

Collegio dei Revisori dei Conti



Comune di FIRENZE

Provincia di Firenze

**Relazione
dell'organo di
revisione**

- *sulla proposta di deliberazione consiliare del rendiconto della gestione*
- *sullo schema di rendiconto*

**Anno
2022**

DOTT. ANDREA BONECHI - presidente

DOTT. LUCA ADELMO LOMBARDI

DOTT. PIETRO VIGIANI

Comune di Firenze

Organo di revisione

Verbale del 19 aprile 2023

RELAZIONE SUL RENDICONTO 2022

L'Organo di revisione ha esaminato lo schema di rendiconto dell'esercizio finanziario per l'anno 2022, unitamente agli allegati di legge, e la proposta di deliberazione consiliare del rendiconto della gestione 2022 operando ai sensi e nel rispetto:

- del d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali»;
- del d.lgs. 23 giugno 2011 n.118 e dei principi contabili 4/2 e 4/3;
- degli schemi di rendiconto di cui all'allegato 10 al d.lgs.118/2011;
- dello statuto comunale e del regolamento di contabilità;
- dei principi di vigilanza e controllo dell'organo di revisione degli enti locali approvati dal Consiglio nazionale dei dottori commercialisti ed esperti contabili;

presenta

l'allegata relazione sulla proposta di deliberazione consiliare del rendiconto della gestione e sullo schema di rendiconto per l'esercizio finanziario 2022 del Comune di Firenze che forma parte integrante e sostanziale del presente verbale.

2

L'Organo di revisione

DOTT. ANDREA BONECHI

DOTT. LUCA ADELMO LOMBARDI

DOTT. PIETRO VIGIANI

Sommario

INTRODUZIONE	4
<i>Verifiche preliminari</i>	5
CONTO DEL BILANCIO	6
<i>Il risultato di amministrazione</i>	6
<i>Evoluzione del Fondo pluriennale vincolato (FPV) nel corso dell'esercizio 2022</i>	12
<i>Analisi della gestione dei residui</i>	13
<i>Gestione Finanziaria</i>	15
<i>Analisi degli accantonamenti</i>	17
<i>Analisi delle entrate e delle spese</i>	19
ANALISI INDEBITAMENTO E GESTIONE DEL DEBITO	23
EFFETTI SULLA GESTIONE FINANZIARIA 2022 CONNESSI ALL'EMERGENZA SANITARIA ED ENERGETICA	25
RAPPORTI CON ORGANISMI PARTECIPATI	26
CONTABILITA' ECONOMICO-PATRIMONIALE	27
<i>Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e Piano nazionale degli investimenti complementari (PNC)</i>	29
RELAZIONE DELLA GIUNTA AL RENDICONTO	30
<i>(eventuale) IRREGOLARITÀ NON SANATE, RILIEVI, CONSIDERAZIONI E PROPOSTE</i>	30
CONCLUSIONI	30

INTRODUZIONE

I sottoscritti dott. Andrea Bonechi, dott. Luca Adelmo Lombardi, revisori nominati con delibera dell'organo consiliare n.46 del 18/10/2021, e **dott. Pietro Vigiani**, revisore nominato con delibera dell'organo consiliare n.52 del 22/11/2021;

- ◆ ricevuta in data 7 aprile 2023 la proposta di delibera consiliare e lo schema del rendiconto per l'esercizio 2022, predisposto con delibera proposta n. 20 del 6 aprile 2023, completi dei seguenti documenti obbligatori ai sensi del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali – di seguito TUEL):

- a) Conto del bilancio;
- b) Conto economico (*);
- c) Stato patrimoniale (**);

e corredati dagli allegati disposti dalla legge e necessari per il controllo.

- ◆ visto il bilancio di previsione degli esercizi 2023-2025 con le relative delibere di variazione
- ◆ viste le disposizioni della parte II – ordinamento finanziario e contabile del TUEL;
- ◆ visto in particolare l'articolo 239, comma 1 lettera d) del TUEL;
- ◆ visto il d.lgs. 118/2011;
- ◆ visti i principi contabili applicabili agli enti locali;
- ◆ visto il regolamento di contabilità approvato con delibera dell'organo consiliare n. 51 del 29/10/2018;

4

TENUTO CONTO CHE

- ◆ durante l'esercizio le funzioni sono state svolte in ottemperanza alle competenze contenute nell'art. 239 del TUEL;
- ◆ il controllo contabile è stato svolto in assoluta indipendenza soggettiva ed oggettiva nei confronti delle persone che determinano gli atti e le operazioni dell'ente;
- ◆ si è provveduto a verificare la regolarità ed i presupposti delle variazioni di bilancio approvate nel corso 2022 dell'esercizio dalla Giunta e dal responsabile del servizio finanziario, anche nel corso dell'esercizio provvisorio;
- ◆ le funzioni richiamate ed i relativi pareri espressi dall'Organo di revisione (qualora dovuti) risultano dettagliatamente riportati nella documentazione a supporto dell'attività di vigilanza svolta;

RIPORTANO

i risultati dell'analisi e le attestazioni sul rendiconto per l'esercizio 2022.

Verifiche preliminari

L'Ente registra una popolazione al 01.01.2022, ai sensi dell'art.156, comma 2, del Tuel, di 365.946 abitanti.

L'Ente **non è in dissesto**;

L'Ente **non ha attivato** il piano di riequilibrio finanziario pluriennale;

L'Organo di revisione precisa che:

- l'Ente **non è istituito** a seguito di processo di unione;
- l'Ente **non è istituito** a seguito di processo di fusione per incorporazione;

L'Organo di revisione, nel corso del 2022, **non ha rilevato** gravi irregolarità contabili o gravi anomalie gestionali e/o suggerito misure correttive non adottate dall'Ente.

L'Organo di revisione ha verificato che:

- l'Ente **risulta** essere correttamente adempiente rispetto agli adempimenti richiesti dalla BDAP
- ha in corso la trasmissione dei dati alla BDAP del rendiconto 2022 attraverso la modalità *"in attesa di approvazione al fine di verificare che non vi siano anomalie in vista del successivo invio definitivo post approvazione del rendiconto da parte del Consiglio"*;
- l'Ente **ha** dato attuazione all'obbligo di pubblicazione sul sito dell'amministrazione di tutti i rilievi mossi dalla Corte dei conti in sede di controllo, nonché dei rilievi non recepiti degli organi di controllo interno e degli organi di revisione amministrativa e contabile, ai sensi dell'art. 31, d.lgs. n. 33/2013;
- nel corso dell'esercizio 2022 **non sono state** effettuate segnalazioni ai sensi dell'art.153, comma 6, del TUEL per il costituirsi di situazioni, non compensabili da maggiori entrate o minori spese, tali da pregiudicare gli equilibri del bilancio;
- in attuazione dell'articoli 226 e 233 del Tuel gli agenti contabili interni ed esterni, hanno reso i conti della loro gestione, allegando i documenti di cui al secondo comma del citato art. 233 e i conti resi hanno ottenuto il visto di conformità del conto alle scritture contabili dell'Ente; Il concessionario della riscossione ha reso il conto non rispettando le scadenze di legge e la verifica è in corso;
- **è stato reso** il rendiconto dei contributi straordinari nei termini perentori e con le modalità di cui all'art. 158 Tuel;
- nel corso dell'esercizio l'Ente **ha** provveduto al recupero delle quote di disavanzo da riaccertamento straordinario;

- il risultato di amministrazione al 31/12/2022 è migliorato rispetto al disavanzo al 1/1/2022 per un importo superiore al disavanzo applicato al bilancio 2022;

- l'Ente **ha** predisposto, secondo le modalità previste dalle note metodologiche del SOSE, le seguenti rendicontazioni 2022 allegata al rendiconto:

- obiettivi di servizio per il sociale

- obiettivi di servizio per asili nido

- dai dati risultanti dalla tabella dei parametri di deficitarietà strutturale allegata al rendiconto emerge che l'Ente non è da considerarsi strutturalmente deficitario e, pertanto, non tenuto ad assicurare la copertura minima dei costi dei servizi a domanda individuale.

SERVIZI A DOMANDA INDIVIDUALE 2022			
Descrizione del Servizio	Entrate	Spese	Percentuale copertura
Università dell'Età Libera	229.379,00	323.676,87	70,87
Centri Estivi	383.000,00	700.731,70	54,66
Centro Formazione Professionale	2.380,00	2.386,40	99,73
Refezione Scolastica	8.899.490,84	15.245.467,34	58,37
Musei e manifestazioni espositive	4.802.414,92	8.679.380,08	55,33
Corsi propedeutici allo sport	25.447,64	1.376.282,23	1,85
Piscine in gestione diretta	389.890,92	3.754.761,18	10,38
Asili nido	5.557.350,25		
Residenze protette	63.108,03	1.253.428,71	5,03
Mercati	93.023,72	511.214,43	18,20
Sale monumentali	559.610,06	412.794,71	135,57
Canile	20.648,03	41.111,53	50,22
Totale	21.025.743,41	32.301.235,19	65,09

CONTO DEL BILANCIO

Il risultato di amministrazione

L'Organo di revisione ha verificato e attesta che:

- a) Il risultato di amministrazione dell'esercizio 2022, presenta un **disavanzo** da vincoli di Euro 26.718.033,28, come risulta dai seguenti elementi:

PROSPETTO DIMOSTRATIVO DEL RISULTATO DI AMMINISTRAZIONE				
		GESTIONE		
		RESIDUI	COMPETENZA	TOTALE
Fondo cassa al 1° gennaio				218.993.491,66
RISCOSSIONI	(+)	143.154.618,46	880.340.308,24	1.023.494.926,70
PAGAMENTI	(-)	127.288.289,16	733.014.415,06	860.302.704,22
SALDO DI CASSA AL 31 DICEMBRE	(=)			382.185.714,14
PAGAMENTI per azioni esecutive non regolarizzate al 31/12	(-)			
FONDO DI CASSA AL 31 DICEMBRE	(=)			382.185.714,14
RESIDUI ATTIVI <i>di cui derivanti da accertamenti di tributi effettuati sulla base della stima del dipartimento delle finanze</i>	(+)	252.394.681,16	241.996.599,23	494.391.280,39
RESIDUI PASSIVI	(-)	50.851.560,10	221.136.919,18	271.988.479,28
FONDO PLURIENNALE VINCOLATO PER SPESE CORRENTI ⁽¹⁾	(-)			10.908.304,07
FONDO PLURIENNALE VINCOLATO PER SPESE IN CONTO CAPITALE	(-)			252.857.758,50
RISULTATO DI AMMINISTRAZIONE AL 31 DICEMBRE 2022 (A) ⁽²⁾	(=)			340.822.452,68
Composizione del risultato di amministrazione al 31 dicembre 2022:				
Parte accantonata ⁽³⁾				
Fondo crediti di dubbia esigibilità al 31/12/2022 ⁽⁴⁾				244.635.453,20
Accantonamento residui perenti al 31/12/2020 (solo per le regioni) ⁽⁵⁾				
Fondo anticipazioni liquidità DL 35/2013 e successive modifiche e rifinanziamenti				
Fondo perdite società partecipate				499.237,81
Fondo contenzioso				21.124.463,27
Altri accantonamenti				3.776.266,63
Totale parte accantonata (B)				270.035.420,91
Parte vincolata				
Vincoli derivanti da leggi e dai principi contabili				11.088.582,77
Vincoli derivanti da trasferimenti				44.941.561,08
Vincoli derivanti dalla contrazione di mutui				24.801.711,82
Vincoli formalmente attribuiti dall'ente				368.205,01
Altri vincoli				
Totale parte vincolata (C)				81.200.060,68
Parte destinata agli investimenti				
Totale parte destinata agli investimenti (D)				16.305.004,37
Totale parte disponibile (E=A-B-C-D)				-26.718.033,28
Se E è negativo, tale importo è iscritto tra le spese del bilancio di previsione come disavanzo da ripianare ⁽⁶⁾				

Il risultato di amministrazione al 31/12/2022 migliora il ripianamento programmato del disavanzo al 1/01/2022, come dimostrato dalla tabella sopra riportata.

Disavanzo al 01.01.2022 da applicazione vincoli (a)	45.328.747,16
quota di ripiano disavanzo applicata al 2022 (b)	5.509.103,19
disavanzo massimo da vincoli da garantire al 31.12.2022 (c=a-b)	39.819.643,97
Disavanzo di amministrazione al 31.12.2022 (d)	26.718.033,28
Margine (e=c-d)	13.101.610,69

Non esistono i residui attivi derivanti da accertamenti di tributi effettuati sulla base di stima del Dipartimento finanze.

b) Il risultato di amministrazione nell'ultimo triennio ha avuto la seguente evoluzione:

Evoluzione del risultato d'amministrazione nell'ultimo triennio:

	2020	2021	2022
Risultato d'amministrazione (A)	270.427.811,45	268.149.584,69	340.822.452,68
<i>composizione del risultato di amministrazione:</i>			
Parte accantonata (B)	253.806.895,07	243.149.326,49	270.035.420,91
Parte vincolata (C)	59.327.461,21	45.785.417,20	81.200.060,68
Parte destinata agli investimenti (D)	18.963.699,33	24.543.588,16	16.305.004,37
Parte disponibile (E= A-B-C-D)	-61.670.244,16	-45.328.747,16	-26.718.033,28

L'Organo di revisione ha verificato che alla chiusura dell'esercizio le entrate esigibili che hanno finanziato spese di investimento per le quali, sulla base del principio contabile applicato di cui all'All.4/2 al D. Lgs.118/2011 e s.m.i., non è stato costituito il F.P.V., sono confluite nella corrispondente quota del risultato di amministrazione:

- vincolato;
- destinato ad investimenti;

a seconda della fonte di finanziamento.

L'Organo di revisione ha verificato che l'Ente **ha** vincolato le eventuali risorse da restituire allo Stato per la mancato corresponsione degli aumenti riferiti alle indennità degli amministratori ammontanti ad euro 63.944,09.

Utilizzo nell'esercizio 2022**delle risorse del risultato d'amministrazione dell'esercizio 2021**

Utilizzo delle risorse del risultato d'amministrazione dell'esercizio 2021. (vanno compilate le celle colorate)									
Valori e Modalità di utilizzo del risultato di amministrazione anno 2021	Totali	Parte accantonata			Parte vincolata				Parte destinata agli investimenti
		FCDE	Fondo passività potenziali	Altri Fondi	Ex lege	Trasfer.	mutuo	ente	
Copertura dei debiti fuori bilancio	0,00								
Salvaguardia equilibri di bilancio									
Finanziamento spese di investimento									
Finanziamento di spese correnti non permanenti									
Estinzione anticipata dei prestiti									
Altra modalità di utilizzo									
Utilizzo parte accantonata	7.806.383,00	0,00	0,00	7.806.383,00					
Utilizzo parte vincolata	7.556.716,97				605.952,35	4.755.872,64	2.194.891,98		
Utilizzo parte destinata agli investimenti	11.425.631,00								11.425.631,00
TOTALE UTILIZZI	26.788.730,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Somma del valore delle parti non utilizzate=Valore del risultato d'amministrazione dell' anno 2021 al termine dell'esercizio 2022:

L'Organo di revisione ha verificato il rispetto delle finalità indicate in ordine di priorità dall'art. 187 co.2 Tuel oltreché da quanto previsto dall'art.187 co. 3-bis Tuel e dal principio contabile punto 3.3 circa la verifica di congruità del fondo crediti dubbia esigibilità.

Conciliazione tra risultato della gestione di competenza e il risultato di amministrazione

Il risultato della gestione di competenza si concilia con quello di amministrazione, come risulta dai seguenti elementi:

RISCONTRO RISULTATI DELLA GESTIONE	
Gestione di competenza	2022
SALDO GESTIONE COMPETENZA*	€ 168.185.573,23
Fondo pluriennale vincolato iscritto in entrata	€ 235.395.026,67
Fondo pluriennale vincolato di spesa	€ 263.766.062,57
SALDO FPV	-€ 28.371.035,90
Gestione dei residui	
Maggiori residui attivi riaccertati (+)	€ 353.765,26
Minori residui attivi riaccertati (-)	€ 92.971.129,09
Minori residui passivi riaccertati (+)	€ 25.475.694,49
SALDO GESTIONE RESIDUI	-€ 67.141.669,34
Riepilogo	
SALDO GESTIONE COMPETENZA	€ 168.185.573,23
SALDO FPV	-€ 28.371.035,90
SALDO GESTIONE RESIDUI	-€ 67.141.669,34
AVANZO ESERCIZI PRECEDENTI APPLICATO	€ 26.788.730,97
DISAVANZO APPLICATO	€ 5.509.103,19
AVANZO ESERCIZI PRECEDENTI NON APPLICATO	€ 246.869.956,91
RISULTATO DI AMMINISTRAZIONE AL 31/12/2022	€ 340.822.452,68

La gestione della parte corrente, distinta dalla parte in conto capitale, integrata con l'applicazione a bilancio del disavanzo derivante dagli esercizi precedenti, presenta per l'anno 2022 la seguente situazione:

EQUILIBRIO ECONOMICO-FINANZIARIO		COMPETENZA (ACCERTAMENTI E IMPEGNI IMPUTATI ALL'ESERCIZIO)
A) Fondo pluriennale vincolato per spese correnti iscritto in entrata	(+)	11.520.395,40
AA) Recupero disavanzo di amministrazione esercizio precedente	(-)	5.509.103,19
B) Entrate Titoli 1.00 - 2.00 - 3.00	(+)	780.971.344,08
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		0,00
C) Entrate Titolo 4.02.06 - Contributi agli investimenti direttamente destinabili al rimborso dei prestiti da amministrazioni pubbliche	(+)	0,00
D) Spese Titolo 1.00 - Spese correnti	(-)	634.938.595,09
- di cui spese correnti non ricorrenti finanziate con utilizzo del risultato di amministrazione		0,00
D1) Fondo pluriennale vincolato di parte corrente (di spesa)	(-)	10.908.304,07
E) Spese Titolo 2.04 - Trasferimenti in conto capitale	(-)	0,00
E1) Fondo pluriennale vincolato di spesa - titolo 2.04 Altri trasferimenti in conto capitale	(-)	0,00
F1) Spese Titolo 4.00 - Quote di capitale amm.to dei mutui e prestiti obbligazionari	(-)	45.109.897,19
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		0,00
F2) Fondo anticipazioni di liquidità	(-)	0,00
G) Somma finale (G=A-AA+B+C-D-D1-D2-E-E1-F1-F2)		96.025.839,94
ALTRE POSTE DIFFERENZIALI, PER ECCEZIONI PREVISTE DA NORME DI LEGGE E DAI PRINCIPI CONTABILI, CHE HANNO EFFETTO SULL'EQUILIBRIO EX ARTICOLO 162, COMMA 6, DEL TESTO UNICO DELLE LEGGI SULL'ORDINAMENTO DEGLI ENTI LOCALI		
H) Utilizzo avanzo di amministrazione per spese correnti e per rimborso prestiti	(+)	10.241.869,29
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		0,00
I) Entrate di parte capitale destinate a spese correnti in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(+)	15.172.656,62
<i>di cui per estinzione anticipata di prestiti</i>		490.195,60
L) Entrate di parte corrente destinate a spese di investimento in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(-)	143.169,92
M) Entrate da accensione di prestiti destinate a estinzione anticipata dei prestiti	(+)	0,00
O1) RISULTATO DI COMPETENZA DI PARTE CORRENTE (O1=G+H+I-L+M)		121.297.195,93
- Risorse accantonate di parte corrente stanziata nel bilancio dell'esercizio 2022	(-)	71.258.894,62
- Risorse vincolate di parte corrente nel bilancio	(-)	4.196.372,93
O2) EQUILIBRIO DI BILANCIO DI PARTE CORRENTE	(-)	45.841.928,38
- Variazione accantonamenti di parte corrente effettuata in sede di rendiconto (+)/(-)	(-)	-38.250.703,69
O3) EQUILIBRIO COMPLESSIVO DI PARTE CORRENTE		84.092.632,07

EQUILIBRIO ECONOMICO-FINANZIARIO		COMPETENZA (ACCERTAMENTI E IMPEGNI IMPUTATI ALL'ESERCIZIO)
P) Utilizzo avanzo di amministrazione per spese di investimento	(+)	16.546.861,68
Q) Fondo pluriennale vincolato per spese in conto capitale iscritto in entrata	(+)	223.874.631,27
R) Entrate Titoli 4.00 - 5.00 - 6.00	(+)	224.459.853,93
C) Entrate Titolo 4.02.06 - Contributi agli investimenti direttamente destinati al rimborso dei prestiti da amministrazioni pubbliche	(-)	0,00
I) Entrate di parte capitale destinate a spese correnti in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(-)	15.172.656,62
S1) Entrate Titolo 5.02 per Riscossioni di crediti di breve termine	(-)	0,00
S2) Entrate Titolo 5.03 per Riscossioni di crediti medio-lungo termine	(-)	1.324.331,34
T) Entrate Titolo 5.04 - relative a Altre entrate per riduzioni di attività finanziaria	(-)	2.754.800,00
L) Entrate di parte corrente destinate a spese di investimento in base a specifiche disposizioni di legge o dei principi contabili	(+)	143.169,92
M) Entrate da accensione di prestiti destinate a estinzione anticipata dei prestiti	(-)	0,00
U) Spese Titolo 2.00 - Spese in conto capitale	(-)	121.776.684,50
U1) Fondo pluriennale vincolato in c/capitale (di spesa)	(-)	252.857.758,50
V) Spese Titolo 3.01 per Acquisizioni di attività finanziarie	(-)	32.665.648,00
E) Spese Titolo 2.04 - Trasferimenti in conto capitale	(+)	0,00
E1) Fondo pluriennale vincolato di spesa - titolo 2.04 Altri trasferimenti in conto capitale	(+)	0,00
Z1) RISULTATO DI COMPETENZA IN C/CAPITALE (Z1) = P+Q+R-C-I-S1-S2-T+L-M-U-U1-U2-		38.472.637,84
- Risorse accantonate in c/capitale stanziare nel bilancio dell'esercizio 2022	(-)	1.250.060,08
- Risorse vincolate in c/capitale nel bilancio	(-)	36.725.630,49
Z2) EQUILIBRIO DI BILANCIO IN C/CAPITALE		496.947,27
- Variazione accantonamenti in c/capitale effettuata in sede di rendiconto (+)/(-)	(-)	-1.250.060,08
Z3) EQUILIBRIO COMPLESSIVO IN CAPITALE		1.747.007,35

EQUILIBRIO ECONOMICO-FINANZIARIO		COMPETENZA (ACCERTAMENTI E IMPEGNI IMPUTATI ALL'ESERCIZIO)
S1) Entrate Titolo 5.02 per Riscossione crediti di breve termine	(+)	0,00
S2) Entrate Titolo 5.03 per Riscossione crediti di medio-lungo termine	(+)	1.324.331,34
T) Entrate Titolo 5.04 relative a Altre entrate per riduzioni di attività finanziarie	(+)	2.754.800,00
X1) Spese Titolo 3.02 per Concessione crediti di breve termine	(-)	0,00
X2) Spese Titolo 3.03 per Concessione crediti di medio-lungo termine	(-)	0,00
Y) Spese Titolo 3.04 per Altre spese per incremento di attività finanziarie	(-)	2.754.800,00
W1) RISULTATO DI COMPETENZA (W1 = O1+Z1+S1+S2+T-X1-X2-Y)		161.094.165,11
Risorse accantonate stanziate nel bilancio dell'esercizio 2022	(-)	72.508.954,70
Risorse vincolate nel bilancio	(-)	40.922.003,42
W2 EQUILIBRIO DI BILANCIO		47.663.206,99
Variazione accantonamenti effettuata in sede di rendiconto	(-)	-39.500.763,77
W3 EQUILIBRIO COMPLESSIVO		87.163.970,76

Saldo corrente ai fini della copertura degli investimenti pluriennali:

O1) Risultato di competenza di parte corrente		121.297.195,93
Utilizzo risultato di amministrazione destinato al finanziamento di spese correnti ricorrenti e al rimborso di prestiti al netto del fondo anticipazione di liquidità	(-)	10.241.869,29
Entrate non ricorrenti che non hanno dato copertura a impegni	(-)	0,00
- Risorse accantonate di parte corrente stanziate nel bilancio dell'esercizio 2022 (1)	(-)	71.258.894,62
- Variazione accantonamenti di parte corrente effettuata in sede di rendiconto'(+)/(-) (2)	(-)	-38.250.703,69
- Risorse vincolate di parte corrente nel bilancio (3)	(-)	4.196.372,93
Equilibrio di parte corrente ai fini della copertura degli investimenti plurien.		73.850.762,78

12

Fondo pluriennale vincolato (FPV) dell'esercizio 2022

La composizione del FPV finale 31/12/2022 è la seguente:

FPV	31/12/2022
FPV di parte corrente	10.908.304,07
FPV di parte capitale	252.857.758,50
FPV per partite finanziarie	0,00

L'alimentazione del Fondo Pluriennale Vincolato di parte corrente è la seguente:

	2022
Fondo pluriennale vincolato corrente accantonato al 31.12	10.908.304,07
- di cui FPV alimentato da entrate vincolate accertate in c/competenza	5.785.357,85
- di cui FPV alimentato da entrate libere accertate in c/competenza per finanziare i soli casi ammessi dal principio contabile *	4.996.468,22
- di cui FPV alimentato da entrate libere accertate in c/competenza per finanziare i casi di cui al punto 5.4a del principio contabile 4/2**	0,00
- di cui FPV alimentato da entrate vincolate accertate in anni precedenti	126.478,00

(*) premialità e trattamento accessorio reimputato su anno successivo; incarichi legali esterni su contenziosi ultrannuali;

(**) impossibilità di svolgimento della prestazione per fatto sopravvenuto, da dimostrare nella relazione al rendiconto e da determinare solo in occasione del riaccertamento ordinario.

Il FPV in spesa c/capitale è **stato attivato** in presenza di entrambe le seguenti condizioni: entrata esigibile e tipologia di spesa rientrante nelle ipotesi di cui al punto 5.4 del principio applicato della contabilità finanziaria.

La re-imputazione degli impegni, secondo il criterio dell'esigibilità, coperti dal FPV determinato alla data del 1° gennaio 2022, è **conforme** all'evoluzione dei cronoprogrammi di spesa.

L'alimentazione del Fondo Pluriennale Vincolato di parte capitale è la seguente:

	2022
Fondo pluriennale vincolato c/capitale accantonato al 31.12	252.857.758,50
- di cui FPV alimentato da entrate vincolate e destinate investimenti accertate in c/competenza	117.343.679,98
- di cui FPV alimentato da entrate vincolate e destinate investimenti accertate in anni precedenti	135.514.078,52

Analisi della gestione dei residui

L'Ente **ha provveduto** al riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi al 31/12/2022 come previsto dall'art. 228 del TUEL con atto G.C. n. 105 del 6 aprile 2023 munito del parere dell'Organo di revisione.

L'Organo di revisione ha verificato:

- il rispetto dei principi e dei criteri di determinazione dei residui attivi e passivi disposti dagli articoli 179, 182, 189 e 190 del TUEL;

- la corretta conservazione, in sede di rendiconto, tra i residui passivi, sia delle spese liquidate sia di quelle liquidabili ai sensi dell'art. 3, comma 4, del d.lgs. n. 118/2011 e del punto 6 del principio contabile applicato della contabilità finanziaria;

Nelle scritture contabili dell'Ente **persistono** residui passivi provenienti dal 2019 e da esercizi precedenti.

La gestione dei residui di esercizi precedenti a seguito del riaccertamento ordinario ha comportato le seguenti variazioni:

	Iniziali	Riscossi	Inseriti nel rendiconto	Variazioni
Residui attivi	€ 488.166.663,45	€ 143.154.618,46	€ 252.394.681,16	-€ 92.617.363,83
Residui passivi	€ 203.615.543,75	€ 127.288.289,16	€ 50.851.560,10	-€ 25.475.694,49

Il riaccertamento dei residui attivi è stato effettuato dai singoli responsabili delle relative entrate, motivando le ragioni del loro mantenimento o dell'eventuale cancellazione parziale o totale.

L'Organo di revisione ha verificato il rispetto dei principi e dei criteri di determinazione dei residui attivi e passivi disposti dagli articoli 179, 182, 189 e 190 del TUEL.

L'Organo di revisione ha verificato conseguentemente che è **stato** adeguatamente ridotto il FCDE.

L'Organo di revisione ha verificato l'anzianità dei residui attivi e passivi come da tabella seguente:

Analisi residui attivi al 31.12.2022

	Esercizi	2019	2020	2021	2022	Totali
	Precedenti					
Titolo I	58.940,87	19.794.411,49	17.006.970,92	30.566.973,73	49.142.288,91	116.569.585,92
Titolo II	2.150.903,65	1.163.546,02	4.311.313,34	5.011.571,27	21.956.087,09	34.593.421,37
Titolo III	586.383,10	34.692.596,32	22.401.478,21	35.126.369,61	100.389.788,89	193.196.616,13
Titolo IV	31.225.374,62	7.152.286,09	4.729.786,33	30.276.890,00	35.534.485,56	108.918.822,60
Titolo V	2.215.133,40	970,29	82.999,37	1.505.056,78	32.889.418,00	36.693.577,84
Titolo VI	1.417.078,60					1.417.078,60
Titolo VII						
Titolo IX	675.390,69	7.551,70	21.470,22	213.234,54	2.084.530,78	3.002.177,93
Totali	38.329.204,93	62.811.361,91	48.554.018,39	102.700.095,93	241.996.599,23	494.391.280,39

14

Analisi residui passivi al 31.12.2022

	Esercizi	2019	2020	2021	2022	Totale
	Precedenti					
Titolo I	11.851.029,34	4.420.184,87	7.541.858,72	15.290.105,61	126.554.931,19	165.658.109,73
Titolo II	3.748.569,31	65.618,43	539.697,07	5.075.440,27	47.780.813,90	57.210.138,98
Titolo III					32.665.648,00	32.665.648,00
Titolo IV	63.375,00				1.714,47	65.089,47
Titolo V						
Titolo VII	1.048.377,16	765.792,17	206.581,70	234.930,45	14.133.811,62	16.389.493,10
Totali	16.711.350,81	5.251.595,47	8.288.137,49	20.600.476,33	221.136.919,18	271.988.479,28

Dall'analisi dell'andamento della riscossione in conto residui nell'ultimo quinquennio relativamente alle principali entrate risulta quanto segue:

RESIDUI ATTIVI		Residui esercizi precedenti all'1/1/2022	Accertamenti 2022	Totale residui conservati al 31.12.2022
IMU		38.659.246,47	161.828.564,40	40.184.043,54
	Radiati	6.993.631,72		
	Conservati	31.665.614,75		
	Riscosso al 31/12/2022	6.648.887,64	146.661.247,97	
	Percentuale di riscossione	21,00%	90,63%	
Tarsu – Tia - Tari		76.142.812,23	118.161.998,40	73.383.024,73
	Radiati	19.309.288,38		
	Conservati	56.833.523,85		
	Riscosso al 31/12/2022	14.628.327,33	86.984.170,19	
	Percentuale di riscossione	25,74%	73,61%	
Sanzioni per violazioni codice della strada		129.179.095,41	117.134.880,27	140.471.702,89
	Radiati	35.528.182,01		
	Conservati	93.650.913,40		
	Riscosso al 31/12/2022	22.595.861,64	47.718.229,14	
	Percentuale di riscossione	24,13%	40,74%	
Fitti attivi e canoni patrimoniali		15.893.213,12	73.146.474,52	20.319.704,63
	Radiati	1.388.050,99		
	Conservati	14.505.162,13		
	Riscosso al 31/12/2022	5.431.818,03	61.900.113,99	
	Percentuale di riscossione	37,45%	84,62%	
Proventi da permessi a costruire e relative sanzioni		0,00	17.617.131,59	269.666,92
	Radiati			
	Conservati	5.666,15		
	Riscosso al 31/12/2022	0,00	17.353.130,82	
	Percentuale di riscossione	0,00%	98,50%	

Servizi conto terzi e partite di giro

L'Organo di revisione ha provveduto ad accertare l'equivalenza tra gli accertamenti e gli impegni di spesa dei capitoli relativi ai servizi per conto terzi e risultano **essere** equivalenti.

L'Organo di revisione ha verificato che la contabilizzazione delle poste inserite tra i servizi per conto di terzi e le partite di giro è conforme con quanto stabilito dal principio contabile applicato 4/2, par. 7.

Gestione Finanziaria

L'Organo di revisione, in riferimento alla gestione finanziaria, rileva e attesta quanto segue.

Fondo di cassa

Il fondo di cassa al 31/12/2022 risultante dal conto del Tesoriere **corrisponde** alle risultanze delle scritture contabili dell'Ente.

Fondo di cassa al 31 dicembre 2022 (da conto del Tesoriere)	€	382.185.714,14
Fondo di cassa al 31 dicembre 2022 (da scritture contabili)	€	382.185.714,14

Tutte le entrate, siano esse di natura tributaria o patrimoniale, affidate in gestione ai soggetti di cui all'art. 52, co. 5, lettera b), numeri 1), 2) e 4) del d.lgs. 15/12/1997 n. 446, sono affluite direttamente alla tesoreria dell'Ente nel corso del 2022 (art. 1, co. 786, legge di bilancio 2020).

L'imposta di soggiorno e le altre imposte, tasse e contributi la cui riscossione è affidata a soggetti terzi responsabili solidalmente (addizionale tassa di imbarco, contributo di sbarco, ecc.) vengono regolarmente rendicontate e versate sul conto di tesoreria dell'Ente.

Nell'ultimo triennio, l'andamento della consistenza del fondo di cassa finale è il seguente:

	2020	2021	2022
Fondo cassa complessivo al 31.12	195.995.699,23	218.993.491,66	382.185.714,14
<i>di cui cassa vincolata</i>	138.370.053,62	149.993.029,58	229.123.025,73

L'ente non ha attivato l'anticipazione di tesoreria nell'esercizio 2022.

Utilizzo dell'anticipazione e delle entrate vincolate nell'ultimo triennio	2020	2021	2022
Importo dell'anticipazione complessivamente concessa ed utilizzata ai sensi dell'art. 222 del TUEL	0,00	0,00	0,00
Importo delle entrate vincolate utilizzate in termini di cassa per spese correnti, ai sensi dell'art. 195 co. 2 del TUEL	190.003.490,67	140.607.306,00	0,00
Giorni di utilizzo dell'anticipazione	0,00	0,00	0,00
Importo massimo della anticipazione giornaliera utilizzata			0,00
Importo anticipazione non restituita al 31/12	0,00	0,00	0,00
Importo delle somme maturate a titolo di interessi passivi al 31/12	0,00	0,00	0,00

L'ente **ha provveduto** ad aggiornare correttamente la giacenza di cassa vincolata al 31/12/2022.

In particolare, al 31/12/2022 risulta una giacenza di cassa vincolata per fondi PNRR-PNC pari ad euro 51.127.320,92.

L'ente non ha utilizzato cassa vincolata ai sensi dell'art.195 Tuel.

L'Organo di revisione ha verificato **l'esistenza** dell'equilibrio di cassa.

Nel conto del tesoriere al 31/12/2022 non sono indicati pagamenti per azioni esecutive.

Tempestività pagamenti e misure previste dall'art. 1, commi 858 – 872, legge 145/2018

L'Organo di revisione ritiene che le previsioni di cassa del bilancio 2022 **abbiano** rispecchiato gli effettivi andamenti delle entrate e delle spese e **non siano state effettuate** sovrastime nella previsione della riscossione di entrate con il rischio di consentire autorizzazioni di spesa per le quali si genereranno ritardi nei pagamenti e formazione di debiti pregressi in violazione dell'art. 183, co. 8, del TUEL.

L'Organo di revisione prende atto di quanto inserito nella relazione della Giunta al rendiconto, in particolare considerando che:

-l'Ente **ha** adottato le misure organizzative per garantire il tempestivo pagamento delle somme dovute per somministrazioni, forniture ed appalti, anche in relazione all'obbligo previsto dall'art. 183, comma 8 del Tuel;

- l'Ente, ai sensi dell'art. 41, comma 1, d.l. n. 66/2014, **ha allegato** al rendiconto un prospetto attestante l'importo dei pagamenti relativi a transazioni commerciali effettuati dopo la scadenza dei termini previsti dal d.lgs. n. 231/2002, e l'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti di cui all'art. 33 del d.lgs. n. 33/2013 nonché l'ammontare complessivo dei debiti e il numero delle imprese creditrici;

- l'Ente ha correttamente attuato le procedure di cui ai commi 4 e 5, art. 7-bis, d.l. n. 35/2013;

- l'Ente, ai sensi dell'art. 1, comma 867, Legge 145/2018, entro il 31 gennaio ha riconciliato mediante la piattaforma elettronica, l'ammontare complessivo dello stock di debiti commerciali residui scaduti e non pagati alla fine dell'esercizio precedente e che ammonta ad euro.4.801.103,38

Analisi degli accantonamenti

Fondo crediti di dubbia esigibilità

L'Organo di revisione ha verificato che:

- l'Ente ha provveduto all'accantonamento di una quota del risultato di amministrazione al fondo crediti di dubbia esigibilità come richiesto al punto 3.3 del principio contabile applicato All. 4.2. al D. Lgs.118/2011 e s.m.i.;

- l'Ente nel calcolare il fondo crediti di dubbia esigibilità **si è avvalso** della facoltà di cui all'art.107-bis, d.l. n.18/2020 come modificato dall'art. 30-bis del d.l. n. 41/2021, che consente nella quantificazione del FCDE da accantonare nel risultato di amministrazione 2021 (entrate titolo 1 e 3), di calcolare la percentuale di riscossione del quinquennio precedente con i dati del 2019 in luogo di quelli del 2020 e del 2021.

L'accantonamento a FCDE iscritto a rendiconto ammonta a complessivi euro 244.635.453,20.

Con riferimento ai crediti riconosciuti inesigibili, l'Organo di revisione prende atto di quanto segue:

- 1) l'eventuale e motivata eliminazione di crediti iscritti fra i residui attivi sia da oltre tre anni dalla loro scadenza che più recenti , ancorché non ancora prescritti, per euro 90.790.457,52 e contestualmente iscritti nel conto del patrimonio;
- 2) la corrispondente riduzione del FCDE;
- 3) l'iscrizione di tali crediti stralciati dal conto del bilancio in apposito elenco crediti inesigibili nell'allegato C al rendiconto;
- 4) l'avvenuto mantenimento nello Stato patrimoniale di detti crediti, per un importo pari a euro 90.790.457,52, ai sensi dell'art.230, comma 5, del TUEL e la prosecuzione delle azioni di recupero.

Fondo perdite aziende e società partecipate

L'Organo di revisione dà atto che le seguenti società controllate/partecipate dall'Ente hanno subito perdite nel corso dell'esercizio 2021 (i dati relativi all'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 non sono ancora tutti disponibili) e nei due precedenti, a fronte delle quali ha proceduto ad accantonare apposito fondo.

Denominazione sociale	Quota di partecipazione al 31/12/2021	Patrimonio netto al 31/12/2021	Importo versato per la ricostituzione del capitale sociale	Ammontare perdita 2021	Precedenti due esercizi chiusi in perdita
Firenze Fiera Spa	9,25%	22.154.711,00	-	641.862,00	no
Firenze Parcheggio Spa	50,51%	33.320.887,00	-	988.394,00	no
Toscana Aeroporti SpA (esercizio)	1,40%	101.606.000,00	-	6.045.000,00	no
Toscana Aeroporti (consolidato)	1,40%	102.624.000,00	-	5.256.000,00	no

L'Organo di revisione ha verificato che l'Ente ha accantonato la somma di euro 499.237,81 quale fondo per perdite risultanti dal bilancio d'esercizio della società partecipata Firenze Parcheggio Spa ai sensi dell'art.21, commi 1 e 2 del d.lgs. n.175/2016.

Ai sensi dell'art. 10 co 6 bis del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108, in considerazione degli effetti dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, l'esercizio 2020 non si computa ai fini dell'applicazione dell'art. 21 del Testo Unico in materia di società a partecipazione pubblica, di cui al D. Lgs. 19 agosto 2016, n. 175.

Con riferimento alle società che hanno riportato perdite nel 2021 sopra evidenziate si rappresenta quanto segue:

- L'assemblea dei soci di approvazione del bilancio 2021 di Firenze Fiera Spa, tenutasi in data 20 maggio 2022, ha deliberato la copertura della perdita dell'esercizio 2021 e di quelle degli esercizi precedenti.
- La società Toscana Aeroporti Spa, in quanto società che emette azioni in mercati regolamentati, non rientra nelle previsioni dell'art. 21 del D. Lgs. 175/2016.
- Ai fini del conteggio dell'accantonamento è stato tenuto conto della perdita 2021 conseguita da Firenze Parcheggio Spa.

Fondo anticipazione liquidità

L'Ente **non ha** ricevuto anticipazioni di liquidità di cui all'art.1 comma 11 del d.l. n. 35/2013 convertito in legge n. 64/2013 e norme successive di rifinanziamento.

Fondi spese e rischi futuri**Fondo contenzioso**

Il risultato di amministrazione presenta un accantonamento per fondo rischi contenzioso per euro 21.124.463,27, **determinato** secondo le modalità previste dal principio applicato alla contabilità finanziaria al punto 5.2 lettera h) per il pagamento di potenziali oneri derivanti da sentenze e le quote accantonate risultano congrue.

Detto importo si compone di:

Euro 19.739.477,23 già accantonati nel risultato di amministrazione al 31/12 dell'esercizio precedente

Euro 1.384.986,04 accantonati nella spesa del bilancio esercizio 2022.

Fondo indennità di fine mandato

È stato costituito un fondo per indennità di fine mandato, così determinato:

Somme già accantonate nell'avanzo del rendiconto dell'esercizio precedente (eventuale)	€ 22.740,42
Somme previste nel bilancio dell'esercizio cui il rendiconto si riferisce	€ 7.580,14
Variazione effettuata in sede di rendiconto	€ 2.798,93
TOTALE ACCANTONAMENTO FONDO INDENNITA' FINE MANDATO	€ 33.119,49

Altri fondi e accantonamenti

L'Organo di Revisione ha verificato che nel risultato di amministrazione è stato iscritto un ulteriore accantonamento nel quale sono compresi euro 3,5 milioni, derivanti dagli aumenti contrattuali del personale dipendente relativi all'anno 2022 (riferiti al prossimo rinnovo contrattuale CCNL 2022-2024).

Fondo garanzia debiti commerciali

L'ente, come risulta da deliberazione di Giunta n.57/2021, non ha costituito il fondo in quanto non sussiste nessuna delle due condizioni che danno origine a tale obbligo, previste dal comma 859 della L. 30 dicembre 2018, n. 145:

- la mancata riduzione del 10% dello stock dei debiti commerciali scaduti e non pagati alla fine dell'esercizio precedente rispetto a quello del secondo esercizio precedente;
- il mancato rispetto dei tempi di pagamento, ove l'indicatore annuale dei tempi di pagamento dell'esercizio precedente risulti superiore al termine di 30 (o 60) giorni previsto dall'art. 4, D.Lgs. 9 ottobre 2002, n. 231.

Analisi delle entrate e delle spese**Entrate**

Per quanto riguarda il grado di attendibilità delle previsioni e della capacità di riscossione delle entrate finali emerge che:

Entrate	Previsioni definitive di competenza	Accertamenti	Accertamenti /Previsioni definitive di competenza %
	(A)	(B)	(B/A*100)
Titolo 1	393.447.169,75	393.589.601,11	100,04
Titolo 2	133.619.895,83	109.883.808,38	82,24
Titolo 3	264.571.994,22	277.497.934,59	104,89
Titolo 4	355.554.370,87	143.579.573,39	40,38
Titolo 5	123.003.066,78	34.213.749,34	27,82

L'Ente utilizza le seguenti modalità di riscossioni:

Modalità di riscossione	Volontaria	Coattiva
IMU/TASI	<i>gestione diretta</i>	<i>gestione diretta</i>
TARSU/TIA/TARI/TARES	<i>gestione diretta</i>	<i>gestione diretta</i>
Sanzioni per violazioni codice della strada	<i>gestione diretta</i>	<i>gestione diretta</i>
Fitti attivi e canoni patrimoniali	<i>gestione diretta</i>	<i>gestione diretta</i>

Attività di verifica e controllo

In merito all'attività di verifica e di controllo delle dichiarazioni e dei versamenti, l'Organo di revisione, con riferimento all'analisi di particolari entrate in termini di efficienza nella fase di accertamento e riscossione, rileva che **sono** stati conseguiti i risultati attesi e che in particolare le entrate per il recupero dell'evasione sono state le seguenti:

	Accertamenti	Riscossioni
Recupero evasione IMU	14.328.564,40	2.065.424,38
Recupero evasione TARSU/TIA/TARES	12.487.239,28	5.165.100,14
Recupero evasione COSAP/TOSAP	0,00	0,00
Recupero evasione altri tributi (ICI)	590.274,23	590.274,23
TOTALE	27.406.077,91	7.820.798,75

20

Nel 2022, l'Organo di revisione, nello svolgimento dell'attività di vigilanza sulla regolarità dei rapporti finanziari tra Ente locale e concessionario della riscossione ai sensi dell'art. 239, co. 1, lett. c), del TUEL, non **ha rilevato** irregolarità.

L'Organo di revisione prende atto che il concessionario abbia riversato il riscosso nel conto di tesoreria dell'Ente locale con la periodicità stabilita dall'art. 7, co. 2, lett. gg-septies) del d.l. n. 70/2011, convertito dalla l. n. 106/2011 e s.m.i.

Contributi per permessi a costruire

Di seguito i dati relativi ai permessi a costruire, relative sanzioni e condono:

Contributi permessi a costruire e relative sanzioni	2022
Accertamento	€ 17.584.256,07
Riscossione	€ 17.584.256,07

La destinazione percentuale dei permessi a costruire e relative sanzioni al finanziamento della spesa del titolo 1 è stata pari al 84,65%, utilizzata per manutenzione ordinaria.

Sanzioni amministrative pecuniarie per violazioni al Codice della strada

Si segnala che relativamente ai proventi da sanzioni per violazioni Codice della Strada la parte vincolata per cassa e per competenza risulta destinata come da tabella allegata alla Relazione sulla gestione; relativamente a quanto previsto dal comma 12 bis dell'art.142 del d.lgs. 285/1992, i proventi delle sanzioni derivanti da violazioni al limite massimo di velocità sono stati attribuiti interamente al Comune di Firenze in quanto l'accertamento è stato effettuato su strade di proprietà comunale.

Spese

Spese correnti

La comparazione delle spese correnti, riclassificate per macro aggregati, impegnate negli ultimi due esercizi evidenzia:

Macroaggregati - spesa corrente		Rendiconto 2021	Rendiconto 2022	variazione
101	redditi da lavoro dipendente	155.035.625,79	164.561.139,30	9.525.513,51
102	imposte e tasse a carico ente	9.561.710,96	9.144.178,73	-417.532,23
103	acquisto beni e servizi	355.617.115,03	390.203.139,21	34.586.024,18
104	trasferimenti correnti	45.206.066,94	47.173.899,08	1.967.832,14
105	trasferimenti di tributi	0,00	0,00	0,00
106	fondi perequativi	0,00	0,00	0,00
107	interessi passivi	12.734.213,54	12.364.003,61	-370.209,93
108	altre spese per redditi di capitale	0,00	0,00	0,00
109	rimborsi e poste correttive delle entrate	2.659.911,69	2.635.275,80	-24.635,89
110	altre spese correnti	8.930.102,40	8.856.959,36	-73.143,04
TOTALE		589.744.746,35	634.938.595,09	45.193.848,74

Spese in c/capitale

La comparazione delle spese correnti, riclassificate per macro aggregati, impegnate negli ultimi due esercizi evidenzia:

Macroaggregati - spesa c/capitale		Rendiconto 2021	Rendiconto 2022	variazione
201	Tributi in conto capitale a carico dell'ente	0,00	0,00	0,00
202	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	78.622.167,90	96.171.135,29	17.548.967,39
203	Contributi agli investimenti	4.412.709,43	25.605.549,21	21.192.839,78
204	Altri trasferimenti in conto capitale	0,00	0,00	0,00
205	Altre spese in conto capitale	0,00	0,00	0,00
TOTALE		83.034.877,33	121.776.684,50	38.741.807,17

L'Organo di revisione ha verificato che:

- nel rendiconto 2022 le somme iscritte ai titoli IV, V e VI delle entrate (escluse quelle entrate del titolo IV considerate ai fini degli equilibri di parte corrente) **sono state** destinate esclusivamente al finanziamento delle spese di investimento;
- per l'attivazione degli investimenti **sono** tutte le fonti di finanziamento di cui all'art. 199 Tuel;

Spese per il personale

La spesa per redditi di lavoro dipendente sostenuta nell'anno 2022, e le relative assunzioni hanno rispettato:

- i vincoli disposti dal Decreto Ministeriale 17 marzo 2020 "Misure per la definizione della capacità assunzionali di personale a tempo indeterminato dei comuni" adottato in attuazione dell'art. 33, comma 2 del decreto legge 34/2019 convertito, con modificazioni nella legge 58/2019; in particolare il Comune di Firenze si colloca nella prima fascia del citato decreto (allegato 1 alla deliberazione/GC n. 324/2022 relativa al Piano triennale 2022-2024 di fabbisogno del personale);

- i vincoli disposti dall'art. 9, comma 28 del DL 78/2010 sulla spesa per personale a tempo determinato, con convenzioni o con contratti di collaborazione coordinata e continuativa; che obbligano a non superare la spesa dell'anno 2009 di euro **7.453.868,00**;
- l'obbligo di riduzione della spesa di personale disposto dall'art. 1 comma 557 della Legge 296/2006 rispetto a valore medio del triennio 2011/2013 che risulta di euro **158.500.570,22**;
- l'art.40 del d. lgs. 165/2001;
- l'ammontare complessivo delle risorse destinate annualmente al trattamento accessorio del personale come previsto dal comma 2 dell'art.23 del d.lgs. 75/2017/2017 assumendo a riferimento l'esercizio 2016.

La spesa di personale sostenuta nell'anno 2022 rientra nei limiti di cui all'art.1, comma 557 e 557 quater della Legge 296/2006.

	Media 2011/2013	rendiconto 2022
	2008 per enti non soggetti al patto	
Spese macroaggregato 101	181.040.216,48	163.337.849,99
Spese macroaggregato 103	1.638.168,41	869.995,09
Irap macroaggregato 102	9.454.954,49	7.822.097,36
Altre spese: reiscrizioni imputate all'esercizio successivo		
Altre spese: personale comandato		147.266,50
Totale spese di personale (A)	192.133.339,38	172.177.208,94
(-) Componenti escluse (B)	33.632.769,16	42.310.941,63
(-) Componenti escluse (B) Di cui rinnovi contrattuali	25.876.224,54	36.472.843,20
(-) Maggior spesa per personale a tempo indet artt.4-5 DM 17.3.2020 (C)		
(=) Componenti assoggettate al limite di spesa A-B - C	158.500.570,22	129.866.267,31
(ex art. 1, commi 557-quater, 562 legge n. 296/ 2006)		

L'Organo di revisione **ha** certificato la costituzione del fondo per il salario accessorio.
L'Organo di revisione **ha** rilasciato il parere sull'accordo decentrato integrativo.

Debiti fuori bilancio

L'Organo di revisione ha verificato che l'Ente **ha provveduto** nel corso del 2022 al riconoscimento e finanziamento di debiti fuori bilancio per euro 4.503.620,64 di cui euro 4.503.620,64 di parte corrente e detti atti sono stati trasmessi alla competente Procura della Sezione Regionale della Corte dei conti ai sensi dell'art. 23 Legge 289/2002, c. 5;

Analisi e valutazione dei debiti fuori bilancio			
	2020	2021	2022
Articolo 194 T.U.E.L:			
- lettera a) - sentenze esecutive	252.885,04	114.903,63	4.503.620,64
- lettera b) - copertura disavanzi			
- lettera c) - ricapitalizzazioni			
- lettera d) - procedure espropriative/occupazione d'urgenza			
- lettera e) - acquisizione beni e servizi senza impegno di spesa	136.408,59		
Totale	389.293,63	114.903,63	4.503.620,64

Al 31.12.2022 non risultano debiti fuori bilancio deliberati e non finanziati.

ANALISI INDEBITAMENTO E GESTIONE DEL DEBITO

L'Organo di revisione ha verificato che:

- l'Ente, nell'attivazione delle fonti di finanziamento derivanti dal ricorso all'indebitamento, **ha rispettato** le condizioni poste dall'art. 203, co. 1, TUEL, come modificato dal d.lgs. n. 118/2011 e s.m.i.;
- nel corso dell'esercizio considerato l'Ente ha effettuato nuovi investimenti finanziati da debito o ha variato quelli in atto e in tali casi l'Ente **ha provveduto** agli adempimenti di cui all'art. 203, comma 2, TUEL, con riferimento all'adeguamento del DUP e all'adeguamento delle previsioni del bilancio degli esercizi successivi per la copertura finanziaria degli oneri del debito e per le spese di gestione dell'investimento.

Concessione di garanzie

L'Organo di revisione ha verificato che l'Ente **ha in essere** garanzie (trattasi di fidejussioni) a favore dei propri organismi partecipati e/o a favore di soggetti diversi dagli organismi partecipati.

Le garanzie rilasciate sono così dettagliate:

N°	Società	Delibera di Consiglio	Istituto Mutuante	Importo Mutuo	Data Contratto	Inizio Ammortamento	Termine garanzia fideiussoria
1	Firenze Sud	78/520 del 25/07/2005	Banca Toscana Spa poi Banca Monte dei Paschi di Siena Spa	383.300,00	20/01/2006	01/07/2006	30/06/2024
2	Floriagafir V.le Malta	62/622 del 25/09/2006 e 48 del 27/10/2021	Istituto per il Credito Sportivo	526.960,00	25/10/2006	01/11/2006	31/07/2024
3	UISP Comitato di Firenze per Pavoniere	59/615 del 01/10/2007 e 63/507 del 23/12/2019	Istituto per il Credito Sportivo	1.743.000,00	17/11/2007	01/06/2008	30/04/2028
4	US Settignanese	103/822 del 15/12/2008	Istituto per il Credito Sportivo	228.030,00	26/03/2009	01/04/2009	31/03/2024
5	Audace Legnaia	11/70 del 21/03/2011	Istituto per il Credito Sportivo	410.000,00	23/05/2011	01/06/2011	31/05/2027
6	Pino Dragons	12/85 del 21/03/2011 e 20/137 del 18/04/2011	Istituto per il Credito Sportivo	647.900,00	23/05/2011	01/12/2011	30/11/2027
7	Centro Sportivo Galluzzo	69/661 del 20/12/2012	Istituto per il Credito Sportivo	198.000,00	26/02/2013	01/03/2013	28/02/2023
8	ASSI Giglio Rosso	69/574 del 23/12/2013	Cassa di Risparmio di Firenze poi Banca Intesa Sanpaolo Spa	80.000,00	27/12/2013	28/12/2013	27/12/2023
9	Kodokan	70/629 del 23/12/2013	Istituto per il Credito Sportivo	670.000,00	24/12/2013	01/04/2015	31/03/2031
10	Aletica Castello	65/745 del 15/12/2014	Banca di Credito Cooperativo di Pontassieve Soc. Coop.	335.000,00	24/12/2014	23/12/2015	22/12/2029
11	Firenze Ovest	63/763 del 19/12/2016	Banco Fiorentino - Mugello - Impruneta - Signa Soc. Coop.	100.000,00	30/12/2016	01/01/2017	30/12/2025

L'Organo di revisione ha verificato che l'Ente ha rispettato il limite di indebitamento disposto dall'art. 204 del TUEL ottenendo le seguenti percentuali d'incidenza degli interessi passivi sulle entrate correnti:

ESERCIZIO 2022		
A	Ammontare Entrate correnti 2020	673.778.195,30
B	Capacità impegno complessivo per interessi (10% di A)	67.377.819,53
C	Interessi per indebitamento in ammortamento contratti fino al 31/12 dell'anno precedente	12.235.225,43
D	Capacità indebitamento per interessi per l'anno (B - C)	55.142.594,10
E	Interessi conseguenti il ricorso al credito	1.634.931,07
F	Interessi complessivi (C + E)	13.870.156,50
G	Percentuale di incidenza (F/A X100)	2,06%

L'indebitamento dell'ente ha avuto la seguente evoluzione:

Anno	2020	2021	2022
Residuo debito (+)	481.876.998,66	491.200.480,58	497.143.461,53
Nuovi prestiti (+)	37.474.932,75	48.711.931,19	46.666.531,20
Prestiti rimborsati (-)	-22.861.849,59	-42.434.550,05	-44.619.701,59
Estinzioni anticipate (-)	-5.289.601,29	-334.400,19	-489.247,10
Altre variazioni +/- (da specificare)	0,05	0,00	-10,35
Totale fine anno	491.200.480,58	497.143.461,53	498.701.033,69
Nr. Abitanti al 31/12	365.437,00	365.315,00	365.946,00
Debito medio per abitante	1.344,15	1.360,86	1.362,77

Gli oneri finanziari per ammortamento prestiti ed il rimborso degli stessi in conto capitale registra la seguente evoluzione:

Anno	2020	2021	2022
Oneri finanziari	5.245.149,62	4.876.841,99	4.856.016,04
Quota capitale	22.861.849,59	42.434.550,05	44.619.701,59
Totale fine anno	28.106.999,21	47.311.392,04	49.475.717,63

L'Ente nel 2022 **ha** effettuato operazioni di rinegoziazione dei mutui.

Strumenti di finanza derivata

L'Ente ha in corso i seguenti contratti relativi a strumenti finanziari derivati:

N° Copertura	Banca	Nozionale residuo	Durata residua	Prossima rata complessiva	Valorizzazione	Ricevuto		Pagato	
						Tasso	Rischio	Tasso	Rischio
Swap BOC 6 - Dexia	Dexia Crediop	3.825.425,44 €	12,71	16/12/2023	832.849,87 €	Euribor 12 M + 0.0625	Variabile	(Euribor 12 M + Collar 6.1195/7.9275 su Euribor 12 M) + 0.0625	Variabile coperto
Swap BOC 6 - UBS	UBS	3.825.425,44 €	12,71	16/12/2023	832.849,87 €	Euribor 12 M + 0.0625	Variabile	(Euribor 12 M + Collar 6.1195/7.9275 su Euribor 12 M) + 0.0625	Variabile coperto
Swap BOC 6 - MLB	Merrill Lynch	3.825.425,44 €	12,71	16/12/2023	832.849,87 €	Euribor 12 M + 0.0625	Variabile	(Euribor 12 M + Collar 6.1195/7.9275 su Euribor 12 M) + 0.0625	Variabile coperto
Swap BOC 5 - UBS	UBS	30.525.775,27 €	12,68	09/12/2023	6.179.296,69 €	Euribor 12 M + 0.0625	Variabile	(Euribor 12 M + Collar 6.1195/7.9275 su Euribor 12 M) + 0.0625	Variabile coperto
Swap BOC 5 - ML	Merrill Lynch	30.525.775,27 €	12,68	09/12/2023	6.179.296,69 €	Euribor 12 M + 0.0625	Variabile	(Euribor 12 M + Collar 6.1195/7.9275 su Euribor 12 M) + 0.0625	Variabile coperto
Swap BOC 5 - Dexia	Dexia Crediop	30.525.775,27 €	12,68	09/12/2023	6.179.296,69 €	Euribor 12 M + 0.0625	Variabile	(Euribor 12 M + Collar 6.1195/7.9275 su Euribor 12 M) + 0.0625	Variabile coperto
Totale		103.053.602,13 €			21.036.439,69 €				

EFFETTI SULLA GESTIONE FINANZIARIA 2022 CONNESSI ALL'EMERGENZA SANITARIA ED ENERGETICA

Gestione emergenza sanitaria

L'Ente nel 2022 ha ricevuto le seguenti risorse:

7850	TRASFERIMENTO COMPENSATIVO IMPOSTA DI SOGGIORNO - ART. 180 DL 34/2020	14.710.201,34	14.710.201,34
7960	TRASFERIMENTO COMPENSATIVO CANONE UNICO PATRIMONIALE	3.572.822,69	3.572.822,69

L'importo di € 18.580, relativo a ristoro IMU per il settore dello spettacolo, di spettanza 2022, è stato incassato nel 2023.

Durante l'esercizio 2022, l'Ente **non è** intervenuto a sostenere i propri organismi partecipati secondo le indicazioni fornite dalla Sezione delle autonomie della Corte dei conti con la deliberazione n. 18/2020/INPR e nei limiti di quanto previsto dall'art. 14, co. 5, d.lgs. 19 agosto 2016, n. 175, Testo Unico delle Società Partecipate (TUSP).

Gestione emergenza energetica

L'Organo di revisione segnala che l'Ente **ha quantificato**:

- le maggiori spese sostenute (impegnate) per l'anno 2022 a copertura dei maggiori oneri derivanti dall'incremento della spesa per energia elettrica e gas, effettuate a valere sulle risorse del Fondo ex articolo 106 del decreto-legge n. 34 del 2020, e successivi rifinanziamenti, con esclusione dei ristori specifici di spesa che mantengono le proprie finalità originarie.
- le maggiori spese sostenute (impegnate) per l'anno 2022 a valere sul contributo straordinario attribuito nel 2022 per garantire la continuità dei servizi erogati in relazione alla spesa per utenze di energia elettrica e gas ai sensi dell'articolo 27, comma 2, del decreto-legge n. 17 del 2022.

	entrata
Fondo ex articolo 106 del decreto-legge n. 34 del 2020	
contributo straordinario attribuito nel 2022 ex articolo 27, comma 2, del decreto-legge n. 17 del 2022	€ 5.224.305,00
Totale	€ 5.224.305,00
	spesa
maggiori spese sostenute (impegnate) per l'anno 2022 a copertura dei maggiori oneri derivanti dall'incremento della spesa per energia elettrica e gas	5.224.305,00
Totale	€ -

RAPPORTI CON ORGANISMI PARTECIPATI

Verifica rapporti di debito e credito con i propri enti strumentali e le società controllate e partecipate

L'Organo di revisione, ai sensi dell'art.11, comma 6 lett. J del d.lgs.118/2011, ha verificato che è stata effettuata la conciliazione dei rapporti creditori e debitori tra l'Ente e gli organismi partecipati.

Esternalizzazione dei servizi

L'Ente, nel corso dell'esercizio 2022, non ha proceduto a esternalizzare alcuni servizi pubblici locali.

Costituzione di società e acquisto di partecipazioni societarie

L'Ente, nel corso dell'esercizio 2022, **non ha proceduto** alla costituzione di nuove società.

Con deliberazione consiliare n. DC/2022/00049 del 19 ottobre 2022 il Comune di Firenze ha approvato, nel quadro dell'operazione Multiutility, il conferimento in Alia Servizi Ambientali Spa della partecipazione dallo stesso detenuta in Toscana Energia Spa nonché la fusione per incorporazione di Acqua Toscana Spa, Consiag Spa e Publiservizi Spa in Alia Servizi Ambientali Spa, prendendo così atto dell'attribuzione in proprio favore, per effetto dei predetti conferimento e fusione (ed anche a seguito del riequilibrio delle quote azionarie tra tutti i soci di Alia pre-fusione e pre-conferimenti in forza del Patto Parasociale stipulato in data 31 maggio 2017), di n. 133.374.339 azioni di Alia Servizi Ambientali Spa.

Si precisa inoltre che il conferimento in Alia Servizi Ambientali Spa della partecipazione detenuta dal Comune in Toscana Energia Spa è avvenuto con atto notarile del 30 dicembre 2022, mentre la fusione è avvenuta in data 26 gennaio 2023, con efficacia dal 1° febbraio 2023.

L'Ente ha provveduto in data 19/12/2022 (delibera Consiglio Comunale n.57) all'analisi dell'assetto complessivo di tutte le partecipazioni possedute, dirette e indirette, predisponendo, ove dovuto, un piano di riassetto per la loro razionalizzazione.

Ulteriori controlli in materia di organismi partecipati

L'Organo di revisione ha verificato che nel corso del 2022 **non sono stati addebitati** all'Ente interessi di mora per ritardato pagamento di fatture emesse dalle proprie partecipate.

CONTABILITA' ECONOMICO-PATRIMONIALE

L'Organo di Revisione ha preso atto che l'Ente ha provveduto:

- all'adozione del piano dei conti integrato di cui all'allegato n. 6 del d.lgs. n. 118/2011 in modo da evidenziare le modalità di raccordo dei dati finanziari ed economico-patrimoniali nonché consentire la rilevazione unitaria dei fatti gestionali;
- alla tenuta della contabilità economico-patrimoniale secondo il d.lgs. n. 118/2011;
- all'adozione della matrice di correlazione (facoltativa), pubblicata sul sito Arconet https://www.rgs.mef.gov.it/VERSIONE-//e_government/amministrazioni_pubbliche/arconet/piano_dei_conti_integrato/, per il raccordo tra contabilità finanziaria e contabilità economico-patrimoniale.

L'Organo di revisione ha verificato che gli inventari **sono aggiornati** con riferimento al 31/12/2022.

<i>Inventario di settore</i>	<i>Ultima data di aggiornamento</i>
Immobilizzazioni immateriali	782.639,69
Immobilizzazioni materiali di cui:	3.722.819.983,02
- <i>inventario dei beni immobili</i>	3.076.393.993,06
- <i>inventario dei beni mobili</i>	27.442.739,56
- <i>Immobilizzazioni in corso</i>	618.983.250,40
Immobilizzazioni finanziarie	245.040.505,07
Rimanenze	933.824,39

27

Le risultanze dello stato patrimoniale al 31.12.2022 sono così riassumibili:

STATO PATRIMONIALE	2022	2021	Differenza
CREDITI vs.LO STATO ED ALTRE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE PER LA PARTECIPAZIONE AL FONDO DI DOTAZIONE (A)	-	-	-
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI (B)	3.968.643.127,78	3.882.548.769,55	86.094.358,23
TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE (C)	613.472.298,55	462.739.597,26	150.732.701,29
TOTALE RATEI E RISCONTI (D)	479.788,30	479.788,30	-
TOTALE DELL'ATTIVO (A+B+C+D)	4.582.595.214,63	4.345.768.155,11	236.827.059,52
TOTALE PATRIMONIO NETTO (A)	2.922.998.225,12	2.872.416.060,82	50.582.164,30
TOTALE FONDI RISCHI ED ONERI (B)	27.099.414,48	27.918.807,15	- 819.392,67
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO (C)	-	-	-
TOTALE DEBITI (D)	737.862.638,39	658.413.038,34	79.449.600,05
TOTALE RATEI E RISCONTI (E)	894.634.936,64	787.020.248,80	107.614.687,84
TOTALE DEL PASSIVO (A+B+C+D+E)	4.582.595.214,63	4.345.768.155,11	236.827.059,52
TOTALE CONTI D'ORDINE	2.252.816,02	-	2.252.816,02

Le principali variazioni rispetto all'esercizio 2021 sono le seguenti:

Incremento dell'attivo circolante dovuto ad una crescita degli accertamenti rispetto al 2021 ed incremento dei Ratei e risconti passivi dovuto ai Contributi agli investimenti accantonati in attesa dell'ingresso in ammortamento delle opere che hanno finanziato.

I crediti sono conciliati con i residui attivi nel seguente modo:

Crediti dello stato patrimoniale +	209.583.203,61
Fondo svalutazione crediti +	602.457.976,32
Saldo Credito IVA al 31/12 -	-
Residui attivi riguardanti entrate giacenti presso depositi bancari e postali +	2.450.453,33
Crediti stralciati dal conto del bilancio e mantenuti nello Stato Patrimoniale -	357.822.523,12
Altri crediti non correlati a residui	2.928.477,19
Altri residui non correlati a crediti dello Stato Patrimoniale +	40.650.647,44
RESIDUI ATTIVI =	494.391.280,39
	0,00

I debiti sono conciliati con i residui passivi nel seguente modo:

Debiti +	737.862.638,39
Debiti di finanziamento -	498.832.589,72
Saldo IVA (se a debito) -	-
Residui Titolo IV + interessi ricompresi nei debiti di finanziamento+	187.426,80
Residui Titolo V anticipazioni +	-
Impegni pluriennali titolo III e IV -	-
altri residui non connessi a debiti +	32.771.003,81
Residui Passivi =	271.988.479,28
	0,00

Le variazioni di patrimonio netto sono così riassunte:

VARIAZIONI PATRIMONIO NETTO	
AI FONDO DI DOTAZIONE PER RETTIFICHE	-
<i>Riserve</i>	18.734.820,80
Allb da capitale	-
Allc da permessi di costruire	3.165.795,82
Alld riserve indis. per beni demaniali e patrimoniali indis. e per i beni culturali	8.702.806,58
Alle altre riserve indisponibili	2.531.030,00
Allf altre riserve disponibili	4.335.188,40
AIII Risultato economico dell'esercizio	31.847.343,50
AIV Risultati economici di esercizi precedenti	-
AV Riserve negative per beni indisponibili	-
	-
TOTALE VARIAZIONE PATRIMONIO NETTO	50.582.164,30

I fondi rischi rispetto ai fondi accantonati e in parte vincolati nel risultato di amministrazione sono così conciliati:

Rinnovi contrattuali e incentivo avvocatura	5.442.593,91
Fondo perdite soc partecipate	499.237,81
Indennità fine mandato sindaco	33.119,49
Fondo per contenziosi	21.124.463,27
B) FONDI PER RISCHI ED ONERI	27.099.414,48

Le risultanze del conto economico al 31.12.2022 sono le seguenti:

SINTESI DEL CONTO ECONOMICO	2022	2021	Differenza
A) COMPONENTI POSITIVI DELLA GESTIONE	772.074.434,96	674.885.055,29	97.189.379,67
B) COMPONENTI NEGATIVI DELLA GESTIONE	817.237.478,80	682.398.735,07	134.838.743,73
C) PROVENTI ED ONERI FINANZIARI	400.456,11	- 3.042.355,97	3.442.812,08
D) RETTIFICHE DI VALORE ATTIVITA' FINANZIARIE	-	-	-
E) PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI	99.785.914,34	34.476.370,95	65.309.543,39
IMPOSTE	7.606.958,13	8.351.310,22	- 744.352,09
RISULTATO DELL'ESERCIZIO	47.416.368,48	15.569.024,98	31.847.343,50

In merito al risultato economico conseguito nel 2022 di €47.416.368,48 rispetto all'esercizio 2021 di €15.569.024,98 si osserva un incremento delle entrate correnti extratributarie e dei proventi straordinari derivanti sia da plusvalenze patrimoniali che da sopravvenienze dell'attivo.

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e Piano nazionale degli investimenti complementari (PNC)

L'Organo di revisione prende atto che l'Ente **ha** correttamente contabilizzato le risorse PNRR-PNC in base alle indicazioni di cui alla FAQ n.48 di Arconet nonché **ha** correttamente perimetrato i capitoli di entrata e di spesa secondo le indicazioni del D.M. MEF 11 ottobre 2021.

In particolare, nel rendiconto 2022 risulta quanto segue:

L'Organo di revisione ha verificato che l'Ente **non si è avvalso** delle deroghe assunzionali a tempo determinato per il PNRR.

L'Ente non ha finanziato a valere sui fondi del PNRR quote di spesa di personale a tempo determinato. In attesa di conferma da parte della Direzione Organizzazione

RELAZIONE DELLA GIUNTA AL RENDICONTO

L'Organo di revisione prende atto che l'Ente ha predisposto la relazione della giunta in aderenza a quanto previsto dall'art. 231 del TUEL, secondo le modalità previste dall'art.11, comma 6 del d.lgs.118/2011 e dal punto 13.1 del principio contabile all.4/1 e che la relazione è composta da

- a) il conto del bilancio relativo alla gestione finanziaria e i relativi riepiloghi,
- b) il quadro generale riassuntivo,
- c) la verifica degli equilibri,
- d) il conto economico,
- e) lo stato patrimoniale.

Nella relazione **sono** illustrati, i criteri di valutazione utilizzati, la gestione dell'ente nonché i fatti di rilievo verificatisi dopo la chiusura dell'esercizio.

(eventuale) IRREGOLARITÀ NON SANATE, RILIEVI, CONSIDERAZIONI E PROPOSTE

Il Collegio prende atto dei provvedimenti adottati dall'ente in relazione alla pronuncia n.128/2022 Corte dei Conti sezione regionale di controllo per la Toscana, allegata alla proposta di delibera n. 20/2023.

CONCLUSIONI

Per quanto di competenza si esprime parere favorevole per l'approvazione del rendiconto dell'esercizio finanziario 2022

IL COLLEGIO DEI REVISORI

DOTT. ANDREA BONECHI – PRESIDENTE

DOTT. LUCA ADELMO LOMBARDI

DOTT. PIETRO VIGIANI