



Telefono +41 (0)91 646 15 62
 Fax +41 (0)91 646 89 24
 Picchetto +41 (0)79 234 22 33
 Web www.castelsanpietro.ch
 Email utc@castelsanpietro.ch
 Nr.contratto

AVVISO D'IMPIANTO ACQUA POTABILE

L'installatore concessionario presenta al Comune, prima dell'inizio dei lavori, l'avviso di impianto acqua per l'approvazione. La posa della tubazione a partire dalla rete principale fino alla saracinesca d'entrata verrà eseguita dalla ditta incaricata del Comune. Da tale punto in poi, lo scavo e la posa della nuova condotta sono a carico dell'abbonato. Il Comune assicura il rispetto delle scadenze richieste unicamente se queste sono inoltrate con almeno **30 giorni di anticipo**. Il Comune programma il loro intervento durante la settimana indicata dall'installatore sul presente avviso.

L'esecuzione dell'allacciamento è richiesta per la settimana: (campo obbligatorio)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	

Tipo installazione: nuovo allacciamento modifica impianto esistente
 allacciamento da cantiere altro

Tipologia utenza: usi domestici industrie ed altre attività economiche
 usi pubblici e fontane uso agricolo

Installatore concessionario

Ditta:
 Via: N°:
 Località:
 Telefono:
 Fax:
 e-mail:

Proprietario allacciamento

Cognome:
 Nome:
 c/o:
 Via: N°:
 Località:
 Telefono:
 e-mail:

Indirizzo installazione

Mapp. No:
 Via: N°:
 Località:

Intestazioni fatture (se diverso dal proprietario)

Cognome:
 Nome:
 c/o:
 Via: N°:
 Località:
 Telefono:
 e-mail:

Comune di Castel San Pietro sezione Acqua Potabile

INFORMAZIONI FINALI

Riassunto consumi

Acqua potabile	l/s	LU
Installazione domestica (Q_T)		
Installazione speciale (Q_A)		
Portata volumica totale (Q_D)		

Dispositivi di sicurezza

Indicare l'utilizzo

	EA
	BA
	AB
	Altro

Acqua calda:

Temperatura acqua calda sanitaria (°C)	60
Volume scalda acqua (l)	
Potenza termica scalda acqua (kW)	
Dimensione valvola di sicurezza (")	

Altezza impianto interno:

Differenza di altezza tra il punto d'entrata nell'edificio e il punto di prelievo più in alto (m)	
Perdita di pressione geodetica (bar)	

Allacciamento interno:

Materiale	
Diametro (DN)	

Avvertenze per l'installatore e il proprietario dell'impianto:

- L'ubicazione della batteria principale dell'acqua è stabilita dal Comune tenendo conto delle esigenze del proprietario.
- Se l'avviso impianto acqua verrà accettato vi sarà ritornata una copia dello schema d'impianto approvato unitamente al formulario di avviso da ritornare al Comune a impianto terminato.

Per concordare i termini di esecuzione dell'allacciamento vogliate prendere contatto con il Comune.

L'installatore è tenuto a fornire la data esatta al più tardi 15 giorni prima dell'esecuzione dell'allacciamento; in caso di mancata informazione il Comune non garantisce l'intervento.

- Al termine dei lavori il Comune procederà al collaudo dell'installazione. La posa del contatore avverrà esclusivamente dopo il collaudo, se l'impianto non presenterà lacune di entità tecnica legate all'igiene dell'acqua e dopo aver verificato l'avvenuto pagamento dell'acconto e l'inoltro dell'avviso impianto terminato compilato e firmato dall'installatore.
- Con il collaudo dell'impianto interno il Comune non si assume, nei confronti del cliente, la responsabilità della corretta esecuzione dell'impianto stesso.

Di conseguenza l'installatore, non viene svincolato dalle sue responsabilità nei confronti del cliente.

- Il sottoscritto installatore, incaricato dal proprietario dell'allacciamento di progettare e realizzare l'installazione sanitaria, dichiara di aver utilizzato esclusivamente armature, rubinetteria e sistemi di condotte omologati dalla SSIGA.

Egli dichiara inoltre di aver letto e preso atto delle avvertenze sopra esposte e di aver compilato tutti i campi richiesti in maniera veritiera.

- Per tutti gli altri aspetti non menzionati nel documento fa stato il Regolamento comunale per la distribuzione di acqua potabile scaricabili dal sito web del Comune.

La validità del presente avviso di impianto acqua potabile è di tre anni dalla data di sottoscrizione.

Data:

Installatore (timbro e firma):

Proprietario impianto (firma):

Da allegare:

2 copie schema di principio dell'impianto (indicazione diametro condotte e rappresentazione batteria sanitaria)

Pianta dell'edificio in scala (con indicato locale batteria)

Planimetria (scala 1:500)

Approvazione Comune

Data:

Timbro e Firma:

CALCOLO CONSUMO DI ACQUA DELL'IMPIANTO INTERNO

(Vedi cap. 2 Direttiva W3 SSIGA)

Apparecchi di consumo	Diametro (")	Punti prelievo		Unità LU	Totale LU
		AF	AC		
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	
Lavello cucina	1/2"			2	
Rubinetto per balconi	1/2"			2	
Doccia parrucchiere	1/2"			1	
Lavastoviglie	1/2"			1	
Lavatoio	1/2"			2	
Vuotatoio	1/2"			2	
Rabbocco piscina	1/2"			2	
Doccia	1/2"			2	
Vasca da bagno	1/2"			3	
Lavatrice <6 Kg	1/2"			2	
Pissoirs automatico	1/2"			3	
Doccia per stoviglie	1/2"			2	
Rubinetto giardino / autorimessa	1/2"			5	
Totale unità uso domestico (LU)					
Portata volumetrica Q_T (l/s)					

Apparecchi con grande portata

DN (mm)

punti prelievo

l/s

Doccia e vasca grande, rub. giardino 3/4", ecc.			
---	--	--	--

Irrigazione automatica

DN (mm)

punti prelievo

l/s

Condotta irrigazione			
----------------------	--	--	--

Installazione antincendio

DN (mm)

punti prelievo

l/s

Postazione antincendio			
Idranti con by-pass antincendio			

Piscine

l/s

Riempimento piscine			
---------------------	--	--	--

Acqua utilizzata per un processo

l/s

Impianto per la produzione di freddo			
Impianto per la produzione di caldo			

Portata volumetrica Q_D (l/s)	
---	--

ALLEGATO 2

Dispositivi di protezione contro i ritorni d'acqua (Vedi Complemento 1 Direttiva W3 SSIGA)

Utilizzo	Dichiarare la presenza	Sigla dispositivo di protezione
Acqua calda sanitaria:		EA
Impianto: irrigazione, piscina, chimico, autolavaggio, disinfezione, raffreddamento, dentista:		BA
Impianto galvanico:		AB
Impianti per l'utilizzo di acqua piovana , piscina e di sorgenti		AA/AB/AC/...
Altro:		

Matrice di protezione per i dispositivi e le relative categorie di fluido secondo la Tabella 3 del Complemento 1 della Direttiva W3 della SSIGA

Dispositivo di protezione		Categoria di fluido				
		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 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 zone di pressione diverse non controllabili	•	•	•	-	-
DA	Valvola antivuoto (aeratore) in linea	0	0	0	-	-
DB	Interruttore del tubo di tipo A2 con parti mobili	0	0	0	0	-
DC	Interruttore del tubo di tipo A1 con collegamento costante all'atmosfera	0	0	0	0	0
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	0	0	-	-	-
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 di ritegno (combinazione di valvole)	•	•	0	-	-
LA	Valvola antivuoto (aeratore) pressurizzata	0	0	-	-	-
LB	Valvola antivuoto (aeratore) pressurizzata, combinata con valvola di ritegno a valle	•	•	0	-	-



AVVISO DI IMPIANTO TERMINATO AL COMUNE SEZIONE AP

Castel San Pietro - Mapp. n° - Cognome Nome:

Il sottoscritto installatore concessionario, avendo terminato i lavori e allacciato tutti gli apparecchi sanitari e installazioni speciali, chiede LA POSA DEL CONTATORE DEFINITIVO E IL COLLAUDO affinché sia raccordato l'impianto alla rete di distribuzione del Comune, alle condizioni del vigente Regolamento per la fornitura dell'acqua potabile, e a seguito delle indicazioni sotto menzionate.

L'installatore sottoscritto dichiara:

- di aver utilizzato unicamente materiale omologato SSIGA
- di aver rispettato le norme SSIGA
- di aver rispettato le indicazioni specificate nella domanda di allacciamento (eventuali modifiche alla domanda di allacciamento sono da segnalare al Comune)
- di aver eseguito la prova di pressione di 16 bar

Posa contatore possibilmente in data: _____

INSTALLATORE CONCESSIONARIO:	
Installatore:	_____
Via e n°	_____
CAP, località	_____
Tel.	_____
Fax.	_____

INTESTAZIONE CONTATORE:	
Intestato a:	_____
Proveniente da:	_____
Nazionalità:	_____
Via e n°	_____
CAP, località	_____
Eventuale amministrazione:	_____
Relazione bancaria / postale:	_____

Luogo e data

Timbro e firma installatore concessionario

N.B. Il seguente formulario deve essere inoltrato almeno 5 giorni lavorativi prima della messa in esercizio.