

# PREZZIARIO

Realizzazione di lavori di allacciamento  
acquedotto e fognatura, installazione  
misuratori allo scarico per reflui industriali,  
penali contrattuali





## INDICE

Realizzazione allacciamento alla rete di acquedotto con posa tubazione	3
Installazione contatore (nuovo o sostituzione in caso di danneggiamento o gelo)	4
Predisposizioni per installazione di più contatori oltre il primo - contatore escluso	4
Spostamento contatore esistente	5
Verifica metrica contatore	5
Costi per interventi di limitazione / sospensione / disattivazione in caso di morosità	6
Realizzazione allacciamento alla pubblica fognatura	7
Estensioni rete acquedotto e fognatura	7
Installazione misuratori per lo scarico di acque reflue	8
Rilascio parere tecnico preventivo	10
Rilascio certificato di collaudo tecnico funzionale	10
Penalità	11
Penalità per superamento limiti allo scarico reflui industriali	11



Approvato dall'Ufficio d'Ambito della Città Metropolitana di Milano

**In vigore dal 1 gennaio 2020**


**REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTO ALLA RETE DI ACQUEDOTTO CON POSA TUBAZIONE\***

Codice	Descrizione	Unità Misura	Euro + Iva
ALL.01	Allaccio fino a 6 metri con tubazione diametro 32 mm fino a 6 metri per contatori fino a DN 15-20 mm	a corpo	1.050,00
ALL.02	Allaccio fino a 6 metri con tubazione diametro 40-50 mm per contatori fino a DN 25-30 mm	a corpo	1.100,00
ALL.03	Allaccio fino a 6 metri con tubazione diametro 63 mm per contatori fino a DN 40 mm	a corpo	1.130,00
ALL.04	Allaccio fino a 6 metri con tubazione diametro 75 mm per contatori fino a DN 50-65 mm	a corpo	1.400,00
ALL.05	Allaccio fino a 6 metri con tubazione diametro 90-110 mm per contatore fino a DN 80 mm	a corpo	1.450,00
ALL.06	Allaccio fino a 6 metri con tubazione diametro 125 mm per contatore fino a DN 100 mm	a corpo	1.750,00
ALL.07	Allaccio fino a 6 metri con tubazione diametro 140-160 mm per contatore fino a DN 150 mm	a corpo	2.000,00
ALL.08	Maggiorazione per esecuzione di allacci superiori a 6 metri per ogni diametro, per qualunque tipo di strada e qualunque tipo di pavimentazione	metro	100,00
ALL.09	Deduzione per allacci fino a 6 metri su strada sterrata	a corpo	-350,00
ALL.10	Maggiorazione per esecuzione ripristino stradale definitivo con tappeto d'usura, secondo prescrizioni ricevute dall'ente autorizzante (Comune, Provincia, ANAS, ...)	metro quadro	20,00

\* Le opere per la costruzione dell'alloggiamento contatore (cameretta o nicchia) sono a carico del richiedente e devono essere realizzate in conformità con quanto indicato dal Gestore e previsto dal Regolamento del Servizio Idrico Integrato.

**INSTALLAZIONE CONTATORE (NUOVO O SOSTITUZIONE IN CASO DI DANNEGGIAMENTO O GELO)**

Codice	Descrizione	Unità Misura	Euro + Iva
CON.01	Installazione contatore DN 15-20 mm	cadauno	140,00
CON.02	Installazione contatore DN 25-30 mm	cadauno	200,00
CON.03	Installazione contatore DN 40 mm	cadauno	300,00
CON.04	Installazione contatore DN 50-65 mm	cadauno	1.000,00
CON.05	Installazione contatore DN 80 mm	cadauno	1.400,00
CON.06	Installazione contatore DN 100 mm	cadauno	1.700,00
CON.07	Installazione contatore DN 150 mm	cadauno	2.200,00
CON.08	Attivazione allacciamento temporaneo con installazione temporanea di colonnette mobili con contatore (c.d. "colli di cigno" - "bocchettoni")	euro	60,00
CON.09	Disattivazione allacciamento temporaneo con rimozione delle colonnette mobili con contatore (c.d. "colli di cigno" - "bocchettoni")	euro	60,00
CON.10	Cauzione per colonnetta mobile con contatore (c.d. "colli di cigno") da versare all'atto della richiesta di fornitura*	euro	250,00

\* La cauzione sarà rimborsata alla riconsegna della colonnetta mobile con contatore.

**PREDISPOSIZIONI PER INSTALLAZIONE DI PIÙ CONTATORI OLTRE IL PRIMO - CONTATORE ESCLUSO**

Codice	Descrizione	unità misura	euro + IVA
PRD.01	Per contatori DN 15-40 mm su tubazioni maggiori e/o uguali a DN 75 mm	cadauno	220,00
PRD.02	Per contatori DN 50-80 mm su tubazione esistente compresa in DN 75-90 mm, per installazione del secondo contatore	cadauno	450,00
PRD.03	Per contatori DN 50-150 mm su tubazione esistente maggiori e/o uguali a DN 110, per installazione del secondo contatore	cadauno	600,00
PRD.04	Per contatori DN 50-80 mm su tubazione esistente compresa in DN 75-90 mm, per installazione di ulteriori contatori oltre il secondo	cadauno	270,00
PRD.05	Per contatori DN 50-150 mm su tubazione esistente maggiori e/o uguali a DN 110, per installazione di ulteriori contatori oltre il secondo	cadauno	400,00



### SPOSTAMENTO CONTATORE ESISTENTE

Codice	Descrizione	unità misura	euro + IVA
VAR.01	Spostamento contatore all'inizio della proprietà privata, lungo l'asse della tubazione di allaccio, sono escluse le opere per la costruzione dell'alloggiamento del contatore (cameretta e/o nicchia) per contatori DN 15-40 mm.	a corpo	230,00

### VERIFICA METRICA CONTATORE

Codice	Descrizione	unità misura	Richiesta effettuata al Gestore (euro + IVA)	Richiesta effettuata tramite Camera di Commercio (euro + IVA)
VER.01	Verifica metrica contatore DN 13-20 mm	cadauno	160,00	100,00
VER.02	Verifica metrica contatore DN 25 mm	cadauno	230,00	170,00
VER.03	Verifica metrica contatore DN 30 mm	cadauno	290,00	230,00
VER.04	Verifica metrica contatore DN 40 mm	cadauno	380,00	320,00
VER.05	Verifica metrica contatore DN 50 mm	cadauno	570,00	429,00
VER.06	Verifica metrica contatore DN 80 mm	cadauno	710,00	569,00
VER.07	Verifica metrica contatore DN 100 mm	cadauno	810,00	570,00
VER.08	Verifica metrica contatore DN 150 mm	cadauno	1.050,00	810,00

Nel caso di richieste effettuate direttamente al Gestore, il costo della verifica metrica è comprensivo del contributo per l'installazione di un nuovo contatore e dei costi per la verifica di conformità metrologica presso un Laboratorio accreditato nel Sistema Nazionale di Taratura. Nel caso di richieste effettuate tramite la Camera di Commercio, ai sensi dell'articolo 5 comma 2 del DM 93/17, i costi includono solamente il contributo per l'installazione di un nuovo contatore. In entrambi i casi, il costo è a carico del Cliente solo qualora la verifica metrica confermasse il corretto funzionamento del contatore, entro i limiti di tolleranza ammessi dalla normativa vigente.

**COSTI PER INTERVENTI DI LIMITAZIONE / SOSPENSIONE / DISATTIVAZIONE IN CASO DI MOROSITÀ**

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>unità misura</b>	<b>euro + IVA</b>
MOR.01	Costi di intervento per la limitazione (inclusi i costi di installazione del limitatore qualora necessario)	ad ogni intervento	100,00
MOR.02	Costi di intervento per la limitazione della fornitura nel caso in cui il contatore sia già dotato di limitatore	ad ogni intervento	40,00
MOR.03	Costi di intervento per sospensione della fornitura senza rimozione del contatore	ad ogni intervento	70,00
MOR.04	Costi di intervento per la disattivazione definitiva della fornitura con rimozione del contatore e tamponatura presa	ad ogni intervento	160,00
MOR.05	Costi di intervento per la riattivazione della fornitura con posa del contatore	ad ogni intervento	110,00
MOR.06	Costi di intervento per la riattivazione della fornitura senza posa del contatore	ad ogni intervento	40,00

I costi per gli interventi di limitazione, sospensione o disattivazione della fornitura sono addebitati e sommati ai costi di riattivazione della fornitura all'atto della richiesta di riattivazione della fornitura stessa.



### REALIZZAZIONE ALLACCIAMENTO ALLA PUBBLICA FOGNATURA

Codice	Descrizione	unità misura	euro + IVA
ALF.01	Allaccio su strada con pavimentazione, diametro fino a 20 cm e lunghezza fino a 6 metri	a corpo	1.100,00
ALF.02	Allaccio su strada con pavimentazione, diametro fino a 30 cm e lunghezza fino a 6 metri	a corpo	1.350,00
ALF.03	Contributo per allaccio oltre 6 metri, per ogni diametro, per qualunque tipo di strada e qualunque tipo di pavimentazione	metro	135,00
ALF.04	Deduzione per allaccio su strada priva di superficie pavimentata (sterrato o terra), per lunghezza fino a 6 m	a corpo	-350,00
ALF.05	Sovrapprezzo per esecuzione di allaccio fognario con tubazione in GRES, se necessario per vincoli specifici, per qualunque dimensione, completo di pezzi speciali, fornito e posato; per ogni metro di allaccio realizzato	metro	20,00
ALF.06	Sovrapprezzo per esecuzione di ripristino stradale definitivo con tappeto d'usura, secondo prescrizioni ricevute dall'ente autorizzante (Comune, Provincia, ANAS,...)	metro quadro	20,00

### ESTENSIONI RETE ACQUEDOTTO E FOGNATURA

Per la realizzazione delle opere connesse alla fornitura del servizio nelle aree non servite da rete di distribuzione ai sensi del Regolamento del Servizio Idrico Integrato, viene redatto un preventivo dettagliato delle opere da realizzare utilizzando quale riferimento l'Elenco prezzi per realizzazione lavori e investimenti approvato dall'Autorità d'Ambito della Città Metropolitana di Milano e scaricabile dal sito [www.gruppocap.it](http://www.gruppocap.it)



## INSTALLAZIONE MISURATORI PER LO SCARICO DI ACQUE REFLUE

Codice	Descrizione	unità misura	euro + IVA
Scarichi in pressione - misuratori elettromagnetici			
MPE.01	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 25 - 32 - 40	cadauno	2.100,00
MPE.02	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 50 - 65	cadauno	2.250,00
MPE.03	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 80	cadauno	2.300,00
MPE.04	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 100	cadauno	2.350,00
MPE.05	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 125	cadauno	2.450,00
MPE.06	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 150	cadauno	2.550,00
MPE.07	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 200	cadauno	2.700,00
MPE.08	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 250	cadauno	2.800,00
MPE.09	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 300	cadauno	2.950,00
MPE.10	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 350	cadauno	3.200,00





## INSTALLAZIONE MISURATORI PER LO SCARICO DI ACQUE REFLUE

Codice	Descrizione	unità misura	euro + IVA
MPE1.11	Installazione di misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena, versioni con trasmettitore a microprocessore (esecuzione compatta o separata) DN 400	cadauno	3.500,00
<b>Scarichi in pressione - misuratori ad ultrasuoni</b>			
MPU.01	Installazione misuratore di portata ad ultrasuoni doppler o a correlazione con sensori ad inserzione per tubazioni in pressione a sezione piena per tubazioni fino a DN 500	cadauno	4.890,00
MPU.02	Installazione misuratore di portata ad ultrasuoni doppler o a correlazione con sensori ad inserzione per tubazioni in pressione a sezione piena per tubazioni di diametro superiore a DN 500 e fino a DN 800	cadauno	6.100,00
<b>Scarichi a gravità - diametri piccoli fluido laminato</b>			
MGP.01	Installazione misuratore di portata "area x velocità" in tubazione parzialmente piena tecnologia doppler	cadauno	5.980,00
<b>Scarichi a gravità - per tubazioni con basso tirante</b>			
MGE.01	Modifica scarico ed installazione misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena con trasmettitore a microprocessore DN 150	cadauno	4.980,00
MGE.02	Modifica scarico ed installazione misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena con trasmettitore a microprocessore DN 200	cadauno	5.200,00
MGE.03	Modifica scarico ed installazione misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena con trasmettitore a microprocessore DN 300	cadauno	6.490,00
MGE.04	Modifica scarico ed installazione misuratore di portata elettromagnetico per misure in pressione a sezione piena con trasmettitore a microprocessore DN 350	cadauno	7.480,00

Il Gestore provvederà a valutare ed individuare la tipologia di misuratore da installare per ogni caso specifico in relazione alle condizioni e alle caratteristiche del singolo scarico, quali a titolo esemplificativo, allacciamento in pressione o a gravità, tipologia di reflu scaricato, origine del reflu, reti fognarie interne miste o separate, portate scaricate, dimensioni e materiali delle condotte, condizioni di conservazione delle condotte, ubicazione, spazi.



## RILASCIO PARERE TECNICO PREVENTIVO

Codice	Descrizione	unità misura	euro + IVA
PTP.01	Superficie piano urbanistico/ambito di interventi fino a 1.000 metri quadrati	a corpo	100,00
PTP.02	Superficie piano urbanistico/ambito di interventi fino a 3.500 metri quadrati	a corpo	300,00
PTP.03	Superficie piano urbanistico/ambito di interventi fino a 7.000 metri quadrati	a corpo	500,00
PTP.04	Superficie piano urbanistico/ambito di interventi fino a 10.000 metri quadrati	a corpo	800,00
PTP.05	Superficie piano urbanistico/ambito di interventi fino a 20.000 metri quadrati	a corpo	1.000,00
PTP.06	Superficie piano urbanistico/ambito di interventi oltre 20.000 metri quadrati	a corpo	1.200,00

Le informazioni relative alla documentazione da presentare a corredo della richiesta di parere tecnico preventivo sono contenute nella relativa modulistica disponibile sul sito [www.gruppocap.it](http://www.gruppocap.it)

## RILASCIO CERTIFICATO DI COLLAUDO TECNICO FUNZIONALE

Codice	Descrizione	unità misura	euro + IVA
CTF.01	Estensione fognatura da collaudare < 100 metri	a corpo	750,00
CTF.02	Estensione fognatura da collaudare compresa tra 100 metri e 200 metri	a corpo	1.050,00
CTF.03	Estensione fognatura da collaudare compresa tra 200 metri e 400 metri	a corpo	1.500,00
CTF.04	Estensione fognatura da collaudare compresa tra 400 metri e 600 metri	a corpo	2.100,00
CTF.05	Estensione fognatura da collaudare compresa tra 600 metri e 800 metri	a corpo	2.800,00
CTF.05	Per estensioni fognatura da collaudare superiori a 800 metri	per metro	3,50

Le informazioni relative alla documentazione da presentare a corredo della richiesta di collaudo tecnico funzionale sono contenute nella relativa modulistica disponibile sul sito [www.gruppocap.it](http://www.gruppocap.it)



## PENALITÀ

Codice	Descrizione	unità misura	euro*
PEN.01	Penale per uso improprio della derivazione antincendio**	a ogni mancanza rilevata	900,00
PEN.02	Penale per mancato preavviso al Gestore in caso di verifica periodica degli impianti antincendio e di avvenuto uso delle bocche antincendio**	a ogni mancanza rilevata	50,00
PEN.03	Penale per manomissione dei sigilli, del contatore o dell'impianto di allacciamento ovvero per qualunque altra operazione destinata a rendere irregolare il funzionamento del contatore e manomettere l'allacciamento***	a ogni mancanza rilevata	500,00

\* Escluso IVA ai sensi dell'art.15 DPR 633/72.

\*\* Oltre alla penale sarà addebitato al Cliente il quantitativo di acqua consumata alla tariffa massima di eccedenza prevista per gli usi non domestici.

\*\*\* Oltre alla penale sarà addebitato al Cliente il costo per il ripristino dell'allacciamento alle condizioni di fornitura e norme tecniche previste dal Regolamento del Servizio Idrico Integrato.

## PENALITÀ PER SUPERAMENTO LIMITI ALLO SCARICO REFLUI INDUSTRIALI

Codice	Descrizione	unità misura	euro*
	Penale per il superamento dei limiti di accettabilità previsti dalle tabelle del Regolamento del Servizio Idrico Integrato ovvero dal contratto/autorizzazione qualora derogato, per un parametro inquinante non previsto dalla formula tariffaria approvata dall'Autorità competente.		
PRF.01	in caso di superamento di 1 o 2 parametri non pericolosi	a ogni determinazione analitica	600,00
PRF.02	in caso di superamento di 3 o più parametri non pericolosi	a ogni determinazione analitica	1.000,00
PRF.03	in caso di superamento di 1 o più parametri pericolosi	a ogni determinazione analitica	1.000,00

\* Escluso IVA ai sensi dell'art.15 DPR 633/72.

La penale sarà addebitata, con apposita voce, nella bolletta successiva alla determinazione analitica nella quale sono state rilevate le irregolarità.

Servizio clienti

**800 428 428**

lu-ve ore 8.00-18.00

sa 8.30-12.30

Pronto intervento

**800 175 571**

tutti i giorni 24 ore su 24

[assistenza.clienti@gruppocap.it](mailto:assistenza.clienti@gruppocap.it)



@GruppoCAP



@gruppocap



@gruppocap



Gruppo CAP

## GRUPPO CAP

### Cap Holding Spa

Via Rimini 38

20142 Milano

### Amiacque Srl

Via Rimini 34/36

20142 Milano

[www.gruppocap.it](http://www.gruppocap.it)

La presente revisione del Prezziario di Gruppo CAP  
entra in vigore dal **01/01/2020**.