



ASM Merano
Stadtwerke Meran

Per un ambiente migliore
Für eine bessere Umwelt

**Stadtwerke Meran AG
ASM di Merano S.p.A.**

Dreijähriger Investitionsplan

2024-2025-2026

Piano investimenti triennale

2024-2025-2026

I N D I C E

- 1) Servizio Acquedotto**
- 2) generatori energia elettrica**
- 3) Servizio Acque reflue**
- 4) Servizio Gas**
- 5) Servizio Igiene Urbana**
- 6) Illuminazione Pubblica**
- 7) Immobili**
- 8) Investimenti totali**

I N H A L T

- 1) Wasserwerk**
- 2) Stromgeneratoren**
- 3) Abwasserdienst**
- 4) Gaswerk**
- 5) Stadtreinigungsdienst**
- 6) Öffentliche Beleuchtung**
- 7) Immobilien**
- 8) Gesamtinvestitionen**

Il Consiglio di Amministrazione dell'Azienda Servizi Municipalizzati di Merano S.p.A., nella seduta del 28-09-2023 ha approvato il Piano triennale degli investimenti 2024-2025-2026, come previsto dallo statuto sociale art. 26.

Oltre all'adempimento contrattuale, il piano triennale degli investimenti mira ad orientare l'intera organizzazione dell'Azienda al perseguimento di obiettivi di efficienza e qualità sempre più pronunciati.

Il documento, frutto di analisi aziendale interna, raccoglie i progetti più significativi da sviluppare nel triennio 2023 – 2025 ed è corredato dalle indicazioni dei motivi che li determinano.

Der Verwaltungsrat der Stadtwerke Meran AG hat in der Sitzung vom 28-09-2023 den dreijährigen Investitionsplan 2024-2025-2026 genehmigt, wie in Art. 26 der Satzung der Gesellschaft vorgesehen.

Neben der Erfüllung des Vertrags zielt der dreijährige Investitionsplan darauf ab, die gesamte Organisation der Stadtwerke verstärkt auf die Ziele Effizienz und Qualität auszurichten.

Das Dokument basiert auf einer internen Unternehmensanalyse und beinhaltet die wichtigsten Projekte für den Zeitraum 2023 – 2025 sowie deren Beweggründe.

1) SERIZIO ACQUEDOTTO

1) WASSERWERK

INVESTIMENTI PROGRAMMATI 2024/2026 PROGRAMMIERTE INVESTITIONEN
(valori in € - Werte in €)

INVESTIMENTI RETE ACQUA POTABILE	suddivisione per anni			
Descrizione delle categorie fiscali	2024	2025	2026	Tot. 2024-26
Sorgenti				
Sistemazione Zona Tutela sorg. Grumser (Naif 1)	30.000	30.000		60.000
Risanamento Sorgenti Aica			30.000	30.000
Totale categoria	30.000	30.000	30.000	90.000
Pozzi				
Pozzo Planta	100.000			100.000
Pozzo Sinigo		100.000	100.000	200.000
Totale categoria	100.000	100.000	100.000	300.000
Adduttrici				
Saltusio (inlining / pipe bursting) (parte con Terna)			600.000	600.000
Espansione Labers	50.000	80.000		130.000
Totale categoria	50.000	80.000	600.000	730.000
Serbatoi				
Risanamento Serbatoio Maiense		125.000		125.000
Risanamento Serbatoio Val di Nova	150.000			150.000
Adeguamento Serbatoio Sinigo idraulico + elettrico			100.000	100.000
Rifacimento Serbatoio San Zeno			2.000.000	2.000.000
Totale categoria	150.000	125.000	2.100.000	2.375.000
Rete di distribuzione Acqua				
Magazzini	100.000			100.000
Winkel (Cavour-Schaffer) (Comune) ing. Beneduce	60.000	125.000		185.000
via Cantiere (Comune) ing. Beneduce	30.000			30.000
via S. Giuseppe (tra via Lunga e via IV Novembre) (Comune) ing. Beneduce	100.000			100.000
Via Planta inf. (Comune)	165.000			165.000
via Leichter superiore (Comune)		115.000		115.000
via Fluggi (Comune)		165.000		165.000
via di Mezzo (Comune)	30.000			30.000
Palade da Ponte Marleno a Staz. Maia Bassa (Comune)	100.000	120.000		220.000
Garibaldi-Petrarca-Toti (Comune)	100.000	200.000		300.000
via Nazionale (tra Tellini ed ex dopolavoro Memc) (Comune)	50.000	100.000		150.000
Armonia		100.000		100.000
Palade (SAD laterale)		50.000		50.000
via Caserme- Cadorna (Comune)	50.000	130.000		180.000
via Parini		140.000		140.000
Scena			420.000	420.000
Piazza Vittorio Veneto (Comune)		60.000	50.000	110.000
Portici e L. da Vinci (con Edyna)	750.000			750.000
Piazza del Grano e via Mainardo fino incr. Huber		100.000		100.000
Zona Quarazze (distribuzione+pompaggio) compreso Laurin Siebenföcher) + Rossini			300.000	300.000
Dante + Ivigna + Christomannos+ S. Valentino		200.000	800.000	1.000.000
opere non pianificabili	200.000	200.000	200.000	600.000
derivazioni utenza	70.000	70.000	70.000	210.000
Totale categoria	1.805.000	1.875.000	1.840.000	5.520.000
Misuratori Acqua				
Misuratori	70.000	70.000	70.000	210.000
Totale categoria	70.000	70.000	70.000	210.000

Allarme e Videosorveglianza				
Videosorv. siti n. 53	100.000	100.000		200.000
Messa in sicurezza porte e serramenti	100.000	100.000		200.000
Totale categoria	200.000	200.000	0	400.000
Strumenti di gestione Acqua				
Telecontrollo e automazione	30.000	10.000	10.000	50.000
GIS	5.000	5.000	5.000	15.000
Totale categoria	35.000	15.000	15.000	65.000
Costi di ricerca e sviluppo				
Studi e progetti	10.000	10.000	10.000	30.000
Totale categoria	10.000	10.000	10.000	30.000
Automezzi				
Furgone	60.000	0		60.000
Totale categoria	60.000	0	0	60.000
Attrezzatura				
Attrezzatura varia / mobile	15.000	15.000	15.000	45.000
Totale categoria	15.000	15.000	15.000	45.000
Sicurezza				
Eliminazione camerette di manovra	100.000	100.000	100.000	300.000
Totale categoria	100.000	100.000	100.000	300.000
TOTALE RETE POTABILE	2.625.000	2.620.000	4.880.000	10.125.000

2) GENERATORI ENERGIA ELETTRICA

2) STROMGENERATOREN

INVESTIMENTI PROGRAMMATI 2024/2026 PROGRAMMIERTE INVESTITIONEN
(valori in € - Werte in €)

INVESTIMENTI CENTRALINE ELETTRICHE	suddivisione per anni			
Descrizione delle categorie fiscali	2024	2025	2026	Tot. 2024-26
Centraline idroelettriche				
Centralina elettrica Lungavalle				0
Totale categoria		0	0	0

3) SERVIZIO ACQUE REFLUE

3) ABWASSERDIENST

INVESTIMENTI PROGRAMMATI 2024/2026 PROGRAMMIERTE INVESTITIONEN
(valori in € - Werte in €)

INVESTIMENTI RETI ACQUE REFLUE	suddivisione per anni			Tot. 2024-26
	2024	2025	2026	
Descrizione delle categorie fiscali				
Rilievo e calcolo rete Acque reflue				
c.c. Maia e c.c. Merano (senza costo personale interno)	30.000	30.000	30.000	90.000
Totale categoria	30.000	30.000	30.000	90.000
Rete di smaltimento Acque reflue				
Dante con infranet (tra Christ. e San Val.)				0
Piazza Vittorio Veneto AB+AR		80.000	75.000	155.000
Garibaldi-Petrarca-Toti (Comune)	50.000	50.000		100.000
Puccini - Donizetti	20.000	20.000		40.000
Rossini AB			40.000	40.000
Inlining (condotte sotto edifici)+Portici+Mainardo+Corso Libertà Inf.+Speckbacher		400.000	250.000	650.000
Fognatura Labers (Rametz-Schwarzplatter)	200.000	140.000		340.000
Palade (SAD laterale)		30.000		30.000
via Nazionale (tra Tellini ed ex dopolavoro Memc) (Comune)	10.000	10.000		20.000
Piazza del Grano e via Mainardo fino incr. Huber	200.000	200.000		400.000
Dante + Ivigna + Christomannos+ S.Valentino(suddiv. Rete Waidmann)		50.000	50.000	100.000
Opere non pianificabili	200.000	200.000	200.000	600.000
Totale categoria	680.000	1.180.000	615.000	2.475.000
Automezzi				
Mezzi AR	0	0		0
Totale categoria	0	0	0	0
Attrezzatura				
Attrezzatura varia / mobile	10.000	10.000	10.000	30.000
Totale categoria	10.000	10.000	10.000	30.000
Sicurezza				
Attrezzature per la sicurezza	15.000	15.000	15.000	45.000
Totale categoria	15.000	15.000	15.000	45.000
TOTALE RETE ACQUE REFLUE	735.000	1.235.000	670.000	2.640.000

4) RETE GAS

4) GASNETZ

INVESTIMENTI PROGRAMMATI 2024/2026 PROGRAMMIERTE INVESTITIONEN
(valori in € - Werte in €)

INVESTIMENTI RETE GAS	suddivisione per anni			Tot. 2024-26
	2024	2025	2026	
Descrizione delle categorie fiscali				
Rete Gas				
rete	157.000	100.000	113.000	370.000
Totale categoria	157.000	100.000	113.000	370.000
allacciamenti				
diversi	40.000	40.000	40.000	120.000
Totale categoria	40.000	40.000	40.000	120.000
misuratori				
misuratori	70.000	70.000	70.000	210.000
Totale categoria	70.000	70.000	70.000	210.000
cabine				
cabina REMI	400.000	0	0	400.000
Totale categoria	400.000	0	0	400.000
TOTALE RETE GAS	667.000	210.000	223.000	1.100.000

5) SERVIZI DI IGIENE URBANA

5) STADTREINIGUNGSDIENSTE

INVESTIMENTI PROGRAMMATI 2024/2026 PROGRAMMIERTE INVESTITIONEN
(valori in € - Werte in €)

INVESTIMENTI IGIENE URBANA	suddivisione per anni			Tot. 2024-26
	2024	2025	2026	
Descrizione delle categorie fiscali				
AUTOMEZZI PER LA RACCOLTA RIFIUTI				
Minicompattatore	-	58.000		58.000
Minicompattatore	90.000	110.000		200.000
pala e ragno RC	-		85.000	85.000
pala e ragno RC		180.000		180.000
compattatore rifiuti fatto		145.000		145.000
furgone multivasca	-		75.000	75.000
multibenna	-		110.000	110.000
autocarro con gru racc. Ingombranti/campane	110.000	-		110.000
Totale categoria	200.000	493.000	270.000	963.000
AUTOMEZZI PER LO SPAZZAMENTO				
mezzi piccoli di supporto	75.000	-	75.000	150.000
spazzatrice 2 m ³	125.000			125.000
Totale categoria	200.000	-	75.000	275.000
PRESSCONTAINER				
isole Presscontainer Sinigo	120.000	-		120.000
Totale categoria	120.000	-	-	120.000
CONTENITORI PER RIFIUTI + ATTREZZATURA				
bidoni da passeggio	21.000	21.000	21.000	63.000
campane	50.000	50.000		100.000
pressa monopala	22.000	40.000		62.000
seminterrati	25.000	-		25.000
calotte volumetriche EMZ	15.000	15.000		30.000
cestini e mastelli per nuova raccolta umido (con CIP)	10.000	10.000		20.000
Totale categoria	143.000	136.000	21.000	300.000
INVESTIMENTI IN TECNOLOGIA				
Software Gestione Impianti Recycling /tracc.	15.000	15.000		30.000
adeguamenti di legge (RENTRI + new LP RC)	6.000			6.000
dotazione badge utenti Merano per RC	40.000			40.000
Totale categoria	61.000	15.000	-	76.000
INVESTIMENTI IN ARREDAMENTO				
Attrezzatura varia-minuteria		10.000	10.000	20.000
Totale categoria	-	10.000	10.000	20.000
TOTALE	724.000	654.000	376.000	1.754.000

6) ILLUMINAZIONE PUBBLICA**6) ÖFFENTLICHE BELEUCHTUNG**

INVESTIMENTI PROGRAMMATI 2024/2026 PROGRAMMIERTE INVESTITIONEN
(valori in € - Werte in €)

INVESTIMENTI ILLUMINAZIONE PUBBLICA	suddivisione per anni			
Descrizione	2024	2025	2026	Tot. 2024-26
Cambio LED Lotto 4.B	2.000.000			2.000.000
Cambio LED Lotto 4.C		1.000.000		1.000.000
Controllo Pali	100.000	100.000	100.000	300.000
Lotto5.A	180.000			180.000
Lotto5.B		1.000.000		1.000.000
Sinergie asfalti comune	60.000			60.000
Programma sostituzione Pali	40.000	40.000	40.000	120.000
Rinascimento illuminazione passeggiata	200.000			200.000
Smart Lighting Lotto1 e Lotto 2		80.000	160.000	240.000
Ciclabile Sinigo	180.000			180.000
TOTALE	2.760.000	2.220.000	300.000	5.280.000

7) INVESTIMENTI IN IMMOBILI

7) IMMOBILIENINVESTITIONEN

INVESTIMENTI PROGRAMMATI 2024/2026 PROGRAMMIERTE INVESTITIONEN
(valori in € - Werte in €)

INVESTIMENTI COMUNI / IMMOBILI	suddivisione per anni			
	2024	2025	2026	Tot. 2024-26
Descrizione delle categorie fiscali				
centro riciclaggio/logistico Ex-Bosin	800.000	3.200.000	4.000.000	8.000.000
impianto allarme Lana + telecamere	25.000	25.000		50.000
adeguamento centro riciclaggio + cantiere Lana (RUP)	127.000			127.000
Fotovoltaico Lana con Tetto (progettazione)	25.000			25.000
Fotovoltaico Lana con Tetto (lavori)	150.000	100.000		250.000
TOTALE	1.127.000	3.325.000	4.000.000	8.452.000

8) INVESTIMENTI TOTALI

Dai sopra riportati „piani triennali“ si ricava che gli investimenti previsti richiedono i seguenti finanziamenti (valori in Euro):

8) GESAMTE INVESTITIONEN

Aus den oben angeführten „Dreijahresplänen“ ergibt sich, dass für die vorgesehenen Investitionen folgende Finanzierungen (Werte in Euro) notwendig sind:

DESCRIZIONE DELLE CATEGORIE FISCALI	suddivisione per anni			
	2024	2025	2026	Tot. 2024-26
Servizio Acqua - Wasserwerk	2.625.000	2.620.000	4.880.000	10.125.000
impianto generatore - Stromgenerator	0	0	0	0
Fognatura - Abwasser	735.000	1.235.000	670.000	2.640.000
rete gas - Gaswerk	667.000	210.000	223.000	1.100.000
Servizi Ambientali - Umweltdienste	724.000	654.000	376.000	1.754.000
Illuminazione Pubblica - Öffentliche Beleuchtung	2.760.000	2.220.000	300.000	5.280.000
Immobili - Immobilien	1.127.000	3.325.000	4.000.000	8.452.000
TOTALE	8.638.000	10.264.000	10.449.000	29.351.000

Merano, lì -09-2023

Meran, den -09-2023