



1		Luogo				Rif.	
Mappale N.		Agra	Carabietta	Gentilino	Grancia	Montagnola	
Indirizzo							
2		Generalità					
Ragione sociale							
Nome			Cognome				
Indirizzo			CAP · Località		Telefono		
3		Impresa esecutrice					
Ragione sociale							
Indirizzo			CAP · Località		Telefono		
4		Installatore autorizzato					
Ragione sociale							
Nome			Cognome				
Indirizzo			CAP · Località		Telefono		
5		Esecuzione allacciamento					
Data							
6		Richiesta					
Nuovo allacciamento		Sostituzione/modifica allacciamento					
Dismissione allacciamento		Altro					
7		Tipologia di utenza					
Domestico residenziale		Commerciale o industriale					
Agricolo		Altro					
8		Interventi					
8.1	L'allacciamento necessita l'esecuzione di manovre di chiusura della rete comunale?				Si	No	
8.2	La presente richiesta necessita uno scavo sulla proprietà comunale? In caso affermativo è necessario richiedere l'autorizzazione per la manomissione pavimentazione aree pubbliche e posa segnaletica cantiere all'Ufficio tecnico comunale.				Si	No	
8.3	Sono presenti impianti sprinkler? In caso affermativo allegare la documentazione di progetto autorizzata come prescritta nelle Direttive SSIGA W5 e AICAA 19-15				Si	No	
8.4	Il mappale servito dall'allacciamento è situato fuori dalla zona edificabile? In caso affermativo allegare il permesso edilizio comunale per conformità destinazione d'uso ed eventuale attestato di riconoscimento come azienda agricola.				Si	No	



<b>9</b>	<b>Apparecchi di consumo</b>	Diametro (")	AF	AC	Unità LU	Totale unità LU
	Lavamani	1/2"			1	
	Lavabo-canale	1/2"			1	
	Lavabo	1/2"			1	
	Bidets	1/2"			1	
	Cassetta di risciacquo	1/2"			1	
	Automatico bevande	1/2"			1	
	Doccia parrucchiere	1/2"			1	
	Lavastoviglie	1/2"			1	
	Lavello cucina	1/2"			2	
	Doccia per stoviglie	1/2"			2	
	Rubinetto per balconi	1/2"			2	
	Lavatoio domestico	1/2"			2	
	Rabbocco piscina	1/2"			2	
	Vuotatoio	1/2"			2	
	Lavatrice <6 Kg	1/2"			2	
	Doccia	1/2"			2	
	Vasca da bagno	1/2"			3	
	Pissoirs automatico	1/2"			3	
	Rubinetto giardino / autorimessa	1/2"			5	
	Altro					
	Totale unità uso domestico (LU)					
	<b>Portata volumica Qt (l/s)</b>					

<b>10</b>	<b>Apparecchi di consumo particolare</b>		DN (mm)	Punti prelievo	l/s
<b>11</b>	<b>Irrigazione automatica</b>		DN (mm)	Irrigatori	l/s
	Condotta irrigazione				
<b>12</b>	<b>Installazioni anticendio</b>		DN (mm)	Punti prelievo	l/s
	Postazione antincendio				
	Idranti con By-Pass antincendio				
	Impianto sprinkler (Ø condotta a batteria sprinkler – mm; Qb - l/s)			Singolo punto prelievo	
<b>13</b>	<b>Piscina</b>				l/s
	Riempimento piscina				
<b>14</b>	<b>Acqua per processi</b>				l/s
	Impianto per la produzione di freddo				
	Impianto per la produzione di caldo				
	<b>Portata volumica Qt (l/s)</b>				



### 15 Presenza dispositivi di protezione contro i ritorni d'acqua

Acqua calda sanitaria	Sì	No	EA
Impianto: riscaldamento senza additivi, posti antiincendio	Sì	No	CA
Impianto: irrigazione automatica, laboratorio chimico, autolavaggio, disinfezione, raffreddamento	Sì	No	BA
Vasche da bagno con riempimento dal troppo pieno, distributori di acqua edile	Sì	No	HD,...
Riempimento piscine, impianto per l'utilizzo di acqua piovana, abbeveramento animali, doccette WC e bidet	Sì	No	AA/AB/AC...
Altro			

### 16 Matrice di protezione per i dispositivi e le relative categorie di fluido

Secondo la tabella 3 del complemento 1 della direttiva W3 SSIGA		1	2	3	4	5
AA	Scarico libero non ostacolato	*	•	•	•	•
AB	Scarico libero con troppopieno non circolare (non limitato)	*	•	•	•	•
AC	Scarico libero con alimentazione immersa comprendente ingresso d'aria e troppopieno	*	•	•	-	-
AD	Scarico libero con iniettore	*	•	•	•	•
AF	Scarico libero con troppopieno non circolare (limitato)	*	•	•	-	-
AG	Scarico libero con troppopieno confermato da prova di depressione	*	•	•	-	-
BA	Disgiuntore di rete con zona di pressione centrale controllabile	•	•	•	•	-
CA	Disgiuntore di rete con zona di pressione diverse non controllabili	•	•	•	-	-
DA	Valvola antivuoto (aeratore) in linea	◦	◦	◦	-	-
DB	Interruttore del tubo di tipo A2 con parti mobili	◦	◦	◦	◦	-
DC	Interruttore del tubo di tipo A1 con collegamento costante all'atmosfera	◦	◦	◦	◦	◦
EA	Valvola di ritegno ritorno controllabile	•	•	-	-	-
EB	Valvola di ritegno non controllabile	Solo per un determinato consumo domestico (vedere paragrafo 7.3)				
HB	Valvola antivuoto (aeratore) per attacchi di tubi flessibili	◦	◦	-	-	-
HC	Deviatore automatico	Solo per un determinato consumo domestico (vedere paragrafo 7.3)				
HD	Valvola antivuoto (aeratore) per attacchi di tubi flessibili, combinata con valvola ritegno (combinazione di valvole)	•	•	◦	-	-
LA	Valvola antivuoto (aeratore) pressurizzata	◦	◦	-	-	-
LB	Valvola antivuoto (aeratore) pressurizzata, combinata con valvola di ritegno a valle	•	•	◦	-	-

#### Legenda simboli e categorie di fluido vedi direttiva SSIGA W3

#### → Avvertenze

- Per la coordinazione dell'esecuzione dell'allacciamento della condotta AP privata, vogliate prendere contatto con i collaboratori dell'Ufficio acqua potabile al numero C. 079 592 65 42 oppure C. 079 597 89 35. Una volta eseguito l'allacciamento della condotta AP privata, prima del riempimento dello scavo, è obbligatorio avvisare l'Ufficio acqua potabile che effettuerà un sopralluogo per visionarne la conformità. Se la presente richiesta sarà approvata, una copia della medesima sarà ritornata all'installatore autorizzato unitamente al formulario di avviso impianto terminato che dovrà essere compilato e ritornato una volta terminato l'impianto interno.
- Al termine dei lavori, l'Ufficio acqua potabile procederà al collaudo dell'installazione e al montaggio del contatore solo se l'impianto non presenterà difetti di entità tecnica legate: all'igiene dell'acqua o alle normative SSIGA.
- L'installatore dovrà prevedere la possibilità effettuare il montaggio del contatore attraverso una dima che gli sarà consegnata da un collaboratore dell'Ufficio acqua potabile su richiesta.
- L'Ufficio acqua potabile non autorizza il collegamento della messa a terra tramite la condotta di allacciamento dell'acqua potabile o le condotte principali comunali. Per una corretta messa a terra, è obbligatorio trovare altre soluzioni facendo capo a dispersori alternativi.
- La validità della presente richiesta è di 2 anni dalla data della sua sottoscrizione.



- In riferimento al Regolamento comunale è necessaria l'installazione prima del contatore e subito dopo di un rubinetto di arresto e uno di scarico, un riduttore di pressione, di una saracinesca di allacciamento e di un dispositivo di protezioni contro i ritorni d'acqua.
- La nuova tubazione dovrà essere di un materiale compatibile per uso dell'acqua potabile, interrata almeno 80 cm (dal filo superiore del tubo fino al terreno) e avvolta da materiale fine tipo sabbia.
- Nel caso in cui fosse necessaria una chiusura della rete AP comunale, l'installatore autorizzato è tenuto a fornire la data esatta almeno 10 giorni lavorativi prima dell'esecuzione dell'allacciamento. In caso di mancata informazione, l'Ufficio acqua potabile non potrà garantire l'intervento di chiusura della rete AP.
- La presente autorizzazione è vincolata alle indicazioni inserite nel presente formulario. Eventuali modifiche vanno comunicate all'Ufficio acqua potabile.
- Se il tracciato della condotta o gli impianti saranno diversi rispetto quanto dichiarato nella presente richiesta, al termine dei lavori bisognerà presentare un piano conforme all'esecuzione riportando il tracciato delle condotte o degli impianti. Sono riservati diritti di terzi.
- L'installatore autorizzato incaricato di eseguire l'impianto sanitario dichiara che utilizzerà esclusivamente armature, rubinetteria e sistemi di condotte omologati dalla SSIGA. Inoltre, dichiara di aver letto e preso atto delle avvertenze precisate e di aver compilato tutti i campi richiesti in maniera veritiera. Per tutti gli altri aspetti non menzionati nel presente documento, fanno stato i Regolamenti comunali, le Ordinanze comunali e le Normative SSIGA.

#### 17 Autenticazione

Luogo e data

Firma del proprietario

Luogo e data

Firma dell'installatore

Luogo e data

Firma dell'istante

#### → Allegati da inoltrare

- Planimetria scala 1: 200 della zona d'intervento sulla quale va rappresentato in rosso il tracciato dell'allacciamento della condotta AP privata. La planimetria con indicata la rete dell'acqua potabile esistente può essere richiesta via email all'indirizzo: [ufficioacquapotabile@collinadoro.swiss](mailto:ufficioacquapotabile@collinadoro.swiss).
- Schema di principio dell'impianto e la planimetria 1: 50 con l'ubicazione della batteria sanitaria.

#### Base legale

- RC 39 01 - Regolamento comunale «Acqua potabile»