



CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI

MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE

ALLEGATO A)

Piano Economico Finanziario TARI

Periodo Regolatorio 2026 – 2029

(Delibera 397/2025/R/rif e Determina 1/2025-DTAC
dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente – ARERA)

A1. Piano Economico Finanziario 2026-2029

A2. Relazione di accompagnamento

A3. Dichiarazioni di veridicità

A4. Dichiarazione di validazione

	2026			2027			2028			2029		
	COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI			COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI			COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI			COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI		
	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 CRF	1.055.048	-	1.055.048	1.055.048	-	1.055.048	1.055.048	-	1.055.048	1.055.048	-	1.055.048
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	1.431.006	1.431.006	-	1.413.818	1.413.818	-	1.413.818	1.413.818	-	1.413.818	1.413.818
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	69.273	907.123	976.396	69.273	784.130	853.403	69.273	784.130	853.403	69.273	784.130	853.403
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	2.797.028	-	2.797.028	2.709.390	-	2.709.390	2.746.087	-	2.746.087	2.709.390	-	2.709.390
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MIR-3 CRS_Δ^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MIR-3 CO^{IMP}_{11&1V}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MIR-3 CO^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MIR-3 CO_{AM}_{IV}	56.000	-	56.000	162.538	-	162.538	162.538	-	162.538	162.538	-	162.538
Costi operativi incentivanti sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MIR-3 C_{ONew}^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti non sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MIR-3 COI^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	3.516	737.838	741.354	3.516	513.377	516.893	3.516	513.377	516.893	3.516	513.377	516.893
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}	13.685	1.168.470	1.182.155	13.685	1.122.634	1.136.320	13.685	1.122.634	1.136.320	13.685	1.122.634	1.136.320
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo shating b(AR_{sc} + AR_{sc,s})	3.440	381.262	384.702	3.440	327.202	330.642	3.440	327.202	330.642	3.440	327.202	330.642
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCIof_{IV}	-	165.183	165.183	-	573.138	573.138	-	-	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota variabile RC_Δ(1-Tmax)_{sc,IV,s}			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE VARIABILE	-	619.107	619.107	-	612.192	612.192	-	612.192	612.192	-	612.192	612.192
T_{IVa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	3.973.909	2.741.157	6.715.066	3.992.808	3.056.075	7.048.884	4.029.505	2.482.937	6.512.443	3.992.808	2.482.937	6.475.746
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	3.155.742	733.966	3.889.708	3.065.651	704.078	3.769.728	3.103.375	704.078	3.807.452	3.065.651	704.078	3.769.728
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	124.341	509.772	634.113	124.341	523.614	647.956	124.341	523.614	647.956	124.341	523.614	647.956
Costi generali di gestione CGG	789.675	167.358	957.033	789.675	172.655	962.330	789.675	172.655	962.330	789.675	172.655	962.330
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO_{AL}	2.753	-	2.753	2.753	-	2.753	2.753	-	2.753	2.753	-	2.753
Costi comuni CC	916.769	677.131	1.593.899	916.769	696.269	1.613.038	916.769	696.269	1.613.038	916.769	696.269	1.613.038
Ammortamenti Amm	484.831	19.244	504.075	490.913	19.244	510.158	485.769	19.244	505.014	410.296	19.244	429.540
Accantonamenti Acc	12.081	1.620.051	1.632.132	12.081	1.588.285	1.600.367	12.081	1.588.285	1.600.367	12.081	1.588.285	1.600.367
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	1.620.051	1.620.051	-	1.588.285	1.588.285	-	1.588.285	1.588.285	-	1.588.285	1.588.285
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per atti non in eccesso rispetto a norme tributarie	12.081	-	12.081	12.081	-	12.081	12.081	-	12.081	12.081	-	12.081
Remunerazione del capitale investito netto R	317.550	-	317.550	290.850	-	290.850	257.108	-	257.108	223.590	-	223.590
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R_{uc}	0	-	0	477	-	477	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MIR-3 CK_{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	814.663	1.639.296	2.453.758	794.322	1.607.530	2.401.852	754.958	1.607.530	2.362.488	645.967	1.607.530	2.253.497
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MIR-3 CO^{IMP}_{11&1F}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MIR-3 CO^{IMP}_{IF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MIR-3 CO_{AMF}_{IV}	47.825	-	47.825	139.249	-	139.249	139.249	-	139.249	139.249	-	139.249
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MIR-3 C_{ONew}^{IMP}_{IV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MIR-3 COI^{IMP}_{IF}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCIof_F	35.148	239.230	274.378	35.057	15.795	50.852	-	-	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota fissa RC_Δ(1-Tmax)_{sc,IV,s}			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile - PARTE FISSA	-	561.771	561.771	-	554.193	554.193	-	554.193	554.193	-	554.193	554.193
T_{IVa} totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	4.969.946	3.851.394	8.821.340	4.951.047	3.577.865	8.528.912	4.914.350	3.562.070	8.476.420	4.917.635	3.562.070	8.329.705
T_{Ta} = T_{IVa} + T_{IVa} prima delle detrazioni di cui al Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	9.184.703	6.592.551	15.777.253	9.362.433	6.633.941	15.996.374	9.288.012	6.045.007	15.333.020	9.179.021	6.045.007	15.224.028
T_{Ta} = T_{IVa} + T_{IVa} dopo le detrazioni di cui al Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	8.943.855	6.592.551	15.536.405	8.943.855	6.633.941	15.577.796	8.943.855	6.045.007	14.988.863	8.760.443	6.045.007	14.805.450
Grandezze fisico-tecniche												
raccolta differenziata % - (a-2)			68%			68%			68%			68%
Q _{a-2} - t _{an}			35.238			35.238			35.238			35.238
costo unitario effettivo - C _{ueff} - €cent/kg - (a-2)			44,01			44,11			44,09			44,21
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) - (a-2)			37,94			37,94			37,94			37,94
Coefficiente di gradualità												
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y₁			-0,10			-0,10			-0,10			-0,10
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y₂			-0,08			-0,08			-0,08			-0,08
Totale y			-0,18			-0,18			-0,18			-0,18
Coefficiente di gradualità (1+ y)			0,83			0,83			0,83			0,83
Verifica del limite di crescita												
R _{PI,s}			1,9%			1,9%			1,9%			1,9%
coefficiente di recupero di produttività X_s			0,20%			0,20%			0,20%			0,20%
coeff. Potenziamento del servizio K_s			1,25%			1,24%			1,17%			1,17%
coeff. per recupero inflazione CR_{I,s}			1,00%			0,99%			0,93%			0,94%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p			3,16%			3,92%			4,70%			3,81%
(1+p)			1,039%			1,0392			1,0470			1,0381
ΣT_s			15.536.405			15.577.796			14.988.863			14.805.450
ΣTV_{a-1}			6.183.744			6.715.066			7.048.884			6.512.443
ΣTF_{a-1}			9.359.531			8.821.340			8.528.912			8.476.420
ΣT_{a-1}			16.643.278			16.536.405			16.877.796			16.188.863
ΣT_{a-1} / ΣTF_{a-1}			0,9996			1,0027			0,9422			0,91678
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			15.536.405			15.577.796			14.988.863			14.805.450
della (ΣT_s-ΣT_{max})			-			-			-			-
IVa dopo distribuzione della (ΣT_s-ΣT_{max})	3.973.909	2.741.157	6.715.066	3.992.808	3.056.075	7.048.884	4.029.505	2.482.937	6.512.443	3.992.808	2.482.937	6.475.746
IVa dopo distribuzione della (ΣT_s-ΣT_{max})	4.969.946	3.851.394	8.821.340	4.951.047	3.577.865	8.528.912	4.914.350	3.562.04				



COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI

Provincia di Milano

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

**al Piano Economico Finanziario d
dell'Ente Territorialmente Competente
per l'ambito tariffario del Comune di Sesto San Giovanni**

ai sensi dell'Allegato 2 della Determina ARERA n. 1/2025-DTAC

Periodo regolatorio 2026-2029

Sommario

1	Premessa (ETC)	2
1.1	Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario	2
1.2	Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario	2
1.3	Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato	2
1.4	Documentazione per ciascun ambito tariffario	3
1.5	Altri elementi da segnalare	3
2	Descrizione dei servizi forniti (G)	4
2.1	Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti	4
2.2	Altre informazioni rilevanti	7
3	Dati relativi alla gestione dell'ambito tariffario (G)	8
3.1	Dati tecnici e potenziamento del servizio	8
3.1.1	Variazioni di perimetro.....	8
3.1.2	Livelli e variazioni della qualità	8
3.2	Fonti di finanziamento	10
3.3	Dati per la determinazione delle entrate di riferimento	10
3.3.1	Dati di conto economico.....	10
3.3.2	Focus sugli AR e AR _{sc}	16
3.3.3	Componenti di costo previsionali	17
3.3.4	Investimenti	22
3.3.5	Dati relativi ai costi di capitale	22
4	Attività di validazione (ETC)	23
5	Valutazioni di competenza dell'Ente Territorialmente Competente (ETC)	24
5.1	Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	24
5.1.1	Coefficiente di recupero di produttività X.....	24
5.1.2	Coefficiente di potenziamento K.....	25
5.1.3	Coefficiente CRI.....	25
5.2	Costi operativi incentivanti (COnew ^{exp} e COI ^{exp})	25
5.2.1	Componenti previsionali COnew	25
5.2.2	Componenti previsionali COI.....	25
5.3	Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità (ANT).....	26
5.3.1	Componente previsionale CTSA exp	26
5.3.2	Componenti previsionali CO ₁₁₆	26
5.3.3	Componenti previsionali CQ	26
5.3.4	Componenti previsionali COANT	26
5.4	Ricavi e valorizzazione del fattore di <i>sharing</i>	26
5.5	Cespiti e costi di capitale	26
5.6	Conguagli.....	26
5.7	Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario	27
5.8	Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo.....	27
5.9	Rimodulazione dei conguagli.....	27
5.10	Rimodulazione del valore delle entrate tariffarie che eccede il limite alla variazione annuale ..	27
5.11	Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie	27
5.12	Ulteriori detrazioni	28
5.13	Tariffa finale	29

1 Premessa (ETC)

Il presente documento costituisce la Relazione di accompagnamento al periodo regolatorio 2026-2029 del Piano Economico Finanziario dell'ambito tariffario del Comune di Sesto San Giovanni, redatta dall'Ente Territorialmente Competente (ETC) secondo lo schema tipo predisposto dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) di cui all'allegato 2 della Determina n. 1/2025-DTAC. L'Ente Territorialmente Competente è rappresentato dal Comune stesso.

1.1 Comune/i ricompreso/i nell'ambito tariffario

L'ambito tariffario è rappresentato dal Comune di Sesto San Giovanni.

L'Ente è caratterizzato da un bacino demografico pari a 84.084 al 01.01.2026 abitanti della città metropolitana di Milano, fa parte del territorio nord di Milano.

1.2 Soggetti gestori per ciascun ambito tariffario

L'Ente Territorialmente Competente ha predisposto il tool di calcolo per l'elaborazione del Piano Economico Finanziario con periodo regolatorio 2026-2029, validando e consolidando i dati relativi ai seguenti Gestori:

1. società Sangalli Giancarlo & C Srl, con p.iva 00847160967, è una società a socio unico in qualità di gestore dei servizi di raccolta differenziata dei rifiuti urbani e di pulizia del suolo pubblico nell'ambito del comune di Sesto San Giovanni. La stessa effettua attività di raccolta e trasporto, spazzamento e lavaggio e recupero/smaltimento di parte dei rifiuti (meglio specificati nei paragrafi che seguono);
2. Comune di Sesto San Giovanni, in qualità di Gestore, per la parte di costi di propria competenza relative ai servizi gestiti in economia ovvero affidate a prestatori d'opera.

1.3 Impianti di chiusura del ciclo del gestore integrato

Secondo quanto definito dall'Autorità si rilevano per ciascun ambito tariffario e ciclo integrato dei rifiuti gli impianti di gestione e trattamento rifiuti necessari per lo smaltimento, il recupero e la valorizzazione degli stessi.

Per quanto concerne il Comune di Sesto San Giovanni si rilevano nella gestione del ciclo integrato i seguenti impianti, relativi ai rifiuti indicati nell'immagine di sotto riportata

Servizio	Modalità di svolgimento	Soggetto gestore (in caso di gestione esternalizzata)	Scadenza affidamento
Raccolta e smaltimento rifiuti	In appalto a terzi	Impresa Sangalli Giancarlo & c srl	31/10/ 2027
Trattamento rifiuti biodegradabili da cucine e mense	In appalto a terzi	Zero C	30/04/2029
Servizio di trattamento, smaltimento recupero frazione secca	In appalto a terzi	A2A Ambiente spa	31/03/2031
Vendita carta selezionata priva di imballaggi comprensivo di separazione pressatura	In appalto a terzi	A2A Ambiente spa	31/05/2027
Appalto del servizio di trattamento dei residui pulizia strade	In appalto a terzi	A2A Ambiente spa	31/05/2031
Servizio di trattamento della frazione legno	In appalto a terzi	Il Truciolo	31/07/2031

Serv. Smaltimento rifiuti - Servizio selezione pulizia imballaggi in plastica, metallo, tetrapak	In appalto a terzi	Seruso Spa con Caris VRD S.r.l. - RTI	30/06/2028
Servizio di trattamento rifiuti ingombranti	In appalto a terzi	Il Truciolo srl	31/07/2028
Servizio di vendita di imballaggi in vetro	In appalto a terzi	Tecno Recupero s.p.a.	31/05/2027
Servizio di vendita di imballaggi in metallo	In appalto a terzi	Nickel Steel Ecology srl	30/04/2027
Serv. Smaltimento rifiuti – Servizio di trattamento rifiuti biodegradabili da manutenzione del verde	In appalto a terzi	A2A Ambiente s.p.a.	31/03/2028
Serv. Smaltimento rifiuti – Servizio di trattamento rifiuti misti da costruzione/demolizione	In appalto a terzi	Du.Eco srl	30/04/2028
Serv. Smaltimento rifiuti – Servizio di trattamento frazione pneumatici fuori uso	In appalto a terzi	Cereda Ambrogio S.r.l.	31/03/2028
Servizio di pulizia parchi giardini, aree verdi e aree cani	In appalto a terzi	Consorzio CFA cooperativa sociale	31/12/2026

1.4 Documentazione per ciascun ambito tariffario

In conformità alla previsione dell'articolo 7.3 della deliberazione 397/2025/R/RIF, l'Ente Territorialmente Competente ha compilato il tool finale attingendo i dati dai singoli gestori descritti in precedenza:

1. tool-PEF “grezzo” da ciascun gestore redatto secondo lo schema tipo di cui all'Allegato 1 della determina 1/DTAC/2025, compilato per le parti di propria competenza;
2. capitoli 2 e 3 redatti secondo il presente schema tipo di relazione di accompagnamento (Allegato 2 della determina 1/DTAC/2025). L'ETC, attingendo dai dati riportate nelle singole relazioni di accompagnamento e relativi allegati, ha proceduto alla realizzazione di un'unica relazione di accompagnamento, garantendo il dettaglio di tutte le informazioni e le valutazioni necessarie a illustrare il singolo PEF da trasmettere all'Autorità;
3. dichiarazione per ciascun gestore, predisposta utilizzando lo schema tipo di cui all'Allegato 3 (per i soggetti di diritto privato) o dell'Allegato 4 (per gli enti pubblici) della determina 1/DTAC/2025, redatta 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;

1.5 Altri elementi da segnalare

Dall'analisi condotta non emergono ulteriori elementi di criticità o aspetti meritevoli di specifica segnalazione. Le informazioni disponibili risultano coerenti con il quadro gestionale e normativo di riferimento e non si rilevano anomalie tali da richiedere approfondimenti aggiuntivi.

2 Descrizione dei servizi forniti (G)

2.1 Perimetro della gestione/affidamento e servizi forniti

I servizi forniti dall'Impresa Sangalli con riferimento all'ambito tariffario sono di seguito riportati:

a. Indicazione del comune/i servito/servizi con specificazione del titolo giuridico, decorrenza e durata

- Comune servito: SESTO SAN GIOVANNI
- Titolo giuridico: contratto d'appalto stipulato il 09/11/2021
- Decorrenza: 01/11/2021
- Durata: 5 anni (31.10.2027)

b. Descrizione del territorio servito

Il territorio del Comune di Sesto San Giovanni si colloca nella porzione nord-orientale della Città Metropolitana di Milano e rappresenta uno dei contesti urbani più complessi e strutturati dell'area metropolitana lombarda sotto il profilo dei servizi di igiene urbana. Storicamente caratterizzato da una forte vocazione industriale, il Comune ha vissuto negli ultimi decenni un intenso processo di riconversione urbanistica e socioeconomica che ha trasformato profondamente l'assetto del territorio, generando una compresenza di funzioni residenziali, commerciali, terziarie, industriali residue e grandi poli di rigenerazione urbana.

L'estensione territoriale comunale, pari a circa 11,7 km², presenta un'elevata densità abitativa e una forte continuità edilizia tipica dell'urbanizzazione della prima cintura milanese. La configurazione urbanistica risulta fortemente antropizzata, con una prevalenza di tessuto urbano compatto, caratterizzato da quartieri residenziali ad alta densità, assi viari di intenso traffico veicolare e importanti infrastrutture ferroviarie e metropolitane. Tale configurazione determina specifiche esigenze organizzative per i servizi di igiene urbana, imponendo elevati standard di frequenza, tempestività ed efficienza operativa.

Il territorio comunale è attraversato da importanti direttrici infrastrutturali di interesse sovracomunale, tra cui la SS36 del Lago di Como e dello Spluga, la Tangenziale Nord di Milano e la rete ferroviaria regionale e nazionale; a queste si aggiunge la presenza della linea metropolitana M1 e, nel prossimo futuro, della M5. Questa elevata accessibilità genera consistenti flussi giornalieri di pendolarismo, mobilità commerciale e attraversamento urbano, con conseguente incremento della produzione di rifiuti urbani e della necessità di mantenimento del decoro urbano, soprattutto in prossimità delle stazioni ferroviarie, dei nodi di interscambio e delle principali polarità commerciali.

Dal punto di vista insediativo, il territorio presenta una significativa eterogeneità. Accanto ai quartieri storici consolidati si sviluppano aree interessate da recenti interventi di rigenerazione urbana, in particolare nelle ex aree industriali Falck, oggi oggetto di trasformazione funzionale con inserimento di nuove residenze, strutture direzionali, servizi e funzioni attrattive di scala metropolitana. Tali dinamiche comportano una continua evoluzione del fabbisogno dei servizi ambientali, richiedendo elevata flessibilità gestionale e capacità di adattamento operativo.

La presenza diffusa di attività commerciali di vicinato, medie strutture di vendita, pubblici esercizi, mercati cittadini e attività terziarie determina una produzione di rifiuti con forte componente assimilabile agli urbani, oltre a specifiche criticità legate alla gestione degli imballaggi, del cartone commerciale e dei rifiuti conferiti nelle aree ad elevata frequentazione pubblica. Particolare attenzione deve essere posta ai servizi di spazzamento manuale e meccanizzato nelle aree centrali e lungo gli assi commerciali, dove l'intensità dei flussi pedonali e veicolari comporta un rapido degrado del suolo pubblico.

Il sistema della mobilità urbana rappresenta un ulteriore elemento di complessità gestionale. La forte pressione veicolare e la limitata disponibilità di spazi di manovra in alcune porzioni del tessuto urbano incidono significativamente sull'organizzazione dei servizi di raccolta e spazzamento, imponendo

una pianificazione accurata dei percorsi operativi, degli orari di esecuzione e delle modalità di conferimento. In particolare, nelle zone a maggiore densità abitativa, il servizio deve essere calibrato per minimizzare interferenze con la viabilità urbana e garantire al contempo elevati livelli di efficacia.

Sotto il profilo demografico, Sesto San Giovanni presenta una popolazione numerosa e caratterizzata da una significativa variabilità socioeconomica e culturale. La presenza di nuclei familiari eterogenei, popolazione anziana, comunità straniere e forte mobilità abitativa richiede l'adozione di sistemi di comunicazione ambientale chiari, capillari e inclusivi, al fine di garantire elevati livelli di partecipazione ai sistemi di raccolta differenziata e contenere fenomeni di errato conferimento.

Dal punto di vista ambientale, il territorio comprende numerose aree verdi pubbliche, parchi urbani, giardini di quartiere e spazi aperti che necessitano di specifici servizi di pulizia, svuotamento cestini e gestione dei rifiuti abbandonati. La presenza del Parco Nord Milano nelle immediate vicinanze rappresenta inoltre un elemento di connessione ecologica e fruitiva che comporta ulteriori esigenze di presidio ambientale e mantenimento del decoro.

L'organizzazione dei servizi di igiene urbana nel Comune deve pertanto confrontarsi con un contesto territoriale altamente urbanizzato, dinamico e infrastrutturato, caratterizzato da elevata intensità d'uso dello spazio pubblico e da una continua trasformazione urbanistica. In tale scenario, l'efficacia dei servizi dipende dalla capacità di integrare raccolta rifiuti, spazzamento, decoro urbano e gestione delle utenze attraverso modelli organizzativi flessibili, forte presidio territoriale e costante monitoraggio delle esigenze operative emergenti.

c. le modalità di erogazione dei singoli servizi che rientrano nel perimetro gestionale, sono le seguenti:

– spazzamento e lavaggio strade, in particolare sono previsti:

- servizi di spazzamento meccanizzato, manuale e misto;
- il lavaggio dei marciapiedi ed aree basolate, lo svuotamento dei cestini e la raccolta delle foglie;
- la raccolta di rifiuti abbandonati; non è compresa la raccolta ed il trasporto dei rifiuti da esumazioni ed estumulazioni. È invece prevista la raccolta degli altri rifiuti provenienti da attività cimiteriali (plastica, fiori e sfalci, indifferenziato).
- la pulizia delle aree verdi, ad eccezione di parchi e giardini comunali, appaltate ad altro soggetto.

– raccolta e trasporto:

- il modello di raccolta è quello domiciliare per le seguenti frazioni e relative frequenze:

Tipologia rifiuto	Frequenza UD	Frequenza UnD
Frazione secca residua	1/7	3/7
Frazione organica	2/7	6/7
Carta e cartone	1/7	3/7
Imballaggi in vetro	1/7	3/7
Imballaggi in plastica/metalli/Tetra Pack	2/7	2/7
Rifiuti ingombranti e RAEE	6/7 su prenotazione	
Scarti vegetali	6/7 su prenotazione	
Oli vegetali	Mensile su prenotazione per un massimo di 200 utenze	

- per i rifiuti pericolosi è prevista la raccolta presso utenze specifiche, stradale, e presso l'Ecomobile e/o la Piattaforma ecologica e le frequenze sono indicativamente mensile per le pile e quindicinale per i farmaci e comunque o secondo necessità;
- sono compresi la gestione della piattaforma ecologica comunale (PEC) e del Centro Ambientale Mobile/Ecomobile, il lavaggio e la sanificazione dei contenitori per la raccolta della frazione organica e degli imballaggi in vetro;
- non sono comprese le attività di cernita preliminare e di deposito preliminare alla raccolta dei rifiuti indifferenziati e/o delle frazioni differenziate;
- non è compresa l'attività di raccolta e gestione dei dati relativi al conferimento dei rifiuti indifferenziati e/o delle frazioni differenziate da parte degli utenti (trattasi di un servizio opzionale) mentre è compresa quella del successivo conferimento agli impianti di trattamento e di smaltimento;

– gestione tariffe e rapporto con gli utenti:

- non è ricompresa l'attività di accertamento e riscossione, ivi incluse le attività di bollettazione e l'invio degli avvisi di pagamento. È invece previsto un servizio di consulenza per l'introduzione della tariffazione puntuale, unitamente all'avvio di una fase sperimentale in una zona specifica del territorio comunale per un totale di 1.800 utenze domestiche; a tali utenze il Gestore fornirà appositi sacchi a perdere per la frazione secca residua o contenitori dotati di tecnologia TAG RFID;
- è compresa la gestione del rapporto con gli utenti (inclusa la gestione reclami). Il servizio è garantito attraverso n.2 numeri verdi dedicati, un sito web e un indirizzo e- mail dedicato per i servizi di igiene urbana;
- non è prevista la gestione della banca dati degli utenti e delle utenze, dei crediti e del contenzioso bensì, tra i servizi opzionali di cui all'art. 26 del Disciplinare tecnico prestazionale, rientrano il servizio di supporto alla definizione e bollettazione della TARI puntuale e/o quello di supporto alla definizione e bollettazione della tariffa corrispettivo con metodo puntuale;
- sono compresi un servizio di Informazione e Comunicazione Ambientale in merito alle modalità di raccolta differenziata, alle finalità del riciclo, ai servizi di igiene urbana in generale e la verifica della "Customer Satisfaction" relativamente la qualità dei servizi erogati.

– trattamento e recupero e/o smaltimento:

- la quasi totalità dei costi e dei ricavi legati al trattamento e recupero delle varie tipologie di rifiuti raccolti sono in capo all'Amministrazione comunale. Il Gestore provvede al trattamento e recupero delle tipologie di rifiuti di cui alla successiva tabella i cui oneri restano in capo alla Amministrazione comunale:

CER	Denominazione	Comune sito impianto
20.01.26	ECO R.O.E. SERVICE SRL	Milano
20.01.25	BERTULEZZI GIULIO SNC	Villa di Serio
08.03.18	VESTI SOLIDALE SRL	Cinisello Balsamo
08.03.18	DIALTA SRL	Desio
16.05.04	DIALTA SRL	Desio
20.01.27	DIALTA SRL	Desio

20.01.32	DIALTA SRL	Desio
20.01.10	HUMANA PEOPLE TO PEOPLE ITALIA SOC.COOP. A R.L.	Pregnana Milanese
16.05.04	DIALTA SRL	Desio
16.05.05	DIALTA SRL	Desio
17.06.03	DIALTA SRL	Desio
17.06.05	IL RECUPERO SRL	Bareggio
17.08.02	ECOSOLUZIONI SRL	Caronno Pertusella
17.08.02	DIALTA SRL	Desio
20.01.21	TESAI SRL	Rho
20.01.23	SEVAL SRL	Colico
20.01.27	DIALTA SRL	Desio
20.01.33	SOCIETA' ITALIANA AMBIENTE ECOLOGIA SRL	Cornaredo
20.01.34	SOCIETA' ITALIANA AMBIENTE ECOLOGIA SRL	Cornaredo
20.01.35	STENA RECYCLING SRL	Cavenago Brianza
20.01.35	SELPOWER AMBIENTE SRL	Concorezzo

d. le attività esterne al perimetro gestionale del servizio sono:

- Servizio di sgombero neve e ghiaccio

2.2 Altre informazioni rilevanti

Gestore SANGALLI

La Società non è incorsa in procedure concorsuali, non è stata oggetto di sentenze passate in giudicato e non presenta ricorsi amministrativi con l'Ente appaltante in attesa di definizione.

Gestore Comune di Sesto San Giovanni

La condizione dell'Ente è la seguente:

- Non presenta situazione di squilibrio strutturale del bilancio;
- Non è in stato di predissesto.

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

Il gestore del servizio integrato, per quanto di propria competenza, ha provveduto alla compilazione dei dati richiesti nell'Allegato 1 alla Determina 1/DTAC/2025, con riferimento all'ambito tariffario del Comune di Sesto San Giovanni.

I dati economici, patrimoniali e tecnici inseriti risultano coerenti con le evidenze contabili disponibili e con il perimetro gestionale vigente, come disciplinato dal contratto di servizio.

In particolare, i valori riportati riflettono:

- i costi operativi e di capitale afferenti ai servizi effettivamente svolti nell'ambito comunale;
- i criteri di allocazione adottati dal Centro di Servizio, ove applicabili, sulla base di driver oggettivi e verificabili;
- la coerenza con il perimetro regolatorio definito dall'MTR-3.

Non si rilevano disallineamenti tra il perimetro gestionale contrattuale e quello considerato ai fini della predisposizione tariffaria 2026-2029.

3.1 Dati tecnici e potenziamento del servizio

3.1.1 Variazioni di perimetro

Gestore SANGALLI

Non sono attese variazioni di perimetro gestionale per le annualità del periodo 2026-2027 ed in ogni caso le stesse non dipendono dalla società.

Analogamente non sono previste variazioni sia nel perimetro territoriale servito sia nei servizi forniti.

3.1.2 Livelli e variazioni della qualità

Gestore SANGALLI

Nel periodo 2026-2027, le caratteristiche del servizio rimangono essenzialmente invariate rispetto a quanto stabilito nel progetto di offerta.

Il servizio è fornito nel rispetto del Capitolato Speciale d'Appalto (art.20) e dei relativi allegati, in conformità agli standard di qualità contrattuali. In tale quadro, gli obiettivi di equità e trasparenza che il Comune di Sesto San Giovanni intende perseguire sono:

- aumento della % raccolta differenziata con obiettivo di superamento del 70%;
- aumento dei ricavi CONAI a vantaggio dell'Amministrazione Comunale;
- riduzione dei costi di smaltimento;
- ottimizzazione delle risorse umane con conseguente miglioramento del servizio.

Tali traguardi sono stati recepiti nella Carta della Qualità dei Servizi di Igiene Urbana (edizione gennaio 2023), già adottata e resa pubblica.

Per quanto riguarda gli aspetti economico-finanziari, non si segnalano esigenze di valorizzazione dei costi operativi incentivanti (*COI e COnew*) né dei costi operativi di gestione associati a specifiche finalità (*COI16exp*) da parte dell'Ente Territorialmente Competente, che nello specifico coincide con il Comune.

In merito alla valorizzazione del coefficiente K, il Gestore evidenzia la necessità di valutarlo congiuntamente al coefficiente CRI. Tale analisi dovrà tenere conto dei maggiori oneri derivanti dal rinnovo del CCNL (come meglio dettagliato al paragrafo 3.3.3.1), al fine di garantire il mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario dell'affidamento, in coerenza con il quadro regolatorio e contrattuale vigente. La Società specifica, inoltre, di non aver ricevuto indicazioni dal Comune relativamente all'evidenziazione di eventuali costi di natura previsionale.

Infine, con riferimento all'efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo, il Gestore conferma di aver attuato campagne informative mirate. Segnala, tuttavia, di non disporre di dati specifici sulla qualità dei materiali raccolti separatamente, poiché i rapporti contrattuali con gli impianti di recupero e smaltimento sono gestiti direttamente dall'Amministrazione Comunale. Si rileva che la percentuale di raccolta differenziata registrata nel 2024 (ultimo dato disponibile) è pari al 67,80% (fonte: ISPRA – Catasto Nazionale Rifiuti).

Gestore Comune di Sesto San Giovanni

Il Comune in qualità di gestore ha calcolato gli indicatori R1 R2 ed H.

Il macro-indicatore R1 – “Efficacia dell'avvio a riciclaggio degli imballaggi” è determinato dal prodotto tra i seguenti fattori:

- efficienza della raccolta differenziata degli imballaggi: intesa come rapporto tra la quantità conferita e ritirata dalle piattaforme (o dagli impianti di trattamento gestiti dai sistemi collettivi di compliance/operatori di mercato) e la quantità complessivamente raccolta;
- qualità della raccolta differenziata degli imballaggi: definita dal rapporto tra i ricavi effettivi ottenuti dal Gestore e quelli potenziali derivanti dall'applicazione dei corrispettivi massimi riconoscibili da parte dei Consorzi di filiera.

Ai fini di una corretta interpretazione del dato, si specifica che la formulazione sopra indicata non computa i costi di raccolta, trasporto, selezione e smaltimento del sovrvallo (frazione estranea).

Il calcolo dell'indicatore R1 per il Comune di Sesto San Giovanni risulta penalizzato dalle attuali modalità di valorizzazione dei conferimenti in multimateriale (imballaggi in plastica e metallo raccolti congiuntamente), attestandosi tuttavia nella classe di merito più alta (Classe A):

		2026	2027	2028	2029
Percentuale Raccolta Differenziata	%RD (a-2)	67,8%	67,8%	67,8%	67,8%
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti		SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE
Efficacia dell'avvio a riciclaggio degli imballaggi - EfficaciaAVV_RicRD_sc - macro indicatore R1: I valori di R1 devono essere calcolati secondo quanto previsto dall'articolo art. 6 dell'Allegato A (ROTRI) alla deliberazione 387/2023/R/Inf così come modificato dalla deliberazione 374/2025/R/Inf	R1 _{a-2} (base dati a-4)	1,05	1,05	1,05	1,05
	Classe R1 _{a-2} (base dati a-4)	A	A	A	A
	Obiettivo R1 _a	0,85	0,85	0,85	0,85
	Classe Obiettivo R1 _a	A	A	A	A
	R1 _a (base dati a-2)	1,20	1,20	1,20	1,20
	Classe R1 _a (base dati a-2)	A	A	A	A
	Obiettivo R1 _{a-2}	0,85	0,85	0,85	0,85
	Classe Obiettivo R1 _{a-2}	A	A	A	A
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo		SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE

Con riferimento al macro-indicatore R2 – “Efficacia dell'avvio a riciclaggio della frazione organica”, di cui all'articolo 7-bis dell'Allegato A alla deliberazione 374/2025/R/Inf, vengono riportati il valore calcolato sulla base dati dell'anno di riferimento e la relativa classe di merito conseguita:

		2026	2027	2028	2029
Efficacia dell'avvio a riciclaggio della frazione organica	R2 _a (base dati a-2)	1,00	1,00	1,00	1,00
	Classe R2 _a (base dati a-2)	A	A	A	A
	Obiettivo R2 _a (base dati a-2)	0,95	0,95	0,95	0,95
	Classe obiettivo R2 _a (base dati a-2)	A	A	A	A

Si riportano di seguito i dati forniti dal Gestore per il calcolo del parametro **Ha**:

H e obiettivi
$AR_{C,21}^{Agg}$ (base dati anno a-4)
$CRD_{C,21}^{Agg}$ (base dati anno a-4)
H di partenza
Classe H di partenza
H target _{a-2}
Classe Target H _{a-2}

ANNO PEF (a)
2024
1.541.659
2.016.223
76,5%
B
77,5%
B

Valutazione ETC

Non risulta il mancato conseguimento dell'obiettivo di miglioramento relativo al parametro H_a che esprime il grado di copertura dei costi della raccolta differenziata laddove $H_{a-2}^{effettivo} < H_{a-2}^{target}$, e trova così valorizzazione la componente di riclassificazione $COrd_a^{eff}$.

Determinazione H riclassificato e componente $COrd_{eff,Tv,a}$

Componente $COrd_{eff,Tv,a}$
Componente $COrd_{eff,Tv,a}$

2024
1.018.799

3.2 Fonti di finanziamento

Relativamente al soggetto gestore SANGALLI:

- Linea anticipazione e fattorizzazione fatture attive;
- Plafond Leasing;
- Finanziamenti bancari a breve/medio termine.

Per quanto attiene al Comune di Sesto San Giovanni, la fonte di finanziamento dei servizi erogati è rappresentata dal gettito tariffario, garantito attraverso il prelievo tributario TARI istituito ai sensi della Legge 147/2013.

3.3 Dati per la determinazione delle entrate di riferimento

Il Piano Economico-Finanziario (PEF) è redatto in conformità allo schema tipo di cui alla determinazione ARERA n.1/DTAC/2025. Il documento sintetizza le informazioni e i dati rilevanti per la determinazione delle entrate tariffarie relative del quadriennio 2026-2029, in coerenza con i criteri stabiliti dal Metodo Tariffario Rifiuti (MTR-3) e valorizzati sulla base della disciplina di cui all'articolo 8 del medesimo allegato.

3.3.1 Dati di conto economico

Gestore SANGALLI

Il PEF 2026-29 è stato predisposto secondo quanto previsto al punto 8.2 dell'allegato A alla deliberazione ARERA n. 397/2025/R/Rif del 5 agosto 2025 e in particolare sulla base dei costi effettivi rilevati nell'anno di riferimento (a-2 – ovvero 2024) come risultanti dalle fonti contabili obbligatorie e dalla contabilità generale chiusa al 31 dicembre 2024 (bilancio approvato e depositato).

I valori inseriti nel Tool, predisposto da ARERA e dalla stessa Autorità rilasciato con determinazione n. 1/DTAC/2025 del 7 novembre 2025, derivano direttamente da tali dati di bilancio.

I costi non sono direttamente attribuibili al servizio erogato al Comune di Sesto San Giovanni (costi comuni e generali di struttura) sono stati ripartiti in base al fatturato, come illustrato di seguito. Si è giunti così all'individuazione dei costi per natura attribuibili alle attività eseguite per il Comune di Sesto San Giovanni.

I costi sono stati successivamente classificati secondo lo schema tipo di cui all'allegato 1 alla determinazione ARERA 1/DTAC/2025 e successive modifiche ed integrazioni:

- relativamente alla componente CG (costi operativi di gestione) e in particolare alle voci CSL, CRT e CRD, a ripartizione delle componenti di costo non direttamente imputabili alle singole voci è stata effettuata sulla base della pianificazione e programmazione dei servizi giornalieri, quantificandone le percentuali di incidenza sul totale degli stessi;
- per le voci CTS e CTR sono stati riportati i costi effettivamente ad esse riferiti. Considerando che le frazioni non recuperabili vanno in ogni caso a incenerimento con recupero di energia, alla luce delle indicazioni ARERA la voce CTS è pari a zero;
- i ricavi dalla vendita dei materiali recuperabili (carta e cartone, plastica e lattine, vetro) sono attribuiti all'amministrazione comunale, così come gli eventuali costi di selezione;
- relativamente al dettaglio “*COAL*, a oneri di funzionamento degli Enti territorialmente competenti, di ARERA, nonché gli oneri locali, che comprendono gli oneri aggiuntivi per canoni/compensazioni territoriali, gli altri oneri tributari locali, gli eventuali oneri relativi a fondi perequativi fissati dall'Ente territorialmente competente” in tale voce sono stati inseriti gli oneri di funzionamento dell'Autorità. Tali costi nel 2024 riferiti al comune di Sesto San Giovanni ammontano a circa 2.700 euro.

La tabella sotto riportata evidenzia i costi operativi e comuni riferiti al servizio di igiene urbana per il servizio prestato nel Comune di Sesto San Giovanni con l'attribuzione di quota parte dei costi generali e di struttura come più avanti descritto. Tali importi sono stati inseriti nel Tool ARERA nel foglio IN_BIL_GEST_24.

COSTI 2024	CRT	CTR	CRD	CSL	CARC	CGG	CO _{AL}	TOTALE	CGG - generali e di struttura	ACC - Generalie di struttura	TOTALE
B6 - Costi per materie di consumo e merci	(80.195)	0	0	0	0	0	0	(80.195)	0	0	(80.195)
B7 - Costi per servizi	(107.493)	(67.109)	(344.439)	(309.643)	(120.458)	(59.244)	0	(1.008.385)	(337.571)	0	(1.345.956)
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	(37.378)	0	(95.884)	(104.009)	0	(56.548)	0	(293.819)	(23.577)	0	(317.396)
B9 - Costi del personale	(715.043)	0	(2.170.666)	(2.528.188)	0	0	0	(5.413.897)	(230.419)	0	(5.644.316)
B11 - Variazioni delle rimanenze	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B14 - Oneri diversi di gestione	(81.986)	0	(213.733)	(233.611)	0	(22.847)	(2.667)	(554.844)	(34.805)	0	(589.650)
B10 d svalutazione crediti dell'attivo circolante	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(11.704)	(11.704)
TOTALE	(1.022.096)	(67.109)	(2.824.721)	(3.175.451)	(120.458)	(138.638)	(2.667)	(7.351.141)	(626.372)	(11.704)	(7.989.217)

Si fa presente che anche per la determinazione della tariffa 2027 sono stati utilizzati i dati dell'ultimo bilancio disponibile (esercizio 2024). Pertanto, i dati della tabella di cui sopra sono stati inseriti nel Tool ARERA all'interno del foglio IN_BIL_Gest_25, previa rivalutazione del 2%.

Inoltre, per la valorizzazione dei costi di smaltimento (componente CTR) nel foglio IN_CTS_CTR_RC del Tool ARERA, i dati del 2024 sono stati replicati anche nell'annualità 2025 applicando un incremento del 2% nella colonna del corrispettivo unitario; ciò al fine di valorizzare in modo coerente i già menzionati costi anche per la tariffa 2027.

I costi comuni e generali di struttura sono quelli derivanti dal bilancio al 31 dicembre 2024 e sono stati attribuiti al Comune di Sesto San Giovanni dell'incidenza dei ricavi delle vendite e delle prestazioni (voce A1) del Comune rispetto al totale.

In considerazione del fatto che le attività connesse agli adempimenti del nuovo metodo tariffario hanno comportato un incremento e un maggior assorbimento dei costi generali e di struttura per gli

Enti/clienti che rientrano del perimetro di ARERA, si è ritenuto opportuno attribuire un maggior valore a questi ultimi rispetto a quelli fuori perimetro.

I costi comuni generali e di struttura sono stati quindi analizzati nelle singole componenti, individuando quelle direttamente interessate dagli adempimenti del nuovo metodo tariffario.

Per ciascuna componente si è determinato il maggior costo/assorbimento, così da individuare il valore complessivo imputabile esclusivamente ai servizi per i quali Impresa Sangalli predispone il Piano Economico e Finanziario secondo il nuovo metodo tariffario MTR-3.

Il totale dei costi comuni e generali di struttura sé stato suddivisi in due distinti insiemi:

- quelli attribuibili a tutti gli Enti/clienti, ripartiti sulla base dei ricavi di ciascuno rispetto al totale ricavi delle vendite e delle prestazioni (anno 2024)
- quelli ascrivibili esclusivamente ai soggetti in perimetro MTR-3, ripartiti sulla base dei ricavi dei singoli Enti rispetto al totale dei ricavi (anno 2024) di tutti gli Enti/clienti per i quali predispone il Piano Economico e Finanziario secondo il nuovo metodo tariffario (MTR-3).

COSTI COMUNI E GENERALI DI STRUTTURA	DA DISTRIBUIRE		TOTALE
	SU TUTTI I RICAVI	SOLO SU RICAVI	
B06 - Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci			0
B07 - Per servizi	(3.709.520)	(269.937)	(3.979.456)
B08 - Per godimento di beni di terzi	(296.807)		(296.807)
B09 - Salari e stipendi	(2.179.491)	(360.442)	(2.539.933)
B10 - d) svalutazione crediti	(147.341)		(147.341)
B14 - Oneri diversi di gestione	(438.163)		(438.163)
TOTALE	(6.771.322)	(630.379)	(7.401.700)

% Relative al comune di Sesto San Giovanni

7,94%

15,89%

COSTI COMUNI E GENERALI DI STRUTTURA	DA DISTRIBUIRE		TOTALE
	SU TUTTI I RICAVI	SOLO SU RICAVI PERIMETRO ARERA	
B06 - Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di me	0	0	0
B07 - Per servizi	(294.664)	(42.906)	(337.571)
B08 - Per godimento di beni di terzi	(23.577)	0	(23.577)
B09 - Salari e stipendi	(173.127)	(57.292)	(230.419)
B10 - d) svalutazione crediti	(11.704)	0	(11.704)
B14 - Oneri diversi di gestione	(34.805)	0	(34.805)
TOTALE	(537.878)	(100.199)	(638.076)

**VOCE A1 BILANCIO AL
31.12.2024**

PEF 55.927.777 (a)

NO PEF 55.984.434

TOTALE 111.912.212 (b)

Comune di Sesto San Giovanni 8.889.708 ©

Ripartizione costi comuni e generali % 7,94% ©/(b)

Ripartizione maggior costo/assorbimento % 15,89% ©/(a)

Rispetto all'attribuzione "lineare" dei costi comuni e di struttura, il criterio applicato al servizio comporta una maggiore imputazione di costi al servizio pari a circa 50 mila euro, come evidenziato nella tabella sotto riportata.

Costi Comuni e Generali	%	Quota Comune di Sesto SG
Criterio base	(7.401.700) 7,94%	(587.952)
Criterio applicato		(638.076)
Costo incrementale		(50.125)

La successiva tabella rappresenta il conto economico al 31 dicembre 2024 di Impresa Sangalli Giancarlo & C. S.r.l con evidenza dei dati riferiti al CdC Sesto San Giovanni e alla struttura di staff (Costi Comuni e Generali di struttura).

CONTO ECONOMICO AL 31.12.2024	ALTRI AMBITI - ATTIVITA'	COSTI GENERALI E DI STRUTTURA	CDC Sesto SG	31.12.2024
A1 - Ricavi delle vendite e delle prestazioni	102.993.885	2.710	8.915.616	111.912.212
A5 - Altri ricavi e proventi	4.144.302	1.834.080	103.512	6.081.894
B06 - Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di	(1.496.519)		(80.195)	(1.576.714)
B07 - Per servizi	(27.777.251)	(4.161.087)	(1.049.580)	(32.987.918)
B08 - Per godimento di beni di terzi	(9.359.431)	(325.592)	(294.020)	(9.979.043)
B09 - Salari e stipendi	(48.088.655)	(2.497.392)	(5.407.056)	(55.993.104)
B10 - Ammortamenti e svalutazioni	(4.937.574)	(938.950)	(761.037)	(6.637.561)
B11 - Variazione rimanenze	(10.243)		4.380	(5.864)
B12 Acc. Per rischi	(366.653)	(1.800)		(368.453)
B14 Oneri diversi di gestione	(10.887.275)	(706.699)	(633.166)	(12.227.140)
C16 Proventi diversi	26	169.014		169.039
C17 Interessi e altri Oneri Finanziari	(8.331)	(780.872)		(789.203)
D19 - svalutazioni partecipazioni	0	(72.653)		(72.653)
D22) imposte	(1)	479.291		479.290
RISULTATO	4.206.280	(6.999.950)	798.453	(1.995.217)

Nel prospetto successivo sono evidenziati per natura i costi comuni, generali e di struttura da allocare, utilizzando quale driver i ricavi delle vendite e delle prestazioni (voce A1 del conto economico), previa introduzione degli opportuni aggiustamenti secondo quanto previsto dall'MTR-3.

COSTI GENERALI DI STRUTTURA	31.12.2024	ESCLUSIONI	FUORI PERIMETRO	SERVIZI INTERNI	RICLASSIFICA PER AMBITI	RICLASSIFICA A RIDUZIONE VOCI DI COSTO	ALLOCAZIONE CONTRIBUTI	CONTRIBUTI ALLOCATI SU CESPITI	IMPORTI DA ALLOCARE
A1 - Ricavi delle vendite e delle prestazioni	2.710	0	0	0	0	(2.710)	0	0	0
A5 - Altri ricavi e proventi	1.834.080	(1.233.639)	(59.003)	0	0	(50.110)	(69.558)	(421.770)	0
B07 - Per servizi	(4.161.087)	21.815	0	(4.339)	84.395	51.390	28.370	0	(3.979.456)
B08 - Per godimento di beni di terzi	(325.592)	0	0	0	0	0	28.785	0	(296.807)
B09 - Salari e stipendi	(2.497.392)	1.500	0	(27.891)	(16.950)	800	0	0	(2.539.933)
B10 - a,b) Ammortamenti	(791.606)	791.606	0	0	0	0	0	0	0
B10 - d) svalutazione crediti (*)	(147.341)	0	0	0	0	0	0	0	(147.341)
B12 - Acc. Per rischi	(1.800)	1.800	0	0	0	0	0	0	0
B14 - Oneri diversi di gestione	(706.699)	221.285	38.453	(4.235)	0	630	12.403	0	(438.163)
C16 - Proventi diversi	169.014	(169.014)	0	0	0	0	0	0	0
C17 - Interessi ed altri oneri finanziari	(780.872)	780.872	0	0	0	0	0	0	0
D19 - Svalutazione di partecipazioni	(72.653)	72.653	0	0	0	0	0	0	0
D22 - Imposte	479.291	(479.291)	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	(6.999.950)	9.589	(20.550)	(36.465)	67.445	0	0	(421.770)	(7.401.700)

(*) L'importo da allocare si riferisce alla svalutazione dei crediti nei limiti ammessi dalle norme tributarie

In particolare:

- la colonna "ESCLUSIONI" accoglie i costi e i ricavi esclusi ai sensi del metodo MTR-3;
- la colonna "FUORI PERIMETRO" accoglie i costi e i ricavi non inerenti all'attività caratteristica della società;
- la colonna "SERVIZI INTERNI" rappresenta la quantificazione dei costi per le attività di staff effettuate con risorse (personale e mezzi) non allocate sul Centro di Costo (CdC) dei Costi Generali e di Struttura;

- la colonna “RICLASSIFICA PER AMBITI” rettifica le allocazioni non corrette;
- la colonna “RICLASSIFICA A RIDUZIONE VOCI DI COSTO” destina i ricavi (rimborsi assicurativi, recuperi spese, ecc.) a riduzione delle relative voci di costo;
- la colonna “ALLOCAZIONE CONTRIBUTI” alloca i contributi ricevuti a riduzione delle relative voci di costo.

Con riferimento alla colonna “CONTRIBUTI ALLOCATI SU CESPITI”, si rappresenta che il Gestore contabilizza tali contributi con il metodo indiretto. Per una precisa attribuzione per ambito nella redazione dei PEF, si è proceduto a imputare il contributo a riduzione dei costi dei rispettivi cespiti. Di conseguenza, al fine di evitare fenomeni di duplicazione dei costi (*double counting*), il relativo importo iscritto a ricavo è stato stornato.

La tabella sotto riportata, partendo dai costi e dai ricavi del CdC Sesto San Giovanni, evidenzia quelli effettivamente riferiti ai servizi prestati per il Comune di Sesto San Giovanni.

CDC Sesto San Giovanni - Conto Economico al 31.12.2024	CDC - Sesto SG	Clienti terzi	Materiali di recupero - correzione stanziamento	Allocazione altri ricavi e variazione rimanenze	Riclassifica a/da altri CDC	Servizi interni	ESCLUSIONI	Sesto SG
A1 - Ricavi delle vendite e delle prestazioni	8.915.616	(6.084)	(3.161)					8.906.372
A5 - Altri ricavi e proventi	103.512			(68.754)			(25.980)	8.778
B6 - Costi per materie di consumo e merci	(80.195)							(80.195)
B7 - Costi per servizi	(1.049.580)	567		8.699	6.886	(1.240)		(1.034.668)
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	(294.020)	201						(293.819)
B9 - Costi del personale	(5.407.056)	3.707		770	(5.615)	(5.703)		(5.413.897)
B10 - Ammortamenti e svalutazioni	(761.037)	521						(760.516)
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime...	4.380			(4.380)				0
B12 Acc. Per rischi								0
B14 - Oneri diversi di gestione	(633.166)	380		63.664			14.278	(554.844)
Totale	798.453	(707)	(3.161)	0	1.272	(6.943)	(11.703)	777.211

Dai dati del CdC Sesto San Giovanni:

- sono stati determinati e scomputati (dalle specifiche voci di costo) i valori riferiti ai servizi prestati a clienti terzi;
- è stata allineata ai valori consuntivi la stima dei ricavi da vendita dei materiali di recupero effettuata nel 2024 (Biorepack);
- sono stati allocati a riduzione delle relative voci di costo i contributi ricevuti, i rimborsi assicurativi e i recuperi spese (colonna “Allocazione altri ricavi”);
- sono state rettificate le imputazioni non corrette di costo tra i diversi ambiti (colonna “Riclassifica a/da altri CDC”);
- la colonna “SERVIZI INTERNI” ha accolto la quantificazione dei costi per le attività riferite ai servizi prestati a Sesto San Giovanni, ma effettuate con risorse (personale e mezzi) non allocate originariamente sul CdC Sesto San Giovanni;
- la colonna “ESCLUSIONI” ha recepito i costi e i ricavi esclusi ai sensi del metodo MTR-3.

La tabella sotto riportata evidenzia la composizione dei ricavi riferiti al servizio prestato nel Comune di Sesto San Giovanni.

RICAVI SESTO SG	2024
SERVIZI - VOCE A1	8.889.708
VENDITA MATERIALI DI RECUPERO - VOCE A1	16.664
VENDITA MATERIALI DI CONSUMO - VOCE A5	8.778
TOTALE	8.915.150

La successiva tabella rappresenta i costi riferiti al comune di Sesto San Giovanni ammessi secondo le disposizioni di ARERA con la quota parte dei costi comuni e generali di struttura.

COSTI 2024	Comune di Sesto S.G.	Ammortamenti	Fuori Perimetro	COSTI AMMESSI	Costi Generali e di Struttura	TOTALE
B6 - Costi per materie di consumo e merci	(80.195)			(80.195)		(80.195)
B7 - Costi per servizi	(1.034.668)		26.283	(1.008.385)	(337.571)	(1.345.956)
B8 - Costi per godimento di beni di terzi	(293.819)			(293.819)	(23.577)	(317.396)
B9 - Costi del personale	(5.413.897)			(5.413.897)	(230.419)	(5.644.316)
B10 - Ammortamenti e svalutazioni	(760.516)	760.516		0		0
B10 d - Svalutazione crediti dell'attivo circolante				0	(11.704)	(11.704)
B14 - Oneri diversi di gestione	(554.845)			(554.845)	(34.805)	(589.650)
TOTALE	(8.137.940)	760.516	26.283	(7.351.140)	(638.076)	(7.989.217)

Dai costi riferiti al servizio nel Comune di Sesto San Giovanni:

- sono stati esclusi gli ammortamenti, in quanto calcolati direttamente dal Tool ARERA secondo le modalità previste dal metodo MTR-3;
- sono stati dedotti i costi riferiti alle attività fuori perimetro (nello specifico, il servizio di sgombero neve e ghiaccio).

Le attività fuori perimetro riguardano i servizi di sgombero neve e ghiaccio per un totale di 26.283 euro. I valori del 2024 sono stati rivalutati applicando un'aliquota pari al 3,224%, derivante dalla capitalizzazione combinata dei tassi di inflazione previsti dall'Autorità ($I_{2025} = 2\%$ e $I_{2026} = 1,2\%$). Il corrispondente importo, pari a 27.130 euro, è stato inserito nel Tool ARERA all'interno del foglio "IN_COexp-RC-T".

ATTIVITA' FUORI PERIMETRO	2024
SERVIZI DI SGOMBRO NEVE	26.283
% rivalutazione	3,224%
TOTALE	27.130

Gestore Comune di Sesto San Giovanni

Per il Comune di Sesto San Giovanni, con riferimento alle attività gestite direttamente o comunque ai costi di competenza comunale afferenti al servizio di gestione dei rifiuti urbani, le componenti riportate nel presente prospetto sono state riconciliate con i costi effettivamente sostenuti, risultanti dalle fonti contabili obbligatorie dell'Ente, in coerenza con quanto previsto dall'articolo 8 del metodo MTR-3.

Ai fini della predisposizione del PEF, sono stati considerati esclusivamente i costi imputabili al Comune, con esclusione dei corrispettivi riferiti al servizio di raccolta e trasporto affidato al gestore esterno, in quanto tali componenti sono rappresentate direttamente dal medesimo soggetto affidatario nella propria parte di Piano Economico-Finanziario. Il presente prospetto, pertanto, dà evidenza unicamente delle poste di costo sostenute dal Comune e riconducibili al perimetro del servizio regolato.

Con riferimento ai criteri di imputazione, il Comune ha ricompreso nel perimetro del servizio soltanto le componenti direttamente afferenti alla gestione dei rifiuti urbani o, nei casi di costi promiscui, le sole quote ragionevolmente attribuibili al servizio, sulla base di criteri di pertinenza e proporzionalità. In tale ambito rientrano, ad esempio, le quote di retribuzione del personale delle Aree competenti e le spese generali di funzionamento, imputate nella misura ritenuta riferibile alle attività connesse alla gestione tariffaria e amministrativa del servizio rifiuti.

Le risultanze contabili sono state espone distinguendo, per ciascuna voce, gli importi non soggetti a IVA, l'imponibile netto e l'imposta, al fine di assicurare separata evidenza dell'eventuale IVA

indetraibile sostenuta dal Comune, in conformità a quanto richiesto dall'articolo 8 del MTR-3 e dal Tool di calcolo ARERA. La quota di IVA non recuperabile, ove afferente al servizio, concorre infatti alla determinazione dei costi riconosciuti.

Con riferimento alle rettifiche di cui all'articolo 8.3 del metodo MTR-3, il Comune ha proceduto a una ricognizione delle poste contabili considerate, al fine di escludere dal perimetro tariffario i costi non pertinenti, non riconoscibili o già coperti attraverso componenti regolatorie specifiche. In coerenza con tale impostazione, sono stati esclusi dal presente prospetto i costi dell'appalto di raccolta e trasporto sostenuti dal gestore affidatario, essendo gli stessi valorizzati separatamente nella componente di costo di competenza del gestore stesso.

Al fine della successiva compilazione del Tool di calcolo, i costi così individuati saranno allocati nelle pertinenti componenti tariffarie fisse e variabili sulla base della loro natura. In via generale, i costi di trattamento e smaltimento delle frazioni di rifiuto saranno imputati alla componente variabile, mentre i costi amministrativi, generali, di supporto tecnico-specialistico e di personale comunale saranno imputati alla componente fissa, salvo diversa classificazione richiesta dalle istruzioni applicative ARERA.

3.3.2 Focus sugli AR e AR_{sc}

Gestore SANGALLI

I ricavi derivanti dalla vendita di materiali conseguiti nell'anno 2024 sono i seguenti:

RICAVI VENDITA MATERIALI	2024
AR	3.407
AR sca	13.258
TOTALE	16.664

Componente ARsca : euro 10.390, relativi agli imballaggi.

Gestore Comune di Sesto San Giovanni

Il Comune, tramite appositi prestatori d'opera, si occupa direttamente delle attività di commercializzazione e vendita dei materiali recuperabili. Tali attività sono state valorizzate e rappresentate nel Tool MTR-3 all'interno dei fogli di input dedicati ai ricavi ed ai costi della quota Comune.

2024

	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni
AR _s	714.793
<i>di cui per vendita di materiali a mercato</i>	<i>714.793</i>
<i>di cui per vendita energia da rifiuti urbani</i>	
<i>di cui per attività diverse dal SGRU che utilizzano asset e risorse del ciclo integrato rifiuti urbani</i>	
AR _{r,s,a}	1.131.975
Totale	1.846.768

	A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni
AR _a	507.289
<i>di cui per vendita di materiali a mercato</i>	<i>507.289</i>
<i>di cui per vendita energia da rifiuti urbani</i>	
<i>di cui per attività diverse dal SGRIU che utilizzano asset e risorse del ciclo integrato rifiuti urbani</i>	
AR _{rc,a}	1.109.323
Totale	1.616.612

3.3.3 Componenti di costo previsionali

Gestore SANGALLI

Il rinnovo della parte economica del CCNL del settore igiene urbana, sottoscritto in data 9 dicembre 2025, determina un significativo incremento del costo del lavoro che si manifesterà in particolare nel biennio 2026-2027. Tali aumenti risultano riconducibili alla dinamica inflattiva registrata negli anni recenti e comportano maggiori oneri in capo ai gestori, i quali devono essere adeguatamente riconosciuti ai fini del mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario della gestione.

Nell'ambito del Metodo Tariffario Rifiuti per il terzo periodo regolatorio (MTR-3), tali maggiori costi non risultano integralmente intercettati dai meccanismi ordinari di aggiornamento. Pertanto, la regolazione prevede specifici strumenti volti a gestire componenti di costo derivanti da dinamiche inflattive pregresse non riflesse nei PEF precedenti. In tale contesto, assume rilievo la componente di natura previsionale e anticipatoria COant, disciplinata dall'articolo 17 del MTR-3, che consente di coprire gli oneri straordinari relativi ai costi operativi attesi nelle annualità 2026 e 2027.

La necessità della valorizzazione della componente COant per garantire la copertura dei maggiori oneri derivanti dal rinnovo del CCNL e il mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario delle gestioni risulta altresì coerente con gli indirizzi espressi dal tavolo interassociativo di settore (ANCI, UTILITALIA, ASSOAMBIENTE, CISAMBIENTE, ANEA) all'interno di una specifica "Nota applicativa - Rinnovo CCNL igiene urbana e strumenti regolatori previsti dal nuovo metodo tariffario MTR-3" (All. A Nota applicativa rinnovo CCNL Anci-associazioni di categoria).

Ai fini della valorizzazione delle componenti COant di seguito riportate si è fatto riferimento a quanto previsto dall'art. 17.5 dell'Allegato A al MTR-3 e alle indicazioni metodologiche riportate nella sopra richiamata Nota applicativa.

17.5 Le voci $CO_{ANT,TV,a}$ e $CO_{ANT,TF,a}$, valorizzabili limitatamente agli anni $a = \{2026, 2027\}$, sono le componenti con natura di anticipazione a copertura di eventuali oneri relativi ai CRT_a , CRD_a e CSL_a , che possano trovare manifestazione nel 2026 e/o nel 2027 come conseguenza della dinamica inflattiva verificatasi nel biennio 2022-2023 e non intercettati dall'aggiornamento dei costi riconosciuti secondo il tasso di inflazione di cui al comma 8.6. La commisurazione di tali componenti deve avvenire sulla base di opportune evidenze documentali, da cui si evinca *ex-ante* l'entità dei maggiori oneri. In sede di aggiornamento biennale 2028-2029 della predisposizione tariffaria, ai fini della determinazione delle entrate tariffarie i costi a cui le componenti di riclassificazione afferiscono sono soggetti a scomputo secondo quanto previsto dal comma 8.3 ai fini del calcolo delle pertinenti componenti tariffarie, CRT_a , CRD_a e CSL_a .

La stima dei costi attesi per il biennio 2026-2027 è stata sviluppata seguendo una metodologia strutturata, articolata nelle seguenti fasi:

1. **determinazione della consistenza del personale in “regime ordinario”:** è stata presa in considerazione la forza lavoro relativa all’anno a-2 (2024), rilevando sia la consistenza numerica sia i livelli di inquadramento dei dipendenti;
2. **valorizzazione tramite tabelle di costo:** la consistenza precedentemente individuata è stata valorizzata utilizzando le tabelle di costo allegate al CCNL vigente al momento della valutazione.

Il calcolo è stato suddiviso secondo i seguenti periodi, in base all’aggiornamento delle tabelle di costo:

- a. dal 1° gennaio 2024 al 30 giugno 2024 con le tabelle del costo del personale indicate come gennaio 2024 – DM 14 marzo 2024 (all. 1)
- b. dal 1° luglio 2024 al 31 dicembre 2024 con le tabelle del costo del personale indicate come luglio 2024 – DM 14 marzo 2024 (all. 1)
- c. dal 1° gennaio 2026 al 31 gennaio 2026 con le tabelle del costo del personale indicate come luglio 2024 – DM 14 marzo 2024 (all. 1)
- d. dal 1° febbraio 2026 al 30 settembre 2026 con le tabelle del costo del personale indicate come febbraio 2026 (all. 2)
- e. dal 1° ottobre 2026 al 31 dicembre 2026 con le tabelle del costo del personale indicate come ottobre 2026 (all. 2)
- f. dal 1° gennaio 2027 al 31 luglio 2027 con le tabelle del costo del personale indicate come gennaio 2027 (all. 2)
- g. dal 30 agosto 2027 al 30 novembre 2027 con le tabelle del costo del personale indicate come agosto 2027 (all. 2)
- h. dDal 1° dicembre 2027 al 31 dicembre 2027 con le tabelle del costo del personale indicate come dicembre 2027 (all. 2)

Si riportano, di seguito, i valori delle retribuzioni riportate nelle differenti tabelle sopra citate distinti per periodo (step), inquadramento e livello:

Inquadramento: operai

	J	1b	1a	2b	2a	3b	3a	4b	4a	5b	5a
Step	D2	D2	D2S	D1	D1S	C2	C2S	C1	C1S	B2	B2S
gen-24	28.713,03	31.820,25	36.871,50	40.683,92	44.584,29	45.194,40	47.106,98	48.463,73	49.782,21	51.890,39	53.903,65
lug-24	29.028,57	32.168,82	37.266,06	41.122,21	45.072,78	45.684,96	47.621,40	48.995,25	50.330,38	52.450,74	54.502,01
feb-26	33.549,63	34.040,81	39.449,81	43.444,56	47.462,85	48.086,53	49.619,42	51.061,28	52.462,60	54.682,24	56.834,50
ott-26		34.113,41	40.185,28	44.179,83	48.133,41	48.657,39	49.692,02	51.133,88	52.535,20	54.754,84	56.907,10
gen-27		34.673,16	40.809,15	44.856,34	48.868,64	49.393,23	50.442,78	51.904,87	53.326,56	55.576,51	57.760,02
ago-27		35.241,40	41.465,66	45.582,45	49.670,94	50.196,97	51.265,85	52.755,11	54.203,34	56.493,22	58.717,46
dic-27		35.809,64	42.122,17	46.308,55	50.473,23	51.000,70	52.088,93	53.602,35	55.080,12	57.409,92	59.674,91

Inquadramento: impiegati

	2b	2a	3b	3a	4b	4a	5b	5°	6b	6a	7b	7a	8	Q
Step	D1	D1S	C2	C2S	C1	C1S	B2	B2S	B1	B1S	A2	A2S	A1	Q
gen-24	36.067,72	39.721,36	41.368,51	43.157,42	44.644,40	45.885,60	47.871,31	49.766,25	52.436,68	54.701,98	57.410,75	60.077,00	66.433,51	77.652,06
lug-24	36.479,02	40.178,72	41.827,81	43.639,06	45.142,03	46.398,85	48.407,84	50.326,50	53.026,00	55.319,64	58.060,19	60.759,95	67.191,41	78.503,58
feb-26	38.643,82	42.400,93	44.064,20	45.498,24	47.064,54	48.383,08	50.485,29	52.498,11	55.313,59	57.719,88	60.586,38	63.419,01	70.076,22	81.684,84
ott-26	39.243,18	42.929,01	44.495,03	45.461,14	47.023,49	48.338,68	50.435,61	52.443,32	55.251,70	57.651,88	60.511,18	63.336,62	69.976,96	81.555,87
gen-27	39.980,33	43.728,82	45.295,99	46.278,44	47.863,66	49.201,14	51.331,52	53.373,44	56.223,72	58.664,83	61.569,49	64.442,98	71.166,16	82.851,54
ago-27	40.713,87	44.537,63	46.106,39	47.109,08	48.721,71	50.085,96	52.256,64	54.339,66	57.240,00	59.730,32	62.689,39	65.620,61	72.443,46	84.256,55
dic-27	41.339,92	45.227,55	46.797,41	47.816,00	49.451,96	50.839,02	53.043,97	55.162,00	58.104,92	60.637,13	63.642,50	66.622,84	73.530,53	85.452,31

3. Determinazione della consistenza del personale in “regime straordinario”: con riferimento alle prestazioni svolte in regime straordinario come da CCNL si prevede l’applicazione di maggiorazioni variabili in funzione del periodo di svolgimento delle stesse.

Si riportano, per completezza, le maggiorazioni previste (art. 19 del CCNL):

- Straordinario diurno feriale: 13% per le prime 75 ore/anno, 20% per le ulteriori 75 ore/anno e 33% sulle ore annue eccedenti;
- Straordinario diurno festivo: 65%;
- Straordinario notturno feriale: 50%;
- Straordinario notturno festivo: 75%;
- Festivo diurno: 50%;
- Festivo notturno: 75%.

Tali maggiorazioni si applicano alla sezione “A - Elementi retributivi annui” nonché ai contributi INPS, FIS ed INAIL, utilizzando tabelle distinte per periodo, inquadramento e livello.

Al fine della valutazione viene assunto come parametro di riferimento il livello 3°, ora C2S, per la determinazione economica e prestazioni eseguite in regime di lavoro straordinario diurno feriale. Il valore di maggiorazione applicato corrisponde alla media ponderata calcolata su una consistenza di 250 ore/anno ossia: $[(75 \text{ h/a} * 13\%) + (75 \text{ h/a} * 20\%) + (100 \text{ h/a} * 33\%)] / (75 + 75 + 100) = 23,10\%$.

Inq.	Step	Costo orario €/h
Operai	gen-24	19,94 €
Operai	lug-24	20,19 €
Operai	feb-26	21,05 €
Operai	ott-26	21,05 €
Operai	gen-27	21,40 €
Operai	ago-27	21,79 €
Operai	dic-27	22,17 €

La procedura di calcolo adottata garantisce una valutazione puntuale e conforme alle disposizioni contrattuali e normative vigenti, assicurando che la dinamica inflattiva e gli aggiornamenti contrattuali siano correttamente recepiti nella stima dei costi del personale per il settore dei servizi ambientali.

Consistenza in “regime ordinario”: 42,30 FTE.

Distribuzione per inquadramento:

Inq.	UM	D2	D2	D2S	D1	D1S	C2	C2S	C1	C1S	B2	B2S	B1	B1S	A2	A2S	A1	Q
Operai	FTE			10,00		20,00	1,00	13,00	37,00	12,00	16,00		5,00					
Impiegati	FTE							1,00			1,00			1,00				2,00

Valorizzazione e confronto 2024vs2026 e 2024vs2027 “regime ordinario”:

Parametro	2024	2026	2027	Δ% TOTALE
Operai	5.182.694,81 €	5.441.243,75 €	5.611.566,23 €	
Impiegati	261.308,68 €	273.680,59 €	282.077,42 €	
MO	5.444.003,48 €	5.714.924,35 €	5.893.643,65 €	
Δ€		270.920,87 €	449.640,17 €	
Δ%		4,98%	8,26%	13,24%

Valorizzazione e confronto 2024vs2026 e 2024vs2027 “regime straordinario”:

Parametro	2024	2026	2027	Δ% TOTALE
h/a OP	25.597,67	25.597,67	25.597,67	
€/a C2S OP	513.617,25 €	536.996,45 €	552.760,35 €	
Δ€ OP		23.379,21 €	39.143,10 €	
Δ% OP		4,55%	4,55%	9,10%

Al fine della valorizzazione delle componenti $COANT,TV,2026$ e $COANT,TV,2027$ e $COANT,TF,2026$ e $COANT,TF,2027$ è stato assunto quanto disposto dal comma 8.6 dell'art. 8 dell'Allegato A al metodo MTR-3 in cui si stabilisce che:

8.6 Ai fini dell'aggiornamento dei costi di cui al comma 8.3, il tasso di inflazione relativo all'anno a è inteso come variazione percentuale della media calcolata su 12 mesi dell'indice mensile ISTAT per le Famiglie di Operai ed Impiegati (FOI esclusi i tabacchi) nei mesi da luglio dell'anno $(a-1)$ rispetto a giugno dell'anno successivo. Ai fini delle determinazioni tariffarie per l'anno $a = \{2026\}$, si

considerano i seguenti tassi di inflazione $I^{2025} = 2\%$ e $I^{2026} = 1,2\%$. Per gli anni 2027, 2028 e 2029, in sede di prima approvazione, si assume inflazione nulla, rinviando la pubblicazione puntuale dei tassi di inflazione in parola ai provvedimenti che verranno adottati dall'Autorità ai fini dell'aggiornamento delle predisposizioni tariffarie a valere sugli anni 2028 e 2029 e fatto salvo quanto previsto dai successivi commi 8.7 e 8.8.

In conseguenza del riconoscimento sopra espresso, i valori dell'anno 2024 sono stati dapprima rivalutati di una percentuale pari 3,224%, derivante dalla capitalizzazione combinata dei tassi di inflazione previsti dal comma precedentemente citato ($I_{2025}=2\%$ e $I_{2026}=1,2\%$).

Successivamente è stato determinato il delta tra il valore rivalutato dell'anno 2024 e le ipotesi del 2026 e 2027; si è poi proceduto al calcolo dell'incidenza percentuale delle componenti fisse e variabili al fine di ripartire correttamente gli importi tra le componenti di costo $COANT,TV,a$ e $COANT,TF,a$.

Nello specifico:

.	2024	% Rivalutazione	Rivalutazione	2024 Rivalutato	2026	2027
Reg. ordinario	5.444.003,48 €	3,224%	175.514,67 €	5.619.518,15 €	5.714.924,35 €	5.893.643,65 €
Reg. straordinario	513.617,25 €	3,224%	16.559,02 €	530.176,27 €	536.996,45 €	552.760,35 €
TOTALE	5.957.620,73 €	3,224%	192.073,69 €	6.149.694,42 €	6.251.920,80 €	6.446.404,00 €
CO_{ANT}					102.226,38 €	296.709,58 €
CSL	3.175.461,00 €	45,22%	CO_{ANT,TF}		46.226,58 €	134.171,52 €
CRD+CRT	3.846.817,00 €	54,78%	CO_{ANT,TV}		55.999,80 €	162.538,06 €
TOTALE	7.022.278,00 €				102.226,38 €	296.709,58 €

Inoltre, con riferimento alla nota applicativa di ANCI/ANEA in merito al “Rinnovo CCNL igiene urbana e strumenti regolatori previsti del nuovo metodo tariffario MTR-3” e in particolare quanto espresso a pagina 8 in merito alla gestione dei CGG (Costi Generali di Gestione), si riporta di seguito la stima della componente $COANT,TF,a$ per tali costi.

Consistenza in “regime ordinario”: 26,56.

Distribuzione per inquadramento:

Inq.	UM	D2	D2	D2S	D1	D1S	C2	C2S	C1	C1S	B2	B2S	B1	B1S	A2	A2S	A1	Q
Impiegati	FTE	-	-	-	1,00	-	4,58	1,00	4,00	0,98	4,00	1,00	2,00	-	3,00	2,00	-	3,00

Valorizzazione e confronto 2024vs2026 e 2024vs2027 “regime ordinario”:

Descrizione	2024	% Rivalutazione	Rivalutazione	2024 Rivalutato	2026	2027
Reg. ordinario	1.371.327,60 €	3,224%	44.211,60 €	1.415.539,20 €	1.435.666,71 €	1.479.459,78 €
TOTALE	1.371.327,60 €	3,224%	44.211,60 €	1.415.539,20 €	1.435.666,71 €	1.479.459,78 €
CO _{ANT}					20.127,51 €	63.920,58 €

La componente $CO_{ANT,TF,a}$ è stata quindi poi attribuita al Comune di Sesto San Giovanni utilizzando quale driver di ripartizione i ricavi e le vendite da prestazione pari al 7,94% come evidenziato al precedente punto, nello specifico:

CO _{ANT,TF}	20.127,51 €	63.920,58 €
% Sesto San Giovanni	7,94%	7,94%
CO _{ANT,TF}	1.598,73 €	5.077,21 €

In sintesi:

Descrizione	2026	2027
CO _{ANT,TF}	47.825,31 €	139.248,73 €
CO _{ANT,TV}	55.999,80 €	162.538,06 €

Gestore comune Sesto San Giovanni

In relazione ai costi previsionali Coant è stato inserito nel tool di calcolo il totale dei costi indicati dal Gestore nel proprio tool grezzo.

Non risultano necessarie ulteriori valorizzazioni per queste componenti.

3.3.4 Investimenti

Non risultano previsti investimenti di competenza comunale.

3.3.5 Dati relativi ai costi di capitale

Gestore SANGALLI

Sono stati inseriti nei fogli "IN_Cespiti", sulla base dell'anno di messa in esercizio, gli investimenti riferiti ai servizi prestati al Comune di Sesto San Giovanni, nonché la quota parte dei cespiti comuni e generali.

La stratificazione dei cespiti per categoria ARERA, così come risultante dal libro cespiti, è dettagliata nei seguenti documenti allegati:

Allegato 5 – Cespiti Sesto San Giovanni

Allegato 6 – Cespiti comuni e generali (quota Sesto San Giovanni)

Allegato 7 – Immobilizzazioni in corso al 31.12.2025

Gestore Comune di Sesto San Giovanni

In merito al Comune di Sesto San Giovanni, con specifico riferimento alla valorizzazione della componente a copertura degli accantonamenti per crediti (*Acca*), l'importo imputato è stato desunto degli stanziamenti previsionali definitivamente assestati 2024 e 2025 così come riportato nelle tabelle del tool.

	2024			
	ACC costi di gestione post- operativa delle	Acc relativi ai crediti	ACC per rischi e oneri previsti da normativa	ACC per altri non in eccesso rispetto a norme
B10d (da c. 16.2 MTR-3)		1.569.452		

	2025			
	ACC costi di gestione post- operativa delle	Acc relativi ai crediti	ACC per rischi e oneri previsti da normativa	ACC per altri non in eccesso rispetto a norme
B10d (da c. 16.2 MTR-3)		1.569.452		

In relazione ai cespiti, la quota di ammortamento di competenza dell'annualità è evidenziata come costo e risulta così ripartita:

Costi d'uso del capitale		Comune di Sesto San Giovanni
Ammortamento	AMM _a	19.244

4 Attività di validazione (ETC)

L'ambito tariffario è rappresentato dal Comune di Sesto San Giovanni.

L'Ente Territorialmente Competente ha svolto l'attività di validazione dei dati trasmessi dal gestore SANGALLI e dal Comune di Sesto San Giovanni, ai sensi dell'articolo 30 dell'Allegato A alla deliberazione n.397/2025/R/RIF (metodo MTR-3).

In particolare, l'attività di validazione ha riguardato:

- la verifica della coerenza dei dati economici riportati nel Tool-PEF rispetto alle fonti contabili obbligatorie (bilancio consuntivo anno a-2);
- la completezza dei costi, in relazione al perimetro dei servizi erogati;
- la corretta applicazione delle disposizioni del metodo MTR-3, con particolare riferimento:
 - alla classificazione dei costi operativi (B6-B14);
 - alle rettifiche di cui all'articolo 8.3;
 - alla corretta imputazione tra costi variabili e fissi;

- la coerenza dei dati tecnici, con particolare riferimento ai quantitativi di rifiuti prodotti (pari a 3.937 tonnellate annue) e agli indicatori di qualità (raccolta differenziata e macro-indicatori R1 e R2);
- la congruità del costo unitario effettivo (CUEff) rispetto al benchmark di riferimento ARERA.

Sono stati inoltre analizzati gli indicatori di performance ambientale, tra cui la percentuale di raccolta differenziata anno 2024, pari al 67,8% (fonte: ISPRA – Catasto Nazionale Rifiuti), nonché i macro-indicatori R1 e R2, utilizzati per la valutazione dell'efficacia delle attività di riciclo.

L'attività di validazione ha evidenziato che:

- i dati trasmessi risultano coerenti con le fonti contabili disponibili;
- i criteri di imputazione dei costi sono conformi alla metodologia MTR-3;
- non sono emerse criticità tali da compromettere la correttezza della predisposizione tariffaria.

Pertanto, l'Ente Territorialmente Competente ritiene i dati validati ai fini della determinazione delle entrate tariffarie per il periodo regolatorio 2026-2029.

5 Valutazioni di competenza dell'Ente Territorialmente Competente (ETC)

Ente Territorialmente Competente" (ETC), sulla base dei dati validati e in coerenza con quanto previsto dalla regolazione vigente, ha proceduto alle valutazioni di propria competenza ai fini della determinazione delle entrate tariffarie per il periodo 2026-2029.

5.1 Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

In via preliminare, l'Ente dà atto che il totale delle entrate tariffarie di riferimento risulta coerente con i dati validati e con le risultanze del Tool di calcolo MTR-3.

Il limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie (ρ), determinato ai sensi del comma 4.1 del metodo MTR-3, risulta pari a:

	2026	2027	2028	2029
Limite alla crescita delle entrate tariffarie ρ	3,96%	3,99%	4,70%	3,88%

Tali valori risultano determinati sulla base dei coefficienti previsti dal metodo MTR-3 e nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 4 dell'Allegato A.

Il valore complessivo delle entrate tariffarie risulta coerente con il limite di crescita, come evidenziato dall'esito positivo dei controlli ("CHECK") presenti all'interno del Tool.

CHECK limite di crescita	VERO	VERO	VERO	VERO
--------------------------	------	------	------	------

5.1.1 Coefficiente di recupero di produttività X

Ai fini della determinazione del coefficiente di recupero di produttività, l'Ente ha effettuato le proprie valutazioni considerando sia il livello di efficienza economica sia il livello qualitativo del servizio.

Sotto il profilo economico, il rapporto tra costo unitario effettivo e benchmark di riferimento risulta compreso tra 1,160 e 1,165. Tale posizionamento individua uno schema regolatorio come da immagine inserita:

Scegliere da menu a tendina tra le due opzioni di consolidamento/miglioramento per ciascuna annualità				
Obiettivi: consolidamento/miglioramento	2026	2027	2028	2029
Valutazione obiettivi	Consolidamento	Consolidamento	Consolidamento	Consolidamento
Cueffs2/Benchs2	1,160	1,163	1,162	1,165
SCHEMA REGOLATORIO	Schema I	Schema I	Schema I	Schema I

Sotto il profilo qualitativo, si rileva una percentuale di raccolta differenziata pari al 67,8% nell'anno 2024 (fonte: ISPRA – Catasto Nazionale Rifiuti), valutata come soddisfacente; valori degli indicatori γ_1 e γ_2 sono rispettivamente pari a -0,10 e -0,08 con un livello complessivo di qualità ambientale classificato come “avanzato”.

Qualità ambientale delle prestazioni	LIVELLO AVANZATO	LIVELLO AVANZATO	LIVELLO AVANZATO	LIVELLO AVANZATO
--------------------------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Alla luce di tali elementi, l'Ente ha ritenuto congruo determinare il coefficiente X_{reg} nella misura dello 0,20% per le annualità 2026-2029, ponendosi su un valore intermedio all'interno dell'intervallo previsto dalla regolazione. Non si è provveduto invece alla valorizzazione del coefficiente X_{com} , in quanto non si rilevano elementi derivanti da procedure competitive tali da giustificare ulteriori recuperi di produttività.

	2026	2027	2028	2029
intervallo di riferimento $X_{reg,a}$	$0,1\% < X_{reg} \leq 0,3\%$	$0,1\% < X_{reg} \leq 0,3\%$	$0,1\% < X_{reg} \leq 0,3\%$	$0,1\% < X_{reg} \leq 0,3\%$
$X_{reg,a}$	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
X_{com}	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

5.1.2 Coefficiente di potenziamento K

Con riferimento al coefficiente di potenziamento, l'Ente Territorialmente Competente ha valutato che, nel periodo regolatorio 2026-2029, sono previsti interventi strutturali significativi tali da mantenere standard attualmente raggiunti.

In tale contesto, gli obiettivi sono stati qualificati come di consolidamento, senza aumento di costi.

Pertanto:

- non è stata valorizzata la componente K_{com} ;
- la componente K_{reg} è stata determinata in misura decrescente nel tempo, con valori compresi tra 1,21% e 1,27%.

La determinazione del coefficiente K_a risulta quindi coerente con una strategia di stabilizzazione del servizio e di contenimento della dinamica tariffaria.

K_a	1,25%	1,27%	2,13%	1,21%
-------	-------	-------	-------	-------

5.1.3 Coefficiente CRI

Il coefficiente CRI è stato valorizzato come segue:

Valore massimo CRI_a	1,00%	1,02%	0,87%	0,97%
CRI_a	1,00%	1,02%	0,87%	0,97%

5.2 Costi operativi incentivanti (CO_{new}^{exp} e COI^{exp})

5.2.1 Componenti previsionali CO_{new}

Nel caso in esame non si rileva la valorizzazione di componenti previsionali relative a costi operativi incentivanti (CO_{new}), in quanto non si prospettano variazioni del perimetro gestionale o attivazioni di servizi aggiuntivi conformi ai requisiti previsti dalla regolazione vigente.

5.2.2 Componenti previsionali COI

Allo stesso modo non è stata valorizzata la componente relativa ai costi operativi incentivanti (COI), non essendo programmati interventi di potenziamento delle prestazioni aventi i requisiti previsti dalla regolazione per l'accesso a tali incentivi.

5.3 Costi operativi di gestione associati a specifiche finalità (ANT)

Non risultano valorizzate componenti riconducibili a costi operativi associati a specifiche finalità, ai sensi dell'articolo 17 del MTR-3:

5.3.1 Componente previsionale $CTS\Delta^{exp}$

5.3.2 Componenti previsionali CO_{116}

5.3.3 Componenti previsionali CQ

5.3.4 Componenti previsionali CO_{ANT}

Le componenti previsionali sono state valorizzate in coerenza con il PEF grezzo trasmesso dal gestore, secondo quanto già evidenziato al precedente punto 3.3.3.

5.4 Ricavi e valorizzazione del fattore di sharing

In relazione alla valorizzazione del fattore di sharing, l'Ente Territorialmente Competente ha individuato un valore pari a 0,20, collocato nell'intervallo previsto dalla regolazione.

Tale scelta è stata effettuata tenendo conto:

- del livello soddisfacente della raccolta differenziata;
- della valutazione positiva, seppur non eccellente, degli indicatori γ_1 e γ_2 ;
- del contributo delle attività di recupero al raggiungimento degli obiettivi ambientali.

	2026	2027	2028	2029
intervallo di riferimento b	[0,2-0,4]	[0,2-0,4]	[0,2-0,4]	[0,2-0,4]
b	0,2	0,2	0,2	0,2

5.5 Cespiti e costi di capitale

L'Ente Territorialmente Competente dà atto della conformità della valorizzazione delle componenti relative ai costi d'uso del capitale, effettuata dai gestori, rispetto alle regole di cui al comma 8.2 e al Titolo IV del MTR-3.

Inoltre, l'Ente Territorialmente Competente dà atto delle verifiche compiute in ordine alle vite utili dei cespiti valorizzate dai gestori, con particolare riferimento:

- al rispetto delle tabelle previste dai commi 15.2 e 15.3 del MTR-3 per i cespiti ad esse direttamente riconducibili;
- al rispetto del criterio indicato dal comma 15.4 del MTR-3 per i cespiti ad esse direttamente riconducibili.

5.6 Conguagli

Per il quadriennio 2026-2029, l'Ente Territorialmente Competente individua come componente a conguaglio, riferite alle annualità pregresse, la quota direttamente collegata agli aggiornamenti dei parametri finanziari, ai sensi del comma 20.1 lettera i) del MTR-3. Inoltre, per le annualità 2026 – 2027 sono state inserite le componenti a conguaglio relative agli scostamenti tra le entrate tariffarie approvate nell'anno a-2 e quanto effettivamente fatturato, secondo le risultanze esposte nelle tabelle che seguono.

	2026	2027
	Comune di Sesto San Giovanni	Comune di Sesto San Giovanni
h) Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità; RC_{FATT,TV,a}	165.183	573.138
f) 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_{FATT,TF,a}	229.518	3.736

5.7 Valutazioni in ordine all'equilibrio economico finanziario

L'Ente Territorialmente Competente ha verificato che la predisposizione tariffaria consente di garantire l'equilibrio economico-finanziario della gestione per l'intero periodo regolatorio.

In particolare, le entrate tariffarie riconosciute risultano idonee a coprire integralmente i costi efficienti del servizio, nel rispetto dei limiti di crescita stabiliti dalla regolazione.

5.8 Rinuncia al riconoscimento di alcune componenti di costo

In accordo con il Comune in qualità di gestore, e in applicazione di quanto previsto dal comma 4.5 della Deliberazione ARERA 5 agosto 2025, 397/2025/R/RIF, si è ritenuto opportuno rinunciare al riconoscimento di una quota di costi riferiti agli CRD e CSL per le annualità 2026 - 2029 assicurando in ogni caso il mantenimento dell'equilibrio economico-finanziario della gestione.

	2026		2027	
	Impresa Sangalli Giancarlo & C. srl	totale gestori	Impresa Sangalli Giancarlo & C. srl	totale gestori
CRD_a	118.762	118.762	206.401	206.401
CSL_a	122.086	122.086	212.177	212.177

5.9 Rimodulazione dei conguagli

Non è stato necessario avvalersi della facoltà prevista dal comma 18.2 del MTR-3 in materia di rimodulazione e differimento dei conguagli all'interno del quadriennio 2026-2029, non sussistendo l'esigenza di ammortizzare l'impatto di tali componenti sulle tariffe all'utenza.

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

Poiché il valore delle entrate tariffarie non supera il limite annuale di crescita prestabilito, non trova applicazione la facoltà di rimodulazione pluriennale delle quote eccedenti di cui al comma 4.3 del MTR-3.

5.11 Eventuale superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

Non si rilevano condizioni tecnico-economiche o istanze straordinarie atte a giustificare il superamento del limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie, il quale risulta pertanto pienamente rispettato.

				2026
$\Sigma Ta-1$				15.543.275
$\Sigma Ta / \Sigma Ta-1$				0,9996
$\Sigma Tmax$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)				15.536.405
				-
TVa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	3.973.909	2.741.157		6.715.066
TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	4.969.946	3.851.394		8.821.340
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	8.943.855	6.592.551		15.536.405
				2027
$\Sigma Ta-1$				15.536.405
$\Sigma Ta / \Sigma Ta-1$				1,0027
$\Sigma Tmax$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)				15.577.796
				-
TVa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	3.992.808	3.056.075		7.048.884
TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	4.951.047	3.577.865		8.528.912
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	8.943.855	6.633.941		15.577.796
				2028
$\Sigma Ta-1$				15.577.796
$\Sigma Ta / \Sigma Ta-1$				0,9622
$\Sigma Tmax$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)				14.988.863
				-
TVa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	4.029.505	2.482.937		6.512.443
TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	4.914.350	3.562.070		8.476.420
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	8.943.855	6.045.007		14.988.863
				2029
$\Sigma Ta-1$				14.988.863
$\Sigma Ta / \Sigma Ta-1$				0,9878
$\Sigma Tmax$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita) delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)				14.805.450
				-
TVa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	3.992.808	2.482.937		6.475.746
TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	4.767.635	3.562.070		8.329.705
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta ($\Sigma Ta - \Sigma Tmax$)	8.760.443	6.045.007		14.805.450

5.12 Ulteriori detrazioni

Con riferimento alle detrazioni di cui alla disciplina del MTR-3 e alle istruzioni operative della Determinazione 1/DTAC/2025, l'Ente ha provveduto a considerare le relative poste correttive, tra cui i contributi MIUR, le componenti connesse a specifiche agevolazioni, le riduzioni tariffarie e i proventi da contrasto all'evasione.

Tali importi sono stati correttamente valorizzati nel Tool-PEF, risultando debitamente sottratti ai fini della determinazione finale delle entrate tariffarie, in perfetta coerenza con le modalità applicative previste dalla regolazione vigente.

La valorizzazione delle suddette componenti risulta coerente con i dati contabili disponibili e non determina criticità ai fini dell'equilibrio economico-finanziario della gestione.

	2026	2027	2028	2029
Detrazioni come da Det. 1/DTAC/2025 comma 4.5 - PARTE VARIABILE	7.823	7.823	7.823	7.823
Detrazioni come da Det. 1/DTAC/2025 comma 4.5 - PARTE FISSA	77.494	70.073	70.000	70.000
Detrazioni come da Det. 1/DTAC/2025 comma 4.5 - TOTALE	85.317	77.896	77.823	77.823

5.13 Tariffa finale

Anno 2026

$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025	6.707.243
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025	8.743.846
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025	15.451.089

Anno 2027

$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025	7.041.061
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025	8.458.839
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025	15.499.900



Margutti Paolo
09.07.2026
18:36:02
GMT+02:00



Pecora
Cinzia
08.07.2026
20:54:35
GMT+02:00

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	Valore Acquisizione	FONDO 2017	CONTRIBUTI RICEVUTI	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO SG	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.2017 PER CARICAMENTO	CONTRIBUTO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
2623	CX042NP SCARRABILE telaio WJMM1VPN004208670	3.067	2.760		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2013	99,93%	3.065	2.758		2025
2979	AJD999 SPAZZATRICE SWINGO 200	75.004	52.503		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2014	99,93%	74.952	52.466		
3017	AJD999 1° IMMATRICOLAZIONE	164	115		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2014	99,93%	164	115		
4643	CX042NP - TURBINA MOTORE	1.750	175		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2017	99,93%	1.749	175		2025
4494	EL065NV- PIAGGIO PORTER - Risc.MEDIOCREDE. C.977194	425	42		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2017	99,93%	424	42		2025
4487	EL072NV- PIAGGIO PORTER - Risc.MEDIOCREDE. C.977194	425	42		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2017	99,93%	424	42		
4502	EL082NV- PIAGGIO PORTER - Risc.MEDIOCREDE. C.977194	425	42		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2017	99,93%	424	42		2025
4542	EM818JV - IVECO EUROCARG- Risc.MEDIOCREDE. C.977193	1.098	110		Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2017	99,93%	1.097	110		
4759	EM818JV - TELECAMERA MONITOR LCD 5' COLORI	417			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2018	99,93%	417	-		
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			82.716	55.750,92	0	
5490	N°6 SOFFIATORI STHIL BG 56D - Matricole 187603760-	1.272			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2019	99,93%	1.271	-	-	
					Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..) Totale			1.271	-	-	
5455	N°2 MONITOR HP 24FW 24' FULL HD + 2 TASTIERE-MOUSE	256			Altre immobilizzazioni materiali	2019	99,93%	256	-	-	
5456	N°1 STAMPANTE EPSON LQ590 II MATRIX AD AGHI STAMPA	356			Altre immobilizzazioni materiali	2019	99,93%	356	-	-	
5491	N°1ESTINTORE CE CARR LT50 SCHIUMA+1 EST.CO2 KG5	887			Altre immobilizzazioni materiali	2019	99,93%	887	-	-	
5459	N° 4 CELLUARI SAMSUNG GALAXY A10 BLUE	513			Altre immobilizzazioni materiali	2019	99,93%	512	-	-	
					Altre immobilizzazioni materiali Totale			2.011	-	-	
5406	EL072NV - MOTORE RIGENERATO CON CANNE RINFORZATE	2.500			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2019	99,93%	2.498	-		
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			2.498	-	0	
5441	N° 3 LICENZE D'USO SOFTWARE OFFICE 365 BUSINESS	149			Sistemi informativi	2019	99,93%	149	-	-	
					Sistemi informativi Totale			149	-	-	
5536	N° 1 SOFFIATORE STHIL BR 450	450			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2020	99,93%	450	-	-	
5539	N° 1 SMERIGLIATRICE 115 800W MILWAUKEE	75			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2020	99,93%	75	-	-	
5738	N° 1 SALDATORE TEMPER.CONTROL. 60W	140			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2020	99,93%	140	-	-	
5934	N° 2 SOFFIATORI STHIL BR 450	738			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2020	99,93%	737	-	-	
6048	N° 2 SOFFIATORI STHIL BG56	500			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2020	99,93%	500	-	-	
6033	N° 1 SPARGITORE SALE A CASSONE TIPO COCLEA	23.000			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2020	99,93%	22.984	-	-	
					Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..) Totale			24.886	-	-	
5534	N°4 SEDIE IKEA RENBERGET	147			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	147	-	-	
5535	N°6 BLACK BOX TELTONIKA	720			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	720	-	-	
5537	N° 2 CONTENITORI SECURE TANK M4000	772			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	771	-	-	
5538	N° 3 TELEFONI FISSI DA SCRIVANIA BUND.NICI SMART	389			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	389	-	-	2025
5583	N° 1 PEDANA SUPERAMENTO DISLIVELLO	485			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	485	-	-	
5584	N° 2 PEDANE SUPERAMENTO DISLIVELLO	350			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	350	-	-	
5585	N° 1 CARRELLO SP7 SCARTOOLS 7 CASSETTI	490			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	490	-	-	
5690	N° 2 TERMOMETRI A INFRAROSSI LASER	198			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	198	-	-	
5691	N° 100 ARMADIETTI SPOGLIATOI USATI	5.000			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	4.997	-	-	
5891	N° 1 PREFABBRICATO MODULARE USO UFFICIO DA 20	6.280			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	6.276	-	-	
5578	N° 1 LAVA-ASCIUGA PAVIMENTI MOD. SIMPLA 50 BT	2.650			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	2.648	-	-	
5533	N° 2 CELLUARI SAMSUNG GALAXY A10 BLACK	252			Altre immobilizzazioni materiali	2020	99,93%	252	-	-	
					Altre immobilizzazioni materiali Totale			17.722	-	-	
5532	N° 4 CONTAINER SCARRABILI NUOVI	11.800			Cassonetti, campane e cassoni	2020	99,93%	11.792	-	-	
5689	N° 2 CONTAINER SCARRABILI NUOVI	7.580			Cassonetti, campane e cassoni	2020	99,93%	7.575	-	-	
					Cassonetti, campane e cassoni Totale			19.367	-	-	
5752	GB353AL - IVECO DAILY 35S12 NUOVO	22.914			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2020	99,93%	22.898	-		
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			22.898	-	0	
6061	REALIZZAZIONE SPOGLIATOI E IMP.RISCALDAMENTO	65.150			Immobilizzazioni immateriali	2020	99,93%	65.105	-	-	
					Immobilizzazioni immateriali Totale			65.105	-	-	
5522	N°5 LICENZE D'USO SOFTWARE EXCHANGE ONLINE (POSTA)	125			Sistemi informativi	2020	99,93%	125	-	-	
5523	N°1 LICENZA D'USO SOFTWARE OFFICE 365	99			Sistemi informativi	2020	99,93%	99	-	-	
5572	LICENZA D'USO GRIF PLUS (MODULO FINO A 3 UTENTI)	2.500			Sistemi informativi	2020	99,93%	2.498	-	-	
					Sistemi informativi Totale			2.722	-	-	
6165	N° 2 SOFFIATORI STHIL BG56	500			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2021	99,93%	500	-	-	
6448	N° 1 SMERIGLIATRICE MINI ANG. BOSCH GWS 1400	139			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2021	99,93%	139	-	-	
6372	N° 2 SOFFIATORI SHINDAIWA	1.100			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2021	99,93%	1.099	-	-	
6429	N° 6 SOFFIATORI ELETTR.AIRION3 PELLENC	14.362			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2021	99,93%	14.352	-	-	
6431	N° 50 BIDONI LT.120 VER+100 BIDONI 240 LT BIANCO+	7.405			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2021	100%	7.400	-	-	
					Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..) Totale			23.491	-	-	
6449	N° 70 TRANSENNE IN ACCIAIO CON BARRIERA RIFRANGENT	4.550			Altre immobilizzazioni materiali	2021	99,93%	4.547	-		
6430	NOTEBOOK DELL COMPLETO VOSTRO 5502 15,6'	900			Altre immobilizzazioni materiali	2021	99,93%	899	-	-	
6269	N° 1 CELLUARI SAMSUNG GALAXY A025 4G	136			Altre immobilizzazioni materiali	2021	99,93%	135	-	-	
					Altre immobilizzazioni materiali Totale			5.582	-	-	
6405	IMPIANTI DI DEFERRIZZAZIONE E DEMANGANIZZAZIONE	9.500		230	Altri impianti	2021	99,93%	9.493	-	230	
					Altri impianti Totale			9.493	-	230	
6374	SWS800G - 8 SPAZZATRICI STIGA COMPL. DI PALA NEVE	5.200			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2021	99,93%	5.196	-	-	

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	Valore Acquisizione	FONDO 2017	CONTRIBUTI RICEVUTI	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO SG	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.2017 PER CARICAMENTO	CONTRIBUTO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
6261	EW366FK - TRATTORE STRADALE IVECO+COSTI IMMATRICOL	16.893			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2021	99,93%	16.881	-	-	
6511	GG938WG - IVECO STRALIS AD260S33YPS HI-TRONIX	123.215			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2021	99,93%	123.131	-	-	
6510	GG962WG - IVECO STRALIS AD260S33YPS ALLISON	128.401		3.647	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2021	99,93%	128.311		3.644	
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			273.519	0	3.644	
6283	MANUTENZ. STRAORDINARIA ISOLA ECOLOGICA SESTO SG	7.000			Immobilizzazioni immateriali	2021	99,93%	6.995	-	-	
6141	REALIZZAZIONE OPERE AMBIENTALI- FOGNATURA -	15.000			Immobilizzazioni immateriali	2021	99,93%	14.990	-	-	
					Immobilizzazioni immateriali Totale			21.985	-	-	
6910	N° 4 CONTENITORI CARGO PALLET 600 PLUS	697		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	99,93%	696		-	
7109	N°10 SOFFIATORI STIHL BG 86D	3.467		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	99,93%	3.465		-	
7231	SPANDICONCIME/SPARGISALE MGF SB 6500	3.050		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	99,93%	3.048		-	
6730	N°512 CESTINI PORTARIFIUTI MOD. MILANO C/POSACENER	41.984		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	41.955		-	
6776	N°10000 PATTUMIERE ECODRY3 10 LT MARRONE	10.770		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	10.763		-	
6777	N° 1200 CESTINI PORTARIFIUTI MODELLO MILANO	98.400		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	98.333		-	
6905	N°20 BIDONI CARR. 120 LT- 57 BIDONI CARR. 240 LT	2.191		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	2.190		-	
6906	N°188 CESTINI PORTARIFIUTI MOD.MILANO	17.416		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	17.404		-	
6907	N° 50 CONTENITORI PER MOZZICONI SIGARETTE	7.500		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	7.495		-	
6908	N°25 CONTENITORI LT.80 C/PEDALE-COPERCHIO-REGGISAC	870		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	869		-	
6909	N°600 BIDONI LT.120 FLEXY NEW-N° 600 BIDONI LT.240	28.998		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	28.978		-	
6942	N°600 CESTINI PORTARIFIUTI MOD.MILANO ORD SSQ181	49.200		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	49.166		-	
7146	N°2376 ECOBOX+ 30 LT GRIGIO SCURO BEIGE	13.781		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	13.771		-	
7147	N°624 ECOBOX+ 30 LT GRIGIO SCURO BEIGE	3.619		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	3.617		-	
7191	N°40 BIDONI CARRELLATI LT 240 BIANCHI	1.407		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	1.406		-	
7227	N°20 CONTENITORI CARGO PALLET 660 PLUS GRIGIO CON	3.729		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	3.726		-	
7228	N°10 CONTENITORI CARGO PALLET 660 PLUS GRIGIO CON	1.865		-	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..)	2022	100%	1.863		-	
					Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc..) Totale			288.745	0	-	
6547	N.1 HP-PC V22 MONITOR PER PC- SCHERMO 22 POLLICI	98		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	98		-	
6566	N. 1 MONITOR HP V22E	98		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	97		-	
6642	N.25 SCAFFALI METALLO 2 RIPIANI 100X600	646		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	645		-	
6778	N.1 HP-PC V22 MONITOR PER PC- SCHERMO 22 POLLICI	131		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	131		-	
6779	N.1 RUGGED TABLET OUKITEL RT1 10,1 POLLICI	246		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	246		-	
6983	MINI TELECAMERA UYIKOO HD 1080P WIFI WIRELESS	350		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	350		-	
6984	MODULO CON 6 CASSETTI TIPO ALTO	490		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	490		-	
7035	RIVETTATRICE COMPLETA TIRANTI 3-10	329		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	329		-	
7229	PARANCO A MANO PORTATA KG1500	340		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	340		-	
7230	SALDATRICE INVERT TELWIN TECNICA	344		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	344		-	
7080	N° 1 SPLIT PRESSO AREA ECOLOGICA SSG	1.011		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	1.011		-	
7295	N°2 DESKTOP DELL OPTIPLEX 3000 INTEL CORE I3	1.160		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	1.159		-	
7049	N° 1 CELLUARE XIAOMI REDMI NOTE 11	209		-	Altre immobilizzazioni materiali	2022	99,93%	209		-	
					Altre immobilizzazioni materiali Totale			5.448	0	-	
7145	N°2 CONTAINER SCARRABILE A CIELO APERTO SENZA PORT	37.260		1.427	Cassonetti, campane e cassoni	2022	99,93%	37.234		1.426	
6565	N° 1 CENTRO AMBIENTE MOBILE CAM RR3 (50% DEL VALOR	54.300		-	Cassonetti, campane e cassoni	2022	99,93%	54.262		-	
					Cassonetti, campane e cassoni Totale			91.496	0	1.426	
6982	N°2 GLUTTON 2411 ELETTRICO	45.500		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	45.468		-	
6538	GH096XK - DONG FENG GP 18	13.800		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.790		-	
6669	GH690XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.600		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.592		-	
6670	GH691XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.600		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.592		-	
6671	GJ583ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	14.023		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	14.013		-	
6674	GJ581ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.650		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.640		-	
6675	AMF334- AUTOSPAZZATRICE DULEVO 2000 EU6C	76.000		21.180	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	75.947		21.166	
6731	GH692XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.528		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.520		-	
6732	GH689XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.528		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.520		-	
6733	GH693XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.528		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.520		-	
6734	GH694XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.528		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.520		-	
6735	GH691XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6736	GH690XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6737	GH692XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6738	GH689XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6739	GH694XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6740	GH693XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6820	GJ592ET - AUTOCARRO IVECO DAILY LEGGERI 35S14H	32.626		1.226	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	32.603		1.225	
6821	GK026HA- IVECO STRALIS AD260S33YPS LEGEND	123.126		36.976	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	123.039		36.950	
6822	GK025HA- IVECO STRALIS AD260S33YPS LEGEND	123.283		34.019	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	123.197		33.995	
6824	GJ589ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.889		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.879		-	
6825	GJ578ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.857		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.847		-	
6826	GJ577ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.857		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.847		-	
6827	GJ579ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.889		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.879		-	
6828	GJ598ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.852		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.842		-	
6829	GJ599ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.852		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.842		-	

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	Valore Acquisizione	FONDO 2017	CONTRIBUTI RICEVUTI	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO SG	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.2017 PER CARICAMENTO	CONTRIBUTO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
6830	GJ576ET - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	13.889		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.879		-	
6911	GK274HA AUTOSPAZZATRICE DULEVO 7500	139.482		38.738	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	139.384		38.711	
6913	XA581SZ - SEMIRIMORCHIO COS.ECO C/ COMPATTATORE K6	103.883		28.705	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	103.810		28.685	
6914	GK416HA AUTOSPAZZATRICE DULEVO 7500	139.490		38.738	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	139.392		38.711	
6960	GK393HA - AUTOSPAZZATRICE DULEVO 7500 - CDS SESTO	139.490		38.738	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	139.392		38.711	
6964	XA405TK- SEMIRIMORCHIO COSECO MOD.K6 - CDS SESTO S	103.919		28.705	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	103.846		28.685	
6966	XA454TK- SEMIRIMORCHIO COSECO MOD.K6 - CDS SESTO S	103.919		28.705	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	103.846		28.685	
6967	FK631JA - ISUZU N2R 75 - CDS SESTO S.G. - ORD.	1.759		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	1.758		-	
7047	GK639HA - IVECO SPAZZATRICE 160E - cds SESTO S	139.490		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	139.392		-	
7048	GK538NX - IVECO AD440S46T/P - cds SESTO S	71.075		2.682	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	71.025		2.680	
7162	GL575NB IVECO AD260SY/PS + ATTREZZ.MEC	110.208		11.628	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	110.131		11.619	
7163	GK883HA IVECO 120EL C/T CDS SESTO SG	87.860		11.506	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	87.798		11.498	
7203	GL578NB IVECO AD440S46T/P CDS SESTO SG	71.136		2.682	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	71.086		2.680	
7225	GL157RJ IVECO 120EL CDS SESTO SG C/T	87.865		11.506	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	87.803		11.498	
7226	GL156RJ IVECO 120EL CDS SESTO SG C/T	88.090		11.506	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	88.028		11.498	
7276	GL264RJ IVECO 120EL	34.000		9.475	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	33.976		9.469	
7277	GM379GW IVECO AD260SY/PS	79.500		22.156	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	79.444		22.140	
6489	GG940WG - AUTOCARRO ISUZU P75 C/VASCA T-REX	58.786		1.509	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	58.745		1.508	
6480	GG941WG - AUTOCARRO ISUZU P75 C/VASCA T-REX	58.786		1.509	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	58.745		1.508	
6540	GH097XK-DONG FENG GP 18	13.800		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	13.790		-	
6665	GH686XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	12.233		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	12.224		-	
6727	GH686XK -ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD7B72760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6726	GH687XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6664	GH687XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.600		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.592		-	
6728	GH688XK - ATTREZZATURA GIOTTI VICTORIA/GD/B/2760	5.000		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	4.997		-	
6666	GH688XK - DONG FENG GP18 GLADIATOR EVO	11.600		-	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	11.592		-	
6815	GJ586ET - AUTOCARRO IVECO DAILY LEGGERI 35S14H	33.744		1.264	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	33.720		1.263	
7275	GL158RJ - IVECO 120EL + ATTREZZ.MINICOMPATT.K3	87.865		11.506	Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2022	99,93%	87.803		11.498	
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			2.441.270	0	394.383	
6619	MANUTENZ. STRAORD. IMP.ELETTRICO ISOLA ECOLOGICA	3.750		-	Immobilizzazioni immateriali	2022	99,93%	3.747		-	
					Immobilizzazioni immateriali Totale			3.747	0	-	
7232	LICENZA D'USO GRIF VIVIFIR	325		-	Sistemi informativi	2022	99,93%	325		-	
7233	SISTEMA D VIDEOSORVEGLIANZA CON PANNELLO FOTOVOLTA	4.950		-	Sistemi informativi	2022	99,93%	4.947		-	
					Sistemi informativi Totale			5.271	0	-	
7629	ILLUMINAZIONE PENSILINA PIATTAFORMA ECOLOGICA SEST	2.240			Immobilizzazioni immateriali	2023	100%	2.240		-	
7780	REALIZZAZIONE COLLEGAMENTO WIRELESS HIPERLAN C/O	4.160			Immobilizzazioni immateriali	2023	100%	4.160		-	
					Immobilizzazioni immateriali Totale			6.400	0	-	
7675	N°5 SOFFIATORI STIHL BG 56 D - ORD.SSQ/559	1.181			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2023	99,93%	1.180		-	
7676	N°3 SOFFIATORI STIHL BR 450 - ORD.SSQ/559	1.599			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2023	99,93%	1.598		-	
7469	N°50 CONTENITORI CICCA LO SA BALLOT PER MOZZICONI	9.855			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2023	100%	9.855		-	
7602	N°130 MGB DA 240 LT	3.978			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2023	100%	3.978		-	
7667	N°2 CONTENITORI CARGO PALLET 600 PLUS	435			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2023	100%	435		-	
7668	N°22 MGB 240 LT CL VASCA GRIGIO COP.BLU E N°48	2.226			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2023	100%	2.226		-	
7907	N°170 BIDONI HD LT 240 FLEXY	4.445			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2023	100%	4.445		-	
					Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.) Totale			23.718	0	-	
7409	N°2 PIANTANE FORATE 1 SCAFFALE METALLO	245			Altre immobilizzazioni materiali	2023	99,93%	244		-	
7484	N°1 SMERIGLIATRICE 125 800W MILWAUKEE	120			Altre immobilizzazioni materiali	2023	99,93%	120		-	
7640	N°1 ESTINTORE POLVERE DA KG 6 34 A 233 BC EN3	65			Altre immobilizzazioni materiali	2023	99,93%	65		-	
7703	GALAXY TAB ACTIVE 3 PRO LTE	388			Altre immobilizzazioni materiali	2023	99,93%	388		-	
7396	COPERTURA MCA PVC 650 MAN	1.800			Altre immobilizzazioni materiali	2023	99,93%	1.799		-	
7932	OPT3000MFF	429			Altre immobilizzazioni materiali	2023	99,93%	429		-	
7328	N°450 + 400 +450 +700 SENSORI DI LIVELLO OTTICO	217.280		44.510	Altre immobilizzazioni materiali	2023	100%	217.280		44.510	
7637	N°200 STAFFE DI SUPPORTO RML-CAN (CESTINO MILANO)	704			Altre immobilizzazioni materiali	2023	100%	704			
7908	N°183 SENSORI DI LIVELLO OTTICO RML CAN	17.392		2.783	Altre immobilizzazioni materiali	2023	100%	17.392		2.783	
					Altre immobilizzazioni materiali Totale			238.421	0	47.293	
7426	N° 5 ECOTOWER 360 REVERSE VENDING MACHINE	20.750			Altri impianti	2023	99,93%	20.735			
					Altri impianti Totale			20.735	0	0	
7339	GM379GW IVECO AD260SY/PS + IMMATR.PANISI €1243,82	79.244			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2023	99,93%	79.188			
7340	GL264RJ IVECO MEDI ML120EL + IMMATR.PANISI €902,50	53.903			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2023	99,93%	53.865			
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			133.053	0	0	
7443	N°6 LICENZE PBX	297			Sistemi informativi	2023	100%	297			
7862	TREG BASE SOFTWARE PER COMUNICAZIONE DATI ARERA	7.632			Sistemi informativi	2023	100%	7.632			
					Sistemi informativi Totale			7.929	0	0	
2400000001	AUTOMAZIONE ISOLA ECOLOGICA - OS24/112	32.500			Immobilizzazioni immateriali	2024	100%	32.500			
2400000002	RIFACIMENTO PAVIMENTO C/O PIATTAFORMA ECOLOGICA	11.692			Immobilizzazioni immateriali	2024	100%	11.692			
					Immobilizzazioni immateriali Totale			44.192	0	0	
2400000001	N. 150 BIDONI IN POLIETILENE HD LT.240 ORDINE SSG/173	4.205			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2024	100%	4.205			
2400000004	N° 10 CESTINI MECORA' FISSO C/COPERCHIO E POSACENERE - ORDINE OF2	4.600			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2024	100%	4.600			

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	Valore Acquisizione	FONDO 2017	CONTRIBUTI RICEVUTI	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO SG	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.2017 PER CARICAMENTO	CONTRIBUTO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
2400000002	N° 126 BIDONI CARRELLATI DA LT. 240 - ORDINE OF24/2408	3.553			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2024	100%	3.553			
2400000009	N° 2 SOFFIATORI STIHL BR 200 - ORDINE OF24/10682	751			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2024	99,93%	751			
2400000002	N° 5 SOFFIATORI STHIL BG 56 - ORDINE OF24/3276	1.184			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2024	99,93%	1.184			
2400000001	N°3 SOFFIATORI STIHL BR 450 - ORDINE OF24/6379	1.599			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2024	99,93%	1.598			
					Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.) Totale			15.890	0	0	
2400000002	ARMADIO DEPOSITO LIQUIDI INF.-ORDINE OF24/8072	878			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	877			
2400000005	BACHECA MAGNETICA CON ANTA IN ALLUMINIO	58			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	58			
2400000006	BACHECA MAGNETICA CON ANTA IN ALLUMINIO	58			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	58			
2400000007	BACHECA MAGNETICA CON ANTA IN ALLUMINIO	58			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	58			
2400000003	N° 2 TABLET MD SMARTPAD 12 AZIMUT4 PRO 6/128GB - ORDINE OF24/59	282			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	282			
2400000008	N°10 ARMADI SPOGLIATOI - OF24/7756	1.724			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	1.723			
2400000003	N°24 MGB 240LT CL VASCA GRIGIO COP.BLU - ORDINE OF24/2408	677			Altre immobilizzazioni materiali	2024	100%	677			
2400000004	N°5PANCHE HORTAN RICHIUDIBILE CN STRUTTURA	160			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	160			
2400000002	SAMSUNG GALAXY A05S	109			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	109			
2400000001	SAMSUNG GALAXY A15 5G, ANDROID 14, DISPLAY SUPER AMOLED 6.5" 4C	156			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	156			
2400000001	SOLLEVATORE A CARRELLO 2700 KG. - ORDINE OF24/97	290			Altre immobilizzazioni materiali	2024	99,93%	290			
					Altre immobilizzazioni materiali Totale			4.449	0	0	
2400000002	ALL465 - RIDUTTORE TRASMISSIONE - ORDINE OF24/4794	3.850			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2024	99,93%	3.847			
2400000003	AMF334 - MOTORE IDRAULICO - OF24/7522	3.628			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2024	99,93%	3.626			
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			7.473	0	0	
2500000004	N° 1 SOFFIATORE STIHL BR 450 - OF25/12090	533			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2025	99,93%	533			
2500000005	N° 3 SOFFIATORI STIHL BR 200 D - OF25/12090	1.127			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2025	99,93%	1.126			
2500000002	N° 350 BIDONI IN POLIETILENE LT.240 - OF25/802	9.540			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2025	100%	9.540			
2500000001	N°150 BIDONI IN POLIETILENE HD LT.240 - ORDINE OF24/9689	4.220			Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.)	2025	100%	4.220			
					Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie ecc.) Totale			15.419	0	0	
2500000003	AVVOLGITUBO HOSE REEL VERTICALE 3 SCOMPARTI - OF25/5004	540			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	540			
2500000004	COMPRESSORE ELETTRICO 24V DC - OF25/8714	457			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	456			
2500000002	GRUPPO SCARRABILE MM GS 500LT. - OF25/3769	5.800			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	5.796			
2500000002	N° 1 CELLULARE SAMSUNG GALAXY A16	118			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	118			
2500000003	N° 1 MONITOR PC 24 POLLICI KOORUI	74			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	74			
2500000008	N° 1 SEDIA DA UFFICIO SONGMICS	55			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	55			
2500000002	N° 1 TORCIA LIG LGS3 COD.W10430-36-4M - OF25/3764	149			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	149			
2500000007	N° 2 SEDIE DA UFFICIO SONGMICS	110			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	110			
2500000001	N°1 STAMPANTE HP LASERJET	98			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	97			
2500000006	N°2 SEDIE DA UFFICIO SONGMICS	110			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	110			
2500000001	SALDATRICE POWEWRTEC I 420S + TRAINAFILO LF 56D - OF25/3764	6.106			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	6.102			
2500000001	SMARTPHONE SAMSUNG GALAXY A05S	127			Altre immobilizzazioni materiali	2025	99,93%	127			
					Altre immobilizzazioni materiali Totale			13.734	0	0	
2500000001	AMC855 - POMPA ALTA PRESSIONE+MOTORE - OF25/3375	1.200			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	1.199			
2500000002	FV470GM - SOSTITUZIONE CENTRALINA ECU MOTORE E CABLAGGIO - OF2	1.648			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	1.647			
2500000005	GH186XV - CAMBIO REVISIONATO - OF25/12576	1.550			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	1.549			
2500000006	GH192XV - SOSTITUZIONE MARMITTA CATALITICA - OF25/15781	1.813			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	1.812			
2500000001	GH472XK - MANUAL TRASMISSION ASSY	7.400			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	7.395			
2500000004	GH473XK - SOSTITUZIONE TASCA PER VASCA 300 LT. - OF25/9441	4.675			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	4.671			
2500000002	GH474XK - SOSTITUZIONE PALA DI COMPATTAZIONE - OF25/7127	2.932			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	2.930			
2500000004	GH689XK - MOTORE NUOVO - OF25/8570	6.250			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	6.246			
2500000005	GJ592ET - MARMITTA CATALITICA - OF25/13520	1.638			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	1.637			
2500000003	GJ593ET - SOSTITUZIONE MARMITTA CATALITICA - OF25/9414	2.298			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	2.296			
2500000003	GK393HA - POMPA MOTORE REVISIONATA - OF25/7698	1.380			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	1.379			
2500000006	XA405TK - REVISIONE PALA - OF25/13592	3.262			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	3.259			
2500000008	EM818JV - NUOVO TACHIGRAFO+CALIBRAZIONE - OF25/11675	1.165			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	1.164			
2500000008	GL158RJ - COPPIA PISTONI SLITTA - OF25/17647	2.944			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2025	99,93%	2.942			
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			40.127	0	0	
2500000002	ATTIVAZIONE MODULO TQRIF - OF25/7358	4.560			Sistemi informativi	2025	99,93%	4.557			
2500000001	ATTIVAZIONE PIATTAFORMA PAGOPA - OF25/7358	4.560			Sistemi informativi	2025	99,93%	4.557			
2500000003	INTEGRAZIONE CON NUOVE API REST ADGENERA - OF25/3644	840			Sistemi informativi	2025	99,93%	839			
					Sistemi informativi Totale			9.953	0	0	
2600000003	GB353AL - MARMITTA CATALITICA - OF26/1002	1.892			Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati	2026	99,93%	1.891			
					Compattatori, spazzatrici e autocarri attrezzati Totale			1.891	0	0	
					Totale complessivo			3.994.776	55.751	446.977	

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
3057	SOFTWARE NITRO PRO V9 ITALIANO	115	92	Sistemi informativi	2014	7,94%	9	7	
3085	licenza box fatture	250	200	Sistemi informativi	2014	7,94%	20	16	
				Sistemi informativi Totale			29	23	
3243	REALIZZAZIONE PARETE IN CARTONGESSO PER	2.250	1.633	Immobilizzazioni immateriali	2014	7,94%	179	130	
3248	PARETE IN CRISTALLO COMPLETO DI PROFILI ALLUMINIO	1.350	980	Immobilizzazioni immateriali	2014	7,94%	107	78	
3249	SPOSTAMENTO PARETE IN CRISTALLO	1.350	980	Immobilizzazioni immateriali	2014	7,94%	107	78	
3308	OPERE DI VERNICIATURA UFFICI SEDE 2° PIANO	1.250	891	Immobilizzazioni immateriali	2014	7,94%	99	71	
				Immobilizzazioni immateriali Totale			492	356	
3038	CENTRALINO presso sede via fermi monza	9.410	6.587	Altre immobilizzazioni materiali	2014	7,94%	747	523	
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			747	523	
3513	Licenza NITRO PRO10 PDF READER	151	90	Sistemi informativi	2015	7,94%	12	7	
3514	Licenza MODULO LOG	700	420	Sistemi informativi	2015	7,94%	56	33	
3742	Licenza GRIF - Modello preofferte	350	210	Sistemi informativi	2015	7,94%	28	17	
3841	IMPIANTO SERVIZIO BUDGET per cedolini paghe	6.000	3.600	Sistemi informativi	2015	7,94%	477	286	
				Sistemi informativi Totale			572	343	
3574	N°4 Armadio ufficio CB/180 180x200x45	1.980	594	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	157	47	
3836	N°2 Armadio ufficio CB/180 180x200x45	972	292	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	77	23	
3847	N°1 Armadio ufficio CB/200x120x45	399	120	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	32	9	
3330	SIA-n°21 personal computer HP ProDesk400G2	13.650	6.825	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	1084	542	
3530	1 NOTEBOOK HP completo	750	375	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	60	30	
3575	BATTERIE RICAMBIO RACK SERVER +KIT VENTILAZ.	845	423	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	67	34	
3800	n° 1 SWITCH HP 1920-48 G 48 porte in fibra	925	463	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	73	37	
3802	N° 1 PLOTTER AO- HP Design Jet T520	2.310	1.155	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	184	92	
3803	N° 1 STAMPANTE MULTIFUNZIONE HP LASER JET PRO MFP	260	130	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	21	10	
3804	N° 1 SERVER HP COMPLETO DL360 16GB RAM	3.850	1.925	Altre immobilizzazioni materiali	2015	7,94%	306	153	
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			2061	977	
3757	NILOCAR-licenza d'uso software gestione mezzi azie	15.110	6.044	Sistemi informativi	2016	7,94%	1200	480	
3859	GRIF- gestione della doppia fatturazione	1.700	680	Sistemi informativi	2016	7,94%	135	54	
3860	OS1 N° 10 LICENZE AGGIUNTIVE	2.200	880	Sistemi informativi	2016	7,94%	175	70	
3861	MICROSOFT OFFICE HOME & BUSINESS	230	92	Sistemi informativi	2016	7,94%	18	7	
3863	PROGRAMMA GESTIONE ARCHIVIO ACCORDI QUADRO FORNITO	700	280	Sistemi informativi	2016	7,94%	56	22	
3864	INTEGRAZIONE PROGRAMMA NILOCAR-gestione mezzi azie	1.100	440	Sistemi informativi	2016	7,94%	87	35	
3865	PERSONALIZZ. PROGRAMMA NILOCAR-gestione mezzi azie	1.150	460	Sistemi informativi	2016	7,94%	91	37	
4021	LICENZA WINDOWS 10 PRO	130	52	Sistemi informativi	2016	7,94%	10	4	
4022	N° 10 LICENZE WINDOWS SERVER 2012 DEVICE CAL	4.440	1.776	Sistemi informativi	2016	7,94%	353	141	
4165	QLICKVIEW LICENZA LOCAL CLIENT	990	396	Sistemi informativi	2016	7,94%	79	31	
4166	PROGRAMMA PORTALE QUALIFICA FORNITORI	6.300	2.520	Sistemi informativi	2016	7,94%	500	200	
4167	MICROSOFT OFFICE & BUSSINESS 2016	235	94	Sistemi informativi	2016	7,94%	19	7	
4168	LICENZA NITRO PRO10	151	60	Sistemi informativi	2016	7,94%	12	5	
4217	LICENZA OFFICE PROFESSIONAL 2016	539	216	Sistemi informativi	2016	7,94%	43	17	
4218	LICENZA NITRO PRO 11	151	60	Sistemi informativi	2016	7,94%	12	5	
4244	n° 1 LICENZA ARCGIS per Desktop Basic ver.10.4.1	2.350	940	Sistemi informativi	2016	7,94%	187	75	
				Sistemi informativi Totale			2977	1191	
4169	OPERE MURARIE RIFACIM.POZZETTO PRELIEVO CAMPIONI	930	465	Immobilizzazioni immateriali	2016	7,94%	74	37	
4243	LAVORI FORMAZ.BASAMENTO -RAPPEZZI ASFALTO-	5.329	2.664	Immobilizzazioni immateriali	2016	7,94%	423	212	
				Immobilizzazioni immateriali Totale			497	249	
3919	N°1cellulare APPLE IPHONE 6S 64G SpGr	813	244	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	65	19	
3921	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY S6 32GB BLACK	579	174	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	46	14	
3922	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY S7 32GB EDGE	759	228	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	60	18	
4095	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY S7 32GB EDGE	759	228	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	60	18	
4140	N°1cellulare HUAWEI P9 LITE TITANIUM GREY	546	164	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	43	13	
4226	N°1cellulare APPLE IPHONE 7 BLACK 32G MN8	726	218	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	58	17	
3917	N° 2 ARMADI COULISSE 120x200x45 completi di 4 rip.	797	191	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	63	15	
3918	NOTEBOOK LENOVO E50-70 15,6 AG BLK 4GB	850	255	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	68	20	
4015	NOTEBOOK LENOVOESSENTIAL E51-80 INTEL CORE 4GB	905	272	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	72	22	
4192	NOTEBOOK HP ELITE BOOK 840 G3 INTEL CORE I 5 6200U	1.450	435	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	115	35	
4224	NOTEBOOK HP ELITE BOOK 840 G3 INTEL CORE I 5 6200U	1.450	435	Altre immobilizzazioni materiali	2016	7,94%	115	35	
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			765	226	
4368	n° 1 LICENZA RAPIDPSSL WILDCARD SCAD.27/01/20	458	114	Sistemi informativi	2017	7,94%	36	9	
4369	MODIFICA PROGRAMMA OS1 VISUALIZZAZIONI BU	600	120	Sistemi informativi	2017	7,94%	48	10	
4402	MICROSOFT OFFICE 2016 HOME & BUS. - WINDOWS PRO 10	390	78	Sistemi informativi	2017	7,94%	31	6	
4403	LICENZA WATCHGUARD APT BLOCKER PER FIREBOX	1.124	225	Sistemi informativi	2017	7,94%	89	18	
4404	LICENZA QUICKVIEW LOCAL CLIENT	990	198	Sistemi informativi	2017	7,94%	79	16	
4558	SOFTWARE ARCMAP PER SPAZZAMENTO STRADE	2.000	400	Sistemi informativi	2017	7,94%	159	32	
4579	AVVIAMENTO SERVIZIO PRESENZE	6.857	1.371	Sistemi informativi	2017	7,94%	545	109	
4588	LICENZA NITRO PRO 11	151	30	Sistemi informativi	2017	7,94%	12		
4589	LICENZA OFFICE & BUSINESS 2016 X MICROSOFT SURFACE	329	66	Sistemi informativi	2017	7,94%	26	5	
4676	PROGRAMMA PROCEDURA ACQUISTI	99.534	19.907	Sistemi informativi	2017	7,94%	7906	1581	
4677	PROGRAMMA PROCEDURE STRUMENTI GIS -FASE 1-2	23.000	4.600	Sistemi informativi	2017	7,94%	1827	365	
				Sistemi informativi Totale			10758	2151	
4372	OPERE DI RIPRISTINO UFFICIO PIANO TERRA FIANCO OFF	2.950	868	Immobilizzazioni immateriali	2017	7,94%	234	69	

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
4373	LAVORI DI SISTEMZIONE CANCELLO PASSO CARRAIO	4.494	1.124	Immobilizzazioni immateriali	2017	7,94%	357	89	
4405	REALIZZAZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO 3 UFFICI	6.000	1.355	Immobilizzazioni immateriali	2017	7,94%	477	108	
4591	INTERV. PER REALIZZAZ. LINEA ALIMENTAZ.IMP.CONDIZI	1.360	105	Immobilizzazioni immateriali	2017	7,94%	108	8	
				Immobilizzazioni immateriali Totale			1176	274	
4359	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY S8 MIDNGHT B	749	75	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	60	6	
4444	N°1cellulare HUAWEI P10 4 G GRAPHIC BLACK	619	62	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	49	5	
4445	N°1cellulare APPLE IPHONE 7 BLACK 32 G	719	72	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	57	6	
4340	MOBILI ARREDO UFF. ACQUISTI DISLOCATO C/O CDS SGM	1.500	180	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	119	14	
4357	ARMADIO CON ANTE SCORREVOLI H200 L.120 P 45	797	96	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	63	8	
4441	ARMADIO UFFICIO CON ANTE SCORREVOLI	485	58	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	39	5	
4341	NOTEBOOK DELL LATITUDE 3560	945	95	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	75	8	
4342	STAMPANTE HP COLOR LASE JET ENTERPRISE M553dn	790	79	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	63	6	
4343	PERSONAL COMPUTER COMPLETO DI PROCESSORE I3-6100	460	46	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	37	4	
4442	NOTEBOOK LENOVO V110-15ISK 80TL CORE I5 6200U	900	90	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	71	7	
4585	n° 1PC TABLET MICROSOFT SURFACE PR04	1.525	152	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	121	12	
4628	NOTEBOOK HP ELITEBOOK 840 G4	1.500	150	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	119	12	
4389	N. 1 IDROPULTRICE POWER WASH GOLD BASE 200/15	2.600	130	Altre immobilizzazioni materiali	2017	7,94%	207	10	
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			1080	102	
4964	IMPIANTO TELEFONICO VOIP INSTALLATO C/O TUTTI CDS	38.728		Altri impianti	2018	7,94%	3076		
				Altri impianti Totale			3076	0	
4679	N°1 MICROSOFT GET GENUINE KIT WINDOW 7	430		Sistemi informativi	2018	7,94%	34		
4680	N°1 MICROSOFT OFFICE & BUSINESS 2016	230		Sistemi informativi	2018	7,94%	18		
4681	N°1 LICENZA D'USO SOFTWARE NILOCAR(60270402)	2.500		Sistemi informativi	2018	7,94%	199		
4682	MODULO INTEGRAZIONE OS1 ARXIVAR	4.550		Sistemi informativi	2018	7,94%	361		
4801	N°5 UTENTI AGGIUNTIVI SOFTWARE OS1	1.500		Sistemi informativi	2018	7,94%	119		
4870	REVISIONE ED IMPLEMENTAZIONE QUALIFICA FORNITORI	6.500		Sistemi informativi	2018	7,94%	516		
4919	Licenza NITRO PRO10 PDF AGGIORNAMENTO PRODOTTO	189		Sistemi informativi	2018	7,94%	15		
4920	PERSONALIZZAZIONI SOFTWARE OS1	2.350		Sistemi informativi	2018	7,94%	187		
				Sistemi informativi Totale			1450	0	
4871	INSTALL. AUTOMAZIONE CANCELLO CARRAIO SCORREVOLE	4.514		Immobilizzazioni immateriali	2018	7,94%	359		
4872	LAVORI DI IMBIANCATURA E VERNICIATURA UFFICI	9.500		Immobilizzazioni immateriali	2018	7,94%	755		
4873	LAVORI DI RIPRISTINO PIAZZALE ASFALTATURA	7.500		Immobilizzazioni immateriali	2018	7,94%	596		
4874	LAVORI SISTEMAZ TETTOIA PARCHEGGIO AUTO	570		Immobilizzazioni immateriali	2018	7,94%	45		
4894	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMMOBILE	5.250		Immobilizzazioni immateriali	2018	7,94%	417		
				Immobilizzazioni immateriali Totale			2171	0	
4776	N°1cellulare GALAXY S8 MIDNIGHT BLACK	666		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	53		
4777	N°1cellulare GALAXY S8 ARTIC SILVER	611		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	48		
4778	N°1cellulare GALAXY S8 MIDNIGHT	839		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	67		
4779	N°1cellulare APPLE IPHONE 8 GRY 64GB	681		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	54		
4971	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY J6	173		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	14		
4972	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY J6 nero	142		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	11		
4771	NOTEBOOK SURFACE PRO4 DA 256 GB+ COVER C/TASTI NER	1.082		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	86		
4772	NOTEBOOK APPLE MACBOOK PRO 8GB SSD	2.242		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	178		
4773	ANTENNA AP120 - HUB POE 8 PORTE D-LIMK	1.306		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	104		
4774	NOTEBOOK HP 250 G6 8GB -WIN 10 PRO	930		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	74		
4775	PERSONAL COMPUTER COMPLETO MICROTOWER EDT I3-6100	820		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	65		
4807	NOTEBOOK HP 250 G6 WIN PRO 10 COMPELTO ACCESSORI	930		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	74		
4951	IPAD PRO 10.5 WI-FI + CELL 256GB - APPLE PENCIL	1.104		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	88		
4952	PC HP ELITEDESK 705 G3 -MICRO TOWER	970		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	77		
4953	PC HP ELITEBOOK 830 G5	1.500		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	119		
4780	N° 1 STAMPANTE HP JET PRO8710	123		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	10		
4781	OFFICE HOME & BUSSINESS 2016	279		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	22		
4782	MONITOR HP FULL HD 23,8"	122		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	10		
4783	N° 2 MONITOR HP FULL HD 24" 24W DISPLAY	200		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	16		
4784	WEBCAM C930e CON ALTOPARLANTE JABRA SPEAK 510 M	219		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	17		
4785	N° 3 MONITOR HP 24" FULL HD RETROILLUMINATO A LED	295		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	23		
4786	N° 4 SEDIE BOMSTAD NERO	148		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	12		
4787	LICENZA OFFICE 365 BUSINESS	106		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	8		
4788	N° 1 SEDIA BOMSTAD NERO	37		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	3		
4862	N° 4 SEDIE BOMSTAD NERO	149		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	12		
4863	N° 1 MONITOR ACER SA0 SA230bid- 23"	81		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	6		
4864	N° APPAR. SWITCH HPE OFFICE -CONNECT -MOD.JL382A	400		Altre immobilizzazioni materiali	2018	7,94%	32		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			1283	0	
5355	N° 1 IGLUS SI CARTA BIANCO	320		Cassonetti, campane e cassoni	2019	7,94%	25		
				Cassonetti, campane e cassoni Totale			25	0	
4973	N°2 MICROSOFT OFFICE 2016 HOME &BUSSINESS	460		Sistemi informativi	2019	7,94%	37		
4974	OS1 - LICENZA BOX FATTURE PASSIVE	350		Sistemi informativi	2019	7,94%	28		
4975	IMPL. SOFTWARE REPORTISTICA ACQUISTI	2.200		Sistemi informativi	2019	7,94%	175		
4976	ARXIVAR- ATTIVITA' DI PERSONALZZ. SOFTWARE	944		Sistemi informativi	2019	7,94%	75		
5211	N°1 MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS	106		Sistemi informativi	2019	7,94%	8		
5272	N°2 LICENZE SELELINK X GESTIONE TERMINALI PRESENZE	960		Sistemi informativi	2019	7,94%	76		
5273	SOFTWARE AVS4YOU PER UFFICIO TECNICO	47		Sistemi informativi	2019	7,94%	4		
5344	INTEGRAZ.SOFTWARE GRIF- MODULO ARCHIVIAZ. DOCUMENT	500		Sistemi informativi	2019	7,94%	40		

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
5345	SOFTWARE PRE-OFFERTE E PREFATTURAZIONE	1.000		Sistemi informativi	2019	7,94%	79		
5363	SOFTWARE PORTALE X INSERIM.ATTIVITA' DA FATTURARE	6.500		Sistemi informativi	2019	7,94%	516		
5378	LICENZA D'USO MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS	114		Sistemi informativi	2019	7,94%	9		
5379	LICENZA D'USO ACRBAT STANDARD DC	155		Sistemi informativi	2019	7,94%	12		
5445	INTEGRAZ.SOFTWARE GRIF- SISTEMAZIONE AREA CONTRATT	3.400		Sistemi informativi	2019	7,94%	270		
5446	SOFTWARE OS1 - GESTIONE FT. DA RICEVERE/EMETTERE	2.000		Sistemi informativi	2019	7,94%	159		
5447	N° 3 LICENZE MICROSOFT WINDOWS 10 PRO	450		Sistemi informativi	2019	7,94%	36		
5448	SET UP PIATTAFORMA CHECKER E BACKEND+ ATTIVAZIONE	12.400		Sistemi informativi	2019	7,94%	985		
5468	LICENZA D'USO SOFTWARE DOCFINANCE TESORERIA	6.500		Sistemi informativi	2019	7,94%	516		
5487	MODULO D'INTEGRAZIONE OS1 - DOCFINANCE	1.000		Sistemi informativi	2019	7,94%	79		
5488	SOFTWARE SERVIZIO ARCHIVIAZIONE INFOLUL	3.000		Sistemi informativi	2019	7,94%	238		
				Sistemi informativi Totale			3343	0	
4977	LAVOR STR. DI IMBIANCAT.- SERRAMENTISCA- ELETTRIC	8.000		Immobilizzazioni immateriali	2019	7,94%	635		
5091	LAVORI EDILI EFFETTUATI SU UFFICI GIA' ESISTENTI	12.000		Immobilizzazioni immateriali	2019	7,94%	953		
5255	PROG. AMPLIAMENTO UFFICI- ARCHITETTI E PROFESSION.	157.488		Immobilizzazioni immateriali	2019	7,94%	12510		
5256	PROG. AMPLIAMENTO UFFICI- ESECUZ.LAVORI EDILI -IMP	694.475		Immobilizzazioni immateriali	2019	7,94%	55165		
5274	PORTA MULTIUSO A BATTENTE 1340X2150 PER SPOGLIATOI	752		Immobilizzazioni immateriali	2019	7,94%	60		
5449	ISOLAMENTO IMPIANTI LOCALE CENTRALE TERMICA	4.125		Immobilizzazioni immateriali	2019	7,94%	328		
5489	PROG.AMPLIAMENTO UFFICI- PROGETTAZIONE- DIR.LAVORI	9.865		Immobilizzazioni immateriali	2019	7,94%	784		
				Immobilizzazioni immateriali Totale			70435	0	
5084	N°1cellulare APPLE IPHONE XR BLU 128 GB	863		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	69		
5202	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY J6 nero	154		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	12		
5203	N°1cellulare APPLE IPHONE 8 64G SPACE GREY	653		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	52		
5239	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY J6 nero 32GB-DUAL SIM	298		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	24		
5307	N° 1 CELLULARI SAMSUNG GALAXY J6 BLACK DUAL SIM	141		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	11		
5340	N° 1 CELLULARE NOKIA 7 PLUS BLACK COPPER	386		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	31		
5399	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY S10 5G MAJESTIC BLACK	1.166		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	93		
5400	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY S10 8/512 GB	818		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	65		
5424	N°1cellulare SAMSUNG GALAXY A10 DUAL SIM BLACK	227		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	18		
5462	N°1cellulare SAMSUNGAL A40 BLACK	195		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	15		
5079	MOBILI PER ARREDO UFFICI OPERATIVI NUOVI	37.000		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	2939		
5080	N° 4 LAMPADE UFF. DIREZ. -1 PAPILLONA ARGENTO-NERO	1.457		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	116		
5200	MOBILI PER ARREDO UFFICI DIREZIONE 1° PIANO	13.000		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	1033		
5081	N° 2 COMPUTER HP COMPLETI PRO-DESK 400 G 5	2.300		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	183		
5082	N° 1 COMPUTER HP COMPLETO PRO-DESK 400 G 5	2.620		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	208		
5083	MONITOR HP + TASTIERA	445		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	35		
5201	N° 1COMPUTER HP COMPLETI PRO-DESK 400 G 5	1.240		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	98		
5282	N° 1 TERMINALE RILEVAZ PRESENZE ON3 230 V MAGNETIC	560		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	44		
5304	N° 1 TERMINALE PRESENZE ON3 MAGNETICO 230V	560		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	44		
5305	N° 1COMPUTER HP COMPLETI PRO-DESK 400 G 5	1.200		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	95		
5306	N° 1 NOTEBOOK HP COMPLETO PROBOOK 440 G6	850		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	68		
5398	N° 1 COMPUTER HP COMPLETO HP290G2	580		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	46		
5461	N° 1 NOTEBOOK HP COMPLETO HP ELITEBOOK 840	1.750		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	139		
5085	N°19 ESTINTORI POLVERE KG. 6 34 A 233 BC	1.235		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	98		
5086	N° 4 APPARECCHI TELEFONICI FISSI - SNOM 710	432		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	34		
5087	PRODOTTO PER AUDIOCONFERENZA BUND NICI SMART	396		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	31		
5088	MONITOR SAMSUNG MONLED S24D330HSU 24'	98		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	8		
5205	N° 2 STAMPANTI HP OFFICEJET PRO 8715 ALL-IN-ONE	430		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	34		
5206	N° 1 STAMPANTI HP OFFICEJET PRO 8715 ALL-IN-ONE	215		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	17		
5207	N° 1 SWITCH HPE 1920S 24G + DOKING STATION LENOVO	380		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	30		
5341	N° 1 MONITOR HP BUSINESS +1 DOKING STATION SURFAC	635		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	50		
5342	N° 1 ESTINTORE POLVERE KG. 6 34 A233BC +	240		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	19		
5401	N° 2 SEDIE IKEA RENBERGET	74		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	6		
5402	N° 1 FOTOCAMERA IMPERMEABILE GOPRO-HERO7-SILVER	207		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	16		
5425	N° 1 MONITOR HP 24FW FULL HD 24'	107		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	8		
5463	N° 2 NEOTECK SCANNER USB-LETTORE DI CODICE A BARRE	48		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	4		
5464	N° 1 MINIPROIETTORE PICO RGB LED 1000	204		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	16		
5465	N° 2SSD CRUCIAL 250GB+2 SSD CRUCIAL 500GB	435		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	35		
5078	N. 1 LAVAPAVIMENTI ROTOWASH MOD. R30	1.700		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	135		
5354	N. 1 ANTENNA WATCHGUARD COMPETITIVE TRADE	580		Altre immobilizzazioni materiali	2019	7,94%	46		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			6027	0	
5570	n°1 SOFTWARE OFFICE 365 BUSINESS	99		Sistemi informativi	2020	7,94%	8		
5571	FORNITURA WEB APPLICATION PRIVACY ENCODER	3.500		Sistemi informativi	2020	7,94%	278		
5607	SOFTWARE GRIF - PERSONALIZZAZIONI PER SPURGHI	1.200		Sistemi informativi	2020	7,94%	95		
5608	N° 5 SOFTWARE OFFICE 365 BUSINESS	147		Sistemi informativi	2020	7,94%	12		
5609	TRUSTICO WILDCARD 12 MESI	223		Sistemi informativi	2020	7,94%	18		
5631	Licenza NITRO PRODUCTIVITY SUITE	157		Sistemi informativi	2020	7,94%	12		
5650	MODIFICA SOFTWARE DOCFINANCE TESORERIA	237		Sistemi informativi	2020	7,94%	19		
5680	LICENZA MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BIT	160		Sistemi informativi	2020	7,94%	13		
5782	N° 1 LICENZA EXCHANGE ONLINE	11		Sistemi informativi	2020	7,94%	1		
5871	PROCEDURA ORSO COMUNI GESTIONE AUTOM.SEZ.RIFIUTI	4.500		Sistemi informativi	2020	7,94%	357		
5885	APPLIANCE HW: PRODOTTO LOGMANAGER ENTERPRISE	5.500		Sistemi informativi	2020	7,94%	437		
5886	ACQUISIZ AUTOMATICA ORDINI E CONDIZIONI DI ACQUIST	4.900		Sistemi informativi	2020	7,94%	389		

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
5962	N° 1 LICENZA MICROSOFT POWER BI PRO	101		Sistemi informativi	2020	7,94%	8		
5963	PROCEDURA IMPORTAZ.DATI PER DOCFINANCE	1.950		Sistemi informativi	2020	7,94%	155		
5970	MODIFICHE SOFTWARE REGISTRI E FORMULARI - SIA	1.200		Sistemi informativi	2020	7,94%	95		
5971	MODULO GESTIONE ANTICIPI DOC FINANCE - SIA	600		Sistemi informativi	2020	7,94%	48		
				Sistemi informativi Totale			1945	0	
5651	LAVORI STRAORDINARI NUOVI SPOGLIATOI	10.500		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	834		
5678	MODIFICA LINEA ANTINCENDIO ESTERNA	3.500		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	278		
5775	POSA NUOVO GRUPPO FRIGO -CONDIZIONATORE+ IMP.ELETT	30.000		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	2383		
5785	INTERV. DI COMPARTIMENTAZIONE-PORTE REI E SERRAMEN	20.000		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	1589		
5786	RIFACIMENTO MANTO IMPERM.COPERTURA CENTRALE TERMIC	11.000		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	874		
5887	LAVORI SISTEMAZ.PIAZZALE E RETE FOGNARIA	9.700		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	771		
5964	MANIGLIONI ANTIPANICO USCITE SICUREZZA E TAGLIAFUO	874		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	69		
5978	COMPARTIMENTAZIONE REI LOCALI	5.500		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	437		
5979	LAVORI ESEGUITI SU PIAZZALE IMMOBILE VIA E.FERMI -	4.500		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	357		
6056	SERRAMENTI E INFISSI- UFFICI IMMOB. V. E. FERMI 35	63.000		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	5004		
6057	INTERV.STRAORDINARIO OPERE RIQUALIF.ATTRAVERSAMENT	5.000		Immobilizzazioni immateriali	2020	7,94%	397		
				Immobilizzazioni immateriali Totale			12993	0	
5566	N°2 cellulare SAMSUNG GALAXY A10 BLACK OM	252		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	20		
5715	N°4 cellularI SAMSUNG GALAXY A20E BLACK OM	536		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	43		
5902	N°1 cellulare SAMSUNG GALAXY M31 BLACK	236		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	19		
5903	N°1cellulareSAMSUNG GALAXY S20 4G COSMIC GRAY	846		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	67		
5904	N°1 APPLE IPHONE XR 64GB +APPLE IPHONE 11 - BLACK	1.432		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	114		
5956	N°1 cellulare SAMSUNG GALAXY A20 S NERO	120		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	10		
5664	N° 1 NOTEBOOK DELL COMPLETO MOD.3490	820		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	65		
5665	N° 1 NOTEBOOK HP COMPLETO PROBOOK 1440	890		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	71		
5666	N° 1 NOTEBOOK ASUS COMPLETO MOD. X509FL-EJ144T	1.000		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	79		
5667	N° 10 DESKTOP DELL mod.3471 SFF - intel i3 -9100	9.350		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	743		
5668	N° 1 NOTEBOOK HP MOD. HP440G6 intel core i5-8265U	1.510		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	120		
5713	N° 1 NOTEBOOK DELL COMPLETO intel core i5- 10210U	780		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	62		
5714	N° 1 NOTEBOOK DELL COMPLETO intel core i5- 10210U	820		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	65		
5996	N° 5 NOTEBOOK DELL COMPLETI intel core i5- 10210U	4.000		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	318		
5997	N° 2 NOTEBOOK DELL COMPLETI intel core i5- 10210U	1.600		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	127		
5567	N° 1 MONITOR HP 24' C/ALTOPARLANTI AUDIO INTEGRATI	111		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	9		
5568	N° 1 ARMADIO BEIGE 2 ANTE 180X80X40 - 4 RIPIANI	248		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	20		
5629	N° 1 MONITOR HP 24' SCHERMO IPS FULL HD - NERO	115		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	9		
5669	N° 1 MONITOR HP27' C/ALTOPARLANTI AUDIO INTEGRATI	180		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	14		
5670	N° 1STAMPANTE BROTHER QL700	79		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	6		
5671	N° 2 WEBCAM LOGITECH C270 HD	38		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	3		
5672	N° 2 ESTINTORI POLVERE KG 6 34 A 233 BC	130		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	10		
5673	N° 8 ESTINTORI POLVERE KG 6 34 A 233 BC	520		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	41		
5716	N° 7 TERMOMETRI A INFRAROSSI LASER	693		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	55		
5749	N° 2 TELEFONI SNOM D712 C/ADATTATORI E SWITCH 8 PO	641		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	51		
5750	N° 1 CASSETTA INOX UNI 70 C/LASTRA SAFE CRASH	850		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	68		
5751	N° 1 WEBCAM CON MICROFONO PAPALOOK PA327 720P HD	55		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	4		
5774	N° 1 JABRA SPEAK 710 CONFERENCE VIVA VOCE	192		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	15		
5905	N° 1 TABLET SAMSUNG GALAXY TAB S6 GREY	260		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	21		
5957	N° 1 MONITOR HP 27'	139		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	11		
5958	N° 1 VIDEOPROIETTORE EPSON SVGA 3LCD HDMI	268		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	21		
5959	N° 1 MONITOR HP MONLED 27'	123		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	10		
5998	N° 1 TAB SAMSUNG TAB S6 GRAY 10,5'	260		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	21		
5999	N° 2 ESTINTORI CE CARR KG. 50 AB1C +EST.CO2 5KG	1.230		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	98		
6000	N° 1 CARRELLO PIEGHEVOLE ALL. 70KG	45		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	4		
6051	N° 3 TERMOMETRI DIGITALI	105		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	8		
6052	N° 1 MONITOR HP 23,8' FHD 1920X1080	131		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	10		
6053	N° 2 SEAGATE BASIC- UNITA' DISCO ESTERNA PORTATILI	153		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	12		
5565	N. 1 PALMARE CON LETTORE INTEGRATO	1.160		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	92		
5712	N° 2 ATOMIZZATORI FOG130 1000W X SANIFIC.AMBIENT	1.800		Altre immobilizzazioni materiali	2020	7,94%	143		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			2678	0	
5731	FL507EA - AUTOVETTURA FIAT 500 L	14.029		Automezzi e Autoveicoli	2020	7,94%	1114		2024
				Automezzi e Autoveicoli Totale			1114	0	
6153	IMPIANTO DI RILEVAM.INCENDI	12.153		Altri impianti	2021	7,94%	965		
				Altri impianti Totale			965	0	
6077	SOFTWARE PER AREA AFC -AUTOMAZIONE FLUSSI DATI	975		Sistemi informativi	2021	7,94%	77		
6078	SOFTWARE PER GESTIONE FORMAZIONE	975		Sistemi informativi	2021	7,94%	77		
6155	N° 5 LICENZE ARXIVAR NUOVI UTENTI	3.550		Sistemi informativi	2021	7,94%	282		
6156	ATTIVITA' SVOLTA SU SHARE POINT	1.950		Sistemi informativi	2021	7,94%	155		
6161	IMPLEMENTAZIONE SOFTWARE GEST.QUALIFICA FORNITO	4.500		Sistemi informativi	2021	7,94%	357		
6177	SVILUPPO SOFTWARE PER U.O.AMMINISTYRAZ. E FINANZA	1.200		Sistemi informativi	2021	7,94%	95		
6246	REALIZZAZIONE PORTALE DISTRIBUTORI CARBURANTE	4.000		Sistemi informativi	2021	7,94%	318		
6247	SVILUPPO SOFTWARE PER U.O.AMMINISTRAZ. E FINANZA	1.200		Sistemi informativi	2021	7,94%	95		
6248	SVILUPPO SOFTWARE PER REVISIONE PLANNING MANAGER	1.800		Sistemi informativi	2021	7,94%	143		
6265	SVILUPPO SOFTWARE PER REVISIONE PLANNING MANAGER	1.800		Sistemi informativi	2021	7,94%	143		
6266	SVILUPPO SOFTWARE PER STRUMENTI DATI ANTIC.FATTURE	1.200		Sistemi informativi	2021	7,94%	95		

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
6293	ATTIVAZ.LICENZA JALTEST FULL V.I.+LIC.MOD.SPAZZATR	2.924		Sistemi informativi	2021	7,94%	232		
6294	PERSONALIZZAZ.SOFTWARE WEB SERVICES NILOCAR	5.000		Sistemi informativi	2021	7,94%	397		
6319	LICENZA D'USO GRIF PLUS + 10LIC. CAL REMOTE+	4.180		Sistemi informativi	2021	7,94%	332		
6320	LICENZATELEFONICA UTENTE PER GEST. CODE CHIAMATE	579		Sistemi informativi	2021	7,94%	46		
6402	INTEGRAZIONE GESTIONALE GRIF-TELLUS	4.700		Sistemi informativi	2021	7,94%	373		
6403	PERSONALIZZAZ.SOFTWARE WEB SERVICES NILOCAR	5.750		Sistemi informativi	2021	7,94%	457		
				Sistemi informativi Totale			3676	0	
6082	PRATICA ENEA ECOBONUS 2020 CERTIFICATO ENERGETICO	900		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	71		
6083	CONTROPARETE REI 120 E VERNICIATURA REI LOCALI CED	4.500		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	357		
6084	MANUTENZ.STRAORDINARIA IMMOBILI V. E.FERMI 35	4.500		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	357		
6111	REALIZZAZIONE LINEA DEPURAZIONE ACQUE PIOVANE	9.500		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	755		
6112	REALIZZAZIONE OPERE VARIE IMMOBILIE V.E.FERMI 35 -	2.300		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	183		
6113	REALIZZAZIONE OPERE VARIE IMMOBILIE V.E.FERMI 35 -	4.150		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	330		
6162	REALIZZAZIONE OPERE VARIE IMMOBILIE V.E.FERMI 35 -	1.650		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	131		
6163	REALIZZAZIONE OPERE VARIE IMMOBILIE V.E.FERMI 35 -	4.000		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	318		
6213	RIPRISTINO ASFALTATURA PIAZZALE VIA E. FERMI-MONZA	13.781		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	1095		
6267	INTEGRAZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO RILEVAZ. FUMI	2.331		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	185		
6295	REALIZZAZIONE IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO	1.801		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	143		
6404	REALIZZAZIONE OPERE VARIE IMMOBILIE V.E.FERMI 35 -	13.000		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	1033		
6108	RIFACIMENTO INSEGNA LUMINOSA SCRITTA SANGALLI	8.770		Immobilizzazioni immateriali	2021	7,94%	697		
				Immobilizzazioni immateriali Totale			5654	0	
6207	N°1 CELLULARE SAMSUNG GALAXY S21 PHANTOM GRAY	509		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	40		
6208	N°1 APPLE IPHONE 12 BLACK 128G MGJA3QL/A	879		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	70		
6243	N°1 SAMSUNG GALAXY A21 DUAL SIM BIANCO	135		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	11		
6258	N°1 SAMSUNG GALAXY S9 - 2 IPHONE 8 APPLE RISCATTO	123		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	10		
6475	N°1 SAMSUNG GALAXY S21 256GB PHANTOM GRAY	659		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	52		
6137	N° 4 ARMADI PER UFFICIO PORTE SCORREVOLI 200X120X4	1.640		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	130		
6075	N° 1 NOTEBOOK HP COMPLETO ELITE BOOK 840 G7	1.150		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	91		
6160	N° 1 NOTEBOOK DELL VOSTRO 3500 COMPLETO	750		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	60		
6281	N° 1 NOTEBOOK DELL VOSTRO 3500 +IDESKTOP HP 290 G4	1.300		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	103		
6308	N° 2 HARD DISK MEMORIA SPS-DRV-HD-450GB-	1.000		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	79		
6347	N° 2 NOTEBOOK DELL VOSTRO 3500 COMPLETO	1.500		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	119		
6473	N° 1 NOTEBOOK DELL VOSTRO 3500 COMP.+ HP PRO DESK	1.500		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	119		
6474	N° 1 NOTEBOOK DELL VOSTRO 5510 COMPLETO	950		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	75		
6076	N° 1 TAB SAMSUNG TAB S6 GRAY 10,5'	130		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	10		
6109	N° 1 TERMODENSIMETRO 800-900 PER GASOLIO	70		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	6		
6138	N° 2 ESTINTORI CO2 OMOLOGATI 89B	350		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	28		
6309	N° 4 LETTORI NETUM BARCODE SCANNER A BARRE UNIVERS	64		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	5		
6395	N°3 SET OMOTON TASTIERA+MOUSE WIRELES SX PC E PORT	64		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	5		
6396	N° 2 MONITOR HP X PC 24 POLLICI FULL HD	172		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	14		
6476	N°2 ROUTER MOBILE HOTSPOT PORTATILE DA VIAGGIO	97		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	8		
6477	N° 3 HARD DISK ESTERNO PORTATILE WD 2TB	147		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	12		
6478	N° 66 SCAFFALI METALLO 2R. 1000X500	1.416		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	113		
6136	SPARGITORE SALE TRIANATO USATO - MATRICOLA 15642	700		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	56		
6242	BATTERIA DI FILTRAZIONE F.S.20 - MATR. 3886	3.400		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	270		
6307	KIT HARDWARE JALTEST LINK V9	2.213		Altre immobilizzazioni materiali	2021	7,94%	176		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			1662	0	
7131	REALIZZAZIONE IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO	1.244		Altri impianti	2022	7,94%	99		
				Altri impianti Totale			99	0	
6577	WINDOW 2019 SERVER-MICROSOFT SQL SERVER 2019 STD	1.770		Sistemi informativi	2022	7,94%	141		
6592	CORTESI - ELAB STRUM.SOFTWARE DI IMPORTAZ.REPOTING	4.000		Sistemi informativi	2022	7,94%	318		
6593	SOFTWARE STAMPA MASSIVA FORMULARI VIVIFER	1.000		Sistemi informativi	2022	7,94%	79		
6594	SOFTWARE OSI -ESTRAZ.CAMPO NOTE IN ANALISI SOTTOC	470		Sistemi informativi	2022	7,94%	37		
6622	SOFTWARE INTEGRAZIONE/PERSONALIZ. NILOCAR - OS1	4.400		Sistemi informativi	2022	7,94%	350		
6623	SOFTWARE IPROCEDURA CONTROLLO BILANCIO COGE-COAN	650		Sistemi informativi	2022	7,94%	52		
6624	LICENZATELEFONICA UTENTE PER GEST. CODE CHIAMATE	147		Sistemi informativi	2022	7,94%	12		
6697	SVILPUPPO SISTEMA INFORMATICO GMS 2.0 - TELLUS	50.375		Sistemi informativi	2022	7,94%	4002		
6698	SOFTWARE INTEGR./PERSONALIZ.IMPORT DETT.EXCEL AUT	500		Sistemi informativi	2022	7,94%	40		
6765	N° 105 LICENZE MICROSOFT OFFICE 365	22.431		Sistemi informativi	2022	7,94%	1782		
6954	N° 15 LICENZE MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIU	3.075		Sistemi informativi	2022	7,94%	244		
				Sistemi informativi Totale			7055	0	
6559	N. 1 CELLULARE ULEFONE NOTE 10	109		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	9		
6560	N. 1 CELLULARE APPLE 13 PRO IPHONE	1.039		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	83		
6611	N. 1 CELLULARE SMATPHONE NOKIA G50	207		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	16		
6651	N. 1 CELLULARE XIAOMI REDMI NOTE 11	209		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	17		
6952	N. 1 CELLULARE SAMSUNG GALAXY A53 5G SMARTPHONE	296		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	23		
6992	N. 1 XIAOMI REDMI NOTE 11 - SMARPHONE 4+64 GB	182		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	14		
7178	N. 1 CELLULARE APPLE IPHONE 13 128GB MIDNIGHT	592		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	47		
6650	N° 1 NOTEBOOK HP COMPLETO ZBOOK FURY 15	2.650		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	211		
6759	N° 1 NOTEBOOK DELL COMPLETOVOSTRO 15 3510	780		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	62		
6760	N° 1 NOTEBOOK HP COMPLETO PROBOOK 440	1.210		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	96		
6951	N° 1 NOTEBOOK HP ELITEBOOK 840 G8 WINDOWS 10	1.450		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	115		
7039	N° 2 NOTEBOOK HP ZBOOK FIREFLY "14	3.500		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	278		

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
7132	N° 1 NOTEBOOK LENOVO V17 G2 ITL 82NX	900		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	71		
7246	1 TABLET RUGGED ANDROID 9 CON LETTORE UHF	1.175		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	93		
7247	1 MONITOR INTERATTIVO 65", HUDDLE CAM-VIDEOCAMERA	4.530		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	360		
7296	N°1 NOTEBOOK HP PROBOOK 440G9 NOTEBOOK	1.050		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	83		
6561	N. 1 SCALA ALLUMINIO QUADRA FACAL 5 GRADINI	91		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	7		
6562	N.1 APPLE SMART KEYB 12.9APPLE IPAD PRO 12.9	180		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	14		
6652	N.1 ESTINTORE CO2 KG. 5 OMOLOGATO	175		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	14		
6653	N.1 CARRELLO PIEGHEVOLE ART. 57857	58		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	5		
6790	N.2 MONITOR HP 31,5' PER PC FHD IPS	338		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	27		
6833	N.1 ESTINTORE POLVERE KG. 6 34A233BC CON SACCA	97		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	8		
6953	N.1 DOCK STATION USB-C/2HMI/2USB3	67		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	5		
7037	N° 2 MONITOR HP-PC 32F 31.5' FHD IPS RISOLUZIONE	347		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	28		
7038	N° 2 HP THUNDERBOLT 120W G4 DOCK ITL	590		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	47		
7073	N. 1 COMPRESSORE FIAC STRATOS 24	109		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	9		
7133	HP TB 120W G4 DOCK ITL	266		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	21		
7179	TASTIERA E MOUSE WIRELESS PER WINDOWS	19		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	2		
7239	SCALA ALLUMINIO QUADRA 7 GRADINI	136		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	11		
7278	N°28 BLACK-BOX RUPTELA ECOLIGHT	3.080		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	245		
7279	N°30 BLACK-BOX RUPTELA ECOLIGHT	3.300		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	262		
6574	POMPA DOSATRICE ELETTRONICA BWT-KE FD2.10 MULTIFUN	2.252		Altre immobilizzazioni materiali	2022	7,94%	179		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			2461	0	
7050	EG949WD GOLF - ACQUISTO DA EREDI SANGALLI	8.008		Automezzi e Autoveicoli	2022	7,94%	636		
				Automezzi e Autoveicoli Totale			636	0	
7341	PIATTAFORMA JIRA CLOUD	8.050		Sistemi informativi	2023	7,94%	639		
7433	N°32 LICENZE PBX	1.582		Sistemi informativi	2023	7,94%	126		
7445	IMPLEMENTAZIONE IN OS1 DEL CAMPO MACROCATEGORIE	2.750		Sistemi informativi	2023	7,94%	218		
7566	LICENZA NITRO PDF PRO 14	180		Sistemi informativi	2023	7,94%	14		
7615	INTEGRAZIONE LIC. SOFTWARE PIATTAFORMA FINDYNAMIC	12.000		Sistemi informativi	2023	7,94%	953		
7624	AGGIORNAMENTO PER INTEGRAZIONE NILOCAR E EMOTOR	2.400		Sistemi informativi	2023	7,94%	191		
7696	LICENZA NITRO PDF PRO 14	180		Sistemi informativi	2023	7,94%	14		
7915	E DESK PER TRACCIAMENTO ATTIVITA' DI CUSTOMER CARE	26.461		Sistemi informativi	2023	7,94%	2102		
7916	E REPORTS TRACCIAMENTO ATTIVITA' PERSONALE	27.146		Sistemi informativi	2023	7,94%	2156		
7948	SVILUPPO NUOVA PIATTAFORMA GMS 2.0	8.125		Sistemi informativi	2023	7,94%	645		
				Sistemi informativi Totale			7060	0	
7562	RIFACIMENTO LINEA CLIMATIZZAZIONE UFF.PIANO TERRA	12.453		Immobilizzazioni immateriali	2023	7,94%	989		
7593	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN VIA FERMI 35	3.000		Immobilizzazioni immateriali	2023	7,94%	238		
7775	MOBILI VARI PER APPARTAMENTO IN VIA TOSCANA 11	5.352		Immobilizzazioni immateriali	2023	7,94%	425		
				Immobilizzazioni immateriali Totale			1653	0	
7508	N°1 SAMSUNG GALAXY A14 ANDROID DISPLAY LCD FHD	156		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	12		
7548	N°1 XIAOMI REDMI NOTE 11, 4+128GB, DISPLAY AMOLED	137		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	11		
7556	N°1 XIAOMI REDMI NOTE 11, 4+128GB, DISPLAY AMOLED	143		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	11		
7633	N°1 XIAOMI REDMI NOTE 11 NFC 4GB/128GB GRAPHITE GR	134		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	11		
7698	N°1 XIAOMI REDMI NOTE 10 SMARTPHONE 64GB, 4GB RAM	132		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	10		
7770	N.1 IPHONE 15 128 GIGA	666		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	53		
7771	N.1 XIAOMI REDMI NOTE 11 - SMARTPHONE 4GB + 64GB	159		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	13		
7885	N°1cellulare APPLE IPHONE 15 128 GIGA	666		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	53		
7352	MENSOLA TAMBURATA 3,8*25*100 BIANCA	24		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	2		
7733	N°8 POLTRONE SCHIENALE BASSO E N°2 SCHIENALE ALTO	4.710		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	374		
7776	N°1 PORTA FLORA NEW REVERSIBILE H210*L80 E 1 H210*	405		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	32		
7353	NO.1 TABLET RUGGED ANDROID 9 CON LETTORE UHF	1.175		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	93		
7354	NO.1 TABLET RUGGED ANDROID 9 CON LETTORE UHF	1.175		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	93		
7449	NO.1 DOCKING STATION	89		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	7		
7450	NO.1 NOTEBOOK DELL 15 3510 INTEL CORE I5	600		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	48		
7451	NO.1 NOTEBOOK HP PROBOOK440 G9 CORE I7	1.100		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	87		
7452	NO.1 SERVER DELL POWER EDGE R350	4.900		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	389		
7517	DELL 15 3510-15.6" CORE I51135G7-8GB RAM 512GB SS	600		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	48		
7577	N° 1 NOTEBOOK DELL 15 3510 15.6" CORE i5 8GB RAM	837		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	66		
7578	APPLE IPAD PRO 6 12.9" 256GB WI-FI	1.400		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	111		
7655	TABLET 14.6 SAMSUNG GALAXY TAB S9 ULTRA X916B 5G	1.000		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	79		
7351	TASTIERA WIRELESS DESKTOP 2000 MICR	33		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	3		
7405	N°1 MONITOR KOORUI 24" FULL HD	84		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	7		
7406	ESTINTORE CO2 KG5 ACCIAIO EN3 113 B	570		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	45		
7591	TASTIERA WIRELESS E MOUSE	52		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	4		
7621	HP TB 120W G4 DOCK ITL (DOCKING STATION)	174		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	14		
7631	N°2 MONITOR HP CON CASSE AUDIO DISPLAY 23.8 FHD	279		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	22		
7645	LOGITECH MK295 KIT MOUSE E TASTIERA WIRELESS	23		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	2		
7680	N°2 LOGITECH MK295 KIT MOUSE E TASTIERA WIRELESS	57		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	5		
7681	N°1 LOGITECH MK295 KIT MOUSE E TASTIERA WIRELESS	23		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	2		
7693	N°2 HP DOCKING STATION USB-C G5	277		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	22		
7730	MOUSE E TASTIERA HP 230	22		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	2		
7731	LOGITECH MK295 KIT MOUSE E TASTIERA WIRELESS	52		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	4		
7732	N° 2 HP PC M24FE MONITOR DISPLAY 23.8" FHD IPS	247		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	20		
7772	N°9 ESTINTORI POLVERE DA KG 6 E 1 DA 5 KG E CASSET	1.380		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	110		

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
7773	N°3 HP -PC M24FE MONITOR, DISPLAY 23.8" FHD	371		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	29		
7774	DEMOLITORE 1600W SCHEPPAC SDSMAX 10J DH160	127		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	10		
7886	N°16 BOX MOD.CT/H SENZA TRAVERSE CON COPERCHIO	1.559		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	124		
7887	N°2 CONTENITORI CARGO PALLET 600 PLUS	435		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	35		
7318	IDROPULTRICE POWER WASH 200 BAR HP 7.5	3.000		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	238		
7402	N° 2 DECESPUGLIATORI ECHO SRM	1.429		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	114		
7425	N° 2 SPAZZOLE A MOTORE MIMOS MUG	13.960		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	1109		
7726	LAVAGNA MULTIMEDIALE YEALINK 86 VIDEOCONFERENCE	5.520		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	438		
7882	CONDIZIONATORE ZEPHIR E IMP.VARI CORP	1.663		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	132		
7883	PRESSA PORTATILE GIP 500, POMPA IDRAULICA E MATRIC	3.500		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	278		
7884	N°2 ESTINTORI POLVERE KG 50 ABC + CAPPUCCIO DI PRO	1.061		Altre immobilizzazioni materiali	2023	7,94%	84		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			4457	0	
7385	GP656WT FIAT 500X - EX GA981CD	2.597		Automezzi e Autoveicoli	2023	7,94%	206		
7481	FV703GP JAGUAR F-PACE RISCATTO CONTR.7120050	15.835		Automezzi e Autoveicoli	2023	7,94%	1258		2024
7523	FW996GR JAGUAR E-PACE RISC. CA AUTO CONTR.7124049	14.130		Automezzi e Autoveicoli	2023	7,94%	1122		
7755	FV361ZZ PEUGEOT 308 RISCATTO CONTR.7407199551	5.778		Automezzi e Autoveicoli	2023	7,94%	459		2025
2400000001	GB666WC - RISCATTO SELMABIPIEMME LEASING - CONTRATTO 30227285/I	902		Automezzi e Autoveicoli	2024	7,94%	72		
				Automezzi e Autoveicoli Totale			3117	0	
8025	SVILUPPI VARI GMS 20 GESTIONE ZTL DA NILOCAR	8.360		Sistemi informativi	2024	7,94%	664		
8087	E REPORTS INTEGRAZIONI DI GENNAIO FEBBRAIO E MARZO	3.632		Sistemi informativi	2024	7,94%	288		
8088	E DESK INTEGRAZIONI DI GENNAIO FEBBRAIO E MARZO	9.273		Sistemi informativi	2024	7,94%	737		
2400000001	SPACENET E CITRIX	607.104		Sistemi informativi	2024	7,94%	48225		
2400000002	WINSINFO	26.615		Sistemi informativi	2024	7,94%	2114		
2400000003	E DESK SVILUPPO E INTEGRAZIONI DA APRILE	4.697		Sistemi informativi	2024	7,94%	373		
2400000004	E REPORTS SVILUPPO E INTEGRAZIONI	19.160		Sistemi informativi	2024	7,94%	1522		
2400000005	E HUMAN - SVILUPPO E INTEGRAZIONE	35.220		Sistemi informativi	2024	7,94%	2798		
2400000006	E MOTOR - SVILUPPO E INTEGRAZIONE	52.160		Sistemi informativi	2024	7,94%	4143		
2400000007	SITO - SVILUPPO E INTEGRAZIONE	26.501		Sistemi informativi	2024	7,94%	2105		
2400000008	E SHOP - SVILUPPO E INTEGRAZIONE	6.239		Sistemi informativi	2024	7,94%	496		
2400000009	E TENDER - SVILUPPO E INTEGRAZIONE	11.099		Sistemi informativi	2024	7,94%	882		
2400000010	EHSE - SVILUPPO E INTEGRAZIONE	2.130		Sistemi informativi	2024	7,94%	169		
2400000011	E-WEB ATTIVITA' DI COMPLETAMENTO SVILUPPO INTEGRAZIONE - OF24/2	3.000		Sistemi informativi	2024	7,94%	238		
2400000012	MODIFICA TASK LETTURE GMS - ORDINE OF24/5782	7.600		Sistemi informativi	2024	7,94%	604		
				Sistemi informativi Totale			65358	0	
7950	REALIZZAZIONE IMPIANTI MECCANICI PRESSO VIA TOSCAN	3.000		Immobilizzazioni immateriali	2024	7,94%	238		
8022	INTERVENTI PRESSO APPARTAMENTO IN VIA TOSCANA 11	4.800		Immobilizzazioni immateriali	2024	7,94%	381		
2400000001	RIPRISTINO GUAINA COPERTURA UFFICI, SIGILLATURA SCOSSALINA - ORD	14.500		Immobilizzazioni immateriali	2024	7,94%	1152		
				Immobilizzazioni immateriali Totale			1771	0	
7981	N.1 IPHONE 15 ORD.UAQ/93	777		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	62		
7982	XIAOMI REDMI NOTE 12 DUAL SIM	181		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	14		
7983	XIAOMI REDMI NOTE 12 8/256GB	154		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	12		
2400000001	CELLULARE SAMSUNG S24	683		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	54		
2400000002	SAMSUNG GALAXY A15 5G, ANDROID 14, DISPLAY SUPER AMOLED 6.5" 4GE	156		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	12		
2400000003	SAMSUNG GALAXY A15 5G, ANDROID 14	166		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	13		
2400000004	SAMSUNG GALAXY A15 5G ANDROID 14	136		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	11		
2400000005	SAMSUNG GALAXY A14 SMARTPHONE ANDROID DISPLAY	142		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	11		
2400000006	SAMSUNG GALAXY A14 G5 - ORDINE OF24/7330	142		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	11		
2400000007	CELLULARE I PHONE 16 PRO 256 GIGA X DOTT.ROBLEDO - ORDINE OF24/7	1.107		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	88		
2400000008	SAMSUNG GALAXY A04S	114		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	9		
2400000009	IPHONE 16 128 GIGA PER DOTT.SSA MONTANARI	821		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	65		
2400000001	N° 2 NOTEBOOK DEL - ORDIN EOF24/7254	1.383		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	110		
2400000002	COMPUTER LAT3550 - ORDINE OF24/10115	636		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	51		
8042	N°3 PORTE FLORA NEW REVERSIBILE H210*80-70	607		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	48		
8043	N°3 LOGITECH MK295 KIT MOUSE E TASTIERA WIRELESS	81		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	6		
2400000001	STAFFA A MURO UFFICIO MONITOR DA 47"	195		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	15		
2400000002	HP DOCKING STATION USB-C G5 ESSENTIAL FINO A 120W	164		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	13		
2400000003	N°2 MONITOR 27 POLLICI FULL HD	230		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	18		
2400000004	N°2 MONITOR 27 POLLICI FULL HD	230		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	18		
2400000005	N° 32 MODULI MEMORIA HP P03052-DDR4 32GB - ORDINE OF24/444	6.900		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	548		
2400000006	N°2 LOGITECH MK295 KIT MOUSE E TASTIERA	45		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	4		
2400000007	TECKNET MOUSE VERTICALE WIRELESS	38		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	3		
2400000008	HP USB-C DOCK ITL - ORDINE OF24/4985	164		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	13		
2400000009	N° 2 DESKTOP OPT3000MFF/0313100T/8/256 - ORDINE OF24/3915	398		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	32		
2400000010	N°2 MONITOR KOORUI 24" FULL HD	163		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	13		
2400000011	N°3 LOGITECH MK270 TASTIERA E MOUSE E 1 MONITOR KOORUI	140		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	11		
2400000012	MONITOR KOORUI 22" FULL HD 75 HZ	79		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	6		
2400000013	N° 5 DESTOP DELL - ORDINE OF24/7254	2.221		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	176		
2400000014	APPLE AIRPODS 4 - DOTT. ROBLEDO	122		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	10		
2400000015	MONITOR HP SCHERMO 24 POLLICI	241		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	19		
2400000016	N°3 TASTIERE + MOUSE LOGITECH MK270	71		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	6		
2400000017	COMPUTER - OP7020MMF - ORDINE OF24/10115	430		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	34		
2400000018	STAMPANTE BROTHER MF.LASER B/N	278		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	22		
2400000001	N° 2 NOTEBOOK LAT3540 - ORDINE OF24/3915	1.176		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	93		

N° SCHEDA	DESCRIZIONE CESPITE	VALORE INIZIALE	F.DO AL 2017	CATEGORIA ARERA	ANNO	% SESTO	VALORE INIZIALE PER CARICAMENTO	FONDO AMM.TO PER CARICAMENTO	ANNO DISMISSIONE
2400000002	GENERASTORE INVERTER 65162 - ORDINE OF24/7517	699		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	56		
2400000003	FAN COIL + FORNITURA CASSETTE INCASSO - OF24/8433	2.120		Altre immobilizzazioni materiali	2024	7,94%	168		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			1858	0	
2500000001	E DESK SVILUPPO E INTEGRAZIONI	20.104		Sistemi informativi	2025	7,94%	1597		
2500000002	E REPORTS SVILUPPO E INTEGRAZIONI	3.413		Sistemi informativi	2025	7,94%	271		
2500000003	E HUMAN SVILUPPO E INTEGRAZIONI	7.087		Sistemi informativi	2025	7,94%	563		
2500000004	E MOTOR SVILUPPO E INTEGRAZIONI	21.624		Sistemi informativi	2025	7,94%	1718		
2500000005	SITO SVILUPPO E INTEGRAZIONI	8.802		Sistemi informativi	2025	7,94%	699		
2500000007	E TENDER SVILUPPO E INTEGRAZIONI	2.475		Sistemi informativi	2025	7,94%	197		
2500000008	EHSE SVILUPPO E INTEGRAZIONI	345		Sistemi informativi	2025	7,94%	27		
2500000009	SVILUPPO TK IN SPACENET PER RITENUTE D'ACCONTO - OF24/10757	1.500		Sistemi informativi	2025	7,94%	119		
2500000010	SVILUPPO SPACENET PER FATTURAZIONE CONTRATTO PREFETTURA	2.176		Sistemi informativi	2025	7,94%	173		
2500000011	INTEGRAZIONE SHARPOINT EWEB - ORDINE OF25/2151	28.000		Sistemi informativi	2025	7,94%	2224		
2500000012	SPACENET E CITRIX	10.500		Sistemi informativi	2025	7,94%	834		
2500000013	SVILUPPI PIATTAFORMA GMS PER UTILIZZO CDS MONZA - OF24/6969	7.600		Sistemi informativi	2025	7,94%	604		
2500000014	SERVER STORAGE X ARCHIVIO - OF25/5875	1.329		Sistemi informativi	2025	7,94%	106		
2500000015	ESUPPLY SVILUPPO E INTEGRAZIONI	12.402		Sistemi informativi	2025	7,94%	985		
2500000016	E ASSET - SVILUPPO E INTEGRAZIONI APPLICATIVO	83		Sistemi informativi	2025	7,94%	7		
2500000017	SVILUPPO DELL'INTEGRAZIONE API CON WINSINFO - OF25/10284	4.000		Sistemi informativi	2025	7,94%	318		
2500000018	IMPLEMENTAZIONE REPORT FATTURAZIONE SPACENET	1.768		Sistemi informativi	2025	7,94%	140		
				Sistemi informativi Totale			10581	0	
2500000001	CREAZIONE DISIMPEGNO ZONA INGRESSO PT E AMPLIAMENTO LOCALE UF	7.000		Immobilizzazioni immateriali	2025	7,94%	556		
2500000002	LAVORI EDILI IN CORRISPONDENZA DEI CASSONI DI RACCOLTA+SISTEMA	9.500		Immobilizzazioni immateriali	2025	7,94%	755		
2500000003	FORNITURA E POSA PIASTRE IN FERRO X CASSONE IMMONDIZIA - OF25/5	8.000		Immobilizzazioni immateriali	2025	7,94%	635		
2500000004	REALIZZAZIONE NUOVA VASCA DI DECANTAZIONE ACQUE PIOVANE - OF25	6.500		Immobilizzazioni immateriali	2025	7,94%	516		
2500000005	REVISIONE COPERTURE UFFICI,OFFICINA.SPOGLIATOI - OF25/5395	11.970		Immobilizzazioni immateriali	2025	7,94%	951		
2500000006	INTERVENTI VARI DI RIMOZIONE E POSA CARTONGESSO C/O LOCALE PIAN	13.500		Immobilizzazioni immateriali	2025	7,94%	1072		
				Immobilizzazioni immateriali Totale			4486	0	
2500000001	N°1 SAMSUNG GALAXY A14 SMARTPHONE ANDROID	158		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	13		
2500000002	N° 1 SAMSUGN GALAXY SMARTPHONE ANDROID	132		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	10		
2500000001	N° 1 COMPUTER LAT3550B - OF25/4064	649		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	52		
2500000002	N° 1 NOTEBOOK 16" + N° 1 NOTEBOOK 14" - OF25/8246	3.000		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	238		
2500000003	PC PORTATILE 98N79ET ZBKFFLY 16 G11 - OF25/10439	1.450		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	115		
2500000004	N°1 PC WORKSTATION ZBOOK+16GB RAM AGGIUNTIVE+N°1 HP PROBOOK	4.915		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	390		
2500000001	N°1 WEBCAM LOGITECH C925-E BUSINESS	64		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	5		
2500000002	N°1 COMPUTER OP7020MFFB - OF25/4064	399		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	32		
2500000003	N°10 MD SMARTPAD 12 AZIMUT4 PRO - OF25/3008	1.359		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	108		
2500000004	N°1 CHIAVETTA USB-C G5 DOCK	105		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	8		
2500000005	MONITOR HP 527SW SCHERMO 27"	118		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	9		
2500000006	N° 8 ESTINTORI POLVERE DA KG.6 - OF25/7178	600		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	48		
2500000007	ATLANTIS LETTORE CIE 3.0 CARTA D'IDENTITA' ELETTRONICA E TESSERA	37		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	3		
2500000008	TASTIERA E MOUSE LOGITECH MK295 SILENT WIRELESS COMBO	42		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	3		
2500000009	N° 13 ESTINTORI POLVERE DA KG. 6 - OF25/9695	1.014		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	81		
2500000001	SOSTITUZIONE FAN COIL - ORDINE OF25/463	640		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	51		
2500000003	N° 1 CELLULARE SAMSUNG GALAXY A16	118		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	9		
2500000005	N° 2 PC PORTATIBILI HP 240 G10 + N° 4 PC FISSI HP PRO MINI 260 - OF25	3.060		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	243		
2500000006	SWITCHI DSG-1250-28XMPE 24-PORT GIGABIT POE SMART - OF26/498	728		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	58		
2500000007	N° 4 COMPUTER FISSI HP PRO MINI 260 N. SERIE 8CC53318B7-8CC533187I	1.920		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	153		
2500000008	N° 1 COMPUTER NOTEBOOK E WORKSTATION PORTATILI N.SERIE 5CG538I	1.550		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	123		
2500000009	N° 1 COMPUTER PORTATILE HP 240 G10 N.SERIE 5CG51263YW - OF25/152	630		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	50		
2500000010	N° 1 THINKPAD UNIVERSAL USB-C DOCK	120		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	10		
2500000011	N° 1 USB-C G5 DOCK EURO	97		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	8		
2500000012	N° 2 USB-C DOCK EURO	226		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	18		
2500000013	N° 2 MONITORPC 24 POLLICI KOORUI E2412F + N° 2 TASTIERE E MOUSE L	229		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	18		
2500000014	N° 1 USB-C G5 DOCK EURO	106		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	8		
2500000015	N° 1 MONITOR HP 532SF SCHERMO 31,5"	123		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	10		
2500000016	N° 1 MONITOR HP 532SF SCHERMO 31,5"	123		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	10		
2500000017	N° 1 TASTIERA E MOUSE LOGITECH MK295 SILENT WIRELESS	47		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	4		
2500000018	N°1 MONITOR KOORUI 27"+N°2 MONITOR 24"	201		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	16		
2500000019	N° 4 SEDIE DA UFFICIO SONGMICS OBN22BK	121		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	10		
2500000020	N° 1 ESTINTORE CO2 KG. 5 ACCIAIO EN3 89 B - OF25/15577	190		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	15		
2500000021	N° 1 MONITOR HP 524SW 23,8" FHD	90		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	7		
2500000022	N° 2 MOUSE LOGITECH M185 WIRELESS	18		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	1		
2500000023	N° 1 MONITOR KOORUI E2412F 24"	61		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	5		
2500000024	N°2 HP 527SW MONITOR SCHERMO 27"+1 HP DOCKING ST. USB-C G5+1 LI	370		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	29		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			1971	0	
2500000019	CENTRALIZZAZIONE DELLA GESTIONE ACQUISTI - OF25/12043	25.073		Sistemi informativi	2025	7,94%	1992		
				Sistemi informativi Totale			1992	0	
2500000002	COMPRESSORE ABAC A PISTONI+SERBATOIO 500 LT. 11 BAR - OF25/15765	3.180		Altre immobilizzazioni materiali	2025	7,94%	253		
				Altre immobilizzazioni materiali Totale			253	0	
		3.203.418	80.791	Totale complessivo			254.462	6.415	

ALLEGATO 7 IMMOBILIZZAZIONI IN CORSO AL 31.12.2025

CENTRO DI SERVIZIO	DESCRIZIONE IMMOBILIZZAZIONE	2024	2025	TOT	% SESTO SG	VALORE CARICAMENTO 2024	VALORE CARICAMENTO 2025
SESTO SG	Acconto su realizzazione progetto artificial human		9.060	9.060	100,00%		9.060
TUTTA AZIENDA	Sviluppo E Supply	101	19.397	19.498	7,94%	8	1.541
	TOTALE	101	28.457	28.558		8	10.601



CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI

MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE

Dichiarazioni di veridicità

ai sensi degli Allegati 3 e 4 della Determina ARERA n. 1/2025-DTAC

ALLEGATO 3

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ¹

DETERMINA DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 1/2025/DTAC

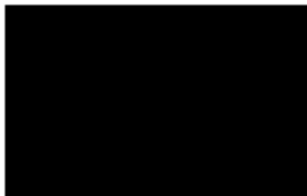
IL/LA SOTTOSCRITTO/A VALENTINA MONTANARI

NATO/A A

IL

RESIDENTE IN

VIA



IN QUALITÀ DI LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. S.RL.

AVENTE SEDE LEGALE IN MONZA VIALE ENRICO FERMI N. 35

CODICE FISCALE 07117510151 PARTITA IVA 00847160967

TELEFAX 039/834602 TELEFONO 039/2021986

INDIRIZZO E-MAIL SANGALLI@PEC.SEDEVIRTUALE.IT

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ E DELLE CONSEGUENZE CIVILI E PENALI IN CASO DI DICHIARAZIONI FALSE E MENDACI

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI IN DATA 08.05.2026, 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
☐ NON È CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE:

SI INVITA A FIRMARE DIGITALMENTE LA PRESENTE DICHIARAZIONE, IN CASO DI IMPOSSIBILITÀ SI

CHIEDE DI ALLEGARE COPIA FOTOSTATICA DEL DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE.

DATA 08.05.2026

IN FEDE



Valentina Montanari
08/05/2026 14:18:20 UTC+0200

¹ Modello per gli enti in regime di contabilità civilistica.



CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI

MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE

Settore Economico Finanziario e Tributario

DICHIARAZIONE DI VERIDICITÀ

DETERMINA DELL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E AMBIENTE 1/2025/DTAC

LA SOTTOSCRITTA PECORA CINZIA IN QUALITÀ DI DIRIGENTE DEL SETTORE ECONOMICO FINANZIARIO DEL COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI

AVENTE SEDE LEGALE IN SESTO SAN GIOVANNI PIAZZA DELLA RESISTENZA, 20 – CAP 20099

CODICE FISCALE 02253930156 PARTITA IVA 00732210968 CODICE ISTAT 015209

TELEFONO 02.2496291

INDIRIZZO E-MAIL C.PECORA@SESTOSG.NET

INDIRIZZO PEC RAGIONERIA.SESTOSG@PEC.ACTALIS.IT

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, CONSAPEVOLE DELLA RESPONSABILITÀ E DELLE CONSEGUENZE CIVILI E PENALI IN CASO DI DICHIARAZIONI FALSE E MENDACI

DICHIARA

- CHE I DATI, LE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE TRASMESSI, 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;

SESTO SAN GIOVANNI 08.07.2026

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
ECONOMICO FINANZIARIO E TRIBUTARIO
DOTT.SSA CINZIA PECORA



Pecora Cinzia
08.07.2026 19:46:30
GMT+02:00



CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI

MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE

Validazione PEF 2026 - 2029

Spett. **Comune di Sesto San Giovanni**
Piazza della Resistenza, 20- 20099 – Sesto San Giovanni
P.IVA 00732210968 C.F. 02253930156

Oggetto: validazione PEF TARI 2026-2029 del Comune di Sesto San Giovanni ai sensi del MTR-3

Spett.le Sesto San Giovanni,

con riferimento all'analisi della documentazione prodotta dai Gestori pervenuta ufficialmente a mezzo mail in data 9.07.2026 con oggetto "PEF TARI 2026-2029 Sesto San Giovanni" ed in particolare:

Nome Allegato	Descrizione
SESTO_SG_Allegato_1_-_Tool_di_calcolo_MTR-3_2026-2029 (DEF)	Tool di calcolo MTR-3 2026-2029
Relazione di accompagnamento PEF 2026_2029	Relazione di accompagnamento 2026-2029 Comune di Sesto San Giovanni e SOCIETÀ IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. S.RL.
PEF 2026_2029	PEF MTR-3 2026-2029
Dichiarazione di veridicità SSG_signed	Dichiarazione di Veridicità Comune di Sesto San Giovanni
Allegato_3 - Dichiarazione_Veridicità_signed	Dichiarazione di Veridicità SOCIETÀ IMPRESA SANGALLI GIANCARLO & C. S.RL.

Visti:

- la Deliberazione ARERA n. 443/2019/R/rif del 31/10/2019 "Definizione dei criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021" e il relativo Allegato A (di seguito: MTR);
- la Deliberazione ARERA n. 363/2021/R/rif "Approvazione del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) per il secondo periodo regolatorio 2022-2025" e il relativo Allegato A;
- la Deliberazione ARERA n. 389/2023/R/rif "Aggiornamento biennale (2024-2025) del metodo tariffario rifiuti (MTR-2) e il relativo Allegato A;
- la Deliberazione ARERA n. 397/2025/R/rif Approvazione del Metodo Tariffario Rifiuti per il terzo periodo regolatorio (MTR-3);
- la Determina ARERA n. 01/DTAC/2025 di approvazione degli schemi tipo ai quali far riferimento per l'elaborazione delle proposte tariffarie periodo 2026-2029 unitamente alle modalità operative di compilazione e trasmissione delle stesse;

Si trasmette l'esito della procedura di validazione consistita nella verifica della completezza, della coerenza e della congruità dei dati e delle informazioni necessari alla elaborazione del piano economico finanziario e svolta su incarico dall'Ente territorialmente competente, rispettando i necessari profili di terzietà rispetto ai gestori, come precisati all'articolo 30 (Elaborazione del PEF) del MTR-3 (Allegato A Deliberazione 5 agosto 2025 397/2025/R/RIF) che prevede al comma 30.1 "Il PEF, nell'ambito del procedimento di approvazione, è sottoposto a validazione da parte dell'organismo competente definito al 1.1, il quale provvede anche alla valutazione dei parametri e dei coefficienti di propria competenza, con procedura partecipata dal gestore e coerentemente con gli esiti delle procedure ad evidenza pubblica ove esperite. La validazione concerne almeno la verifica:

- a) della coerenza, della completezza e della congruità degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili dei gestori;
- b) del rispetto della metodologia prevista dal presente provvedimento per la determinazione dei costi riconosciuti".



Alla luce dei documenti prodotti dal gestore operativo società *Impresa Sangalli Giancarlo & C. S.RL.*, il Comune di Sesto San Giovanni, in qualità di ETC, ha svolto una approfondita analisi di validazione e verifica degli stessi, andando ad esaminare nel dettaglio i prospetti comunicati e le evidenze sottostanti, ricorrendo al supporto di un soggetto esterno (ARS ambiente) ai sensi del comma 30.3 *“Laddove il citato organismo competente risulti identificabile con il gestore, la validazione di cui al comma 30.1 può essere svolta da un soggetto, ...omissis..., dotato di adeguati profili di terzietà rispetto all’attività gestionale, al fine di evitare sovrapposizioni tra chi è investito della responsabilità di dichiarare la veridicità dei dati da considerare, ossia il responsabile dell’attività gestionale, e chi è chiamato a validarli”*, incaricato con Determinazione n. 703 del 13/05/2026 - “Oggetto: SERVIZIO DI SUPPORTO ALLA VALIDAZIONE DEL PEF TARI AI SENSI DEL MTR-3” CIG: BB37DFC214.

1 Verifiche formali e di completezza

Le verifiche formali e di completezza eseguite hanno riguardato:

- ✓ la presenza della documentazione minima richiesta (Tabella PEF, Relazione di Accompagnamento, Dichiarazione di Veridicità);
- ✓ il formato della Tabella Numerica rappresentativa del PEF, che corrisponde alla versione corrente dell’Allegato 1 della Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/2025-DTAC
- ✓ la completezza della Tabella Numerica;
- ✓ il formato della Relazione di Accompagnamento, è coerente con l’Allegato 2 della Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/2025-DTAC;
- ✓ la completezza delle Relazione di Accompagnamento, che contiene una descrizione esauriente dei criteri seguiti per dedurre i dati inseriti nel PEF dalla documentazione presentata;
- ✓ il formato della Dichiarazione di Veridicità dei Gestori che è coerente con l’Allegato 3 della Determinazione 7 novembre 2025, n. 1/2025-DTAC.

2 Verifiche sostanziali, di coerenza e congruità

Le verifiche sostanziali, di coerenza e congruità sono state compiute, con riferimento a ciascun gestore, verificando che i dati inseriti nel PEF:

- ✓ sono **coerenti** con la documentazione contabile, ovvero sono calcolati a partire da valori riscontrabili nelle fonti contabili obbligatorie dei Gestori operativi;
- ✓ sono **congrui** rispetto alla regolazione, in quanto riflettono costi effettivamente pertinenti con il servizio rifiuti come definito dalla regolazione, per quanto attiene l’attività svolta nel territorio e sono stati calcolati applicando correttamente i criteri stabiliti dalla regolazione, ed in particolare:
 - la metodologia dell’MTR-3 è stata correttamente applicata andando a valorizzare le componenti di costo e ricavo secondo quanto specificato nel metodo;
 - in particolare, a partire dai dati così come precedentemente descritti, l’ETC ha proceduto alla determinazione dei coefficienti di sua stretta competenza (sharing, etc.) e quindi all’applicazione dei calcoli previsti nel MTR-3 per definire i costi riconosciuti;
 - essi sono stati correttamente applicati arrivando quindi alla determinazione dei costi riconosciuti secondo il metodo MTR-3.

3 Conclusioni sulla validazione

Le verifiche formali e sostanziali effettuate permettono di concludere che il PEF 2026-2029 oggetto di validazione rispetta le condizioni di completezza, coerenza e congruità dei dati previste dal MTR-3.

Gallarate, 9.07.2026



ARS ambiente Srl
L'Amministratore Unico
Dr. Giorgio Ghiringhelli
(F.to digitalmente)

Giorgio
Ghiringhelli
09.07.2026
10:18:38
GMT+02:00

