

Allegato A

Tabella 1 - Macro-indicatori di qualità tecnica di cui alla deliberazione 917/2017/R/IDR, come aggiornata - da ultimo - dalla deliberazione 637/2023/R/IDR, per il gestore CAP Holding S.p.A. operante nell’A.T.O. CMM – Città Metropolitana di Milano

CAP Holding S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica		Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025	Misure/interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
M0 – Resilienza idrica¹	M0a – Resilienza idrica a livello di gestione del servizio idrico integrato <i>(rapporto tra i consumi del servizio idrico integrato, incluse le perdite di rete, e la disponibilità idrica della gestione)</i>	0,28	A ²	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> Realizzazione di un nuovo pozzo e installazione di opportuni trattamenti Implementazione di progetti per la promozione del riutilizzo delle acque depurate
M1 - Perdite idriche	M1a - Perdite idriche lineari <i>(perdite totali rapportate alla lunghezza della rete, includendo anche la lunghezza degli allacci)</i>	17,02 mc/km/gg	B	Riduzione del 2% del valore di M1a	Riduzione del 2% del valore di M1a	<ul style="list-style-type: none"> Ottimizzazione delle pressioni di esercizio Distrettualizzazione delle reti di distribuzione Rinnovo o sostituzione delle condotte vetuste Sostituzione dei contatori di utenza con contatori <i>smart</i> Installazione/sostituzione di misuratori su tutti gli impianti di trattamento
	M1b - Perdite idriche percentuali <i>(perdite totali rapportate al volume complessivo in ingresso nel sistema di acquedotto)</i>	20,12%				

¹ Relativamente al macro-indicatore “M0 – Resilienza idrica”, per il biennio 2024-2025 il meccanismo incentivante trova applicazione limitatamente al livello di valutazione base (Stadi I e II), atteso che l’applicazione dei meccanismi di incentivazione dei livelli di valutazione avanzati e di eccellenza (Stadi III, IV e V) è rinviata al successivo biennio di valutazione 2026-2027, secondo quanto disposto dal comma 5-bis.9 della RQTI.

² Classe determinata anche sulla base dell’ulteriore indicatore “M0b - Resilienza idrica a livello sovraordinato”, per il quale è stata avviata una fase sperimentale di monitoraggio e raccolta delle grandezze preposte alla relativa costruzione.

Allegato A

CAP Holding S.p.A.						
Macro-indicatori di qualità tecnica	Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025	Misure/interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi	
M2 - Interruzioni del servizio <i>(somma delle durate delle interruzioni programmate e non programmate annue, tenuto conto della quota di utenti finali interessati dall'interruzione stessa)</i>	0,09 ore/anno	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Riqualficazione di serbatoi e vasche di accumulo ▪ Potenziamento delle interconnessioni tra reti idriche 	
M3 - Qualità dell'acqua erogata	M3a - Incidenza delle ordinanze di non potabilità	0,000%	C	Riduzione del 6% del valore di M3b	Riduzione del 6% del valore di M3b	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realizzazione di nuovi pozzi ▪ Riqualficazione dei sistemi di trattamento esistenti, ampliamenti e adeguamenti ▪ Realizzazione di nuovi impianti di potabilizzazione e di condotte di adduzione/interconnessioni della rete
	M3b - Tasso di campioni non conformi	1,52%				
	M3c - Tasso di parametri non conformi	0,058%				
M4 - Adeguatezza del sistema fognario	M4a - Frequenza degli allagamenti e/o sversamenti da fognatura	0,92/100 km	C	Riduzione del 7% del valore di M4b	Riduzione del 7% del valore di M4b	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento delle reti fognarie ▪ Risanamento delle reti fognarie anche al fine di ridurre le acque parassite ▪ Adeguamento e/o potenziamento vasche volano e vasche di prima pioggia ▪ Adeguamento dei manufatti sfioratori
	M4b - Scaricatori di piena da adeguare alla normativa vigente	2,31%				
	M4c - Scaricatori di piena da controllare	0,00%				
M5 - Smaltimento fanghi in discarica <i>(quota di fanghi di depurazione in tonnellate di sostanza secca smaltita in discarica)</i>	0,00%	A	Mantenimento	Mantenimento	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realizzazione di un impianto per la valorizzazione energetica dei fanghi con pre-essiccamento ▪ <i>Revamping</i> di un impianto per la produzione di fertilizzanti ▪ Installazione di bio-essiccatori presso diversi impianti di depurazione 	
M6 - Qualità dell'acqua depurata <i>(tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata)</i>	3,40%	B	Riduzione del 6% del valore di M6	Riduzione del 6% del valore di M6	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Potenziamento e adeguamento di taluni impianti di depurazione o di sezioni di trattamento specifiche 	

Allegato A

CAP Holding S.p.A.					
Macro-indicatori di qualità tecnica	Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025	Misure/interventi specifici programmati per il perseguimento degli obiettivi
Altri interventi	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Interventi di efficientamento energetico 				

Allegato A

Tabella 2 - Macro-indicatori di qualità contrattuale di cui alla deliberazione 655/2015/R/IDR, come aggiornata - da ultimo - dalla deliberazione 637/2023/R/IDR, per il gestore CAP Holding S.p.A. operante nell’A.T.O. CMM – Città Metropolitana di Milano

CAP Holding S.p.A.				
Macro-indicatori di qualità contrattuale	Valore 2023	Classe 2023	Obiettivo 2024	Obiettivo 2025
MC1 - Avvio e cessazione del rapporto contrattuale	99,045%	A	Mantenimento	Mantenimento
MC2 - Gestione del rapporto contrattuale e accessibilità al servizio	98,156%	A	Mantenimento	Mantenimento

Allegato A

Tabella 3 - Indicatori di sostenibilità energetica e ambientale di cui all'articolo 37 dell'Allegato A alla deliberazione 639/2023/R/IDR, per il gestore CAP Holding S.p.A. operante nell'A.T.O. CMM – Città Metropolitana di Milano

		CAP Holding S.p.A.
RIU - Quota dei volumi depurati destinabili al riutilizzo ma non destinati a tale finalità	Valore di partenza RIU al 2023	62,84%
	Classe 2023	C
	Obiettivo MTI-4	$RIU^{2025} = RIU^{2023} - 0,05$

		CAP Holding S.p.A.
ENE - Quantità di energia elettrica acquistata	Valore di partenza $\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}$	190.381.018 kWh
	Obiettivo MTI-4	$\left(\frac{kWh^{2025}}{\frac{\sum_{n=2020}^{2023} kWh^n}{4}} \right) - 1 \leq -0,05$