2004.6	CIV	990,00			990,00					
N.2 TERMIN	FIS	990,00			990,00				990,00	
ALE LETTOR										
E MAGNETIC	CIV			990,00			990,00			
O INTAGRAL	FIS			990,00			990,00			
2004.7	CIV	1.700,00			1.700,00					
N.10 FRECC	FIS	1.700,00			1.700,00				1.700,00	
E DIREZ.IN										
ALLUMINIO	CIV			1.700,00			1.700,00			
PER BRUNE	FIS			1.700,00			1.700,00			
2004.8	CIV	600,00			600,00					
PORTA BASC	FIS	600,00			600,00				600,00	
ULANTE ZIN										
CATA	CIV			600,00			600,00			
	FIS			600,00			600,00			
2004.17	CIV	601.003,49			601.003,49					
PIATTAFORM	FIS	601.003,49			601.003,49				601.003,49	
A BRUNELLO										
	CIV			601.003,49			601.003,49			
	FIS			601.003,49			601.003,49			

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.

VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC

21020 BRUNELLO

VA

Partita IVA 02156160125

Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2005.1	CIV	56.409,75		56.409,75						
ULTIMO SAL	FIS	56.409,75		56.409,75				56.409,75		
E ALLAC.F										
OGNA PIATT	CIV		56.409,75			56.409,75				
AFORMA BRU	FIS		56.409,75			56.409,75				
2005.7	CIV	20.118,53		20.118,53						
IMPIANTO	FIS	20.118,53		20.118,53				20.118,53		
FOTOVOLTAI										
CO PIATTAF	CIV		20.118,53			20.118,53				
ORMA BRUN	FIS		20.118,53			20.118,53				
2007.1	CIV	6.510,49		6.510,49						
CANCELLETT	FIS	6.510,49		6.510,49				6.510,49		
IO PIATTAF										
MA BRUNEL	CIV		6.510,49			6.510,49				
LO	FIS		6.510,49			6.510,49				
2009.1	CIV	1.760,00		1.760,00						
CASSETTA A	FIS	1.760,00		1.760,00				1.760,00		
NTINCENDIO										
	CIV		1.760,00			1.760,00				
	FIS		1.760,00			1.760,00				
2009.2	CIV	9.120,87		9.120,87						
IMPIANTO S	FIS	9.120,87		9.120,87				9.120,87		
CARICO BRU										
NELLO	CIV		9.120,87			9.120,87				
	FIS		9.120,87			9.120,87				
2009.3	CIV	22.740,25		22.740,25						
PLATEA PIA	FIS	22.740,25		22.740,25				22.740,25		
TTAFORMA B										
ODIO LOMNA	CIV		22.740,25			22.740,25				
GO	FIS		22.740,25			22.740,25				
2010.1	CIV									
Adeg.imp.s	FIS									
carico acq										
ue meteori	CIV									
che Brunel	FIS									

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2010.2	CIV	11.026,50			10.439,89					
Vasca accu	FIS	11.026,50			10.439,89			11.026,50		
mulo piogg										
ia x Piatt	CIV		11.026,50	5,32	586,61	11.026,50				
aforma Bod	FIS		11.026,50	5,32	586,61	11.026,50		586,61		
2010.3	CIV	3.837,60			3.633,44					
Vasca accu	FIS	3.837,60			3.633,44			3.837,60		
mulo piogg										
ia x Piatt	CIV		3.837,60	5,32	204,16	3.837,60				
aforma Car	FIS		3.837,60	5,32	204,16	3.837,60		204,16		
2010.4	CIV	35.636,59			32.286,76					
1 SAL Adeg	FIS	35.636,59			32.286,76			35.636,59		
uam.Impian										
to Scarico	CIV		35.636,59	9,40	3.349,83	35.636,59				
acque met	FIS		35.636,59	9,40	3.349,83	35.636,59		3.349,83		
2010.5	CIV	11.651,60			10.556,35					
SAL Finale	FIS	11.651,60			10.556,35			11.651,60		
adeguam.t										
ubaz.scari	CIV		11.651,60	9,40	1.095,25	11.651,60				
co Brunell	FIS		11.651,60	9,40	1.095,25	11.651,60		1.095,25		
2010.7	CIV	10.920,00			9.872,77					
Piattaform	FIS	10.920,00			9.872,77			10.920,00		
a Crosio d										
ella Valle	CIV		10.920,00	9,59	1.047,23	10.920,00				
	FIS		10.920,00	9,59	1.047,23	10.920,00		1.047,23		
2010.9	CIV	2.053,80			1.854,58					
Adeguament	FIS	2.053,80			1.854,58			2.053,80		
o centri r										
accolta Al	CIV		2.053,80	9,70	199,22	2.053,80				
bizzate E	FIS		2.053,80	9,70	199,22	2.053,80		199,22		
2010.10	CIV	4.080,00			3.684,24					
Adeguament	FIS	4.080,00			3.684,24			4.080,00		
o Piattafo										
rma Brunel	CIV		4.080,00	9,70	395,76	4.080,00				
lo	FIS		4.080,00	9,70	395,76	4.080,00		395,76		

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2010.11	CIV	3.314,90			2.993,35					
Adegua	FIS	3.314,90			2.993,35			3.314,90		
o Piattafo										
rma Solbia	CIV		3.314,90	9,70	321,55	3.314,90				
te Arno	FIS		3.314,90	9,70	321,55	3.314,90		321,55		
2010.12	CIV	3.672,00			3.471,88					
Riqualific	FIS	3.672,00			3.471,88			3.672,00		
azione e r										
icostruzio	CIV		3.672,00	5,45	200,12	3.672,00				
ne Tettoia	FIS		3.672,00	5,45	200,12	3.672,00		200,12		
2010.13	CIV	2.790,72			2.638,61					
Adegua	FIS	2.790,72			2.638,61			2.790,72		
o centri r										
accolta Al	CIV		2.790,72	5,45	152,11	2.790,72				
bizzate e	FIS		2.790,72	5,45	152,11	2.790,72		152,11		
2010.14	CIV	4.420,42			4.169,77					
Compenso P	FIS	4.420,42			4.169,77			4.420,42		
rofessiona										
le x adegu	CIV		4.420,42	5,67	250,65	4.420,42				
am.Piattaf	FIS		4.420,42	5,67	250,65	4.420,42		250,65		
2010.15	CIV	4.335,40			4.089,58					
Comp.Profe	FIS	4.335,40			4.089,58			4.335,40		
ss.ade										
Piattaf.Cr	CIV		4.335,40	5,67	245,82	4.335,40				
osio della	FIS		4.335,40	5,67	245,82	4.335,40		245,82		
2011.6	CIV	8.070,30			7.263,27					
POTENZIAME	FIS	8.070,30			6.859,76		403,51	8.070,30		
NTA RETE A										
CQUE PIATT	CIV		8.070,30	10,00	807,03	8.070,30				
.CARNAGO	FIS		8.070,30	10,00	807,03	7.666,79		807,03		
2011.8	CIV	37.088,10			32.485,47		893,82			
PIATTAFORM	FIS	37.088,10			31.524,89		1.854,40	37.088,10		
E IN CEMEN										
TO X BRUNE	CIV		37.088,10	10,00	3.708,81	36.194,28				
LLO MACCHI	FIS		37.088,10	10,00	3.708,81	35.233,70		3.708,81		

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2011.9	CIV									
CANCELLO C	FIS									
ARRAIO X S										
OLBIATE F.	CIV									
T.M.	FIS									
2011.10	CIV	14.150,00			12.231,27		503,73			
PESA MODUL	FIS	14.150,00			12.027,51		707,49	14.150,00		
ARE X BODI										
O IBR SPA	CIV		14.150,00	10,00	1.415,00	13.646,27				
	FIS		14.150,00	10,00	1.415,00	13.442,51		1.415,00		
2011.11	CIV	10.691,00			9.182,50		439,40			
ADEG.TRATT	FIS	10.691,00			9.087,35		534,55	10.691,00		
.ACQUE X C										
ASALE LITT	CIV		10.691,00	10,00	1.069,10	10.251,60				
A ZANETTI	FIS		10.691,00	10,00	1.069,10	10.156,45		1.069,10		
2011.13	CIV	190.497,32			155.693,44		15.754,15			
LAVORI FOR	FIS	190.497,32			155.693,44		15.754,15	190.497,32		
MAZIONE NU										
OVA RAMP	CIV		190.497,32	10,00	19.049,73	174.743,17				
X BODIO FA	FIS		190.497,32	10,00	19.049,73	174.743,17		19.049,73		
2011.14	CIV	126.678,63			106.688,73		7.322,04			
ACCESSO CA	FIS	126.678,63			106.688,73		7.322,04	126.678,63		
ARRAIO X PI										
ATTAFORMA	CIV		126.678,63	10,00	12.667,86	119.356,59				
SOLBIATE	FIS		126.678,63	10,00	12.667,86	119.356,59		12.667,86		
2011.17	CIV	46.255,00			41.629,50					
LAVORI STR	FIS	46.255,00			41.629,50			46.255,00		
UTTURA MOR										
AZZONE	CIV		46.255,00	10,00	4.625,50	46.255,00				
	FIS		46.255,00	10,00	4.625,50	46.255,00		4.625,50		
2012.4	CIV	8.900,00			6.828,08		1.181,92			
Impianto e	FIS	8.900,00			6.675,00		1.335,00	8.900,00		
lettrico c										
ompleto Pi	CIV		8.900,00	10,00	890,00	7.718,08				
attaforma	FIS		8.900,00	10,00	890,00	7.565,00		890,00		

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2012.9	CIV	35.606,78			27.143,06			4.903,04		
Saldo finale realizz	FIS	35.606,78			26.705,10			5.341,00	35.606,78	
azione nuova rampa P	CIV			35.606,78	10,00	3.560,68	30.703,74			
	FIS			35.606,78	10,00	3.560,68	30.265,78		3.560,68	
2012.10	CIV	5.299,42			4.239,53			529,95		
Consulenza per scari	FIS	5.299,42			3.974,56			794,92	5.299,42	
co acque P	CIV			5.299,42	10,00	529,94	4.769,47			
piattaforma	FIS			5.299,42	10,00	529,94	4.504,50		529,94	
2012.11	CIV	6.828,39			5.462,72			682,83		
Consulenza ultimazio	FIS	6.828,39			5.121,30			1.024,25	6.828,39	
ne lavori	CIV			6.828,39	10,00	682,84	6.145,56			
Piattaform	FIS			6.828,39	10,00	682,84	5.804,14		682,84	
2012.12	CIV	2.900,00			2.175,87			434,13		
Sistemazio	FIS	2.900,00			2.175,00			435,00	2.900,00	
ne parapet										
ti piattaf	CIV			2.900,00	10,00	290,00	2.465,87			
orma Carna	FIS			2.900,00	10,00	290,00	2.465,00		290,00	
2012.13	CIV	267.630,16			204.897,67			35.969,47		
Piattaform	FIS	267.630,16			200.722,64			40.144,50	267.630,16	
a Crosio d										
ella Valle	CIV			267.630,16	10,00	26.763,02	231.660,69			
	FIS			267.630,16	10,00	26.763,02	227.485,66		26.763,02	
2012.14	CIV	3.600,00			2.756,16			483,84		
Casetta pr	FIS	3.600,00			2.700,00			540,00	3.600,00	
efabbricat										
a Piattafo	CIV			3.600,00	10,00	360,00	3.116,16			
rma di Cro	FIS			3.600,00	10,00	360,00	3.060,00		360,00	
2012.16	CIV	31.220,00			23.533,64			4.564,36		
Acquisizio	FIS	31.220,00			23.415,00			4.683,00	31.220,00	
ne Piattaf										
orma di Mo	CIV			31.220,00	10,00	3.122,00	26.655,64			
razzone	FIS			31.220,00	10,00	3.122,00	26.537,00		3.122,00	

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2013.4	CIV	1.052,22			736,54			210,46		
Saldo lavo	FIS	1.052,22			689,93			257,07	1.052,22	
ri RAMPA P										
IATTAF.BOD	CIV			1.052,22	10,00	105,22	841,76			
IO-FATT.MA	FIS			1.052,22	10,00	105,22	795,15		105,22	
2013.5	CIV	940,37			658,27			188,06		
Saldo prog	FIS	940,37			616,61			229,72	940,37	
lettaz.rico										
str.tettoi	CIV			940,37	10,00	94,04	752,31			
a BODIO-ZA	FIS			940,37	10,00	94,04	710,65		94,04	
2013.6	CIV	1.040,00			728,00			208,00		
Saldo prog	FIS	1.040,00			681,93			254,07	1.040,00	
lett.lavori										
adeg.piat	CIV			1.040,00	10,00	104,00	832,00			
taf.BRUNEL	FIS			1.040,00	10,00	104,00	785,93		104,00	
2013.7	CIV	3.673,80			2.571,66			734,76		
Saldo cons	FIS	3.673,80			2.408,91			897,51	3.673,80	
.progett.A										
ccesso car	CIV			3.673,80	10,00	367,38	2.939,04			
raio Solbi	FIS			3.673,80	10,00	367,38	2.776,29		367,38	
2014.1	CIV	144.987,27			79.844,50			50.644,04		
AMPLIAMENT	FIS	144.987,27			79.844,50			50.644,04	144.987,27	
IO SEDE CON										
SORTILE BR	CIV			144.987,27	10,00	14.498,73	94.343,23			
UNELLO	FIS			144.987,27	10,00	14.498,73	94.343,23		14.498,73	
2016.6	CIV	776.698,33			278.601,68			420.426,82		
PIATTAFORM	FIS	776.698,33			271.844,41			427.184,09	776.698,33	
A DI BESNA										
TE	CIV			776.698,33	10,00	77.669,83	356.271,51			
	FIS			776.698,33	10,00	77.669,83	349.514,24		77.669,83	
2017.1	CIV	265.306,33			76.089,85			162.685,85		
Piattaform	FIS	265.306,33			66.326,58			172.449,12	265.306,33	
a di Vedan	SUP	106.122,53			26.530,63			68.979,65	106.122,53	10.612,25
o Olona P										
roprietà	CIV			265.306,33	10,00	26.530,63	102.620,48			
	FIS			265.306,33	10,00	26.530,63	92.857,21		26.530,63	
	SUP			106.122,53	10,00	10.612,25	37.142,88		10.612,25	

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2017.4	CIV	4.082,00						4.082,00		
FATT.ARCH.	FIS	4.082,00						4.082,00	4.082,00	
PATRIZIO Z										
ANETTI X A	CIV			4.082,00						
CCONTI SOL	FIS			4.082,00						
2018.3	CIV	75.707,72			14.498,03			53.638,92		
Centro di	FIS	75.707,72			11.356,16			56.780,79	75.707,72	
raccolta r	SUP	22.712,32			3.406,85			17.034,24	22.712,32	2.271,23-
ifiuti Cas										
tiiglione O	CIV			75.707,72	10,00	7.570,77		22.068,80		
lona	FIS			75.707,72	10,00	7.570,77		18.926,93	7.570,77	
	SUP			22.712,32	10,00	2.271,23		5.678,08	2.271,23	
2018.4	CIV	24.999,14			3.767,37			18.731,86		
LAVORI COM	FIS	24.999,14			3.749,87			18.749,36	24.999,14	
PLETAM.PIA	SUP	7.499,74			1.124,96			5.624,81	7.499,74	749,97-
TTAFORMA V										
EDANO OLON	CIV			24.999,14	10,00	2.499,91		6.267,28		
A-MACCHI C	FIS			24.999,14	10,00	2.499,91		6.249,78	2.499,91	
OSTRUZIONI	SUP			7.499,74	10,00	749,97		1.874,93	749,97	
2018.7	CIV	26.778,37			3.293,74			20.806,79		
INTERVENTI	FIS	26.778,37			3.293,74			20.806,79	26.778,37	
INTEGRATI	SUP	8.033,51			1.205,03			6.025,13	8.033,51	803,35-
VI VEDANO										
OLONA - FA	CIV			26.778,37	10,00	2.677,84		5.971,58		
TT.MACCHI	FIS			26.778,37	10,00	2.677,84		5.971,58	2.677,84	
SRL	SUP			8.033,51	10,00	803,35		2.008,38	803,35	
2018.8	CIV	17.500,00			2.105,25			13.644,75		
PROGETTO R	FIS	17.500,00			2.105,25			13.644,75	17.500,00	
P-CENTRO R	SUP	5.250,00			787,50			3.937,50	5.250,00	525,00-
ACCOLTA VE										
DANO OLONA	CIV			17.500,00	10,00	1.750,00		3.855,25		
- SIELCO	FIS			17.500,00	10,00	1.750,00		3.855,25	1.750,00	
SRL	SUP			5.250,00	10,00	525,00		1.312,50	525,00	
2019.3	CIV	21.950,00			390,71			19.364,29		
SBARRE ENT	FIS	21.950,00			390,71			19.364,29	21.950,00	
RATA CENTR	SUP	6.585,00			329,25			5.597,25	6.585,00	658,50-
O RACCOLTA										
SOLBIATE	CIV			21.950,00	10,00	2.195,00		2.585,71		
- SI EL CO	FIS			21.950,00	10,00	2.195,00		2.585,71	2.195,00	
	SUP			6.585,00	10,00	658,50		987,75	658,50	

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 19 Impianti specifici di utilizzazione (PIATTAFORME)										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.
TOTALI	CIV	3592602,75			2.529.920,30			839.029,28		
CATEGORIA	FIS	3592602,75			2.502.732,17			866.217,41	3592602,75	
	SUP	156.203,10			33.384,22			107.198,58	156.203,10	15.620,30-
	CIV			3592602,75	223.653,17		2753573,47			
	FIS			3592602,75	223.653,17		2726385,34		223.653,17	
	SUP			156.203,10	15.620,30		49.004,52		15.620,30	
Categoria 20 Impianti tratt.acque meteoriche										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.
2011.4	CIV	28.000,00			28.000,00					
IMPIANTO T	FIS	28.000,00			28.000,00				28.000,00	
RATT.ACQUE										
METEORICH	CIV			28.000,00			28.000,00			
E X SOLBIA	FIS			28.000,00			28.000,00			
2011.5	CIV	11.794,00			11.469,67					
VASCA ACCU	FIS	11.794,00			11.469,67				11.794,00	
MULO + DIS										
OLEATORE A	CIV			11.794,00	2,75 324,33		11.794,00			
CQUE X CRO	FIS			11.794,00	2,75 324,33		11.794,00		324,33	
TOTALI	CIV	39.794,00			39.469,67					
CATEGORIA	FIS	39.794,00			39.469,67				39.794,00	
	CIV			39.794,00	324,33		39.794,00			
	FIS			39.794,00	324,33		39.794,00		324,33	

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 24 Attrezzatura varia e minuta										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2002.4	CIV	1.401,00		1.401,00						
PORTA LAMI	FIS	1.401,00		1.401,00				1.401,00		
ERATA + IN										
FERIATA	CIV		1.401,00			1.401,00				
	FIS		1.401,00			1.401,00				
2002.5	CIV	990,00		990,00						
N.2 SCALE	FIS	990,00		990,00				990,00		
IN ALLUMIN										
IO COMPLET	CIV		990,00			990,00				
E DI RUOTE	FIS		990,00			990,00				
2002.9	CIV	5.486,00		5.486,00						
MQ. 68 PAR	FIS	5.486,00		5.486,00				5.486,00		
APETTI ZIN										
CATI	CIV		5.486,00			5.486,00				
	FIS		5.486,00			5.486,00				
2003.3	CIV	4.343,00		4.343,00						
N.1 SCALA	FIS	4.343,00		4.343,00				4.343,00		
+ PARAPETT										
IO RAMPE GA	CIV		4.343,00			4.343,00				
ZZADA	FIS		4.343,00			4.343,00				
2003.4	CIV	4.284,50		4.284,50						
N.11 TELAI	FIS	4.284,50		4.284,50				4.284,50		
A TRIANGO										
LO IN FERR	CIV		4.284,50			4.284,50				
O 2000X150	FIS		4.284,50			4.284,50				
2010.24	CIV	36.840,00		36.840,00						
N.1200 Con	FIS	36.840,00		36.840,00				36.840,00		
tenitori L										
T 240 Gial	CIV		36.840,00			36.840,00				
lo con ruo	FIS		36.840,00			36.840,00				
2010.25	CIV	8.575,00		8.575,00						
N.250 Cont	FIS	8.575,00		8.575,00				8.575,00		
enitori L.										
240 Giallo	CIV		8.575,00			8.575,00				
con ruote	FIS		8.575,00			8.575,00				

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 24 Attrezzatura varia e minuta										
VALORE AMMORTIZZABILE					FONDO AMMORTAMENTO					
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2011.1	CIV	32.775,00			32.775,00					
N.950 CONT	FIS	32.775,00			32.775,00			32.775,00		
ENITORI GI										
ALLI MATTI	CIV		32.775,00			32.775,00				
USSI ECOLO	FIS		32.775,00			32.775,00				
2011.2	CIV	10.650,00			10.650,00					
N.300 CONT	FIS	10.650,00			10.650,00			10.650,00		
ENITORI L.										
240 GIALLO	CIV		10.650,00			10.650,00				
MATTIUSSI	FIS		10.650,00			10.650,00				
2012.6	CIV	35.900,00			35.900,00					
N.1000 CON	FIS	35.900,00			35.900,00			35.900,00		
TENITORI G										
IALLI LT.2	CIV		35.900,00			35.900,00				
40 CON RUO	FIS		35.900,00			35.900,00				
2013.9	CIV	1.600,00			1.600,00					
TRANSPALLE	FIS	1.600,00			1.600,00			1.600,00		
T LEVANTE										
PER MAGAZZ	CIV		1.600,00			1.600,00				
INO-EUROCA	FIS		1.600,00			1.600,00				
2015.1	CIV	12.780,00			12.100,10					
360 BIDONI	FIS	12.780,00			11.502,00			12.780,00	598,10-	
GIALLI LT										
240 (MULT	CIV		12.780,00	5,32	679,90	12.780,00				
ICOM)	FIS		12.780,00	10,00	1.278,00	12.780,00		1.278,00		
2015.2	CIV	9.955,00			9.087,92					
350 BIDONI	FIS	9.955,00			8.959,50			9.955,00	128,42-	
BIANCHI L										
T120 (MULT	CIV		9.955,00	8,71	867,08	9.955,00				
ICOM)	FIS		9.955,00	10,00	995,50	9.955,00		995,50		
2016.3	CIV	2.506,00			1.899,30		105,50			
11 BIDONI	FIS	2.506,00			1.754,20		250,60	2.506,00		
VERDI LT.1	SUP	1.002,40			701,68		100,24	1.002,40	200,48-	
20/11 BIDO										
NI BIANCHI	CIV		2.506,00	20,00	501,20	2.400,50				
LT.120-MU	FIS		2.506,00	20,00	501,20	2.255,40		501,20		
LTICOM	SUP		1.002,40	20,00	200,48	902,16		200,48		

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 24 Attrezzatura varia e minuta										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2019.8	CIV	2.200,00			336,38		1.423,62			
GRUPPO MOB	FIS	2.200,00			220,00		1.540,00	2.200,00		
ILE A SCHI	SUP	660,00			66,00		462,00	660,00	132,00	
UMA - LA F										
IRE - SUMI	CIV		2.200,00	20,00	440,00	776,38				
RAGO	FIS		2.200,00	20,00	440,00	660,00		440,00		
	SUP		660,00	20,00	132,00	198,00		132,00		
2019.9	CIV	450,00			68,81		291,19			
ESTINTORE	FIS	450,00			45,00		315,00	450,00		
CARRELLATA	SUP	135,00			13,50		94,50	135,00	27,00	
SCHIUMA 5										
OLT -LA FI	CIV		450,00	20,00	90,00	158,81				
RE - SUMI	FIS		450,00	20,00	90,00	135,00		90,00		
ATO	SUP		135,00	20,00	27,00	40,50		27,00		
2019.10	CIV	4.400,00			672,76		2.847,24			
N.2 GRUPPI	FIS	4.400,00			440,00		3.080,00	4.400,00		
MOBILI SC	SUP	1.320,00			132,00		924,00	1.320,00	264,00	
HIUMA COMP										
L.-LA FIRE	CIV		4.400,00	20,00	880,00	1.552,76				
- OGGIONA	FIS		4.400,00	20,00	880,00	1.320,00		880,00		
	SUP		1.320,00	20,00	264,00	396,00		264,00		
2019.11	CIV	16.686,00			2.349,39		10.999,41			
MGB 240LT	FIS	16.686,00			1.668,60		11.680,20	16.686,00		
GIALLO e S	SUP	10.011,60			1.001,16		7.008,12	10.011,60	2.002,32	
EGNALETICA										
- MULTICO	CIV		16.686,00	20,00	3.337,20	5.686,59				
M - SEDE B	FIS		16.686,00	20,00	3.337,20	5.005,80		3.337,20		
RUNELLO	SUP		10.011,60	20,00	2.002,32	3.003,48		2.002,32		
2020.5	CIV						12.691,03			
N.540 BIDO	FIS						13.195,39	14.661,54	504,36	
NI CARRELL										
ATI 240LT	CIV	14.661,54	14.661,54	13,44	1.970,51	1.970,51				
GIALLI - E	FIS	14.661,54	14.661,54	10,00	1.466,15	1.466,15		1.466,15		

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
CATEGORIA 24 Attrezzatura varia e minuta										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
TOTALI	CIV	191.821,50			169.359,16		28.357,99			
CATEGORIA	FIS	191.821,50			167.433,80		30.061,19	206.483,04	222,16-	
	SUP	13.129,00			1.914,34		8.588,86	13.129,00	2.625,80-	
	CIV	14.661,54		206.483,04	8.765,89	178.125,05				
	FIS	14.661,54		206.483,04	8.988,05	176.421,85		8.988,05		
	SUP			13.129,00	2.625,80	4.540,14		2.625,80		
CATEGORIA 25 Attrezzatura inf. 1.000.000										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2000.3	CIV	101,14			101,14					
THERMOCOMP	FIS	101,14			101,14			101,14		
OSTER ALKO										
400LT N.1	CIV			101,14		101,14				
	FIS			101,14		101,14				
2000.4	CIV	330,53			330,53					
N.9CARTELL	FIS	330,53			330,53			330,53		
E IN LAMIE										
RA + N.2 P	CIV			330,53		330,53				
ALI	FIS			330,53		330,53				
2000.5	CIV	2.602,94			2.602,94					
N.12 PARAP	FIS	2.602,94			2.602,94			2.602,94		
ETTI TIPO										
"ORSOGRILL	CIV			2.602,94		2.602,94				
" ZINCATI	FIS			2.602,94		2.602,94				
2002.6	CIV	2.140,00			2.140,00					
RACCOGLITO	FIS	2.140,00			2.140,00			2.140,00		
RE ECO PIL										
A N.10	CIV			2.140,00		2.140,00				
	FIS			2.140,00		2.140,00				

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 25 Attrezzatura inf. 1.000.000										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2002.7	CIV	495,90		495,90						
N.3 CESTIN	FIS	495,90		495,90				495,90		
I RACCOGLI										
PILE	CIV		495,90			495,90				
	FIS		495,90			495,90				
2019.13	CIV	2.040,00		1.486,75						
N.6 LETTOR	FIS	2.040,00		1.486,75				2.040,00		
I BANDA MA	SUP	1.224,00		1.224,00				1.224,00		
GNETI - FU										
TURE TECH	CIV		2.040,00	27,12	553,25	2.040,00				
- BRUNELLO	FIS		2.040,00	27,12	553,25	2.040,00		553,25		
SEDE	SUP		1.224,00			1.224,00				
2019.14	CIV	680,00		117,37						
N.2 LETTOR	FIS	680,00		117,37				680,00		
I BANDA MA	SUP	204,00		204,00				204,00		
GNETICA -										
FUTURE TEC	CIV		680,00	82,74	562,63	680,00				
H - BRUNEL	FIS		680,00	82,74	562,63	680,00		562,63		
LO SEDE	SUP		204,00			204,00				
2020.6	CIV						222,52			
ESTINTORE	FIS						225,00	450,00	2,48	
CARRELLATO										
A SCHIUMA	CIV	450,00	450,00	50,55	227,48	227,48				
LT50 - LA	FIS	450,00	450,00	50,00	225,00	225,00		225,00		
2020.7	CIV						189,45			
N.4 LETTOR	FIS						680,00	1.360,00	490,55	
I BANCA MA										
GNETICA+CA	CIV	1.360,00	1.360,00	86,07	1.170,55	1.170,55				
VO - FUTUR	FIS	1.360,00	1.360,00	50,00	680,00	680,00		680,00		
2020.8	CIV						154,22			
LETTORE BA	FIS						170,00	340,00	15,78	
NCA MAGNET										
ICA CON CA	CIV	340,00	340,00	54,64	185,78	185,78				
VO - FUTUR	FIS	340,00	340,00	50,00	170,00	170,00		170,00		

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										

Categoria 25		Attrezzatura inf. 1.000.000								

		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					

Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.

TOTALI	CIV	8.390,51			7.274,63			566,19		
CATEGORIA	FIS	8.390,51			7.274,63			1.075,00	10.540,51	508,81
	SUP	1.428,00			1.428,00				1.428,00	
	CIV	2.150,00		10.540,51	2.699,69		9.974,32			
	FIS	2.150,00		10.540,51	2.190,88		9.465,51		2.190,88	
	SUP			1.428,00			1.428,00			

Categoria 26		Mobili e arredi								

		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					

Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.

1997.1	CIV	2.382,88			2.382,88					
SCRIVANIE/	FIS	2.382,88			2.382,88				2.382,88	
MOBILI/POR										
TASTAMPANT	CIV			2.382,88			2.382,88			
E/SEDIE EC	FIS			2.382,88			2.382,88			

1997.2	CIV	774,69			774,69					
N.5 NEON A	FIS	774,69			774,69				774,69	
SOFFITTO										
CON APPLIC	CIV			774,69			774,69			
AZIONE ANN	FIS			774,69			774,69			

2000.6	CIV	511,29			511,29					
TENDE COLO	FIS	511,29			511,29				511,29	
RE GRIGIO										
CHIARO	CIV			511,29			511,29			
	FIS			511,29			511,29			

2000.7	CIV	5.014,59			5.014,59					
POSTAZIONI	FIS	5.014,59			5.014,59				5.014,59	
LAVORO CO										
MPLETE E A	CIV			5.014,59			5.014,59			
RREDAM.VAR	FIS			5.014,59			5.014,59			

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 26 Mobili e arredi										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2001.5	CIV	349,12			349,12					
MOBILETTO	FIS	349,12			349,12			349,12		
H72 + CASS										
ETTIERA	CIV		349,12			349,12				
	FIS		349,12			349,12				
2001.6	CIV	867,23			867,23					
RIPIANI EM	FIS	867,23			867,23			867,23		
OBILI VARI										
	CIV		867,23			867,23				
	FIS		867,23			867,23				
2001.7	CIV	989,01			989,01					
ARREDAMENT	FIS	989,01			989,01			989,01		
I										
	CIV		989,01			989,01				
	FIS		989,01			989,01				
2006.2	CIV	2.026,20			2.026,20					
SCRIVANIA	FIS	2.026,20			2.026,20			2.026,20		
E MOBILE U										
FF.DIREZ./	CIV		2.026,20			2.026,20				
SCRIVANIA	FIS		2.026,20			2.026,20				
2007.2	CIV	631,00			631,00					
MOBILE X F	FIS	631,00			631,00			631,00		
OTOCOPIATR										
ICE E ACCE	CIV		631,00			631,00				
SSORI PER	FIS		631,00			631,00				
2013.3	CIV	6.621,60			6.280,58					
Arredament	FIS	6.621,60			6.280,58			6.621,60		
o ampliam.										
uffici-Fat	CIV		6.621,60	5,15	341,02		6.621,60			
tura GOVON	FIS		6.621,60	5,15	341,02		6.621,60	341,02		
2019.4	CIV	174,00			18,58		129,32			
CASSETTIER	FIS	174,00			13,05		134,85	174,00		
A METALLO	SUP	104,40			7,83		80,91	104,40	15,66	
ANTRACITE										
- GOVONI -	CIV		174,00	15,00	26,10		44,68			
SEDE BRUN	FIS		174,00	15,00	26,10		39,15	26,10		
ELLO	SUP		104,40	15,00	15,66		23,49	15,66		

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 26 Mobili e arredi										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2019.5	CIV	259,20			27,68			192,64		
POLTRONA G	FIS	259,20			19,44			200,88	259,20	
IREVOLE SC	SUP	77,76			5,83			60,27	77,76	11,66-
HENALE RE										
TE - GOVON	CIV			259,20	15,00	38,88	66,56			
I - SEDE B	FIS			259,20	15,00	38,88	58,32		38,88	
RUNELLO	SUP			77,76	15,00	11,66	17,49		11,66	
2019.6	CIV	514,80			54,98			382,60		
TENDA A RU	FIS	514,80			38,61			398,97	514,80	
LLO CM 212	SUP	154,44			11,58			119,69	154,44	23,17-
X235 - GOV										
ONI - SEDE	CIV			514,80	15,00	77,22	132,20			
BRUNELLO	FIS			514,80	15,00	77,22	115,83		77,22	
	SUP			154,44	15,00	23,17	34,75		23,17	
2020.2	CIV							6.891,49		
6 SCRIVANI	FIS							6.891,49	7.074,00	
E+PARETI D										
IVISORIE -	CIV	7.074,00		7.074,00	2,58	182,51	182,51			
TACCONI &	FIS	7.074,00		7.074,00	2,58	182,51	182,51		182,51	
TOTALI	CIV	21.115,61			19.927,83			7.596,05		
CATEGORIA	FIS	21.115,61			19.897,69			7.626,19	28.189,61	
	SUP	336,60			25,24			260,87	336,60	50,49-
	CIV	7.074,00		28.189,61	665,73		20.593,56			
	FIS	7.074,00		28.189,61	665,73		20.563,42		665,73	
	SUP			336,60	50,49		75,73		50,49	

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.

VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC

21020 BRUNELLO

VA

Partita IVA 02156160125

Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										

Categoria 28		Macchine d'ufficio elettroniche								

		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					

Cespiti		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.

1998.2	CIV	392,51			392,51					
HARD DISK	FIS	392,51			392,51				392,51	
2,1 GB + M										
ODEM 33.6	CIV			392,51			392,51			
ROCKWELL	FIS			392,51			392,51			

1998.3	CIV	619,75			619,75					
TELEFAX PA	FIS	619,75			619,75				619,75	
NASONIC										
	CIV			619,75			619,75			
	FIS			619,75			619,75			

1998.4	CIV	1.187,85			1.187,85					
COPIATRICE	FIS	1.187,85			1.187,85				1.187,85	
AGFA X120										
	CIV			1.187,85			1.187,85			
	FIS			1.187,85			1.187,85			

1998.5	CIV	225,52			225,52					
LETTORE IO	FIS	225,52			225,52				225,52	
MEGA ZIP +										
MODEM FAX	CIV			225,52			225,52			
	FIS			225,52			225,52			

1999.1	CIV	118,79			118,79					
ZIP ATAPI	FIS	118,79			118,79				118,79	
EIDE 100 M										
B	CIV			118,79			118,79			
	FIS			118,79			118,79			

2000.10	CIV	702,38			702,38					
OROLOGIO D	FIS	702,38			702,38				702,38	
I CONTROLL										
O MEMOR 38	CIV			702,38			702,38			
15/3RT CON	FIS			702,38			702,38			

2000.11	CIV	3.912,16			3.912,16					
COMPUTER M	FIS	3.912,16			3.912,16				3.912,16	
AIL MANAGE										
R LEX ENTR	CIV			3.912,16			3.912,16			
Y2	FIS			3.912,16			3.912,16			

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 28 Macchine d'ufficio elettroniche										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2000.12	CIV	57,54		57,54						
TERMOVENTI	FIS	57,54		57,54				57,54		
LATORE COM										
PACT TURBO	CIV		57,54			57,54				
	FIS		57,54			57,54				
2001.13	CIV	3.137,48		3.137,48						
PREST 4 MA	FIS	3.137,48		3.137,48				3.137,48		
G PERSONA										
+ SOFTWARE	CIV		3.137,48			3.137,48				
	FIS		3.137,48			3.137,48				
2001.14	CIV	1.549,37		1.549,37						
LETTORE DI	FIS	1.549,37		1.549,37				1.549,37		
BADGE										
	CIV		1.549,37			1.549,37				
	FIS		1.549,37			1.549,37				
2003.6	CIV	165,83		165,83						
LACIE HARD	FIS	165,83		165,83				165,83		
DISK ESTE										
RNO D2 40	CIV		165,83			165,83				
GB USB2	FIS		165,83			165,83				
2003.7	CIV	2.352,58		2.352,58						
VIDEOPROIE	FIS	2.352,58		2.352,58				2.352,58		
TTORE TOSH										
IBA TLP 56	CIV		2.352,58			2.352,58				
0	FIS		2.352,58			2.352,58				
2003.8	CIV	448,00		448,00						
MEMORIA TW	FIS	448,00		448,00				448,00		
INMOS 256M										
B/PEAN DIS	CIV		448,00			448,00				
K/HD 40 GB	FIS		448,00			448,00				
2005.4	CIV	887,37		887,37						
CONDIZIONA	FIS	887,37		887,37				887,37		
TORE PINGU										
INO	CIV		887,37			887,37				
	FIS		887,37			887,37				

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 28 Macchine d'ufficio elettroniche										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2012.2	CIV	2.800,00			2.800,00					
Imbustatori	FIS	2.800,00			2.800,00			2.800,00		
ce automat										
ica DS 35	CIV		2.800,00			2.800,00				
Matricola	FIS		2.800,00			2.800,00				
2018.6	CIV	2.396,00			606,67		1.310,13			
PALMARE SM	FIS	2.396,00			606,67		1.310,13	2.396,00		
ARTPHONE R	SUP	718,80			215,64		359,40	718,80	143,76-	
UGGED MAPP										
ATURE SACC	CIV		2.396,00	20,00	479,20	1.085,87				
HI AL RITI	FIS		2.396,00	20,00	479,20	1.085,87		479,20		
RO-EUROLIN	SUP		718,80	20,00	143,76	359,40		143,76		
2020.9	CIV						173,48			
N.3 GRUPPI	FIS						173,48	185,22		
DI CONTIN										
UITA' - EP	CIV	185,22		185,22	6,34	11,74	11,74			
RICE	FIS	185,22		185,22	6,34	11,74	11,74	11,74		
2020.10	CIV						132,43			
GRUPPO DI	FIS						132,43	137,70		
CONTINUITA										
' UPS3S 55	CIV	137,70		137,70	3,83	5,27	5,27			
0 VA 330 -	FIS	137,70		137,70	3,83	5,27	5,27	5,27		
2020.11	CIV						24,38			
MASTERIZZA	FIS						24,38	25,35		
TORE ESTER										
NO DVD-RV	CIV	25,35		25,35	3,83	0,97	0,97			
USB . EPRI	FIS	25,35		25,35	3,83	0,97	0,97	0,97		
2020.12	CIV						212,39			
N. 2 STAMP	FIS						236,05	262,28	23,66	
.MULTIF.B2										
015 LASER	CIV	262,28		262,28	19,02	49,89	49,89			
B/N - EPRI	FIS	262,28		262,28	10,00	26,23	26,23	26,23		
2020.13	CIV						106,20			
N. 1 STAMP	FIS						118,03	131,14	11,83	
ANTE MULTI										
FUNZIONE B	CIV	131,14		131,14	19,02	24,94	24,94			
215 LASER	FIS	131,14		131,14	10,00	13,11	13,11	13,11		

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										

Categoria 28		Macchine d'ufficio elettroniche								

		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					

Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.

TOTALI	CIV	20.953,13			19.163,80			1.959,01		
CATEGORIA	FIS	20.953,13			19.163,80			1.994,50	21.694,82	35,49
	SUP	718,80			215,64			359,40	718,80	143,76-
	CIV	741,69		21.694,82	572,01		19.735,81			
	FIS	741,69		21.694,82	536,52		19.700,32		536,52	
	SUP			718,80	143,76		359,40		143,76	

Categoria 29		Attrezzatura specifica industriale, commerciale e agricola								

		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					

Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.

2002.8	CIV	2.324,06			2.324,06					
QUADRELLI	FIS	2.324,06			2.324,06				2.324,06	
LECTON MAT										
.00051	CIV			2.324,06			2.324,06			
	FIS			2.324,06			2.324,06			

2003.2	CIV	11.900,00			11.900,00					
PESA MODUL	FIS	11.900,00			11.900,00				11.900,00	
ARE IN FE										
SU CELLE 8	CIV			11.900,00			11.900,00			
X3+NEXT LT	FIS			11.900,00			11.900,00			

TOTALI	CIV	14.224,06			14.224,06					
CATEGORIA	FIS	14.224,06			14.224,06				14.224,06	
	CIV			14.224,06			14.224,06			
	FIS			14.224,06			14.224,06			

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 33 Autovetture										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2010.19	CIV	12.978,18			12.978,18					
Autovettur	FIS	12.978,18			12.978,18			2.595,64		
a FIAT Gra										
nde Punto	CIV		12.978,18			12.978,18				
Active 1.4	FIS		12.978,18			12.978,18				
TOTALI	CIV	12.978,18			12.978,18					
CATEGORIA	FIS	12.978,18			12.978,18			2.595,64		
	CIV		12.978,18			12.978,18				
	FIS		12.978,18			12.978,18				
Categoria 35 Fotocopiatrice-fax-stampanti e altre macchine										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2001.9	CIV	1.014,84			1.014,84					
TERMINALE	FIS	1.014,84			1.014,84			1.014,84		
BHT 6500 L										
ASER + CAV	CIV		1.014,84			1.014,84				
O SERIALE	FIS		1.014,84			1.014,84				
2001.10	CIV	153,90			153,90					
MASTERIZZA	FIS	153,90			153,90			153,90		
TORE RISCRI										
IV.32 X 8	CIV		153,90			153,90				
X 4 X	FIS		153,90			153,90				
2007.4	CIV	1.600,01			1.600,01					
MACCHINA A	FIS	1.600,01			1.600,01			1.600,01		
FFRANCATRI										
CE POSTAGE	CIV		1.600,01			1.600,01				
METER DM1	FIS		1.600,01			1.600,01				

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 35 Fotocopiatrice-fax-stampanti e altre macchine										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2018.2	CIV	760,00			291,54			316,46		
STAMPANTE	FIS	760,00			228,00			380,00	760,00	
DATA CARD S	SUP	228,00			68,40			114,00	228,00	45,60
D160										
	CIV			760,00	20,00	152,00	443,54			
	FIS			760,00	20,00	152,00	380,00		152,00	
	SUP			228,00	20,00	45,60	114,00		45,60	
TOTALI	CIV	3.528,75			3.060,29			316,46		
CATEGORIA	FIS	3.528,75			2.996,75			380,00	3.528,75	
	SUP	228,00			68,40			114,00	228,00	45,60
	CIV			3.528,75	152,00		3.212,29			
	FIS			3.528,75	152,00		3.148,75		152,00	
	SUP			228,00	45,60		114,00		45,60	
Categoria 40 Elaboratori e computer										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2001.15	CIV	1.549,37			1.549,37					
NOTEBOOK M	FIS	1.549,37			1.549,37				1.549,37	
ITAC 7521										
CELERON 73	CIV			1.549,37			1.549,37			
3	FIS			1.549,37			1.549,37			
2002.13	CIV	132,39			132,39					
SIM 128 MB	FIS	132,39			132,39				132,39	
SDRAM 133										
MHZ	CIV			132,39			132,39			
	FIS			132,39			132,39			
2002.14	CIV	210,00			210,00					
HARD DISK	FIS	210,00			210,00				210,00	
NOTEBOOK/M										
MEMORIA 128	CIV			210,00			210,00			
MB	FIS			210,00			210,00			

Ditta 497 COINGER S.R.L.

VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC

21020 BRUNELLO

VA

Partita IVA 02156160125

Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 40 Elaboratori e computer										
VALORE AMMORTIZZABILE					FONDO AMMORTAMENTO					
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2003.9	CIV	3.465,00		3.465,00						
N.7 TERMINALE LETTOR	FIS	3.465,00		3.465,00				3.465,00		
E MAGNETIC	CIV		3.465,00			3.465,00				
O INTAGRAL	FIS		3.465,00			3.465,00				
2003.10	CIV	710,00		710,00						
PC ACTIVA	FIS	710,00		710,00				710,00		
P4-2										
	CIV		710,00			710,00				
	FIS		710,00			710,00				
2003.11	CIV	495,00		495,00						
TERMINALE	FIS	495,00		495,00				495,00		
LETTORE MAGNETICO	CIV		495,00			495,00				
INTAGRAL	FIS		495,00			495,00				
2003.12	CIV	779,50		779,50						
LINUX REDHAT PE VER	FIS	779,50		779,50				779,50		
S.9.0	CIV		779,50			779,50				
	FIS		779,50			779,50				
2004.9	CIV	503,33		503,33						
PC ACTION	FIS	503,33		503,33				503,33		
INS CONFIG										
	CIV		503,33			503,33				
	FIS		503,33			503,33				
2004.10	CIV	450,00		450,00						
SCANNER COLORI DUPL	FIS	450,00		450,00				450,00		
X	CIV		450,00			450,00				
	FIS		450,00			450,00				
2004.11	CIV	220,00		220,00						
GRUPPO CONTINUITA' E	FIS	220,00		220,00				220,00		
HARD DISK	CIV		220,00			220,00				
80 GB MAX	FIS		220,00			220,00				

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 40 Elaboratori e computer										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2004.12	CIV	180,00			180,00					
HARD DISK	FIS	180,00			180,00				180,00	
40 GB 7200										
RPM	CIV			180,00			180,00			
	FIS			180,00			180,00			
2004.13	CIV	175,00			175,00					
HARD DISK	FIS	175,00			175,00				175,00	
40 GB 7200										
RPM	CIV			175,00			175,00			
	FIS			175,00			175,00			
2004.14	CIV	477,00			477,00					
PC MITAS M	FIS	477,00			477,00				477,00	
INIMAX DUR										
ON 1600	CIV			477,00			477,00			
	FIS			477,00			477,00			
2004.15	CIV	100,94			100,94					
MINI SWITC	FIS	100,94			100,94				100,94	
H KVM 2 PO										
RTE VIDEO/	CIV			100,94			100,94			
DDR DIMM 5	FIS			100,94			100,94			
2004.16	CIV	22,73			22,73					
CD RW 52X3	FIS	22,73			22,73				22,73	
2X52X OEM										
SW ROXIO	CIV			22,73			22,73			
	FIS			22,73			22,73			
2005.3	CIV	920,84			920,84					
ASUS PORTA	FIS	920,84			920,84				920,84	
TILE										
	CIV			920,84			920,84			
	FIS			920,84			920,84			
2005.5	CIV	850,00			850,00					
N.TERMINAL	FIS	850,00			850,00				850,00	
E LETTORE										
MAGNETICO	CIV			850,00			850,00			
INTAGRAL	FIS			850,00			850,00			

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 40 Elaboratori e computer										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2005.6	CIV	2.590,00			2.590,00					
CARD PR.FA	FIS	2.590,00			2.590,00			2.590,00		
RGD DTC 30										
0 MAG/BUIL	CIV		2.590,00			2.590,00				
D A BADGE	FIS		2.590,00			2.590,00				
2006.4	CIV	2.310,00			2.310,00					
N.3 COMPUT	FIS	2.310,00			2.310,00			2.310,00		
ER DX 200										
P4 + MONIT	CIV		2.310,00			2.310,00				
OR + ESPAN	FIS		2.310,00			2.310,00				
2006.5	CIV	5.161,00			5.161,00					
ACQUISTO S	FIS	5.161,00			5.161,00			5.161,00		
SERVER IBM										
	CIV		5.161,00			5.161,00				
	FIS		5.161,00			5.161,00				
2007.5	CIV	179,71			179,71					
STAMPANTE	FIS	179,71			179,71			179,71		
AD AGHI PE										
R PESA	CIV		179,71			179,71				
	FIS		179,71			179,71				
2007.6	CIV	400,00			400,00					
SCANNER A	FIS	400,00			400,00			400,00		
4 DUPLEX 6										
0 X 600 US	CIV		400,00			400,00				
B	FIS		400,00			400,00				
2008.4	CIV	350,17			350,17					
HP LASER J	FIS	350,17			350,17			350,17		
ET P3005										
	CIV		350,17			350,17				
	FIS		350,17			350,17				
2008.5	CIV	266,91			266,91					
USB ADAPTE	FIS	266,91			266,91			266,91		
R SERIALE										
+ EEEPC EE	CIV		266,91			266,91				
EPC	FIS		266,91			266,91				

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 40 Elaboratori e computer										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2008.6	CIV	1.100,00			1.100,00					
TERMINALE	FIS	1.100,00			1.100,00			1.100,00		
NEXT-LT PE										
SA PONTE M	CIV		1.100,00			1.100,00				
ATR.08Q104	FIS		1.100,00			1.100,00				
2009.9	CIV	70,00			70,00					
ROUTER ZYX	FIS	70,00			70,00			70,00		
EL										
	CIV		70,00			70,00				
	FIS		70,00			70,00				
2010.16	CIV	656,59			656,59					
Computer p	FIS	656,59			656,59			656,59		
ortatile U										
L30VT INTE	CIV		656,59			656,59				
L SU7300 +	FIS		656,59			656,59				
2010.17	CIV	185,78			185,78					
Gruppo di	FIS	185,78			185,78			185,78		
continuita										
' SMART-UP	CIV		185,78			185,78				
S SC 620VA	FIS		185,78			185,78				
2010.18	CIV	603,25			603,25					
Computer K	FIS	603,25			603,25			603,25		
701J-TY123										
X C2D+BORS	CIV		603,25			603,25				
A E MOUSE	FIS		603,25			603,25				
2012.5	CIV	1.962,00			1.962,00					
Terminale	FIS	1.962,00			1.962,00			1.962,00		
pesatura c										
ella per P	CIV		1.962,00			1.962,00				
liattaforma	FIS		1.962,00			1.962,00				
2013.1	CIV	6.801,00			6.801,00					
Acquisto P	FIS	6.801,00			6.801,00			6.801,00		
.C. LENOVO										
-Fattura S	CIV		6.801,00			6.801,00				
IELCO SRL	FIS		6.801,00			6.801,00				

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 40 Elaboratori e computer										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespiti		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2013.2	CIV	1.300,00			1.300,00					
Terminale	FIS	1.300,00			1.300,00				1.300,00	
lettura pr										
esenze uff	CIV			1.300,00			1.300,00			
ici-Fattur	FIS			1.300,00			1.300,00			
2016.4	CIV	1.395,69			885,43			231,12		
COMPUTER X	FIS	1.395,69			885,43			231,12	1.395,69	
PS13 MLK (	SUP	558,28			390,81			55,81	558,28	111,66-
9360) - DE										
LL SA	CIV			1.395,69	20,00	279,14	1.164,57			
	FIS			1.395,69	20,00	279,14	1.164,57		279,14	
	SUP			558,28	20,00	111,66	502,47		111,66	
2017.2	CIV	1.384,00			564,26			542,94		
Computer L	FIS	1.384,00			564,26			542,94	1.384,00	
ENOVO M910	SUP	553,60			276,80			166,08	553,60	110,72-
Q Fatt. SI										
ELCO SRL	CIV			1.384,00	20,00	276,80	841,06			
	FIS			1.384,00	20,00	276,80	841,06		276,80	
	SUP			553,60	20,00	110,72	387,52		110,72	
2018.1	CIV	1.054,08			404,35			438,91		
COMPUTER H	FIS	1.054,08			316,23			527,03	1.054,08	
P ALL IN O	SUP	316,22			94,86			158,12	316,22	63,24-
NE 800 G3										
	CIV			1.054,08	20,00	210,82	615,17			
	FIS			1.054,08	20,00	210,82	527,05		210,82	
	SUP			316,22	20,00	63,24	158,10		63,24	
2018.5	CIV	1.318,50			382,23			672,57		
COMPUTER D	FIS	1.318,50			382,23			672,57	1.318,50	
ELL XPS 13	SUP	395,55			118,67			197,77	395,55	79,11-
-2-IN-1 -										
DELL SA	CIV			1.318,50	20,00	263,70	645,93			
	FIS			1.318,50	20,00	263,70	645,93		263,70	
	SUP			395,55	20,00	79,11	197,78		79,11	
2018.9	CIV	645,89			144,04			372,67		
COMPUTER A	FIS	645,89			144,04			372,67	645,89	
CER AC22-8	SUP	193,77			58,13			96,89	193,77	38,75-
60 MONITOR										
21,5" - E	CIV			645,89	20,00	129,18	273,22			
PRICE	FIS			645,89	20,00	129,18	273,22		129,18	
	SUP			193,77	20,00	38,75	96,88		38,75	

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 40 Elaboratori e computer										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2019.7	CIV	1.623,00			272,99			1.025,41		
FORTIGATE	FIS	1.623,00			162,30			1.136,10	1.623,00	
60E SOFTWARE	SUP	486,90			48,69			340,83	486,90	97,38
RE - IQUAD										
- BRUNELLI	CIV			1.623,00	20,00	324,60	597,59			
O SEDE	FIS			1.623,00	20,00	324,60	486,90		324,60	
	SUP			486,90	20,00	97,38	146,07		97,38	
2020.4	CIV							3.573,76		
N. 5 ALL-I	FIS							3.699,55	4.110,61	125,79
N-ONE V530										
-241CB - E	CIV	4.110,61		4.110,61	13,06	536,85	536,85			
PRICE OPER	FIS	4.110,61		4.110,61	10,00	411,06	411,06		411,06	
TOTALI	CIV	42.598,67			37.830,81			6.857,38		
CATEGORIA	FIS	42.598,67			37.632,00			7.181,98	46.709,28	125,79
	SUP	2.504,32			987,96			1.015,50	2.504,32	500,86
	CIV	4.110,61		46.709,28	2.021,09		39.851,90			
	FIS	4.110,61		46.709,28	1.895,30		39.527,30		1.895,30	
	SUP			2.504,32	500,86		1.488,82		500,86	
Categoria 41 Impianti Specifici										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2002.10	CIV	2.685,73			2.685,73					
IMPIANTO E	FIS	2.685,73			2.685,73				2.685,73	
LETTRICO C										
ON GRUPPO	CIV			2.685,73			2.685,73			
DI CONTINU	FIS			2.685,73			2.685,73			
2002.11	CIV	979,00			979,00					
GRUPPO CON	FIS	979,00			979,00				979,00	
TINUITA' T										
EMPO ZERO	CIV			979,00			979,00			
	FIS			979,00			979,00			

Ditta 497 COINGER S.R.L.

VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC

21020 BRUNELLO

VA

Partita IVA 02156160125

Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										

Categoria 41		Impianti Specifici								

		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					

Cespiti		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.

2008.3	CIV	13.685,60			13.685,60					
N.2 DISOLE	FIS	13.685,60			13.685,60				13.685,60	
ATORI PER										
PIATTAFORM	CIV			13.685,60			13.685,60			
E CARNAGO	FIS			13.685,60			13.685,60			

2009.5	CIV	2.118,00			2.118,00					
GRUPPO ELE	FIS	2.118,00			2.118,00				2.118,00	
TTROGENO										
	CIV			2.118,00			2.118,00			
	FIS			2.118,00			2.118,00			

2009.6	CIV	1.337,00			1.337,00					
ELETTROPOM	FIS	1.337,00			1.337,00				1.337,00	
PA MORAZZO										
NE	CIV			1.337,00			1.337,00			
	FIS			1.337,00			1.337,00			

2009.7	CIV	665,00			665,00					
QUADRO GRU	FIS	665,00			665,00				665,00	
PPO ELETTR										
OGENO	CIV			665,00			665,00			
	FIS			665,00			665,00			

2009.8	CIV	14.620,80			14.620,80					
DESOLEATOR	FIS	14.620,80			14.620,80				14.620,80	
E ACQUA +										
FILTRI X P	CIV			14.620,80			14.620,80			
IATTAFORMA	FIS			14.620,80			14.620,80			

2010.20	CIV	14.620,80			14.620,80					
Disoleator	FIS	14.620,80			14.620,80				14.620,80	
e acque Pi										
attaforma	CIV			14.620,80			14.620,80			
Brunello	FIS			14.620,80			14.620,80			

2010.21	CIV	12.000,00			12.000,00					
N.1 Compat	FIS	12.000,00			12.000,00				12.000,00	
tatore per										
Brunello	CIV			12.000,00			12.000,00			
	FIS			12.000,00			12.000,00			

*

*

*

*

REGISTRO DEI BENI AMMORTIZZABILI

2020/56

Esercizio 2020

Ditta 497 COINGER S.R.L.

VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC

21020 BRUNELLO

VA

Partita IVA 02156160125

Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 41 Impianti Specifici										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2010.22	CIV	12.000,00			12.000,00					
N.1 Compat	FIS	12.000,00			12.000,00			12.000,00		
tatore per										
Brunello	CIV		12.000,00			12.000,00				
	FIS		12.000,00			12.000,00				
2010.23	CIV	12.000,00			12.000,00					
N.1 Compat	FIS	12.000,00			12.000,00			12.000,00		
tatore per										
Solbiate	CIV		12.000,00			12.000,00				
Arno	FIS		12.000,00			12.000,00				
2012.3	CIV	12.300,00			11.252,04					
N.1 Compat	FIS	12.300,00			11.070,00			12.300,00	182,04-	
tatore a c										
assetto da	CIV		12.300,00	8,52	1.047,96		12.300,00			
40 ton.Ma	FIS		12.300,00	10,00	1.230,00		12.300,00	1.230,00		
2015.4	CIV	15.000,00			7.939,50		5.260,50			
PESA PONTE	FIS	15.000,00			7.939,50		5.260,50	15.000,00		
A FERRO-C										
EMENTO POR	CIV		15.000,00	12,00	1.800,00		9.739,50			
TATA 40000	FIS		15.000,00	12,00	1.800,00		9.739,50	1.800,00		
2015.5	CIV	15.000,00			7.417,50		5.782,50			
PIATTAFORM	FIS	15.000,00			7.417,50		5.782,50	15.000,00		
A IN CEMEN	SUP	6.000,00			3.240,00		2.040,00	6.000,00	720,00-	
TO E FASCI										
O ANGOLARE	CIV		15.000,00	12,00	1.800,00		9.217,50			
(BOTTARO)	FIS		15.000,00	12,00	1.800,00		9.217,50	1.800,00		
	SUP		6.000,00	12,00	720,00		3.960,00	720,00		
TOTALI	CIV	129.011,93			113.320,97		11.043,00			
CATEGORIA	FIS	129.011,93			113.138,93		11.043,00	129.011,93	182,04-	
	SUP	6.000,00			3.240,00		2.040,00	6.000,00	720,00-	
	CIV		129.011,93		4.647,96		117.968,93			
	FIS		129.011,93		4.830,00		117.968,93	4.830,00		
	SUP		6.000,00		720,00		3.960,00	720,00		

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 42 Telefoni, modem e sistemi telefonici										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2001.11	CIV	1.962,54			1.962,54					
CENTRALE TELEFONICA	FIS	1.962,54			1.962,54			1.570,03		
DIGITALE + TELEFONI	CIV		1.962,54			1.962,54				
	FIS		1.962,54			1.962,54				
2005.2	CIV	639,00			639,00					
ROUTER CISCO 837 K9	FIS	639,00			639,00			511,20		
ADSL	CIV		639,00			639,00				
	FIS		639,00			639,00				
2006.3	CIV	7.310,00			7.310,00					
CABLAGGIO RETE TELEFONICA E CENTRALINO	FIS	7.310,00			7.310,00			5.848,00		
	CIV		7.310,00			7.310,00				
	FIS		7.310,00			7.310,00				
2017.3	CIV	2.372,41			965,80		932,13			
Acquisto apparecchi telefonici NEW GENERATION - TIM SPA	FIS	2.372,41			965,80		932,13	1.897,93	94,90	
	SUP	948,96			474,48		284,69	759,17	151,83	
	CIV		2.372,41	20,00	474,48	1.440,28				
	FIS		2.372,41	20,00	474,48	1.440,28		379,58		
	SUP		948,96	20,00	189,79	664,27		151,83		
2019.1	CIV	118,80			21,03		74,01			
CORDLESS DECT con stazione Base - TIM S.p.A. BRUNELLO SEDE	FIS	118,80			11,88		83,16	95,04	4,75	
	SUP	35,64			3,56		24,95	28,51	5,70	
	CIV		118,80	20,00	23,76	44,79				
	FIS		118,80	20,00	23,76	35,64		19,01		
	SUP		35,64	20,00	7,13	10,69		5,70		
TOTALI	CIV	12.402,75			10.898,37		1.006,14			
CATEGORIA	FIS	12.402,75			10.889,22		1.015,29	9.922,20	99,65	
	SUP	984,60			478,04		309,64	787,68	157,53	
	CIV		12.402,75		498,24	11.396,61				
	FIS		12.402,75		498,24	11.387,46		398,59		
	SUP		984,60		196,92	674,96		157,53		

Ditta 497 COINGER S.R.L.
VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
21020 BRUNELLO VA
Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 43 Telefoni cellulari										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2001.12	CIV	170,43			170,43					
ERICSSON T	FIS	170,43			170,43				136,34	
10 + PANAS										
ONIC GD92	CIV			170,43			170,43			
	FIS			170,43			170,43			
2002.12	CIV	119,16			119,16					
TELEFONO C	FIS	119,16			119,16				95,33	
ELLULARE N										
OKIA 3310	CIV			119,16			119,16			
	FIS			119,16			119,16			
2020.3	CIV							117,28		
SAMSUNG SM	FIS							117,28	103,99	2,54
A520F - WO										
RLD BUSINE	CIV	129,99		129,99	9,78	12,71	12,71			
SS SRL	FIS	129,99		129,99	9,78	12,71	12,71		10,17	
TOTALI	CIV	289,59			289,59			117,28		
CATEGORIA	FIS	289,59			289,59			117,28	335,66	2,54
	CIV	129,99		419,58	12,71		302,30			
	FIS	129,99		419,58	12,71		302,30		10,17	
Categoria 45 Terreni Edificati										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2002.15	CIV	18.592,45						18.592,45		
TERRENO PI	FIS	18.592,45						18.592,45	18.592,45	
ATTAFORMA										
SOLBIATE A	CIV			18.592,45						
RNO	FIS			18.592,45						
2004.18	CIV	94.436,93						94.436,93		
TERRENO PI	FIS	94.436,93						94.436,93	94.436,93	
ATTAFORMA										
DI BRUNELL	CIV			94.436,93						
IO	FIS			94.436,93						

REGISTRO DEI BENI AMMORTIZZABILI

2020/59
Esercizio 2020

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 45 Terreni Edificati										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2010.8	CIV	30.000,00					32.681,82			
Terreno Pi	FIS	30.000,00					32.681,82	32.681,82		
attaforma										
Crosio del	CIV	2.681,82		32.681,82						
la Valle	FIS	2.681,82		32.681,82						
2020.15	CIV						16.533,51			
TERRENO PI	FIS						16.533,51	16.533,51		
ATTAFORMA										
DI MORAZZO	CIV	16.533,51		16.533,51						
NE	FIS	16.533,51		16.533,51						
2020.16	CIV						41.775,09			
TERRENO PI	FIS						41.775,09	41.775,09		
ATTAFORMA										
DI VEDANO	CIV	41.775,09		41.775,09						
OLONA	FIS	41.775,09		41.775,09						
2020.17	CIV						48.900,00			
TERRENO PI	FIS						48.900,00	48.900,00		
ATTAFORMA										
DI BESNATE	CIV	48.900,00		48.900,00						
	FIS	48.900,00		48.900,00						
TOTALI	CIV	143.029,38					252.919,80			
CATEGORIA	FIS	143.029,38					252.919,80	252.919,80		
	CIV	109.890,42		252.919,80						
	FIS	109.890,42		252.919,80						

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 46 Spese pluriennali su beni di terzi										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2001.8	CIV	3.609,78			3.609,78	3.609,78				
LAVORI X P	FIS	3.609,78			3.609,78	3.609,78				
OSA RETE T										
ELEFONICA	CIV	3.609,78								
	FIS	3.609,78								
TOTALI	CIV	3.609,78			3.609,78	3.609,78				
CATEGORIA	FIS	3.609,78			3.609,78	3.609,78				
	CIV	3.609,78								
	FIS	3.609,78								
Categoria 47 Insegne										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2000.9	CIV	8.521,54			8.521,54					
N.15 CARTE	FIS	8.521,54			8.521,54				8.521,54	
LLI IN ALL										
UMINIO SCA	CIV			8.521,54			8.521,54			
TOLATO 200	FIS			8.521,54			8.521,54			
TOTALI	CIV	8.521,54			8.521,54					
CATEGORIA	FIS	8.521,54			8.521,54				8.521,54	
	CIV			8.521,54			8.521,54			
	FIS			8.521,54			8.521,54			

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

REGISTRO DEI BENI AMMORTIZZABILI

2020/61
Esercizio 2020

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 48 Contenitori grandi dimensioni										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2003.5	CIV	11.850,00			11.850,00					
N.5 CASSON	FIS	11.850,00			11.850,00			11.850,00		
I DA 30 MC										
I.	CIV		11.850,00			11.850,00				
	FIS		11.850,00			11.850,00				
2007.3	CIV	11.710,32			11.710,32					
N.3 CONTAI	FIS	11.710,32			11.710,32			11.710,32		
NER SCARRA										
BILI	CIV		11.710,32			11.710,32				
	FIS		11.710,32			11.710,32				
2008.1	CIV	3.216,00			3.216,00					
CASSONE AU	FIS	3.216,00			3.216,00			3.216,00		
TO SCARRAB										
ILE DA 16	CIV		3.216,00			3.216,00				
MC.SABBIAT	FIS		3.216,00			3.216,00				
2008.2	CIV	700,00			700,00					
CISTERNA M	FIS	700,00			700,00			700,00		
OD.OIL TAN										
K DA LT.50	CIV		700,00			700,00				
IO PER OLIO	FIS		700,00			700,00				
2009.4	CIV	2.300,00			2.300,00					
CONTAINER	FIS	2.300,00			2.300,00			2.300,00		
PER SPAZZA										
MENTO	CIV		2.300,00			2.300,00				
	FIS		2.300,00			2.300,00				
TOTALI	CIV	29.776,32			29.776,32					
CATEGORIA	FIS	29.776,32			29.776,32			29.776,32		
	CIV		29.776,32			29.776,32				
	FIS		29.776,32			29.776,32				

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

2020/62
Esercizio 2020

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 49 Costi pluriennali per impianti di piattaforme										
	VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2014.2 CIV	45.018,29			27.010,98			13.505,48			
LAVORI RIFACIMENTO PIAZZA	FIS	45.018,29		27.010,98			13.505,48	45.018,29		
AVIMENTAZIONE PIATTAFORME	CIV		45.018,29	10,00	4.501,83	31.512,81				
ONE PIATTAFORME	FIS		45.018,29	10,00	4.501,83	31.512,81		4.501,83		
TOTALI	CIV	45.018,29		27.010,98			13.505,48			
CATEGORIA	FIS	45.018,29		27.010,98			13.505,48	45.018,29		
	CIV		45.018,29	4.501,83		31.512,81				
	FIS		45.018,29	4.501,83		31.512,81		4.501,83		
Categoria 50 Diritti di superficie										
	VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2010.6 CIV	258,22			47,50			205,56			
Diritto su superficie piazze	FIS	258,22		47,50			205,56	258,22		
piattaforme Casale Ligure	CIV		258,22	2,00	5,16	52,66				
	FIS		258,22	2,00	5,16	52,66		5,16		
2011.19 CIV	20.038,86			3.606,96			16.031,12			
DIRITTO DI SUPERFICIE	FIS	20.038,86		3.606,96			16.031,12	20.038,86		
PIATTAFORME MA CARNAGO	CIV		20.038,86	2,00	400,78	4.007,74				
	FIS		20.038,86	2,00	400,78	4.007,74		400,78		
2011.20 CIV	43.172,23			7.771,03			34.537,76			
DIRITTO DI SUPERFICIE	FIS	43.172,23		7.771,03			34.537,76	43.172,23		
PIATTAFORME MA OGGIONA	CIV		43.172,23	2,00	863,44	8.634,47				
	FIS		43.172,23	2,00	863,44	8.634,47		863,44		
2011.21 CIV	1.629,90			293,40			1.303,90			
DIRITTO DI SUPERFICI	FIS	1.629,90		293,40			1.303,90	1.629,90		
E CASALE LIGURE	CIV		1.629,90	2,00	32,60	326,00				
PIATTAFORME FATTORIE	FIS		1.629,90	2,00	32,60	326,00		32,60		

REGISTRO DEI BENI AMMORTIZZABILI

2020/63
Esercizio 2020

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 50 Diritti di superficie										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.
2018.10	CIV	22.699,52			907,98			21.337,55		
DIRITTO DI	FIS	22.699,52			907,98			21.337,55	22.699,52	
SUPERFICI										
E PIATTAF	CIV			22.699,52	2,00	453,99		1.361,97		
RMA ALBIZZ	FIS			22.699,52	2,00	453,99		1.361,97	453,99	
TOTALI	CIV	87.798,73			12.626,87			73.415,89		
CATEGORIA	FIS	87.798,73			12.626,87			73.415,89	87.798,73	
	CIV			87.798,73	1.755,97		14.382,84			
	FIS			87.798,73	1.755,97		14.382,84		1.755,97	
Categoria 51 Impianti allarme, ripresa fotogr.cinematografica e televisiv										
		VALORE AMMORTIZZABILE			FONDO AMMORTAMENTO					
Cespite		Valore	Contributo	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre	Svalutazione	Residuo da	Valore fis.	Variazione
		iniziale	c/impianti			Variazioni		ammortizzare	rilevante	fiscale
		Variazioni	Rivalutaz.	Valore	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore		Ammortam.	Differenza
		val.acquisto		finale			finale		deducibile	non ammort.
2011.3	CIV	6.600,00			6.600,00					
PROTEZ.PAR	FIS	6.600,00			6.600,00				6.600,00	
TI SENSIBI										
LI X SOLBI	CIV			6.600,00			6.600,00			
ATE SSC IM	FIS			6.600,00			6.600,00			
2012.1	CIV	8.959,40			8.959,40					
Impianto a	FIS	8.959,40			8.959,40				8.959,40	
llarme vid										
eosorvegli	CIV			8.959,40			8.959,40			
anza Piatt	FIS			8.959,40			8.959,40			
2012.7	CIV	3.126,00			3.126,00					
Impianto v	FIS	3.126,00			3.126,00				3.126,00	
ideosorveg										
llianza Ogg	CIV			3.126,00			3.126,00			
liona con S	FIS			3.126,00			3.126,00			
2012.8	CIV	883,40			883,40					
Integrazio	FIS	883,40			883,40				883,40	
ne impiant										
o video so	CIV			883,40			883,40			
rveglianza	FIS			883,40			883,40			

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 51 Impianti allarme, ripresa fotogr.cinematografica e televisiv										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespite	Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale	
	Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.	
2013.8	CIV	2.554,00			2.554,00					
Impianto a	FIS	2.554,00			2.554,00			2.554,00		
nti intrus										
ione Piatt	CIV		2.554,00			2.554,00				
af.SUMIRAG	FIS		2.554,00			2.554,00				
2016.5	CIV	7.895,00			7.895,00					
IMPIANTO V	FIS	7.895,00			7.895,00			7.895,00		
IDEOSORV.E	SUP	3.158,00			3.158,00			3.158,00		
ALLARME P										
IATTAFORMA	CIV		7.895,00			7.895,00				
BESNATE -	FIS		7.895,00			7.895,00				
TSC SNC	SUP		3.158,00			3.158,00				
2019.12	CIV	1.010,00			254,82		452,18			
SOST.VIDEO	FIS	1.010,00			151,50		555,50	1.010,00		
RE.e MESSA	SUP	303,00			45,45		166,65	303,00	90,90	
IN RETE -										
TSC - ALB	CIV		1.010,00	30,00	303,00	557,82				
IZZATE	FIS		1.010,00	30,00	303,00	454,50		303,00		
	SUP		303,00	30,00	90,90	136,35		90,90		
2020.1	CIV						746,32			
INST.TELEC	FIS						746,32	789,00		
AMERA NUOV										
O INGRESSO	CIV	789,00	789,00	5,41	42,68	42,68				
BRUNELLO	FIS	789,00	789,00	5,41	42,68	42,68		42,68		
TOTALI	CIV	31.027,80			30.272,62		1.198,50			
CATEGORIA	FIS	31.027,80			30.169,30		1.301,82	31.816,80		
	SUP	3.461,00			3.203,45		166,65	3.461,00	90,90	
	CIV	789,00		31.816,80	345,68	30.618,30				
	FIS	789,00		31.816,80	345,68	30.514,98		345,68		
	SUP			3.461,00	90,90	3.294,35		90,90		

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

REGISTRO DEI BENI AMMORTIZZABILI

2020/65
Esercizio 2020

Ditta 497 COINGER S.R.L.
 VIA CHIESA A ERBAMOLLE SNC
 21020 BRUNELLO VA
 Partita IVA 02156160125 Codice fiscale 02156160125

PROSPETTO RIEPILOGATIVO										
Categoria 52 Costi plur.impianti piattaforme diritto superficie										
VALORE AMMORTIZZABILE				FONDO AMMORTAMENTO						
Cespiti		Valore iniziale	Contributo c/impianti	Svalutazioni	Valore iniziale	Altre Variazioni	Svalutazione	Residuo da ammortizzare	Valore fis. rilevante	Variazione fiscale
		Variazioni val.acquisto	Rivalutaz.	Valore finale	Quota ammortamento	Rivalutaz.	Valore finale		Ammortam. deducibile	Differenza non ammort.
2015.3	CIV	28.652,34			2.865,25			25.214,04		
Rifaciment	FIS	28.652,34			2.865,25			25.214,04	28.652,34	
o pavement										
azione CAR	CIV			28.652,34	2,00	573,05	3.438,30			
NAGO (MACC	FIS			28.652,34	2,00	573,05	3.438,30		573,05	
2018.11	CIV	5.200,00			208,00			4.888,00		
MONOBLOCCO	FIS	5.200,00			208,00			4.888,00	5.200,00	
ITALBLOCK										
PIATT.ALB	CIV			5.200,00	2,00	104,00	312,00			
IZZATE-MET	FIS			5.200,00	2,00	104,00	312,00		104,00	
2019.2	CIV	5.300,00			106,00			5.088,00		
GUARDIOLA	FIS	5.300,00			106,00			5.088,00	5.300,00	
completa -										
Metalbox	CIV			5.300,00	2,00	106,00	212,00			
- CARNAGO	FIS			5.300,00	2,00	106,00	212,00		106,00	
TOTALI	CIV	39.152,34			3.179,25			35.190,04		
CATEGORIA	FIS	39.152,34			3.179,25			35.190,04	39.152,34	
	CIV			39.152,34	783,05		3.962,30			
	FIS			39.152,34	783,05		3.962,30		783,05	
TOTALI	CIV	4531627,61			3.120.465,77	16.539,49		1302039,90		
GENERALI	FIS	4531627,61			3.090.765,28	16.539,49		1332006,28	4651997,36	368,08
	SUP	190.046,34			47.598,08			121.695,69	189.849,42	20.713,18
	CIV	133.316,76		4664944,37	258.978,19		3362904,47			
	FIS	133.316,76		4664944,37	258.712,30		3332938,09		258.610,11	
	SUP			190.046,34	20.752,57		68.350,65		20.713,18	

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

Bilancio di previsione triennio 2022-2024

- punto 4 AS del 22/12/2021 -

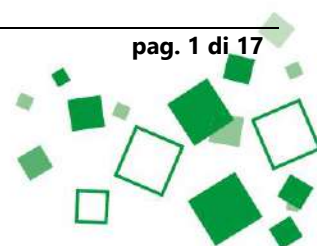
PROT. 3155/2021

PREMESSA

Si procede a presentare il bilancio di previsione triennale le cui voci principali possono essere riassunte in:

A – smaltimento e trattamento rifiuti anno	2
B – raccolta e trasporto rifiuti	3
C – costi di funzionamento e promozione	4
C.1 - personale	4
C.2 - consulenze e servizi tecnici	4
C.3 - promozione	5
C.4 - acquisto materie prime	5
C.5 - spese generali	5
C.6 - manutenzione ordinaria centri di raccolta e spese immobili	5
D – PIANO INVESTIMENTI, manutenzione straordinaria ed acquisizione nuova sede	6
D.1 – Manutenzione straordinaria centri di raccolta	6
D.2 – Nuova sede	8
D.3 – Disponibilità di cassa	8
E – Sviluppo servizi	8
F – costi per l'emergenza sanitaria	9
G – MISURAZIONE PUNTUALE e TARIFFAZIONE	9
G.1 – Misurazione puntuale	9
G.2 – Tariffazione puntuale	10
H – ammortamenti, svalutazioni e accantonamenti, insoluti, oneri finanziari ed imposte	10
H.1 - ammortamenti	10
H.2 – svalutazioni ed accantonamenti	11
H.3 – insoluti	11
H.4 – oneri finanziari	11
H.5 – imposte	11
L – proventi raccolte differenziate ed altri ricavi	11
M – ATTIVITA' AMMINISTRATORE	12
N – PROSPETTO ECONOMICO ANNO 2022	12
O - BILANCIO CEE e PROIEZIONE TRIENNALE	13
Q - RIPARTIZIONE SPESE PER COMUNE	16
Allegato A - ELENCO PREZZI ANNO 2022 (fino ad esito procedura di gara nr. 8306091)	17

Il documento è comprensivo di allegato dedicato alla valutazione del bilancio secondo le indicazioni del



nuovo Metodo Tariffario Rifiuti, introdotto da ARERA.

Si è cercato, al pari della precedente elaborazione di ridurre le componenti prudenziali e aleatorie, in considerazioni delle richieste avanzate dalle Amministrazioni, con la finalità di limitare il più possibile eventuali avanzi di amministrazione sul capitolo TARI mantenendo comunque una marginalità cautelativa in ragione della accidentalità che, in parte, caratterizza il servizio rifiuti. Il meccanismo compensatorio introdotto da ARERA garantisce in ogni caso il riconoscimento all'utenza delle somme anticipate.

Il documento prevede l'erogazione del servizio per 22 amministrazioni a seguito dei recessi dei Comuni di Brunello, Carnago e Gazzada Schianno avvenuti durante l'anno 2021 e che operativamente si concluderanno al 31/12/2021.

Lo sviluppo del documento previsionale è stato effettuato tenendo in considerazioni le tempistiche indicate nelle procedure avviate per:

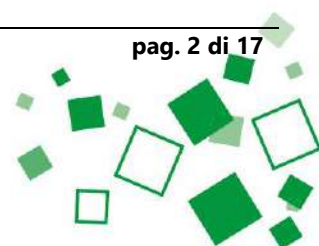
- a. la conclusione della gara di appalto per l'erogazione dei rinnovati servizi di raccolta, trasporto e smaltimento, comprensive della misurazione puntuale dei rifiuti prodotti;
- b. l'acquisizione ed impiego della nuova sede societaria.

A – smaltimento e trattamento rifiuti anno

La popolazione di riferimento per l'anno 2022 è di 91.000 abitanti (arrotondati al migliaio).

La produzione dei rifiuti pro/capite/anno stimata per il 2022, basata sui dati dell'anno 2021 ed adeguata in ragione dell'avvio della misurazione puntuale è la seguente:

principali frazioni	ton. previste	kg/pro/capite
RSU	8.240	90,5
verde	6.980	76,7
umido	6.540	71,9
vetro	4.910	54,0
carta	4.130	45,4
plastica	2.870	31,5
inerti	2.750	30,2
legno	2.320	25,5
ingombranti	1.270	14,0
metallo	650	7,1
raee	570	6,3
spazzamento	430	4,7
indumenti	320	3,5
cartone	140	1,5
altro	190	2,1
totale	42.310	465



- tabella A.1 -

Si è di fronte ad un costante incremento della produzione pro/capite negli ultimi anni (prod. 2013= 400 Kg/pro/capite) che si sta stabilizzando intorno ai 460 Kg. Nella previsione di cui sopra si è ipotizzato un 15% di aumento della produzione del verde per effetto della nuova definizione di rifiuto introdotta dal D.Lgs 116/2020.

Sulla scorta delle produzioni pro/capite evidenziate si quantifica in € 1.953.000 il totale dei costi per l'avvio al recupero e smaltimento dei rifiuti prodotti.

A questo importo, vanno aggiunti i costi relativi al pre-trattamento ed al trasporto extra perimetro capitolato (45 Km) di alcune frazioni per l'avvio a recupero pari a € 369.000. L'incremento di costo delle materie prime sta influenzando negativamente sulle lavorazioni accessorie facendo registrare un conseguente rincaro dei costi di pre-trattamento.

Ai fini della quantificazione totale dei costi per lo smaltimento e trattamento dei rifiuti, è opportuno, in considerazione del trend rilevato e delle limitazioni sui controlli legate all'emergenza sanitaria, prevedere un incremento prudenziale delle voci sopra esposte, che porta al seguente prospetto:

Recupero/Smaltimento	€ 1.953.000,00
Trattamento/trasporto	€ 369.000,00
TOTALE	€ 2.322.000,00
Arrotondamento prudenziale (circa 2,5%)	€ 58.000,00
TOTALE X BILANCIO	€ 2.380.000,00

- tabella A.2 -

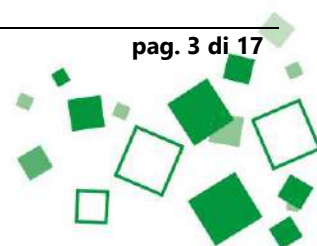
B – raccolta e trasporto rifiuti

Per l'anno 2022, si stima un costo complessivo per i servizi di raccolta e trasporto di **€ 3.980.000**. L'importo indicato è dato, in relazione al periodo stimato di servizi da erogare:

- dal canone riconosciuto all'attuale appaltatore per i servizi base maggiorato di alcuni servizi accessori (es. raccolta del verde, noleggio cassoni, ritiro pneumatici, abbandonati non standard, raccolta verde porta a porta, abbandonati) per 91.000 abitanti, dei maggiori oneri legati alla gestione del parco mezzi ed attrezzature per il periodo di utilizzo eccedente la durata iniziale prevista;
- dal canone riconosciuto al futuro appaltatore come da documentazione di gara;
- un margine cautelativo inferiore all'1%.

La voce per lo spazzamento stradale viene quantificata in **€ 250.000** impiegando il rendiconto 2021 senza adeguamenti in quanto i comuni recedenti non richiedevano tale servizio.

Segue prospetto riepilogativo:



Attività	Importo
Raccolta e trasporto	€ 3.980.000,00
Spazzamento meccanizzato	€ 250.000,00
Totale	€ 4.230.000,00

- tabella B.1 -

C – costi di funzionamento e promozione

Rientrano nella macro area le seguenti voci di costo:

C.1 - personale

Il costo del personale della società partecipata per l'anno 2022 tiene in considerazione:

- a. l'attuale forza lavoro e le assunzioni conseguenti ai nuovi servizi come segue:
 - i. nr. 2 persone dai primi di marzo per la gestione della banca dati unica;
 - ii. nr. 2 persone dai primi di luglio per le attività legate alla misurazione, compatibilmente con la disponibilità della nuova sede/attivazione smart-working;
- b. l'adeguamento degli stipendi ed il riconoscimento del premio di risultato secondo le indicazioni del contratto collettivo nazionale;
- c. gli oneri previdenziali, assistenziali e fiscali;
- d. i buoni pasto.

L'Ammontare complessivo costi del personale viene quantificato in **€ 514.000** (arrotondati) così composti:

	anno 2022	misurazione e banca dati	TOTALE
Retribuzioni	€ 287.566,91	€ 72.019,57	€ 359.586,48
Contributi	€ 94.591,61	€ 22.743,84	€ 117.335,45
TFR	€ 20.531,56	€ 5.065,68	€ 25.597,24
Buoni pasto	€ 8.290,00	€ 3.173,33	€ 11.463,33
Totale	€ 410.980,08	€ 103.002,43	€ 513.982,50
FORZA LAVORO	7	4	11

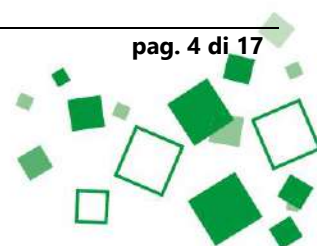
- tabella C.1 -

Si rammenta che la conversione del DL 90/2014 con modificazioni a mezzo della Legge 114 del 11/08/2014, ha abrogato il comma 7 dell'art. 76 del D.L. 112/2008 che imponeva ai Comuni di computare ai fini del calcolo della percentuale di incidenza delle spese del personale e spese correnti anche le spese sostenute, pro quota, dalle società a partecipazione pubblica, affidatarie in via diretta di servizi pubblici.

C.2 - consulenze e servizi tecnici

Sono stati previsti stanziamenti per **€ 126.700** per la fornitura di servizi quali:

- assistenza economica, fiscale e tenuta della contabilità;
- collegio sindaci;



- legali;
- studio paghe e riorganizzazione del personale;
- progettista/consulenze tecniche;
- supporto predisposizione PEF;
- consulenza in materia ambientale.

C.3 - promozione

Nei costi relativi alla promozione, pari a **€ 92.500** sono stati previsti:

- a) € 40.000 per le iniziative di educazione ambientale presso le scuole dei Comuni serviti, ridotte rispetto alla precedente previsione di un terzo;
- b) **nessuno stanziamento per il premio Ballerio che verrà rinviato al prossimo anno;**
- c) € 31.700 per la stampa e spedizione del calendario servizi con recapito all'indirizzo dell'utente COINGER, regolarmente in possesso di tessera;
- d) € 10.000 per indagini customer satisfaction legate alle disposizioni ARERA in materia di trasparenza;
- e) € 9.300 per:
 - I. utilizzo di canali televisivi locali per diffondere informazioni su COINGER, i servizi erogati e sul recupero dei materiali;
 - II. gestione di una applicazione per smartphone che supporti l'utenza nella corretta differenziazione e permetta un contatto diretto di COINGER per la trasmissione di informazioni sul servizio;
 - III. mantenimento del sito della società con particolare attenzione per i social network;
 - IV. gestione ufficio stampa.

C.4 - acquisto materie prime

L'importo delle materie prime (sacchi mater-bi, sacchi in plastica, etc.) è stato previsto in **40.000** euro.

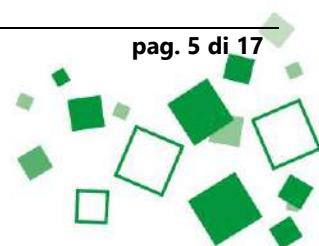
C.5 - spese generali

Nella voce spese generali, pari ad **€ 182.800**, sono ricomprese le voci per il funzionamento della struttura quali, fra le altre: cancelleria, spese le utenze, le pulizie della sede, i costi di gestione ed utilizzo delle auto aziendali, le spese postali, i canoni di licenza software, i canoni di noleggio dei beni strumentali, contributi associativi, gli abbonamenti a giornali e riviste, i valori bollati, i rimborsi chilometrici, le quote per corsi, la vigilanza, le assicurazioni, le piccole manutenzioni agli uffici. Rientra altresì la voce di costo per l'Amministratore.

C.6 - manutenzione ordinaria centri di raccolta e spese immobili

I costi di manutenzione ordinaria delle dodici strutture in uso sono stimati in **€ 190.000**, comprensivi di circa un 4% di imprevisti.

Per l'anno 2022 non sono stati previsti costi per la manutenzione ordinaria della nuova sede, mentre l'IMU, qualora dovuta, è ricompresa nel margine degli imprevisti di cui sopra.



D – PIANO INVESTIMENTI, manutenzione straordinaria ed acquisizione nuova sede

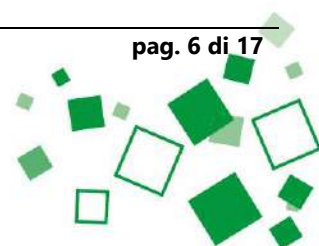
In relazione invece al piano programma investimenti, lo stesso è stato suddiviso in due macro aree: manutenzione straordinaria centri di raccolta e nuova sede. Al termine del paragrafo viene data poi evidenza delle esigenze di liquidità.

D.1 – Manutenzione straordinaria centri di raccolta

Gli interventi di manutenzione straordinaria per il potenziamento delle strutture per l'anno 2022 sono fissati in **€ 274.700** e prevedono:

- interventi di adeguamento delle reti per la gestione delle acque meteoriche secondo le indicazioni di ATO nei centri di raccolta;
- interventi per l'adeguamento delle procedure antincendio in corso di rilascio da parte del Vigili del Fuoco;
- la conclusione dei lavori di potenziamento del centro di raccolta di Castiglione Olona, ipotizzando la risoluzione delle problematiche legate al rinvenimento di materiali durante gli scavi;
- il rifacimento del tetto del piccolo deposito presso il centro di raccolta di Albizzate;
- l'introduzione, analogamente a quanto già in essere per Besnate, Vedano Olona e Brunello (dal 2021) di sistemi per l'accesso automatizzato presso le strutture.

Si riporta il piano programma investimenti per il prossimo triennio (valori in euro) relativo ai centri di raccolta comprensivo anche dell'acquisizione di una nuova auto aziendale:



	DA INVESTIRE 2022	DA INVESTIRE 2023	DA INVESTIRE 2024
Adeguamento prima pioggia/CPI su indicazione enti terzi ATO e VVFF su Brunello e Morazzone	47.000		
Autovettura	13.700		
Albizzate	11.000	-	
Besnate	-		
Bodio Lomnago	35.000	-	
Brunello		50.000	
Casale Litta	-	198.000	
Castiglione Olona	128.000	-	-
Crosio della Valle	-		-
Morazzone		30.000	
Oggiona S. Stefano	40.000		
Solbiate Arno	-		
Brunello - SEDE	-		
Sumirago		40.000	-
Vedano Olona	-		
TOTALE OPERE/impegni	274.700	318.000	-
Con copertura residua anni prec	274.700	-	-
Residuo da finanziare	-	318.000	-

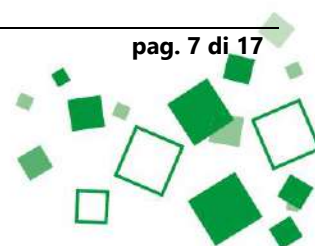
- tabella D.1 -

Per quantificare i costi dell'utilizzo di fonti esterne, è stata ipotizzata l'accensione di un mutuo/prestito di durata decennale, con tasso fisso di interesse al 2,00% per l'intero importo delle opere sopra indicate. L'ammontare degli ammortamenti per i nuovi beni sarà pari al 50% dell'aliquota fiscale, in proporzione ai mesi stimati di effettivo utilizzo delle nuove opere.

Segue lo sviluppo dei costi per i finanziamenti di cui sopra in relazione al triennio:

		anno 2022	anno 2023	anno 2024
A	Importo interventi centri di raccolta	€ -	€ 318.000	€ -
B	nr anni rientro	10	10	10
C	interesse	2,00%	2,00%	2,00%
D	quota annuale rata	€ -	€ 35.402	€ -
E	interessi totali MUTUO	€ -	€ 36.018	€ -

- tabella D.2 -



D.2 – Nuova sede

In relazione alla nuova sede societaria, è in corso di perfezionamento la procedura per l'acquisizione dell'immobile sul quale il venditore dovrà svolgere gli interventi di adeguamento per renderlo conforme alle esigenze di COINGER, illustrate durante la scorsa assemblea soci del [29/07/2021](#).

Si riportano le informazioni di natura economica e finanziaria relative alla nuova sede:

	DA INVESTIRE 2022
Arredamento - aliquota amm. to 15%	60.000
NUOVA SEDE 2021 - aliquota amm.to 3%	1.340.000
TOTALE OPERE/impegni	1.400.000
Quota da coprire con liquidità di cassa (30%)	420.000
Residuo da finanziare	980.000

- tabella D.3 -

Per quantificare i costi dell'utilizzo di fonti esterne, è stata ipotizzata l'accensione di un mutuo/prestito di durata decennale, con tasso fisso di interesse al 2,00% tenendo conto che la somma finanziabile massima sarà del 70%, L'ammontare degli ammortamenti ed il computo degli interessi per la nuova sede sono quantificati al 25%, in considerazione delle tempistiche di ingresso nella nuova sede. Questo lo sviluppo dei costi di finanziamento per la nuova sede:

		valori
A	Importo nuova sede oggetto di finanziamento	€ 980.000
B	nr anni rientro	10
C	interesse	2,00%
D	quota annuale rata	€ 109.100
E	interessi totali MUTUO	€ 111.000

- tabella D.4 -

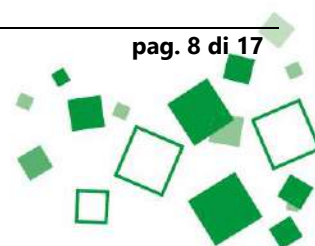
D.3 – Disponibilità di cassa

Complessivamente è necessario disporre di circa **700.000 euro** di disponibilità di cassa al fine di dare copertura agli investimenti di cui sopra al netto delle somme non coperte da finanziamenti da parte di terzi. La disponibilità di cassa attuale è congrua rispetto alle esigenze manifestate.

E – Sviluppo servizi

Si riportano di seguito le macro-attività oggetto di sviluppo per l'anno 2022, quantificate complessivamente in **€ 60.000**:

- a)** adeguamento rendicontazione servizi a seguito delle indicazioni ARERA in materia di regolazione della qualità contrattuale e tecnica del servizio di gestione dei rifiuti urbani e conseguente aggiornamento



del portale COINGER, euro 23.000;

b) avvio sistema pago PA, euro 12.000;

c) perfezionamento utilizzo banca dati unica per accesso centri di raccolta. I centri di raccolta COINGER verranno progressivamente dotati di accessi automatizzati e di sistemi di rilevamento dei conferimenti maggiormente precisi. Al fine di permettere la possibilità di conferimento alle utenze attive direttamente con la propria CRS, sarà necessario creare un sistema di aggiornamento della banca dati COINGER che attinga dalle singole banche dati TARI (ed anagrafe) comunali, senza l'intervento del personale comunale. Importo stimato € 25.000.

F – costi per l'emergenza sanitaria

Non sono stati previsti oneri connessi all'emergenza sanitaria aggiuntivi rispetto a quelli sostenuti durante l'anno 2020. Alcune delle spese sostenute, poiché relative ad incrementi patrimoniali, saranno ripartiti per alcuni anni e sono ricompresi nella voce ammortamenti.

G – MISURAZIONE PUNTUALE e TARIFFAZIONE

Vengono rappresentati i costi e le attività legate allo sviluppo del progetto societario di applicazione della tariffazione puntuale. I valori verranno poi ripartiti in modo differente in funzione del livello di adesione al progetto che i due gruppi di comuni hanno condiviso con la società.

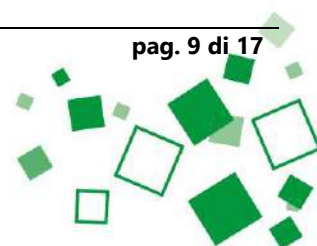
G.1 – Misurazione puntuale

Si riportano di seguito le attività propedeutiche all'avvio della misurazione puntuale **nel 2022** dei rifiuti prodotti e dei servizi erogati, precisando che verranno valorizzate unicamente le attività una-tantum. I costi del personale, gli ammortamenti e gli oneri finanziari necessari per le attività di misurazione sono stati già evidenziati nei capitoli precedenti e non verranno qui riproposti:

ID	attività	Importo BASE	moltiplicatore 2022	a bilancio 2022
M10	Prestazioni Tributarista per armonizzazione e banche dati	€ 25.000,00	1,00	€ 25.000,00
M20	Prestazioni avv.to Amministrativista	€ 7.500,00	1,00	€ 7.500,00
M30	Consulenza aggiornamento progetto e procedure	€ 15.000,00	1,00	€ 15.000,00
M40	studio predisposizione nuova sede/coordinamento lavori	€ 2.500,00	1,00	€ 2.500,00
M50	Consulenza in materia finanziaria	€ 20.000,00	1,00	€ 20.000,00
M60	Comunicazione	€ 91.000,00	1,00	€ 91.000,00
M70	supporto e formazione utilizzo software misurazione	€ 15.000,00	1,00	€ 15.000,00
M80	Software misurazione	€ 0,30	45.000,00	€ 13.500,00
			TOTALE	€ 189.500,00

- tabella G.1 -

Si riporta il dettaglio delle attività legate alla voce "Comunicazione":



- comunicazione cartacea;
- aggiornamento portale e APP;
- giornali tradizionali e web;
- TV e WEB TV;
- aggiornamento calendario raccolte;
- incontri pubblici (qualora compatibili con le restrizioni sanitarie COVID-19).

I costi una-tantum di cui sopra saranno ripartiti fra tutte le amministrazioni nel 2022 utilizzando l'aliquota impiegata nei precedenti anni.

G.2 – Tariffazione puntuale

Si riportano di seguito le attività necessarie all'applicazione della tariffazione puntuale dei rifiuti prodotti che saranno attribuiti alle sole amministrazioni che hanno optato per l'avvio **dal 2023** del corrispettivo, riparametrando le aliquote di riparto storiche:

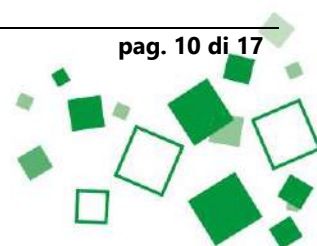
ID	attività	Importo BASE	moltiplicatore 2023	a bilancio 2023
T10	Prestazioni Tributarista	€ 10.000,00	1,00	€ 10.000,00
T20	Prestazioni avv.to Amministrativista	€ 5.000,00	1,00	€ 5.000,00
T30	Consulenza in materia finanziaria	€ 15.000,00	1,00	€ 15.000,00
T40	Personale fatturazione	€ 39.000,00	2,00	€ 78.000,00
T50	spese telefoniche/SMS	€ 15.000,00	1,00	€ 15.000,00
T60	Software tariffazione	€ 0,40	45.000,00	€ 18.000,00
T70	stampa e spedizione fatture	€ 1,05	113.000,00	€ 118.700,00
T80	oneri incasso PA	€ 0,05	113.000,00	€ 5.700,00
T90	oneri incasso rid	€ 1,00	11.300,00	€ 11.300,00
T100	gestione rid non a buon fine	€ 6,00	690,00	€ 4.100,00
T110	solleciti	€ 0,58	40.000,00	€ 23.200,00
T120	secondo sollecito	€ 0,58	22.600,00	€ 13.100,00
T130	terzo sollecito	€ 19,35	16.950,00	€ 328.000,00
T140	insoluti	€ 7.689.120,00	0,11	€ 845.800,00
T150	oneri finanziari accesso credito	€ 50.000,00	1,00	€ 50.000,00
TOTALE				€ 1.540.900,00

- tabella G.2 -

H – ammortamenti, svalutazioni e accantonamenti, insoluti, oneri finanziari ed imposte

H.1 - ammortamenti

Si riporta l'ammontare degli ammortamenti per l'anno 2022 in forza dell'attuale dotazione patrimoniale nonché tenendo in considerazione le manutenzioni straordinarie e l'acquisizione della nuova sede:



	Anno 2022
Amm.ti IMMATERIALI	€ 13.000
Amm.ti - storici	€ 165.000
Amm.ti - nuovi centri di raccolta	€ 13.700
Amm.to - nuova sede ed attrezzature	€ 12.300
Totale Ammortamenti	€ 204.000

- tabella L.1 -

H.2 – svalutazioni ed accantonamenti

Quale importo fiscalmente deducibile si riporta l'ammontare sostenuto nel 2020, pari ad **€ 9.500**.

H.3 – insoluti

Quale importo attribuibile alla voce insoluti, si quantificano **€ 3.000**.

H.4 – oneri finanziari

Tenuto conto dei precedenti finanziamenti accesi negli anni precedenti per gli interventi realizzativi in Besnate e Vedano Olona, nonché del periodo di accensione del nuovo mutuo per l'acquisizione della nuova sede societaria, si riporta la consistenza degli oneri finanziari anno 2022:

	Anno 2022
Oneri bancari mutui precedenti	€ 13.530
Oneri bancari nuovi investimenti CDR	€ -
Oneri bancari nuova sede	€ 5.300
Oneri/interessi TOTALI	€ 18.830

- tabella L.2 -

H.5 – imposte

Ipotizzando un risultato di esercizio in utile per circa 80.000 euro, si stimano in **26.000 euro** il valore delle imposte IRES ed IRAP.

L – proventi raccolte differenziate ed altri ricavi

L'entrata stimata è di **€ 1.255.000** ed è comprensiva di una riduzione prudenziale del 3% legata all'impurità dei materiali.

Si segnala che si stanno costituendo ulteriori consorzi nazionali per la gestione dei materiali, oltre a quelli operanti da diversi anni all'interno del circuito ANCI-CONAI. Sarà cura di COINGER, in conformità al contratto di servizio in essere,

Sono stati altresì previsti ulteriori ricavi per complessivi **€ 517.000**, così composti:

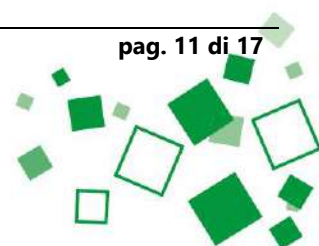
- a) locazioni, per € 7.500;
- b) interessi attivi, per € 500;

File: 03_Bilancio_Previsione_triennale_2022_V02.docx

pag. 11 di 17

COMUNI SOCI

Albizzate, Azzate, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Casale Litta, Castiglione Olona, Castronno, Cavaria con Premezzo, Cazzago Brabbia, Crosio della Valle, Daverio, Galliate Lombardo, Inarzo, Jerago con Orago, Morazzone, Mornago, Oggiona con S. Stefano, Solbiate Arno, Sumirago, Vedano Olona, Venegono Inferiore



- c) spazzamento strade, per € 250.000;
- d) vendita materie prime, per € 36.000, pari al 90% dei costi sostenuti;
- e) rifacimento tessere, servizio raccolta verde a domicilio ed altri servizi, per € 223.000, in forza della nuova massa di utenza da servire.

M – ATTIVITA' AMMINISTRATORE

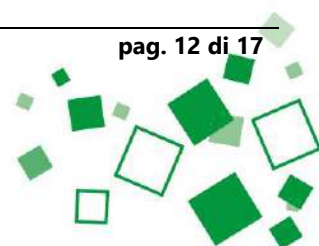
Il piano investimenti e l'attività dell'Amministratore risultano i medesimi già approvati dall'Assemblea soci in occasione delle precedenti approvazioni dei bilanci di previsione e della variazione del budget della sede societaria (25/06/2020, 30/07/2020, 20/05/2021 e 29/07/2021) con l'aggiornamento degli importi relativi all'attività di manutenzione dei centri di raccolta, oltre naturalmente alla realizzazione delle attività illustrate nel presente documento.

N – PROSPETTO ECONOMICO ANNO 2022

Sulla scorta delle argomentazioni sopra elencate, segue proiezione del prospetto economico del bilancio di previsione per il funzionamento 2022, ripartito in macro aree:

<u>RICAVI</u>	
Descrizione	importo previsione
Quota COMUNI	€ 6.575.000,00
Proventi vendita materiali	€ 1.255.000,00
Altri Proventi (spazzamento-materie prime)	€ 509.000,00
Interessi bancari	€ 500,00
Locazioni (Antenna Bodio L.)	€ 7.500,00
Totale RICAVI	€ 8.347.000,00

- tabella N/1 -



COSTI

CAP	Descrizione	importo previsione
A	Trattamento e smaltimento rifiuti	€ 2.380.000,00
B	Contratto Concessionaria	€ 3.980.000,00
B	Spazzamento	€ 250.000,00
C1	Stipendi - Contributi - TFR	€ 513.982,50
C2	Consulenze	€ 126.700,00
C3	Promozione	€ 92.500,00
C4	Materie Prime	€ 40.000,00
C5	Spese generali	€ 182.800,00
C6	Gestione Piattaforme	€ 190.000,00
E	sviluppo	€ 60.000,00
G1	Misurazione	€ 189.500,00
H1	Ammortamenti	€ 204.000,00
H2	Svalutazioni ed Accantonamenti	€ 9.500,00
H3	Insoluti	€ 3.000,00
H4	Oneri bancari	€ 18.830,00
H5	Imposte	€ 26.000,00
	Arrotondamento	€ 187,50
Totale COSTI		€ 8.267.000,00

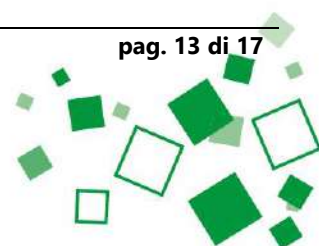
- tabella N/2 -

O - BILANCIO CEE e PROIEZIONE TRIENNALE

Segue lo sviluppo del bilancio di cui sopra nella forma CEE con le seguenti considerazioni, tenendo in considerazione la nuova compagine societaria e lo sviluppo dei servizi da erogare:

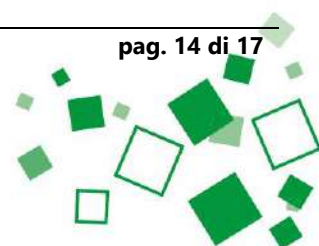
a) per l'anno 2023:

- I.** saranno pienamente attivi tutti i nuovi servizi di raccolta e trasporto ed in relazione all'attività legata alla misurazione puntuale (non più presente costo progetto spazzamento);
- II.** la produzione di rifiuti varierà secondo le stime fornite dalla società di consulenza esterna come segue:
 - i.** rifiuti indifferenziati; -16,9%;
 - ii.** umido, +0,2%;
 - iii.** plastica, +0,5%;
 - iv.** carta, +17,1%;
 - v.** vetro, +0,9%;
 - vi.** abbigliamento, +0%;
 - vii.** ingombranti, +25%;
- III.** i costi del personale saranno quantificati a pieno, per l'intero anno (7 figure);
- IV.** ridotti i costi per la consulenza per l'MTR in ragione della valenza pluriennale del PEF;
- V.** i costi di approvvigionamento delle materie prime, intese come sacchi e bidoni, sono stati quantificati prevedendo:



- i. il 7% di nuovi bidoni per le possibili sostituzioni/rotture;
 - ii. il 50% di nuovi sacchi per rifiuti organici, plastica, indumenti;
 - iii. il 100% dei sacchi per i cestini
 - VI.** sono stati adeguati i costi generali di funzionamento della struttura in ragione delle nuove attività connesse alla misurazione nonché per la gestione della nuova sede societaria;
 - VII.** calcolati gli ammortamenti e gli oneri finanziari tenendo conto delle nuove patrimonializzazioni 2022 e del piano di investimenti;
 - VIII.** ridotti i costi di sviluppo per i soli servizi da mantenere a regime (Pago PA, gestione banca dati unica);
 - IX.** ridotti i costi per l'attività di misurazione puntuale e mantenute solo le spese di mantenimento del servizio;
 - X.** in relazione all'attività legata alla tariffazione puntuale, si prevedono lo svolgimento delle attività riportate alla tabella G.2;
 - XI.** adeguati i ricavi della vendita dei materiali in base alle produzioni di cui sopra;
- b)** per l'anno 2024, rispetto a quanto sopra previsto per l'anno 2023 non sono state apportate variazioni mantenendo gli importi dell'anno precedente.

Si rappresenta il bilancio triennale in forma CEE, sviluppato secondo le indicazioni sopra esposte:



	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024
A) Valore della produzione			
1) Ricavi			
a) delle vendite e delle prestazioni	6.575.000	9.512.000	9.512.000
5) Altri ricavi e proventi:			
a) diversi	1.771.500	1.785.500	1.785.500
b) corrispettivi	-	-	-
Totale valore produzione (A)	8.346.500	11.297.500	11.297.500
B) Costi della produzione			
6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	48.400	245.400	245.400
7) Per servizi	7.377.588	9.063.473	9.063.473
8) Per godimento di beni di terzi	65.700	83.700	83.700
9) Per il personale	-	-	-
a) Salari e stipendi	359.586	410.553	410.553
b) Oneri sociali	117.335	134.164	134.164
c) Trattamento di fine rapporto	25.597	29.241	29.241
e) Altri costi	11.463	12.409	12.409
10) Ammortamenti e svalutazioni			
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	13.000	13.000	13.000
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	191.000	240.570	240.570
d) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità	9.500	9.500	9.500
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-
12) Accantonamenti per rischi	-	-	-
13) Altri accantonamenti	-	-	-
14) Oneri diversi di gestione	3.000	845.800	845.800
Totale costi della produzione (B)	8.222.170	11.087.810	11.087.810
Differenza tra valore e costi di produzione (A-B)	124.330	209.690	209.690
C) Proventi e oneri finanziari			
15) Proventi da partecipazioni:			
16) Altri proventi finanziari:			
d) proventi diversi dai precedenti da:	-	-	-
4. altri	500	500	500
17) Interessi e altri oneri finanziari verso:			
d) altri	18.830	102.190	102.190
Totale proventi e oneri finanziari (15+16-17) - C	- 18.330	- 101.690	- 101.690
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie			
Totale delle rettifiche (18-19) - D	-	-	-
E) Proventi e oneri straordinari			
20) Proventi:			
21) Oneri:			
Totale oneri e proventi straordinari (20-21) - E	-	-	-
Risultato prima delle imposte (A-B + o -C + o - D + o - E)	106.000	108.000	108.000
22) Imposte sul reddito dell'esercizio	26.000	28.000	28.000
23) Utile (Perdita) dell'esercizio	80.000	80.000	80.000

- tabella O/2 -

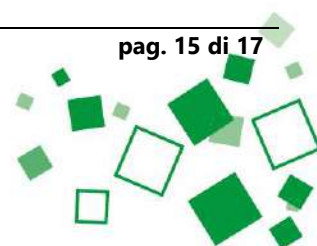
Il prospetto del bilancio triennale per gli anni 2023 e 2024 è stato generato utilizzando l'anno 2022 e sviluppando le indicazioni e stime fornite nel presente paragrafo nonché nel paragrafo dedicato al potenziamento delle strutture.

File: 03_Bilancio_Previsione_triennale_2022_V02.docx

pag. 15 di 17

COMUNI SOCI

Albizzate, Azzate, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Casale Litta, Castiglione Olona, Castronno, Cavaria con Premezzo, Cazzago Brabbia, Crosio della Valle, Daverio, Galliate Lombardo, Inarzo, Jerago con Orago, Morazzone, Mornago, Oggiona con S. Stefano, Solbiate Arno, Sumirago, Vedano Olona, Venegono Inferiore



Q - RIPARTIZIONE SPESE PER COMUNE

Si presenta il prospetto di ripartizione delle spese di cui alle tabelle precedenti, IVA ESCLUSA, utilizzando i criteri contenuti nel DPR 158/1999, con i dati in possesso della società ed utilizzati per la presentazione del progetto tariffa puntuale di bacino, approvato in aprile 2017. Per l'anno 2023 e 2024 in previsione dell'avvio della tariffa puntuale di bacino non viene più indicata la quota comune/utenza ma bensì la quota stimata di assorbimento di costi del territorio:

A	B1	B	C1	C2	C3	C4	C=C2+C4	D
COMUNE	% riparto costi BASE	quota COMUNE 2022	% riparto costi BASE	quota territorio 2023 - costi BASE	% riparto costi TARIFFA (STIMATI)	quota territorio 2023 - costi TARIFFA	Totale territorio 2023 (STIMATA)	Totale territorio 2024 (STIMATA)
ALBIZZATE	5,743%	€ 377.602,25	5,743%	€ 457.780,27	0,0%	€ -	€ 457.780,27	€ 457.780,27
AZZATE	5,604%	€ 368.463,00	5,604%	€ 446.700,44	0,0%	€ -	€ 446.700,44	€ 446.700,44
BESNATE	7,164%	€ 471.033,00	7,164%	€ 571.049,60	8,9%	€ 137.140,10	€ 708.189,70	€ 708.189,70
BODIO LOMNAGO	2,667%	€ 175.355,25	2,667%	€ 212.589,24	3,3%	€ 50.849,70	€ 263.438,94	€ 263.438,94
BUGUGGIATE	3,123%	€ 205.337,25	3,123%	€ 248.937,45	0,0%	€ -	€ 248.937,45	€ 248.937,45
CASALE LITTA	3,196%	€ 210.137,00	3,196%	€ 254.756,36	4,0%	€ 61.636,00	€ 316.392,36	€ 316.392,36
CASTIGLIONE OLONA	7,226%	€ 475.109,50	7,226%	€ 575.991,69	8,9%	€ 137.140,10	€ 713.131,79	€ 713.131,79
CASTRONNO	5,489%	€ 360.901,75	5,489%	€ 437.533,68	6,8%	€ 104.781,20	€ 542.314,88	€ 542.314,88
CAVARIA CON PREMEZZO	5,873%	€ 386.149,75	5,873%	€ 468.142,70	7,3%	€ 112.485,70	€ 580.628,40	€ 580.628,40
CAZZAGO BRABIA	1,084%	€ 71.273,00	1,084%	€ 86.406,72	1,3%	€ 20.031,70	€ 106.438,42	€ 106.438,42
CROSIO DELLA VALLE	0,818%	€ 53.783,50	0,818%	€ 65.203,60	1,0%	€ 15.409,00	€ 80.612,60	€ 80.612,60
DAVERIO	3,693%	€ 242.814,75	3,693%	€ 294.372,72	4,6%	€ 70.881,40	€ 365.254,12	€ 365.254,12
GALLIATE LOMBARDO	1,274%	€ 83.765,50	1,274%	€ 101.551,81	1,6%	€ 24.654,40	€ 126.206,21	€ 126.206,21
INARZO	1,122%	€ 73.771,50	1,122%	€ 89.435,74	1,4%	€ 21.572,60	€ 111.008,34	€ 111.008,34
JERAGO CON ORAGO	5,264%	€ 346.108,00	5,264%	€ 419.598,70	6,5%	€ 100.158,50	€ 519.757,20	€ 519.757,20
MORAZZONE	3,904%	€ 256.688,00	3,904%	€ 311.191,74	4,8%	€ 73.963,20	€ 385.154,94	€ 385.154,94
MORNAGO	4,714%	€ 309.945,50	4,714%	€ 375.757,65	0,0%	€ -	€ 375.757,65	€ 375.757,65
OGGIONA S. STEFANO	4,059%	€ 266.879,25	4,059%	€ 323.546,95	5,0%	€ 77.045,00	€ 400.591,95	€ 400.591,95
SOLBIATE ARNO	5,724%	€ 376.353,00	5,724%	€ 456.265,76	7,1%	€ 109.403,90	€ 565.669,66	€ 565.669,66
SUMIRAGO	6,951%	€ 457.028,25	6,951%	€ 554.071,16	8,6%	€ 132.517,40	€ 686.588,56	€ 686.588,56
VEDANO OLONA	7,877%	€ 517.912,75	7,877%	€ 627.883,55	9,7%	€ 149.467,30	€ 777.350,85	€ 777.350,85
VENEGONO INFERIORE	7,431%	€ 488.588,25	7,431%	€ 592.332,44	9,2%	€ 141.762,80	€ 734.095,24	€ 734.095,24
Totale complessivo	100,00%	€ 6.575.000,00	100,00%	€ 7.971.100,00	100,000%	€ 1.540.900,00	€ 9.512.000,00	€ 9.512.000,00

oltre iva di legge al 10%

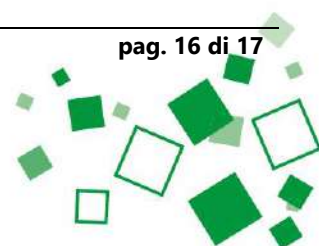
- tabella Q.1 -

In ragione della complessità nella gestione del nuovo MTR ARERA, occorrerà procedere alla revisione del bilancio di previsione di cui sopra in occasione della scadenza di presentazione dell'MTR, fissata al momento per la fine di aprile 2022, dove si auspica, di avere maggiori informazioni anche in relazione all'esito della procedura di affidamento del servizio di raccolta, trasporto e smaltimento.

Brunello, 20/12/2021

L'Amministratore Unico

Fabrizio Taricco

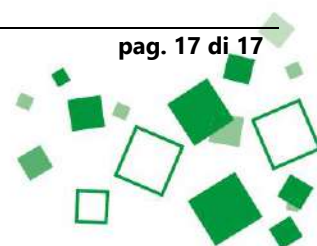


Allegato A - ELENCO PREZZI ANNO 2022 (fino ad esito procedura di gara nr. 8306091)

Riferimento ns prot. [1438/2015](#) e successivi.

Articolo	Descrizione del servizio	unità di misura	Prezzo oltre IVA
31	Recupero ingombranti e beni durevoli a domicilio su chiamata	ad intervento	€ 7,10
32	Raccolta porta a porta di scarti vegetali da sfalci e potature con contenitori	a bidone	€ 14,10
33	Noleggio di contenitore	Mese/cad	€ 40,00
33	Movimentazione dei contenitori	intervento	€ 120,00
34	Noleggio di autoragno	Ora	€ 65,00
35	Noleggio di motocarro	Ora	€ 35,00
37	Noleggio di compattatore	Ora	€ 120,00
38	giro integrativo settimanale del porta a porta - indifferenziato per particolari utenze	ab/residente	€ 0,80
	smaltimento rifiuti	a ton.	secondo quotazione specifica
	pulizia delle caditoie stradali	ab/residente	€ 4,15
	spazzamento - Tariffa per il trattamento rifiuti da spazzamento strade	a ton.	€ 80,00
	spazzamento - costo per movimentazione da prevedersi per la giornata del servizio del cassone delle terre di spazzamento	a viaggio	€ 100,00
	spazzamento - nolo di macchina spazzatrice ed autista	ad ora	€ 72,00
	spazzamento - operatore supplementare per operazioni di pulizia tramite soffiatore	ad ora	€ 26,50

- tabella Allegato A -

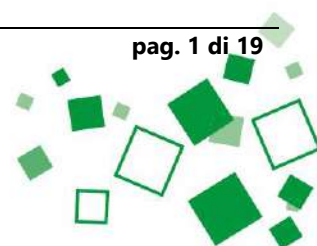


Relazione a supporto superamento limite di crescita Tariffaria MTR 2022-2025

- ex art. 4.2 e 4.6 MTR-2-

PROT. 755/2022

PREMESSA.....	2
A - INFORMAZIONI COMUNI SOCI.....	2
B – VARIAZIONI DEL SERVIZIO	4
C – ONERI AGGIUNTIVI MODIFICHE DEL SERVIZIO ANNO 2022	5
a. servizio di raccolta e trasporto 2022.....	6
b. consulenze 2022	7
c. sviluppo servizi 2022.....	7
d. misurazione 2022	8
e. ammortamenti 2022.....	8
f. oneri bancari 2022	9
g. impatti D.Lgs 116/2020 anno 2022	9
Totale variazione per modifiche al servizio 2022.....	9
D – ONERI AGGIUNTIVI MODIFICHE DEL SERVIZIO 2023	10
a. servizio di raccolta e trasporto 2023.....	10
b. oneri del personale 2023.....	11
c. costi per materie prime 2023.....	11
d. spese generali 2023.....	12
e. ammortamenti 2023.....	12
f. oneri bancari 2023	12
h. sviluppo servizi 2023.....	12
g. tariffazione 2023.....	12
i. impatti D.Lgs 116/2020 anno 2023	13
Totale variazione per modifiche al servizio 2023.....	13
E – COMPARAZIONE TOTALE COSTI SERVIZIO	15
F – VALUTAZIONI DI CONGRUITA'	17
G – EQUILIBRIO ECONOMICO-FINANZIARIO	18
H – VALORIZZAZIONE DEL FATTORE DI SHARING b _a	18



PREMESSA

Il documento che segue evidenzia le significative variazioni che al perimetro gestionale e prestazionale del servizio rifiuti che l'Assemblea soci di COINGER ha approvato e che diventeranno operative nel periodo gestorio del PEF 2022-2025, oggetto di regolamentazione da parte del nuovo MTR-2, così come approvato nel provvedimento ARERA del 03 agosto 2021 nr. 363/2021/R/rif.

Alcune delle informazioni impiegate per la quantificazione degli importi non erano a conoscenza della scrivente (in tutto o in parte) al momento della predisposizione della proposta di bilancio di previsione approvata dai soci in data 22/12/2021. Le variazioni impattano solo sul previsionale 2023 e potranno essere recepite a fine anno 2022 a livello societario.

A - INFORMAZIONI COMUNI SOCI

COINGER è una società in house che ha ricevuto in affidamento il servizio di raccolta rifiuti da parte dei comuni soci, 22 Amministrazioni in Provincia di Varese con un bacino di utenza servito pari a 91.000 abitanti.

L'Assemblea dei soci ha approvato il passaggio alla Tariffa Puntuale di Bacino ed un potenziamento significativo di tutti i servizi garantiti ai propri soci, compresa una nuova sede societaria, avendo ricevuto da questi precise indicazioni a riguardo nel corso delle riunioni del 29/07/2021 e 16/09/2021.

Comuni aderenti al progetto e cronoprogramma:

- I. avvio della misurazione puntuale per 22 comuni a partire dalla seconda metà del 2022;
- II. avvio della tariffa puntuale per 18 comuni a partire dal 01/01/2023 ed il proseguimento della misurazione per i restanti 4 comuni (passeranno in tariffa a partire dal 2026, oltre il periodo di regolazione dell'MTR-2);

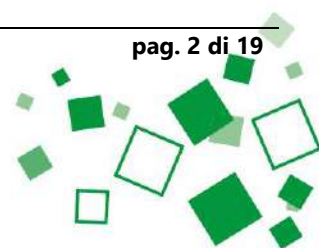


Questo l'avvio delle varie attività nei singoli comuni gestiti:

File: 20220318c_Relazione_Variatione_servizio_MTR_V02.docx

COMUNI SOCI

Albizzate, Azzate, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Casale Litta, Castiglione Olona, Castronno, Cavaria con Premezzo, Cazzago Brabbia, Crosio della Valle, Daverio, Galliate Lombardo, Inarzo, Jerago con Orago, Morazzone, Mornago, Oggiona con S. Stefano, Solbiate Arno, Sumirago, Vedano Olona, Venegono Inferiore



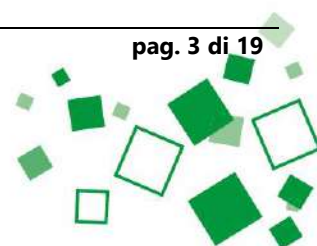
Comune	avvio misurazione puntuale	Avvio tariffa puntuale dal
Albizzate	2022	Post 2025
Azzate	2022	Post 2025
Besnate	2022	2023
Bodio Lomnago	2022	2023
Buguggiate	2022	Post 2025
Casale Litta	2022	2023
Castiglione Olona	2022	2023
Castronno	2022	2023
Cavaria con Premezzo	2022	2023
Cazzago Brabbia	2022	2023
Crosio della Valle	2022	2023
Daverio	2022	2023
Galliate Lombardo	2022	2023
Inarzo	2022	2023
Jerago con Orago	2022	2023
Morazzone	2022	2023
Mornago	2022	Post 2025
Oggiona con Santo Stefano	2022	2023
Solbiate Arno	2022	2023
Sumirago	2022	2023
Vedano Olona	2022	2023
Venegono Inferiore	2022	2023

- tabella A.1 -

Questa la produzione di rifiuti prevista per l'anno 2022:

COMUNI SOCI

Albizzate, Azzate, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Casale Litta, Castiglione Olona, Castronno, Cavaria con Premezzo, Cazzago Brabbia, Crosio della Valle, Daverio, Galliate Lombardo, Inarzo, Jerago con Orago, Morazzone, Mornago, Oggiona con S. Stefano, Solbiate Arno, Sumirago, Vedano Olona, Venegono Inferiore



principali frazioni	ton. previste	kg/pro/capite
RSU	8.240	90,5
verde	6.980	76,7
umido	6.540	71,9
vetro	4.910	54,0
carta	4.130	45,4
plastica	2.870	31,5
inerti	2.750	30,2
legno	2.320	25,5
ingombranti	1.270	14,0
metallo	650	7,1
raee	570	6,3
spazzamento	430	4,7
indumenti	320	3,5
cartone	140	1,5
altro	190	2,1
totale	42.310	465

- tabella A.2 -

B – VARIAZIONI DEL SERVIZIO

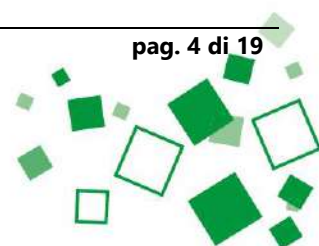
Su impulso delle Amministrazioni socie, come indicato precedentemente, è stato elaborato un progetto per l'applicazione della tariffa puntuale con la volontà di istituire un corrispettivo per la corresponsione del servizio rifiuti a livello di bacino di utenza e si sta procedendo all'acquisizione di una nuova sede.

Finalità del progetto Tariffa Puntuale:

- a) misurazione di tutte le principali frazioni di rifiuti prodotte;
- b) miglioramento della raccolta differenziata;
- c) riduzione della produzione complessiva di rifiuti;
- d) applicazione del principio del "chi più inquina paga", al fine di responsabilizzare l'utenza ed attribuire ai territori i costi in base non utilizzando esclusivamente coefficienti tabellari ma bensì impiegando anche l'assorbimento di servizio rilevato.

Molteplici saranno gli interventi che verranno attuati nel periodo di regolazione del nuovo MTR-2, relativamente a:

- I. potenziamento della raccolta differenziata con aumento sia delle frequenze di passaggio che delle tipologie di materiale raccolto;
- II. posizionamento di strutture intelligenti, quali cassonetti stradali per il conferimento da parte dell'utenza di alcune frazioni di rifiuto in aggiunta alle abituali frequenze di passaggio o per il conferimento da parte di utenze condominiali. Il conferitore verrà riconosciuto dal sistema di



monitoraggio dell'attrezzatura attraverso l'impiego di CRS (Carta Regionale dei Servizi) oppure tessera COINGER;

III. utilizzo di strumentazione hardware e software per:

- a. controllo conferimenti utenza con segnalazione delle anomalie rilevate via APP ed etichette;
- b. rilevamento conferimenti utenza attraverso la lettura di RFID sui bidoni esposti;
- c. rilievo abbandonati e georeferenziazione;
- d. geolocalizzazione dei mezzi che effettuano la raccolta differenziata e delle attrezzature impiegate dall'utenza;
- e. mappatura e rilevamento riempimento dei contenitori stradali quali cestini, contenitori per pile e farmaci;
- f. distributori automatici di sacchi per la raccolta differenziata;
- g. potenziamento portale per fornire informazioni all'utenza sull'andamento dei servizi e delle proprie posizioni contributive;
- h. impiego di APP per informazioni su prelievi e fatturazione;

IV. fornitura all'utenza di sacchi e bidoni;

V. interventi di manutenzione straordinaria presso i centri di raccolta di cui al DM 08/04/2008 e s.m.i. con la finalità di migliorarne la fruibilità per il conferimento dell'utenze di quelle frazioni di rifiuto non conferibili con il circuito porta a porta. Le strutture verranno dotate di sistemi di accesso automatizzati e l'ingresso verrà permesso con CRS;

VI. assunzione di personale dedicato ai nuovi servizi di bollettazione e consegna attrezzature;

VII. acquisizione di nuova sede per accogliere l'utenza ed il personale legato al progetto tariffa puntuale;

VIII. posizionamento ed impiego di fototrappole.

Non si tratta quindi di una modifica o adeguamento del perimetro ma bensì si una vera e propria riprogettazione del servizio rifiuti così come indicato nel documento COINGER prot. 645/2022.

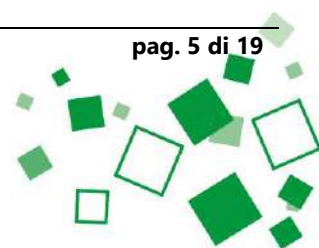
Il PEF grezzo è stato elaborato non prevedendo componenti COI ma bensì le migliori stime disponibili (bilancio di previsione approvato al 22/12/2021).

C – ONERI AGGIUNTIVI MODIFICHE DEL SERVIZIO ANNO 2022

Le importanti variazioni indicate nel capitolo B, comporteranno una altrettanto significativa variazione varie componenti del servizio di raccolta rifiuti, in particolare per le componenti a copertura delle fasi di raccolta, trasporto e controllo.

Per permettere un confronto con i precedenti PEF (e con il bilancio previsionale), l'attività societaria è stata scomposta in macroaree quali:

- raccolta e trasporto;
- spazzamento strade;
- smaltimento e recupero;



- oneri del personale;
- consulenze;
- spese di promozione;
- costi per materie prime;
- spese generali;
- gestione centri di raccolta;
- ammortamenti e accantonamenti;
- insoluti;
- oneri bancari;
- servizi di misurazione (e tariffazione a partire dal 2023);
- sviluppo servizi.

Si rappresentano di seguito le variazioni in aumento significative nelle macroaree del bilancio previsionale di funzionamento interessate:

a. servizio di raccolta e trasporto 2022

A fronte delle seguenti modifiche al servizio:

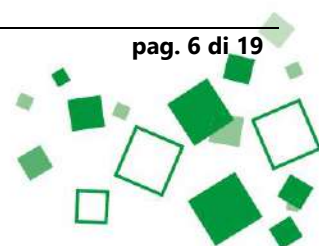
1. aumento dei passaggi di raccolta, con raddoppio delle frequenze di passaggio delle frazioni differenziate quali carta e plastica;
2. riduzione delle frequenze di passaggio dei rifiuti urbani residui;
3. introduzione di un passaggio dedicato per la raccolta di pannolini/pannoloni ed indumenti usati;
4. introduzione di nuovi sacchi e bidoni e relativa consegna all'utenza per attività di misurazione puntuale;
5. posizionamento e gestione di distributori automatici di sacchi;
6. potenziamento del servizio di spazzamento strade;
7. avvio del monitoraggio dei servizi svolti sul territorio;

a partire dal mese di settembre 2022 si verificheranno alcune variazioni alle componenti di spesa ARERA.

La data di avvio effettivo del nuovo servizio, legata alla data di affidamento dello stesso a conclusione della procedura di affidamento determinerà l'ammontare reale della variazione per l'anno 2022. Al momento sono stati ipotizzati 8 mesi con l'attuale organizzazione e quattro mesi con la nuova impostazione. Per permettere la comparazione si riportano le componenti di spesa per nr. 4 mesi con l'attuale servizio e sempre nr. 4 mesi con il nuovo servizio:

COMUNI SOCI

Albizzate, Azzate, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Casale Litta, Castiglione Olona, Castronno, Cavaria con Premezzo, Cazzago Brabbia, Crosio della Valle, Daverio, Galliate Lombardo, Inarzo, Jerago con Orago, Morazzone, Mornago, Oggiona con S. Stefano, Solbiate Arno, Sumirago, Vedano Olona, Venegono Inferiore



	Servizio attuale		NUOVO Servizio		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CRD	€ 804.000	73%	€ 1.300.000	73%	€ 496.000	62%
CRT	€ 202.000	18%	€ 241.000	14%	€ 39.000	19%
CSL	€ 89.000	8%	€ 92.000	5%	€ 3.000	3%
CTR	€ -	0%	€ 43.000	2%	€ 43.000	-
CGG	€ -	0%	€ 99.000	6%	€ 99.000	-
totale	€ 1.095.000	100%	€ 1.775.000	100%	€ 680.000	62%

- tabella C.1 -

b. consulenze 2022

	Servizio attuale		NUOVO Servizio		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CGG	€ 55.200,00	100%	€ 121.700,00	96%	€ 66.500,00	120%
CARC	€ -	0%	€ 5.000,00	4%	€ 5.000,00	-
totale	€ 55.200,00	100%	€ 126.700,00	100%	€ 71.500,00	130%

- tabella C.2 -

La variazione rispetto all'attuale servizio è dovuta:

1. supporto per predisposizione PEF 2022-2025 alla luce delle modifiche introdotte dal nuovo MTR-2 da analizzare unitamente alla variazione del servizio nonché all'introduzione della tariffa puntuale di bacino;
2. analisi e riorganizzazione del personale legato alle nuove assunzioni;

c. sviluppo servizi 2022

Nella voce vengono ricompresi tutti gli oneri legati allo sviluppo di nuovi servizi ma anche quelle attività relative alle modifiche degli standard qualitativi indicati da ARERA di cui alla deliberazione 15/2022/R/rif del 18/01/2022. Per quest'ultima voce è stato affidato incarico specifico per la determinazione degli adempimenti da porre in essere e la conseguente valorizzazione economica.

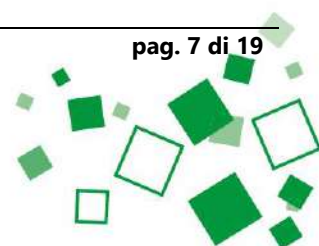
In relazione alla qualità sono stati previsti:

servizio	componente	Servizio Attuale	quota	Nuovo servizio	quota
Adeguamento qualità ARERA	CQ	€ -	0,0%	€ 15.000,00	65,2%
Aggiornamento sito ARERA	CQ	€ -	0,0%	€ 8.000,00	34,8%
Totale		€ -	0%	€ 23.000,00	100%

- tabella C.3 -

Le voci di cui sopra potrebbero rientrare nei costi generali di cui alla componente CGG a regime, al momento, sono state indicate nella voce CQ.

In relazione ai nuovi servizi sono stati previsti:



servizio	componente	Servizio Attuale	quota	Nuovo servizio	quota
Avvio sistema pagoPA	CGG	€ -	0,0%	€ 12.000,00	32,4%
Banca dati unica	CGG	€ -	0,0%	€ 25.000,00	67,6%
	Totale	€ -	0%	€ 37.000,00	100%

- tabella C.4 -

Anche le voci di cui sopra possono rientrare nei costi generali di cui alla componente CGG in quanto connesse alle attività legate alla misurazione puntuale.

d. misurazione 2022

Nella voce vengono ricompresi tutti gli oneri legati alle attività di misurazione dei rifiuti prodotti che non sono state ricomprese nel bando di gara per l'affidamento del servizio di raccolta e trasporto di cui al CIG 89281530EF. Rientrano quindi i (maggiori) oneri per le attività di organizzazione e successivo controllo delle misurazioni puntuali, della gestione della nuova sede e del personale alle dirette dipendenze di COINGER. Di seguito il dettaglio:

servizio	componente	Servizio Attuale	quota	Nuovo servizio	quota
Prestazioni Tributarista per armonizzazione e banche dati	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 25.000,00	8,5%
Prestazioni avv.to Amministrativista	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 7.500,00	2,6%
Consulenza aggiornamento progetto e procedure	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 15.000,00	5,1%
studio predisposizione nuova sede/coordinamento lavori	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 2.500,00	0,9%
Consulenza in materia finanziaria	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 20.000,00	6,8%
Comunicazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 91.000,00	31,1%
supporto e formazione utilizzo software misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 15.000,00	5,1%
IMU e manutenzione sede	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 13.500,00	4,6%
Retribuzioni lorde dipendenti ordinari - Misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 71.434,61	24,4%
Contributi INPS dipendenti ordinari - Misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 5.975,73	2,0%
Contrib.altri enti previd/ass.dip.ordin. - Misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 5.027,69	1,7%
Quote TFR dipend.ordinari (in azienda) - Misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 495,63	0,2%
Quote TFR dipend.ordin.(previd.complem.) - Misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 17.359,94	5,9%
Premi INAIL - Misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 346,82	0,1%
Altri costi per il personale dipendente - Misurazione	COI/CGG	€ -	0,0%	€ 2.362,02	0,8%
	Totale	€ -	0%	€ 292.502,43	100%

- tabella C.5 -

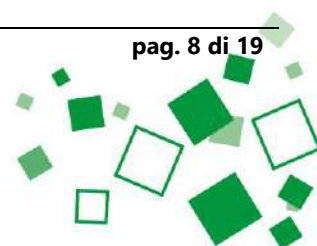
Il costo relativo al personale è stato computato, come indicato nel bilancio di previsione, considerando:

- nr. 2 persone dai primi di marzo per la gestione della banca dati unica;
- nr. 2 persone dai primi di luglio per le attività legate alla misurazione, compatibilmente con la disponibilità della nuova sede/attivazione smart-working.

Le voci di cui sopra, possono essere qualificate nella componente CGG.

e. ammortamenti 2022

Anche se oggetto di calcolo con sistema dedicato da parte del nuovo tool ARERA, si evidenzia come si rileveranno maggiori ammortamenti nel 2022 conseguentemente alle patrimonializzazioni legate agli



interventi migliorativi presso i centri di raccolta e l'acquisizione della nuova sede, entrambi trattati nei capitoli PIANO INVESTIMENTI e AMMORTAMENTI del bilancio previsionale 2022-2025.

Il valore stimato dei nuovi ammortamenti è pari ad **€ 26.000**.

f. oneri bancari 2022

L'acquisizione della nuova sede comporterà l'accensione di un mutuo ed il versamento della quota di interessi. Per l'anno 2022 si prevede una variazione in aumento, in ragione del periodo di utilizzo della nuova sede pari a **€ 5.300**.

g. impatti D.Lgs 116/2020 anno 2022

Nella voce vengono ricompresi i maggiori oneri stimati a seguito della piena operatività delle disposizioni del D.Lgs 116/2020 che hanno modificato la definizione di rifiuti urbani ed hanno soppresso il concetto di assimilazione. Sono state richieste ai soci informazioni specifiche circa la composizione della propria utenza non domestica e si è conferito incarico ad una società terza che ha previsto una variazione in incremento dei costi per la gestione dei nuovi rifiuti urbani di circa **162.000** euro, di cui 107.000 per raccolta e trasporto ed i restanti per trattamento. In considerazione della presenza di un margine prudenziale all'interno del bilancio previsionale di € 58.000, non si prevedono costi CO116_a.

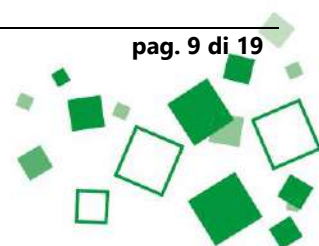
Totale variazione per modifiche al servizio 2022

Si rappresenta di seguito il totale delle variazioni economiche che si verificheranno nell'anno 2022 a fronte delle modifiche al servizio di cui al paragrafo B ed a quanto sopra indicato. Si rammenta che tali valori sono già ricompresi nel bilancio societario previsionale:

MACROAREA	COMPONENTE	valore	quota	valore	quota	valore	%
raccolta - 4mesi	CRD	€ 804.000,00	70%	€ 1.300.000,00	58%	€ 496.000,00	62%
raccolta - 4mesi	CRT	€ 202.000,00	18%	€ 241.000,00	11%	€ 39.000,00	19%
raccolta - 4mesi	CSL	€ 89.000,00	8%	€ 92.000,00	4%	€ 3.000,00	3%
raccolta - 4mesi	CTR	€ -	0%	€ 43.000,00	2%	€ 43.000,00	n.v.
raccolta - 4mesi	CGG	€ -	0%	€ 99.000,00	4%	€ 99.000,00	n.v.
consulenze	CGG	€ 55.200,00	5%	€ 121.700,00	5%	€ 66.500,00	120%
consulenze	CARC	€ -	0%	€ 5.000,00	0%	€ 5.000,00	n.v.
qualità	CQ	€ -	0%	€ 23.000,00	1%	€ 23.000,00	n.v.
nuovi servizi	CGG	€ -	0%	€ 37.000,00	2%	€ 37.000,00	n.v.
misurazione	CGG	€ -	0%	€ 292.502,43	13%	€ 292.502,43	n.v.
oneri bancari	CGG	€ -	0%	€ 5.300,00	0%	€ 5.300,00	n.v.
D.Lgs 116/2020	CO116	€ -	0%	€ -	0%	€ -	n.v.
	totale	€ 1.150.200,00	95%	€ 2.259.502,43	79%	€ 1.109.302,43	96%

- tabella C.6 -

Accorpendo per componente ARERA:



COMPONENTE	Servizio attuale		NUOVO Servizio		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CRD	€ 804.000,00	70%	€ 1.300.000,00	58%	€ 496.000,00	62%
CRT	€ 202.000,00	18%	€ 241.000,00	11%	€ 39.000,00	19%
CSL	€ 89.000,00	8%	€ 92.000,00	4%	€ 3.000,00	3%
CTR	€ -	0%	€ 43.000,00	2%	€ 43.000,00	n.v.
CGG	€ 55.200,00	5%	€ 555.502,43	25%	€ 500.302,43	906%
CARC	€ -	0%	€ 5.000,00	0%	€ 5.000,00	n.v.
CQ	€ -	0%	€ 23.000,00	1%	€ 23.000,00	n.v.
COI	€ -	0%	€ -	0%	€ -	n.v.
CO116	€ -	0%	€ -	0%	€ -	n.v.
Totale	€ 1.150.200,00		€ 2.259.502,43		€ 1.109.302,43	96%

- tabella C.7 -

A fronte della modifica radicale del servizio voluta dagli stessi ETC, si ritiene quindi che non vi siano componenti COI.

D – ONERI AGGIUNTIVI MODIFICHE DEL SERVIZIO 2023

Analogamente a quanto svolto per l'anno 2022, si rappresenta medesima analisi per l'anno 2023. Le variazioni al servizio illustrate nel capitolo B saranno erogate per l'intera annualità e si stabilizzeranno altresì i costi per lo svolgimento del servizio così come modificato dai soci che potranno essere impiegati per una proiezione negli ulteriori anni oggetto di competenza dell'MTR-2 (2024 e 2025).

Inoltre, vi saranno altre variabili da tenere in considerazione, alcune già indicate nel paragrafo A e relative alla modifica del soggetto che svolgerà le attività di rendicontazione, fatturazione e riscossione, diversificate fra i comuni soci, che comporteranno una differente attribuzione dei costi di funzionamento collegata alla tipologia di servizi richiesti ed al livello di assorbimento degli stessi.

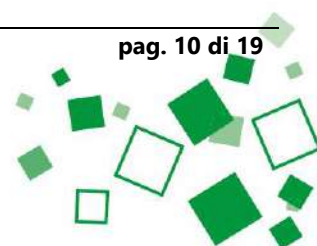
A partire dal 2023:

- 18 comuni passeranno a Tariffa Puntuale, con gestione del corrispettivo in capo al gestore COINGER;
- 4 comuni resteranno in TARI tributo, con gestione autonoma delle attività di riscossione.

Analogamente a quanto fatto per il bilancio di previsione 2022, si rappresentano di seguito le variazioni significative nelle macroaree del bilancio previsionale di funzionamento interessate:

a. servizio di raccolta e trasporto 2023

Si confrontano i costi stimati per l'anno 2022 con quelli previsti per l'anno 2023:



	raccolta 2022		raccolta 2023		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CRD	€ 3.156.868,82	73%	€ 3.901.451,40	73%	€ 744.582,58	24%
CRT	€ 664.389,07	15%	€ 721.624,42	14%	€ 57.235,36	9%
CSL	€ 272.388,15	6%	€ 277.470,61	5%	€ 5.082,46	2%
CTR	€ 63.759,15	1%	€ 127.518,30	2%	€ 63.759,15	100%
CGG	€ 148.771,35	3%	€ 297.542,70	6%	€ 148.771,35	100%
totale	€ 4.306.176,53	100%	€ 5.325.607,43	100%	€ 1.019.430,90	24%

- tabella D.1 -

Come indicato precedentemente l'incremento non è dovuto all'attivazione di nuovi servizi ma bensì del computo dei nuovi servizi avviati per nell'anno 2022 e proiettati per l'intero anno e non una sua frazione (anno 2022 sei mesi).

b. oneri del personale 2023

Il costo del personale per l'anno 2023 è stato computato utilizzando la base 2022 e sommandovi le voci della tabella C.5 attribuita al personale addetto alla misurazione. La misurazione, introdotta a partire dal 2022, sarà mantenuta per i successivi anni ed a partire dal 2023, essendo finalizzata alla ripartizione delle quote da fatturare, o nei confronti dell'utenza o nei confronti dei comuni soci, è stata attribuita alla voce CARC. La variazione è di seguito evidenziata:

	personale 2022		personale 2023		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CARC	€ 61.647,01	15%	€ 177.928,60	35%	€ 116.281,59	189%
CGG	€ 349.333,07	85%	€ 330.438,85	65%	-€ 18.894,22	-5%
totale	€ 410.980,08	100%	€ 508.367,45	100%	€ 97.387,37	24%

- tabella D.2 -

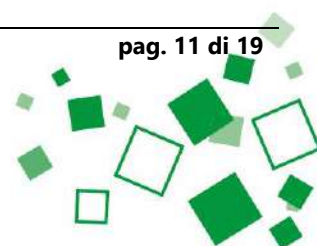
In forza delle informazioni reperite dai consulenti sono stati previsti ulteriori € 115.851,82 per supporto ai servizi di sportello distinti in 38.600 euro per CARC e 77.251,82 per CGG.

c. costi per materie prime 2023

Dopo la prima consegna iniziale di materiale, il servizio prevede che venga fornito all'utenza tutto il materiale di consumo necessario per effettuare correttamente la raccolta differenziata; questo comporterà una variazione dei costi per l'approvvigionamento di sacchi e bidoni rispetto all'anno 2022 come segue:

	materie prime 2022		materie prime 2023		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CRT	€ 8.200,00	21%	€ 21.100,00	9%	€ 12.900,00	157%
CRD	€ 31.800,00	80%	€ 201.600,00	87%	€ 169.800,00	534%
CSL	€ -	0%	€ 8.600,00	4%	€ 8.600,00	n.v.
totale	€ 40.000,00	100%	€ 231.300,00	100%	€ 191.300,00	478%

- tabella D.3 -



d. spese generali 2023

La variazione relativa alle spese generali è legata all'acquisizione della nuova sede, più grande e funzionale rispetto attuale con un magazzino adeguato alle nuove esigenze, nonché ad un potenziamento dei servizi generali legati all'incremento alle nuove attività di sportello. Si riporta il confronto fra le spese anno 2022 e quelle del 2023, precisando che le ultime due voci (IMPOSTE e RETTIFICATIVE) non vengono impiegate per il calcolo del valore tariffario dell'MTR-2, ma devono solo essere evidenziate:

	spese generali 2022		spese generali 2023		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CRD	€ 16.350,00	9%	€ 16.350,00	8%	€ -	0%
CARC	€ 9.000,00	5%	€ 9.000,00	4%	€ -	0%
CGG	€ 144.650,00	79%	€ 168.850,00	80%	€ 24.200,00	17%
IMPOSTE	€ 1.800,00	1%	€ 4.800,00	2%	€ 3.000,00	167%
RETTIFICATIVE	€ 11.000,00	6%	€ 11.000,00	5%	€ -	0%
totale	€ 182.800,00	100%	€ 210.000,00	100%	€ 27.200,00	15%

- tabella D.4 -

e. ammortamenti 2023

Anche se oggetto di calcolo con sistema dedicato da parte del nuovo tool ARERA, analogamente a quanto fatto per l'anno 2022, si evidenzia come si rileverà un incremento degli ammortamenti 2023 rispetto al valore 2022 conseguentemente al pieno impiego della nuova sede nonché degli interventi migliorativi presso i centri di raccolta, trattati nei capitoli PIANO INVESTIMENTI e AMMORTAMENTI del bilancio previsionale 2022-2025.

La variazione sarà pari ad **€ 49.570**.

f. oneri bancari 2023

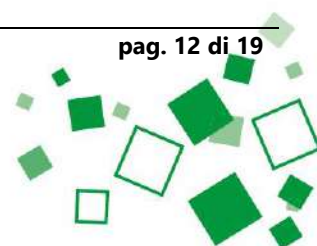
Gli interventi migliorativi presso i centri di raccolta e l'acquisizione della nuova sede comporteranno un incremento degli oneri bancari che passeranno dai 18.830 euro del 2022 ai **52.190** nel 2023.

h. sviluppo servizi 2023

Andranno mantenuti i costi per i servizi legati alla modifica degli standard qualitativi indicati da ARERA. Si quantificano in **20.000** euro le attività di rendicontazione ed analisi da effettuare.

g. tariffazione 2023

Nella voce vengono ricompresi tutti gli oneri aggiuntivi legati alle attività di tariffazione puntuale nei confronti dell'utenza e le spese connesse alla gestione dell'entrata, compresi gli insoluti. Di seguito il dettaglio:



ID	descrizione	componente	importo 2023
1	Prestazioni Tributarista per armonizzazione e banche dati	CARC	€ 10.000,00
2	Prestazioni avv.to Amministrativista	CARC	€ 5.000,00
3	Consulenza in materia finanziaria	CARC	€ 15.000,00
4	Spese telefoniche ordinarie	CARC	€ 15.000,00
5	Canoni per utilizzo licenze software	CARC	€ 18.000,00
6	Retribuzioni lorde dipendenti ordinari	CARC	€ 54.094,84
7	Contributi INPS dipendenti ordinari	CARC	€ 4.525,20
8	Contrib.altri enti previd/ass.dip.ordin.	CARC	€ 3.807,28
9	Quote TFR dipend.ordinari (in azienda)	CARC	€ 375,32
10	Quote TFR dipend.ordin.(previd.complem.)	CARC	€ 13.146,05
11	Premi INAIL	CARC	€ 262,63
12	Altri costi per il personale dipendente	CARC	€ 1.788,68
13	Stampa, incassi, solleciti	CARC	€ 504.100,00
14	Insoluti	CCD	€ 845.800,00
15	commissioni disponibilità fondi	CARC	€ 50.000,00
		totale	€ 1.540.900,00

- tabella D.5 -

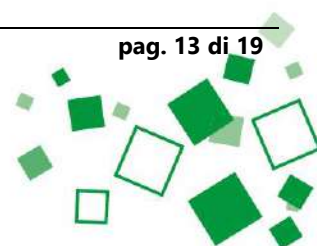
Tutte le voci di cui, ad eccezione degli insoluti, rientrano nella componente CARC.

i. impatti D.Lgs 116/2020 anno 2023

Non sono stati previsti, analogamente a quanto indicato per il 2022, costi aggiuntivi per la gestione dei nuovi rifiuti urbani. Si valuterà nel corso dell'anno 2022 l'effettiva consistenza di nuovi costi "variabili" CO116_{TV,a}.

Totale variazione per modifiche al servizio 2023

Si rappresenta di seguito il totale delle variazioni economiche che si verificheranno nell'anno 2023 a seguito di quanto sopra indicato:



MACROAREA	COMPONENTE	Servizio 2022		Servizio 2023		variazione	
		valore	quota	valore	quota	valore	%
raccolta	CRD	€ 3.156.868,82	64%	€ 3.901.451,40	50%	€ 744.582,58	24%
raccolta	CRT	€ 664.389,07	13%	€ 721.624,42	9%	€ 57.235,36	9%
raccolta	CSL	€ 272.388,15	5%	€ 277.470,61	4%	€ 5.082,46	2%
raccolta	CTR	€ 63.759,15	1%	€ 127.518,30	2%	€ 63.759,15	100%
raccolta	CGG	€ 148.771,35	3%	€ 297.542,70	4%	€ 148.771,35	100%
personale	CARC	€ 61.647,01	1%	€ 177.928,60	2%	€ 116.281,59	189%
personale	CGG	€ 349.333,07	7%	€ 330.438,85	4%	-€ 18.894,22	-5%
materie prime	CRT	€ 8.200,00	0%	€ 21.100,00	0%	€ 12.900,00	157%
materie prime	CRD	€ 31.800,00	1%	€ 201.600,00	3%	€ 169.800,00	534%
materie prime	CSL	€ -	0%	€ 8.600,00	0%	€ 8.600,00	n.v.
spese generali	CRD	€ 16.350,00	0%	€ 16.350,00	0%	€ -	0%
spese generali	CARC	€ 9.000,00	0%	€ 9.000,00	0%	€ -	0%
spese generali	CGG	€ 144.650,00	3%	€ 168.850,00	2%	€ 24.200,00	17%
oneri bancari	CGG	€ 18.830,00	0%	€ 52.190,00	1%	€ 33.360,00	177%
qualità	CQ	€ 15.000,00	0%	€ 20.000,00	0%	€ 5.000,00	33%
tariffazione	CCD	€ -	0%	€ 845.800,00	11%	€ 845.800,00	n.v.
tariffazione	CARC	€ -	0%	€ 695.100,00	9%	€ 695.100,00	n.v.
D.Lgs 116/2020	CO116	€ -	0%	€ -	0%	€ -	n.v.
	totale	€ 4.960.986,61	100%	€ 7.872.564,88	100%	€ 2.911.578,27	59%

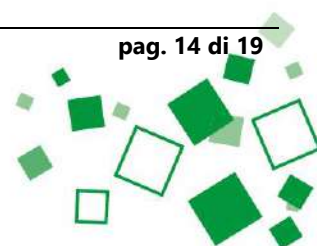
- tabella D.6 -

Accorpendo per componente ARERA:

COMPONENTE	Servizio 2022		Servizio 2023		variazione	
	valore	quota	valore	quota	valore	%
CRD	€ 3.205.018,82	65%	€ 4.119.401,40	52%	€ 914.382,58	29%
CRT	€ 672.589,07	14%	€ 742.724,42	9%	€ 70.135,36	10%
CSL	€ 272.388,15	5%	€ 286.070,61	4%	€ 13.682,47	5%
CTR	€ 63.759,15	1%	€ 127.518,30	2%	€ 63.759,15	100%
CARC	€ 70.647,01	1%	€ 882.028,60	11%	€ 811.381,59	1149%
CGG	€ 661.584,42	13%	€ 849.021,55	11%	€ 187.437,13	28%
CCD	€ -	0%	€ 845.800,00	11%	€ 845.800,00	n.v.
CQ	€ 15.000,00	0%	€ 20.000,00	0%	€ 5.000,00	33%
CO116	€ -	0%	€ -	0%	€ -	n.v.
Totale	€ 4.960.986,61		€ 7.872.564,88		€ 2.911.578,27	59%

- tabella D.7 -

A fronte della modifica radicale del servizio voluta dagli stessi ETC, si ritiene che solo la voci CQ/CGG e potrebbe essere qualificata come COI.



E – COMPARAZIONE TOTALE COSTI SERVIZIO

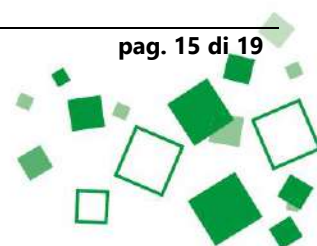
Si rappresenta di seguito una comparazione dei bilanci societari, riclassificati secondo le indicazioni dell'MTR-2, quali:

- bilancio consuntivo 2020;
- bilancio previsionale 2022;
- bilancio previsionale 2023.

id	tipologia	voce_MTR_macro	a- consuntivo 2020 25 comuni	a- consuntivo 2020 22 comuni	b - previsionale 2022	c - previsionale 2023
I	Costi	A1 - CRT	€ 903.498,91	€ 798.873,74	850.300,00	940.100,00
II	Costi	B1 - CTS	€ 1.237.823,50	€ 1.094.483,54	1.144.000,00	1.077.000,00
III	Costi	C1 - CTR	€ 951.945,16	€ 841.709,91	1.059.600,00	1.113.000,00
IV	Costi	D1 - CRD	€ 2.717.553,25	€ 2.402.860,58	3.243.850,00	4.424.550,00
V	Costi	E1 - CSL	€ 482.892,64	€ 426.973,67	470.900,00	528.000,00
VI	Costi	F1 - CARC	€ 127.602,45	€ 112.826,09	230.947,00	899.678,60
VII	Costi	G1 - CGG	€ 690.513,06	€ 610.551,65	989.103,00	1.198.401,40
VIII	Costi	H1 - CCD	€ -	€ -	3.000,00	845.800,00
IX	Costi	H3 - COAL	€ -	€ -	0,00	3.500,00
X	Costi	I1 - COI	€ -	€ -	0,00	0,00
XI	Costi	I2 - CQ	€ -	€ -	23.000,00	50.000,00
XII	Costi	L1 - ACC	€ 9.153,31	€ 8.093,36	9.500,00	17.000,00
XIII	Costi	L2 - AMM	€ 258.978,19	€ 228.988,52	204.000,00	253.570,00
XIV	Costi	M1 - rettificative - oneri finanziari	€ 23.530,47	€ 20.805,64		
XV	Costi	M5 - rettificative - oneri assicurazioni	€ 6.797,78	€ 6.010,60	11.000,00	11.000,00
XVI	Costi	M8 - rettificative - oneri pubblicità	€ 47,14	€ 41,68	0,00	0,00
XVII	Costi	M9 - rettificative - oneri	€ 40,00	€ 35,37	0,00	0,00
XVIII	Costi	O1 - IMPOSTE	€ 87.598,66	€ 77.454,74	27.800,00	32.800,00
XIX	Ricavi	Ricavi A1 a-2 - ARa	€ 190.043,11	€ 168.036,12	1.127.000,00	1.156.300,00
XX	Ricavi	Ricavi A1 a-2 - ARSCa	€ 1.136.647,58	€ 1.005.023,79	128.000,00	128.000,00
XXI	Ricavi	Ricavi A1 a-2 - R1 quota	€ 5.887.150,00	€ 5.205.418,03	6.575.000,00	9.709.600,00
XXII	Ricavi	Ricavi A1 a-2 - R2 altri ricavi in A1	€ 519.049,42	€ 458.943,50	509.000,00	473.000,00
XXIII	Ricavi	ricavi diversi da A1 - R5 ricavi diversi A1	€ 28.033,75	€ 24.787,44	7.500,00	7.500,00
XXIV	Ricavi	ricavi diversi da A1 - R9 - rettificative	€ 8,74	€ 7,73	500,00	0,00
		risultato esercizio (utile)	€ 262.958,08	€ 232.507,52	€ 80.000,00	€ 80.000,00
		Totale voci da I a XII	€ 7.120.982,28	€ 6.296.372,54	€ 8.024.200,00	€ 11.097.030,00
		variazione rispetto anno precedente	-		€ 1.727.827,46	€ 3.072.830,00
		variazione percentuale anno prec.	-		24,3%	38,3%

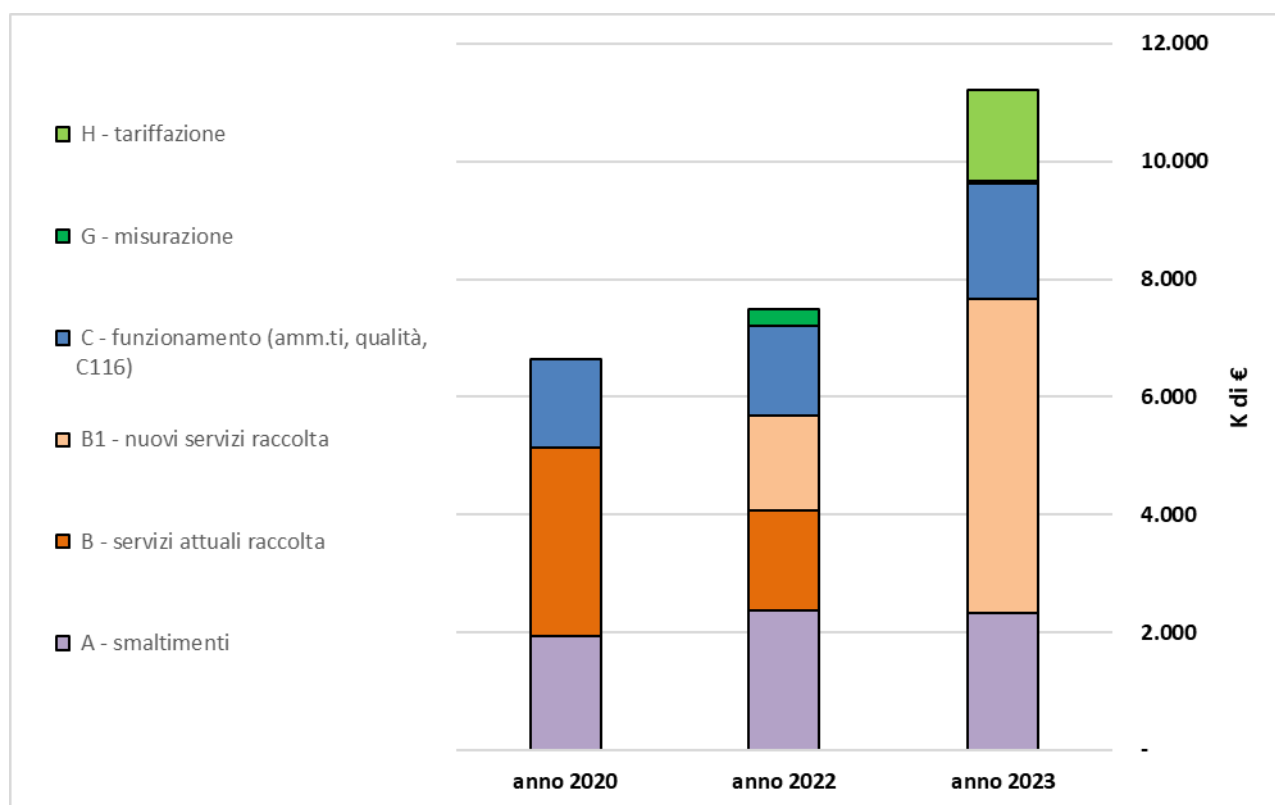
- tabella E.1 -

Il bilancio consuntivo 2020 è stato ridotto dell'11,58%, pari alla quota dei tre comuni che hanno receduto dalla società per renderlo comparabile con quelli previsionali del 2022 e 2023.



Il bilancio previsionale 2023 non contiene tutte le analisi del paragrafo D in quanto elaborato in un momento in cui non si conosceva l'andamento della gara per lo svolgimento del servizio di raccolta e trasporto, gli adeguamenti richiesti da ARERA in relazione alla qualità nonché gli impatti del D.Lgs 116/2020.

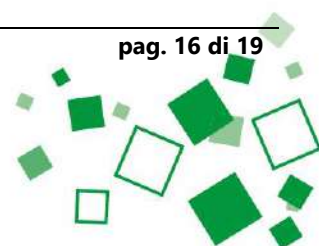
Si rappresentano di seguito i valori delle sole macro-voci di costo della tabella precedente:



- grafico E.1 -

Il grafico mostra in modo chiaro come la modifica della qualità e quantità dei servizi di raccolta illustrati nei paragrafi B, C e D faccia conseguentemente crescere il valore economico della voce *B – servizi raccolta* dal 2022. Tali innovati servizi saranno erogati pienamente nel 2023 (es. approvvigionamento sacchi, raccolta pannolini, etc.).

La voce H - tariffazione ricomprende numerose delle attività classificate da ARERA quali componenti CCD e CARC che attualmente sono svolte dai comuni che gestiscono la TARI ma che a partire dal 2023, saranno svolte da COINGER (per 18 comuni).



F – VALUTAZIONI DI CONGRUITA'

Il Costo medio gestione RU (Lombardia) - rapporto ISPRA 2021, si attesta a € /kg 0,303.

Il valore complessivo del servizio offerto da COINGER per l'anno 2022 è quantificato dall'MTR-2 in oltre € 7.570.000, dividendo il totale del progetto COINGER per i quantitativi di rifiuti stimati indicati alla tabella A.1 di ottenere il valore medio di € 0,179.

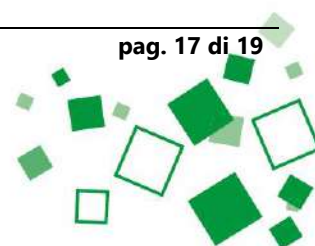
Il valore dell'MTR 2021 che i 22 comuni soci hanno trasmesso è il seguente:

	Input dati Ciclo integrato RU	TOTALI
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	G	698.081,11 €
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	G	1.140.805,67 €
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	G	921.222,39 €
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	G	2.696.984,26 €
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COIEXPTV	G	- €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	G	463.975,83 €
Fattore di Sharing – b	E	1,50 €
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – b(AR)	E	294.317,15 €
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – ARCONAI	G	837.776,38 €
Fattore di Sharing – b(1+ω)	E	1,83 €
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – b(1+ω)ARCONAI	E	502.665,18 €
Componente a congruaglio relativa ai costi variabili – RCTV	G	1.673.041,95 €
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	2,00 €
Rateizzazione r	E	10,00 €
Componente a congruaglio relativa ai costi variabili – (1+γ)RCTV/r	E	634.559,23 €
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	358.925,44 €
ΣTVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	5.626.808,77 €
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	G	1.101.293,05 €
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	G	641.886,79 €
Costi generali di gestione - CGG	G	813.666,71 €
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	G	3.965,51 €
Altri costi - COal	G	9.399,69 €
Costi comuni – CC	C	1.468.855,68 €
Ammortamenti - Amm	G	267.823,48 €
Accantonamenti - Acc	G	535.977,00 €
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	- €
- di cui per crediti	G	527.409,03 €
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	4.362,91 €
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	- €
Remunerazione del capitale investito netto - R	G	98.805,95 €
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - Rlic	G	174,20 €
Costi d'uso del capitale - CK	C	904.778,59 €
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COIEXPTF	G	- €
Componente a congruaglio relativa ai costi fissi – RCTF	G	- 1.621.900,17 €
Coefficiente di gradualità (1+γ)	E	3,50 €
Rateizzazione r	E	10,00 €
Componente a congruaglio relativa ai costi fissi – (1+γ)RCTF/r	E	- 511.199,08 €
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	236.794,15 €
ΣTFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	3.203.809,39 €
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E	- €
ΣTa= ΣTVa + ΣTFa	C	8.830.618,16 €
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	167.275,21 €

- tabella F.1 -

COMUNI SOCI

Albizzate, Azzate, Besnate, Bodio Lomnago, Buguggiate, Casale Litta, Castiglione Olona, Castronno, Cavarina con Premezzo, Cazzago Brabbia, Crosio della Valle, Daverio, Galliate Lombardo, Inarzo, Jerago con Orago, Morazzone, Mornago, Oggiona con S. Stefano, Solbiate Arno, Sumirago, Vedano Olona, Venegono Inferiore



G – EQUILIBRIO ECONOMICO-FINANZIARIO E COMPONENTI CTS/CTR

La valutazione dell'equilibrio economico finanziario societario è stato oggetto di approfondimento specifico e trattato in apposito piano industriale dedicato al progetto tariffa puntuale di bacino ma con la finalità di presentare il progetto ai finanziatori esterni. L'elaborato non tiene in considerazione l'applicazione del metodo regolatorio ARERA. La valutazione dell'equilibrio economico finanziario della gestione deve essere effettuato dagli ETC in relazione alle previsioni di bilancio pro/quota, l'ultima predisposizione è stata effettuata in sede di approvazione del bilancio di previsione societario triennale 2022-2024.

In relazione agli oneri attribuibili alle componenti CTS_a e CTR_a , al momento non si è in grado di prevedere le variazioni dei costi unitari legati allo smaltimento delle frazioni, non essendo COINGER proprietaria di impianti di trattamento. Il costo di trattamento per le frazioni sarà legato all'andamento delle future gare di appalto dei servizi che vengono svolte applicando le procedure pubblicistiche di cui al D.Lgs 50/2016 in ragione della natura della società.

La componente tariffaria legata ai costi di smaltimento e trattamento dei rifiuti urbani residui CTS_a , a parità tariffa di accesso applicata, è previsto che si riduca progressivamente nei primi due anni di servizio (2022 e 2023) per stabilizzarsi nel terzo anno di servizio, dopo che le modifiche operative saranno state pienamente recepite dall'utenza. La riduzione è legata alla riduzione della produzione pro/capite della frazione di cui al EER 200301 mentre si registrerà un incremento della frazione EER 200307, rifiuti ingombranti per effetto della diminuzione del contenitore impiegato per l'esposizione.

H – VALORIZZAZIONE DEL FATTORE DI SHARING b_a

Si riportano i valori dei proventi della vendita dei materiali previsti per l'anno 2022:

	descrizione	valori previsionali 2022
ARa	ART. 2: è la somma dei proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti; in tale voce sono ricomprese anche le componenti di ricavo diverse da quelle relative al servizio integrato di gestione dei rifiuti urbani effettuato nell'ambito di affidamento e riconducibili ad altri servizi effettuati avvalendosi di asset e risorse del servizio del ciclo integrato, mentre tale voce non ricomprende i ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance agli obblighi di responsabilità estesa del produttore a copertura degli oneri per la raccolta dei rifiuti di pertinenza;	1.127.000,00 €
ARsca	ART. 2: è la somma dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance agli obblighi di responsabilità estesa del produttore a copertura degli oneri per la raccolta differenziata dei rifiuti di pertinenza;	128.000,00 €
		1.255.000,00 €

- tabella H.1 -

Si rappresenta di seguito l'effetto relativo alla valorizzazione del fattore di *sharing* b_a , in corrispondenza



dell'estremo superiore, confrontandolo con il valore minimo, riportando la valorizzazione ad ogni variazione di 0,05 p.ti, utilizzando, in ragione dell'elevata raccolta differenziata raggiunta e della qualità dei materiali raccolti, il quale valore di w_a minimo (0,10):

ba	Wa	ARa	ARsca	totale sharing
0,30	0,10	338.100,00 €	42.240,00 €	380.340,00 €
0,35	0,10	394.450,00 €	49.280,00 €	443.730,00 €
0,40	0,10	450.800,00 €	56.320,00 €	507.120,00 €
0,45	0,10	507.150,00 €	63.360,00 €	570.510,00 €
0,50	0,10	563.500,00 €	70.400,00 €	633.900,00 €
0,55	0,10	619.850,00 €	77.440,00 €	697.290,00 €
0,60	0,10	676.200,00 €	84.480,00 €	760.680,00 €

- tabella H.2 -

