
 LARIO RETI HOLDING la tua acqua, la nostra passione	CAPITOLATO SPECIALE	D.TEC
		Rev. 1.1
		Pag. 1/3

CAPO 4 – ESECUZIONE DERIVAZIONI D'UTENZA.....	2
ARTICOLO 1 – NORME GENERALI	2
ARTICOLO 2 – ALLACCIAMENTI ALLA RETE IDRICA	2
ARTICOLO 3 – ALLACCIAMENTI ALLA RETE FOGNARIA.....	2

 LARIO RETI HOLDING la tua acqua, la nostra passione	CAPITOLATO SPECIALE	D.TEC
		Rev. 1.1
		Pag. 2/3

CAPO 4 – ESECUZIONE DERIVAZIONI D'UTENZA

Articolo 1 – Norme generali

Gli allacciamenti d'utenza dovranno essere realizzati secondo gli schemi allegati e di norma:

- **Per allacciamenti alla rete idrica:** realizzati con tubi in polietilene alta densità, PN 16, per condotte di acqua potabile, norme UNI 7611-76 e 7615-76-Tipo 312, rispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità. I contatori dovranno essere installati perfettamente orizzontali ed in modo da consentire agevolmente la lettura e la messa in atto delle protezioni dal gelo. Il contatore sarà posizionato all'interno di Nicchia o pozzetto di dimensioni opportune e posto al limite della proprietà tra pubblico e privato ma pubblicamente accessibile per consentire la lettura. Nicchia e pozzetto sono a carico dell'utente come meglio specificato nella carta dei servizi.
- **Per allacciamenti alla rete fognaria:** realizzati con tubi in PVC SN8; il sifone sarà posto all'interno di un pozzetto di opportune dimensioni posto al limite della proprietà tra pubblico e privato ma pubblicamente accessibile per consentire eventuali spurghi. Il pozzetto compreso il sifone sono a carico di LRH come meglio specificato nella carta dei servizi.

Articolo 2 – Allacciamenti alla rete idrica

2.1 – Utenza domestica

Gli allacciamenti all'utenza domestica saranno eseguiti di norma con calibro da 1 1/4" e da 2"; la successione dei componenti da rispettare sarà:

- Collare di presa in funzione della condotta principale
- Valvola TEE in ghisa compresa di asta, copriasta e chiusino telescopico
- Gomito ed eventualmente controgomito in ghisa
- Tubazione in PEAD De 1"1/4 o 2" in unica verga da posare al massimo a 50cm di profondità dal piano strada
- In caso di contatore in nicchia realizzare montante in PEAD da rivestire con opportuno isolamento e proteggere con tubazione in corrugato. Il montante dovrà rimanere incassato per almeno 10cm misurati dalla generatrice esterna del controtubo. (In caso di allaccio da 2" prima del montante andrà posizionata apposita curva a 90° per non sforzare la tubazione).
- Gomito e controgomito in ghisa
- Batteria contatore con valvole di opportuno calibro fornite da LRH da posare secondo lo schema allegato


2.2 – Utenza antincendio

Gli allacciamenti antincendio saranno eseguiti di norma con De90 o De110; la successione dei componenti da rispettare sarà:

- Sulla condotta principale andrà inserito un TEE di opportune dimensioni in funzione del diametro della rete principale e con l'uscita relativa al diametro dell'allacciamento da eseguire
- Saracinesca di opportune dimensioni in funzione dell'allacciamento da realizzare, da posizionare il più possibile a ridosso della rete principale
- Tubazione di derivazione antincendio in PEAD
- In caso di contatore in nicchia realizzare montante in PEAD da rivestire con opportuno isolamento e proteggere con tubazione in corrugato. Il montante dovrà rimanere incassato per almeno 10cm misurati dalla generatrice esterna del controtubo.
- Cartella, flangia e controflangia per scambio materico all'interno della nicchia
- Curva in acciaio
- Manicotto per eventuale utenza domestica
- Saracinesca
- Contatore Woltmann
- Valvola di ritegno in ghisa

Articolo 3 – Allacciamenti alla rete fognaria

Gli allacciamenti alla pubblica fognatura saranno realizzati PVC SN8, recapitanti in pozzetto di ispezione di linea o in braga posta sulla tubazione. In caso di allacciamento in braga, questo dovrà avvenire da

 LARIO RETI HOLDING la tua acqua, la nostra passione	CAPITOLATO SPECIALE	D.TEC
		Rev. 1.1
		Pag. 3/3

cielo tubo e non a lato, la successione da rispettare sarà:

- Pozzetto di ispezione con sifone tipo "Firenze" a singola ispezione De minimo 160 mm
- Tubazione di allaccio in PVC SN8 De minimo 160 mm
- Recapito in pubblica fognatura in pozzetto o in braga da cielo tubo.