

SCHEMA TIPO ALLACCIAMENTO IDRICO
(EVENTUALE SOPRAELEVAZIONE)



DATA
24 Novembre 2016

DISEGNATORE
mt

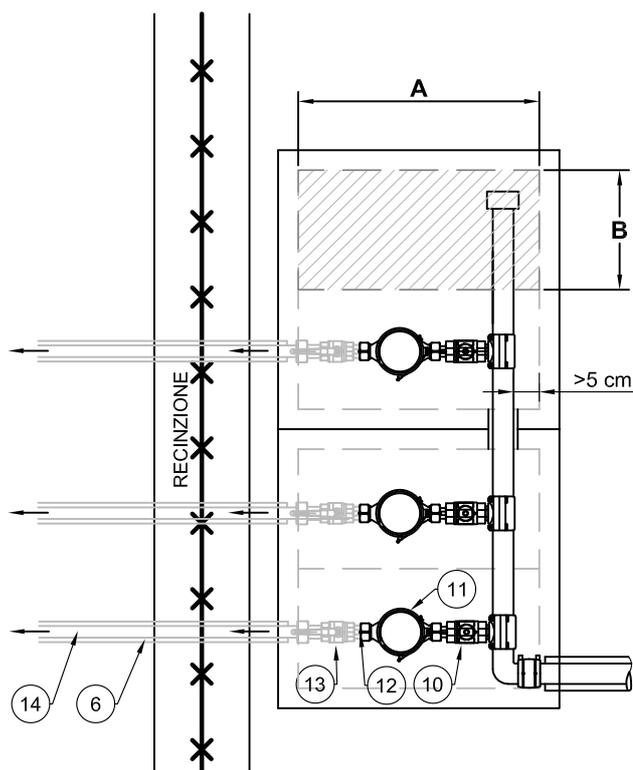
Misure [cm]

Misuratore centralizzato in caso di:

A) impianto ad elevata tecnologia per la produzione di calore derivante per almeno il 50% da fonti alternative a servizio di condomini nuovi o oggetto di modifica impianti idraulici interni

B) impianto disconnesso dall'acquedotto con sollevamento

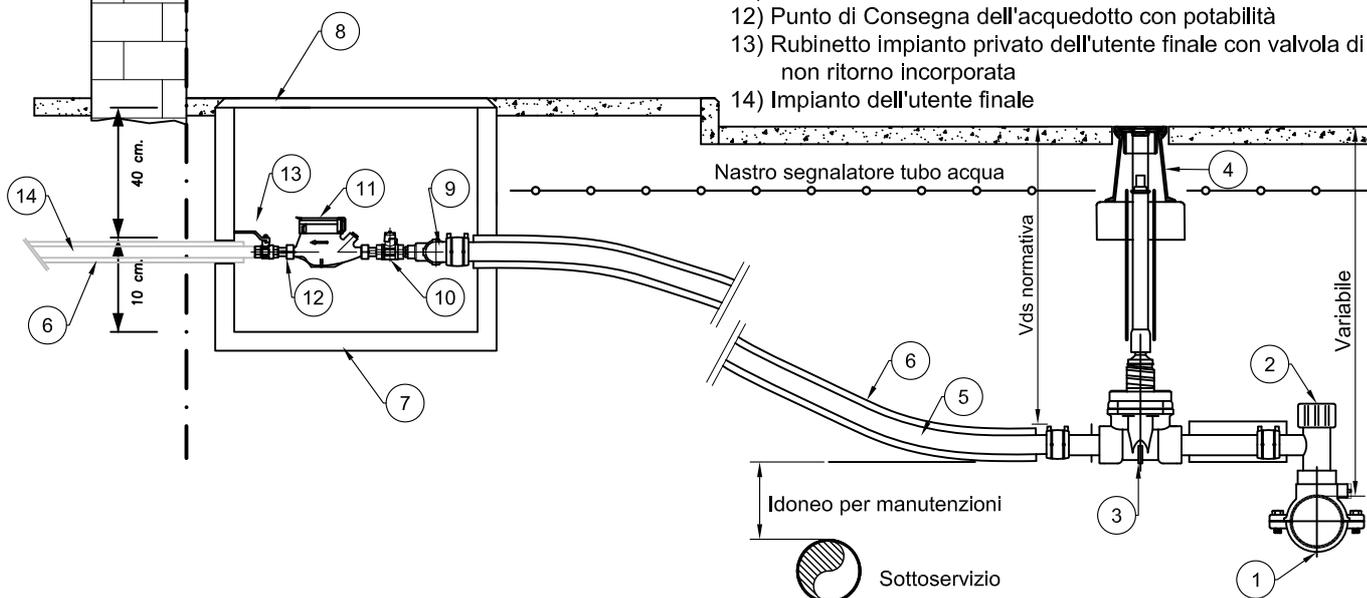
SCHEDA A
1 di 6



CALIBRO e canotti [mm] [pollici]	Portata massima indicativa [m ³ /h]	Ingombro minimo [cm] A x B	Pozzetto [cm] e n° max
13 1/2"	3,00	47 x 20	50x50 n°2
20 3/4"	5,00	55 x 20	60x60 n°2
25 1"	7,00	68 x 20	80x80 n°2
30 1" 1/4	10,00	77 x 25	100x100 n°4
40 1" 1/2	20,00	85 x 25	100x100 n°3
* 50 2"	30,00	95 x 30	100x100 n°1
* 65 2" 1/2	50,00	95 x 30	100x100 n°1
* 80 3"	75,00	115 x 50	120x120 n°1

* Vedasi scheda tipo allacciamento antincendio

- 1) Condotta di distribuzione acquedotto
- 2) Presa
- 3) Valvola di presa
- 4) Chiusino con scritta "presa acqua" vds. particolare
- 5) Condotta interrata in PE 100 Pn 16
- 6) Controtubo corrugato doppia parete in PE
- 7) Pozzetto CLS con fondo e rinfiaco
- 8) Chiusino UNI EN 124 C250 in materiale composito con asola di apertura in acciaio inox e scritta ACQUEDOTTO
- 9) Raccordo in ottone o collare in ghisa
- 10) Rubinetto di misura
- 11) Misuratore
- 12) Punto di Consegna dell'acquedotto con potabilità
- 13) Rubinetto impianto privato dell'utente finale con valvola di non ritorno incorporata
- 14) Impianto dell'utente finale



Area privata

Area accessibile

SCHEMA TIPO ALLACCIAMENTO IDRICO
CON MISURATORE FUORITERRA

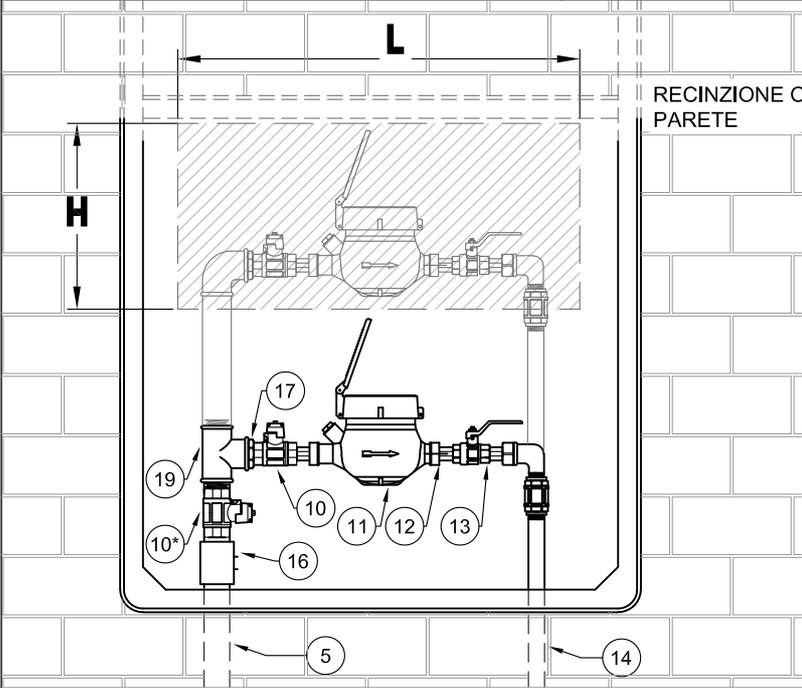
AIMAG

DATA
24 Novembre 2016

DISEGNATORE
mt

Non in scala

SCHEDA A
2 di 6

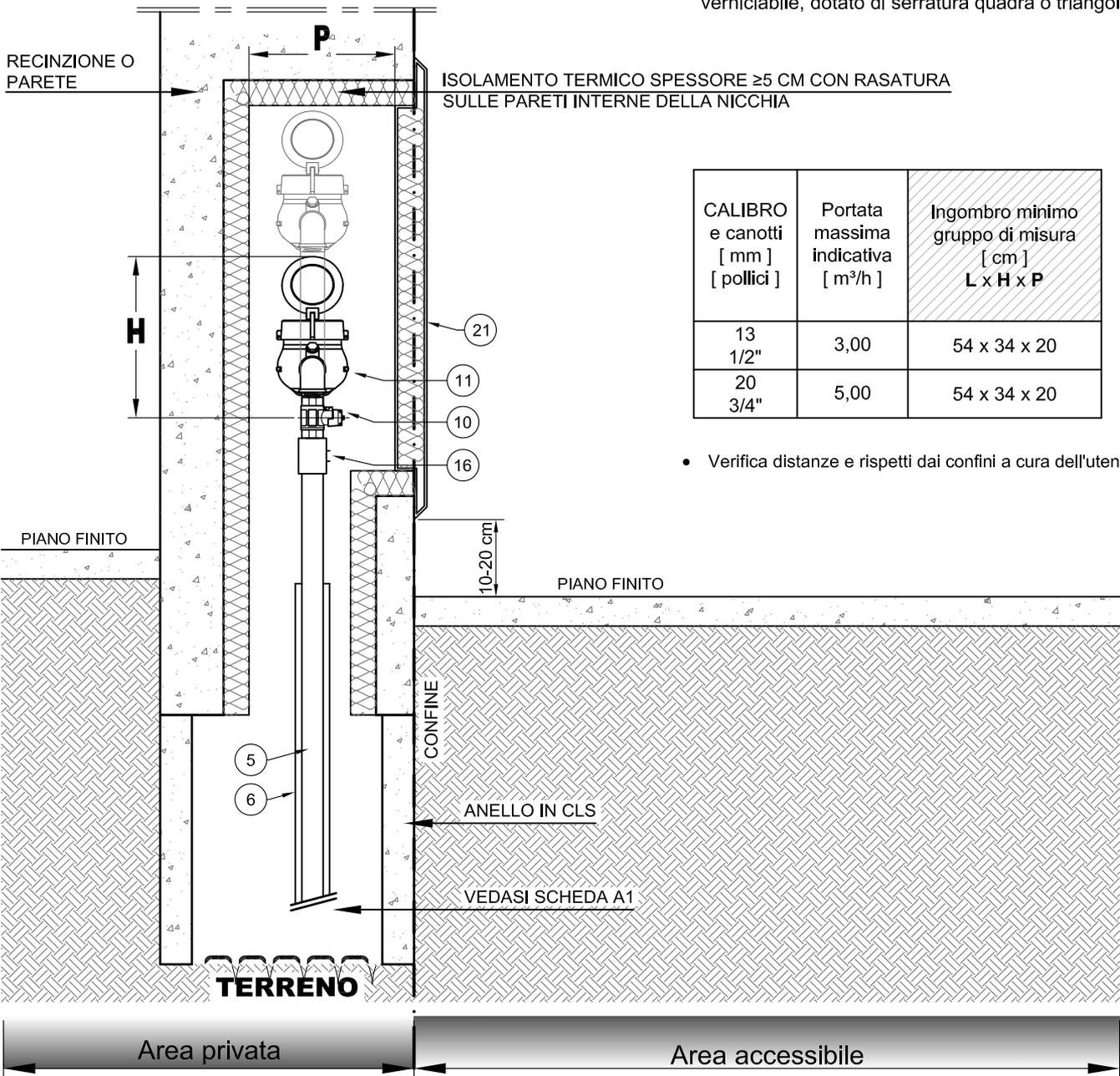


Misuratore centralizzato in caso di:

A) impianto ad elevata tecnologia per la produzione di calore derivante per almeno il 50% da fonti alternative a servizio di condomini nuovi o oggetto di modifica impianti idraulici interni

B) impianto disconnesso dall'acquedotto con sollevamento

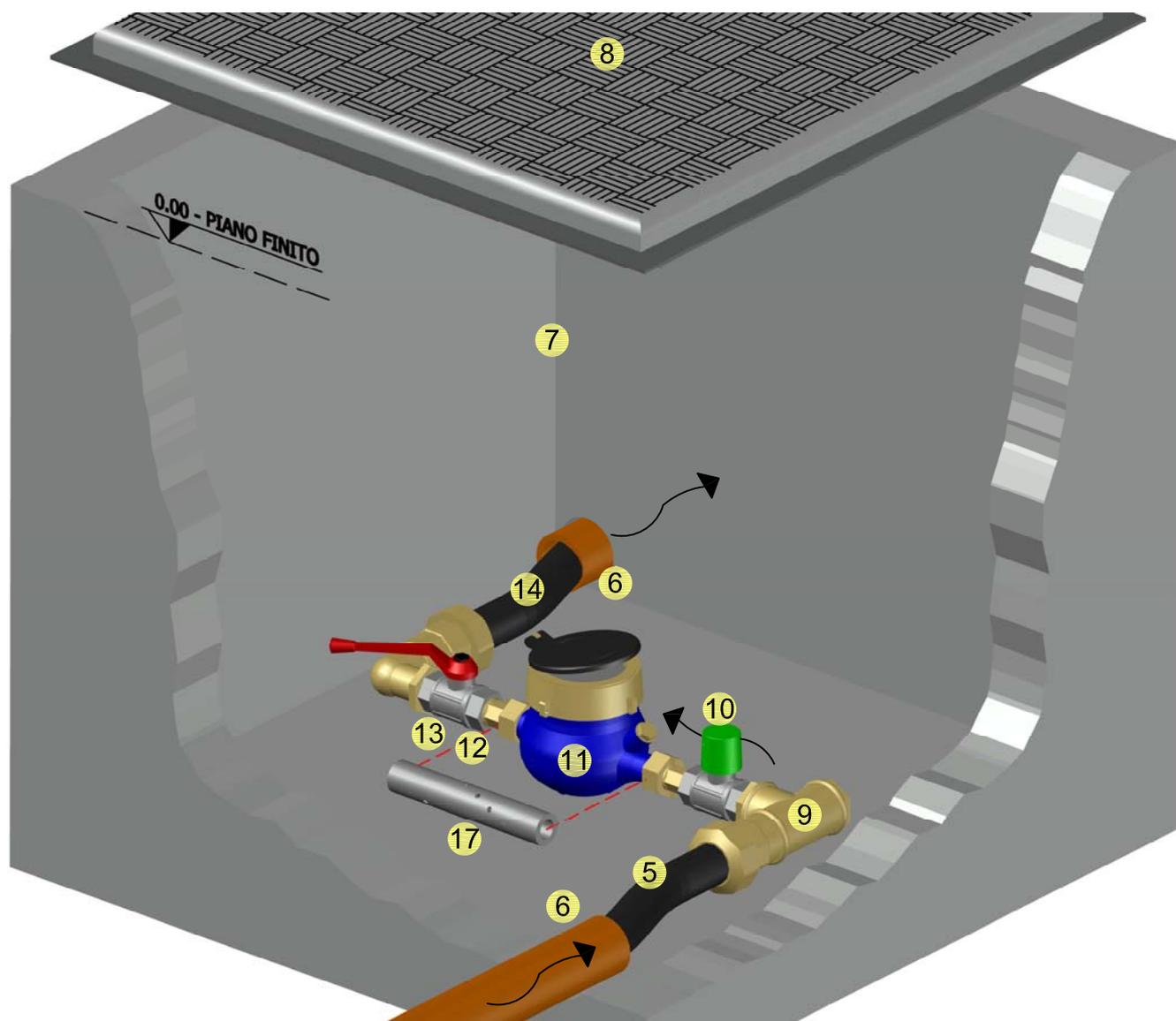
- 5) Allacciamento interrato in PE 100 Pn 16
- 6) Controtubo corrugato doppia parete in PE
- 10) Rubinetto di misura
- 10*) Rubinetto di misura in caso di batteria
- 11) Misuratore
- 12) Punto di Consegna con potabilità
- 13) Rubinetto impianto privato dell'utente finale con valvola di non ritorno incorporata
- 14) Impianto dell'utente finale
- 16) Giunto metallo plastico
- 17) Nipple in ottone
- 19) TE in ottone
- 21) Sportello per esterni con guarnizioni, antigelivo, verniciabile, dotato di serratura quadra o triangolo



CALIBRO e canotti [mm] [pollici]	Portata massima indicativa [m³/h]	Ingombro minimo gruppo di misura [cm] L x H x P
13 1/2"	3,00	54 x 34 x 20
20 3/4"	5,00	54 x 34 x 20

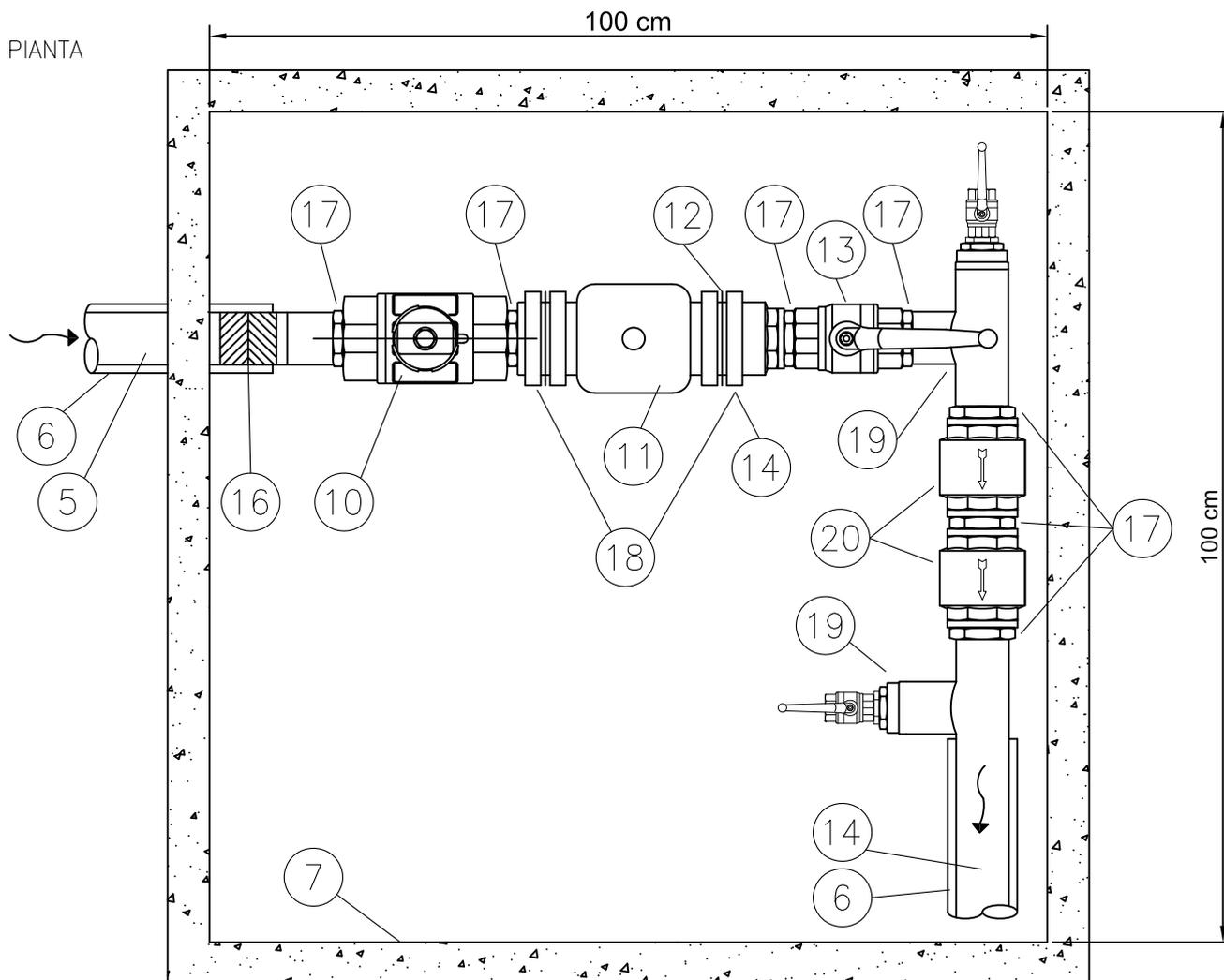
- Verifica distanze e rispetti dai confini a cura dell'utente

SCHEMA TIPO POZZETTO PUNTO DI CONSEGNA ACQUEDOTTO 3D		
DATA 24 Novembre 2016	DISEGNATORE mt	



- 5) Condotta interrata in PE 100 Pn 16
- 6) Controtubo corrugato doppia parete in PE
- 7) Pozzetto CLS con fondo e rinfiacco
- 8) Chiusino UNI EN 124 C250 in materiale composito con asola di apertura in acciaio inox e scritta "Acquedotto"
- 9) Raccordo in ottone o collare in ghisa
- 10) Rubinetto di misura
- 11) Misuratore
- 12) Punto di Consegna dell'acquedotto con potabilità
- 13) Rubinetto impianto privato dell'utente finale con valvola di non ritorno incorporata
- 14) Impianto dell'utente finale
- 17) Tronchetto forato pre-installazione misuratore

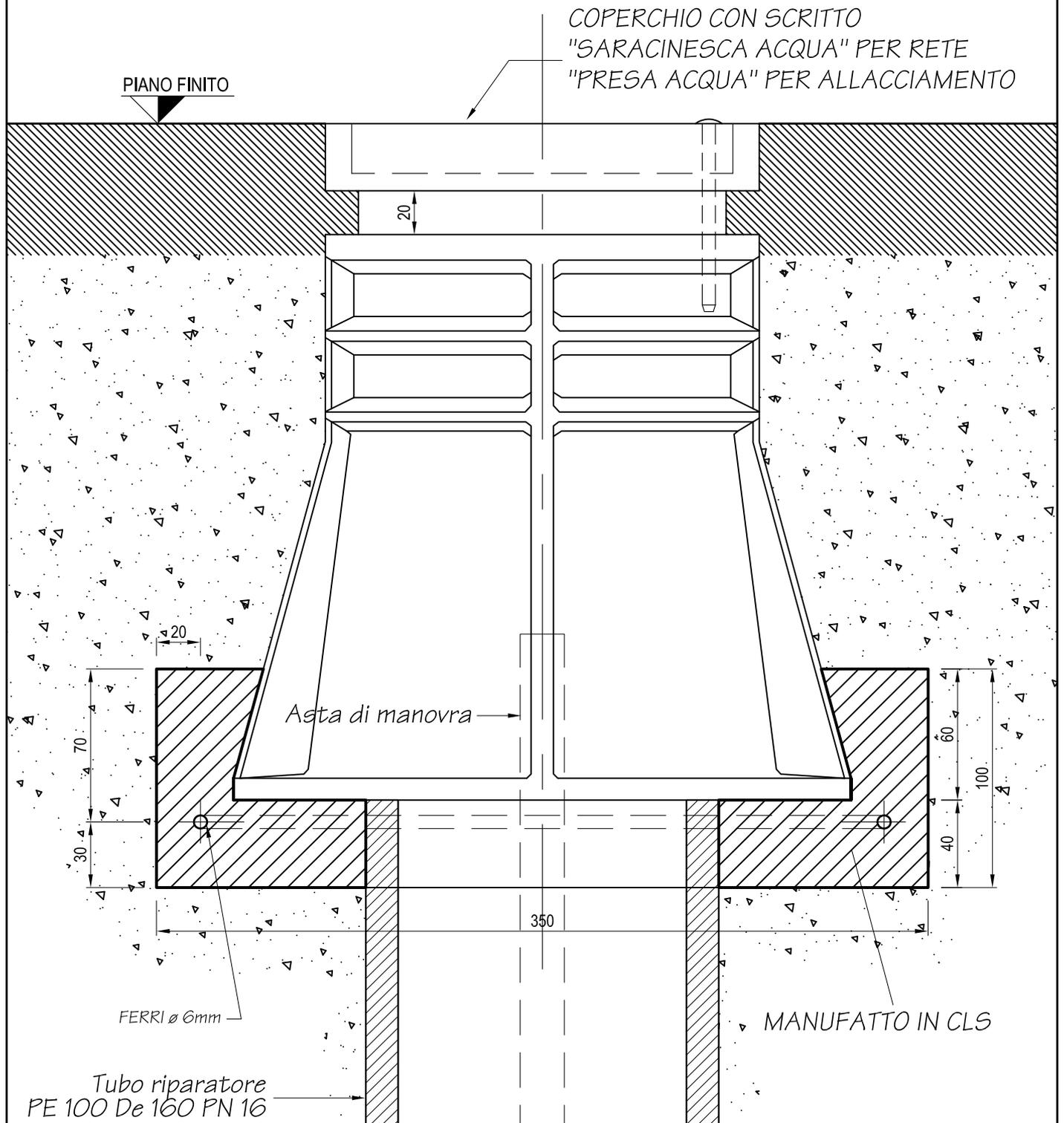
VISTA IN PIANTA



- 5) Condotta interrata in PE 100 Pn 16
- 6) Controtubo corrugato doppia parete in PE
- 7) Pozzetto CLS con fondo e rinfiacco
- 10) Rubinetto di misura Dn 2"
- 11) Misuratore Dn 50 (Ø 65-80 con adeguamento diametri)
- 12) Punto di Consegna dell'acquedotto con potabilità
- 13) Rubinetto impianto privato dell'utente finale
- 14) Impianto dell'utente finale
- 16) Giunto metallo plastico \geq De 63 - 2"
- 17) Nipple 2" e 2"1/2
- 18) Flangia inox Dn 50 e bulloni inox
- 19) TE 2" con rubinetto e tappo
- 20) Valvola di non ritorno tipo "Europa" $\varnothing > \varnothing$ del misuratore

Nota 1: In caso di misuratore Dn>50 si dovranno adeguare i diametri dei pezzi speciali e raccorderia.

Nota 2: In questo pozzetto è vietato installare altri dispositivi. L'eventuale attacco motopompa deve essere esterno.



OGGETTO

CHIUSINO IN PE
VALVOLE ACQUEDOTTO

MATERIALI

PA+ | COPERCHIO GG-20
MASSA INDICATIVA ~5.6 kg
PLINTO IN C.L.S. DOSATO A Q.li 1
MASSA INDICATIVA ~19 kg

AIMAG

DISEGNATORE

VERIFICATO

SERVIZIO

ACQUA

MISURE [mm]

SCALA
Non in scala

DATA
24 Novembre 2016

EN 14384 DN 80 PN 16 ATTACCO ASSIALE
N° 2 BOCCHIE UNI 45 + N° 1 BOCCA UNI 70

DATA 24 Novembre 2016

DISEGNATORE

SCALA NON IN SCALA

