

via valiante 30
84078 vallo della lucania

tel 0974 75616 / 922
fax 0974 75623
info@consac.it
www.consac.it

Codice fiscale e partita iva
00182790659

capitale sociale
14.778.800,00

registro imprese
00182790659

conto corrente postale
9845

Segnalazione guasti

800 830 500

autolettura contatori

800 831 288



ALLEGATO “D” – Capitolato Speciale d’Appalto

PROCEDURA AI SENSI DELL’ART.36, C.2 LETT. A) D. LGS 50/2016 SS.MM.II. COME MODIFICATO DALL’ART. 51 DL 77/2021 AI FINI DELL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO PRESSO IL MAGAZZINO AZIENDALE, UBICATO NELLA SEDE OPERATIVA DI VALLO SCALO DI “FORNITURA, DI SARACINESCHE IN GHISA PN16 E PN40, SFIATI TIPO SIENA, VALVOLE DI REGOLAZIONE A FLUSSO AVVIATO, CONTATORI IDRICI” - IMPORTO A BASE D’ASTA DI € 40.000. CIG: 9387331E97

CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Procedura ai sensi dell'art. 36, c. 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii. modificato dall'art. 51 del dl 77/2021 ai fini dell'affidamento della fornitura, trasporto e scarico presso il magazzino aziendale, ubicato nella sede operativa di Vallo Scalo di "Saracinesche in ghisa PN 16 e PN40, sfiati tipo Siena, valvole di regolazione a flusso avviato e contatori idrici".

Articolo 1 – Oggetto dell'appalto

Il presente Capitolato speciale d'appalto ha per oggetto la fornitura, il trasporto e lo scarico presso la sede operativa di Consac gestioni idriche spa, sita in Castelnuovo Cilento (SA) alla via Grimmita della fraz. Vallo Scalo, di "Saracinesche in ghisa PN 16 e PN40, sfiati tipo Siena, valvole di regolazione a flusso avviato e contatori idrici", che sono impiegate nelle lavorazioni sulle condotte in pressione per la distribuzione di acqua potabile destinata al consumo umano. Tutti i prodotti dovranno essere prodotti in conformità alla UNI EN 124.

Nell'allegato "Tabella A – Caratteristiche tecniche" del presente capitolato sono elencate le caratteristiche tecniche ed il numero dei prodotti.

Art. 2 – Procedura di gara

La procedura di consultazione in oggetto, come previsto dall'art. 36, comma 2 lett. a), del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., avverrà mediante invito a presentare preventivo attraverso la piattaforma telematica <https://consac.acquistitelematici.it>.

Art. 3 – Criterio di aggiudicazione

Il criterio di aggiudicazione sarà quello del minor prezzo, come previsto dall'art. 95, comma 4 lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. Pertanto, l'aggiudicazione avrà luogo a favore del concorrente che abbia offerto il minor prezzo complessivo netto, oltre IVA come per legge.

Il prezzo offerto della fornitura sarà quello risultante dall'aggiudicazione.

Art. 4 - Requisiti dell'impresa concorrente

L'impresa concorrente dovrà possedere almeno i seguenti requisiti ed attrezzature specifiche:

- Requisiti di cui art. 83 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- Iscrizione nel Registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura per attività ricomprese nell'oggetto dell'appalto;
- Assenza di cause di esclusione di cui all'art. art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

Art. 5 – Riferimenti normativi e certificazioni

I riferimenti normativi cui la fornitura del presente Capitolato deve ottemperare, relativamente alle caratteristiche, sono quelle contenute in:

- D.M. n. 174 del 06 aprile 2004 e ss.mm.ii.
- D.M. n. 25 del 07 febbraio 2012

- UNI EN 4544
- Per il Collaudo: norme UNI ISO 2531 - ISO 5208
- Per l’Affidabilità: norme EN 1074

Si richiede, inoltre, che il Fornitore dichiari e certifichi che:

- i materiali forniti non sono originari di Paesi terzi o, in alternativa, che il valore della parte originaria di paesi terzi non supera il 50% del valore totale dei prodotti da approvvigionare;
- certificazione in italiano rilasciata dall’Azienda produttrice, attestante la conformità alle disposizioni del D.M. n. 174 del 06 aprile 2004 e ss.mm.ii. per le parti applicabili, con evidenza delle prove eseguite da Laboratorio Terzo accreditato, a contatto e/o per la vettorizzazione di acqua potabile destinata al consumo umano

Art. 6 - Caratteristiche generali

La Pressione Nominale dev’essere:

- saracinesche PN16 e PN40
- sfiati tipo Siena PN 40
- valvole di regolazione a flusso avviato PN16 e PN40

La flangiatura deve essere secondo le norme UNI EN 1092-1 e UNI EN 1092-2.

Le saracinesche, gli sfiati e le valvole di regolazione a flusso avviato dovranno essere progettati e realizzati in modo tale che il loro funzionamento e la loro resistenza siano affidabili nelle condizioni di esercizio previste per le condotte su cui andranno inserite.

Art. 7 – Tipologia delle saracinesche, degli sfiati in ghisa e delle valvole di regolazione a flusso avviato

Per quanto attiene la tipologia e le dimensioni sia delle saracinesche, degli sfiati e delle valvole di regolazione a flusso avviato si fa riferimento all’*Allegato A – Caratteristiche tecniche*.

Art. 8 – Prove e marcatura

I prodotti offerti dovranno rispondere alle seguenti norme:

Collaudo secondo la UNI ISO 2531 – ISO 5208.

Affidabilità secondo la EN 1074.

Tutti i prodotti oggetto del presente Capitolato devono portare una marcatura leggibile e indelebile indicante il Diametro Nominale (DN) e la Pressione Nominale (PN).

Le marcature di cui sopra devono essere riportate in maniera chiara e durevole e devono, dove possibile, essere visibili quando l’unità è installata.

Art. 9 – Materiali impiegati nella fabbricazione

Il materiale utilizzato, essendo a contatto con l'acqua potabile destinata al consumo umano, non deve influenzare le sue caratteristiche organolettiche, fisico-chimiche e microbiologiche; deve, pertanto, essere conforme a quanto prescritto dalla Circolare Ministero della Sanità n. 102 del 2 dicembre 1978 e ss.mm.ii. e dal D.M. 6 aprile 2004 n. 174, e ss.mm.ii., nelle parti applicabili.

I materiali utilizzati per la fabbricazione devono essere i seguenti:

a) saracinesca in ghisa a cuneo gommato corpo piatto e ovale flangiata PN16

- conforme alle norme EN 1171, EN1074-1 e EN1074-2(ISO 1083)
- scartamento in accordo alla norma EN 558 Serie 14 e Serie 15 (ISO 945)
- corpo, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale EN GJS 500-7 in accordo alla norma EN 1563 (ISO 945);
- rivestimento del cuneo e guarnizioni in gomma in elastomero EPDM vulcanizzato EN 681-1 (ISO 4633 - ISO 9631)
- flange dimensionate e forate secondo la norma EN 1092-2 (ISO 7005-2)
- viteria in acciaio zincato grado 8.8 e protetta dagli agenti esterni
- albero in acciaio inossidabile AISI 420
- boccola in ottone CuZn38Pb2 in accordo alla norma EN 12164
- madrevite in ottone CuZn38Pb2 in accordo alla norma EN 12164
- parti a contatto col fluido conformi al DM n. 174 del 6/04/2004 e ss.mm.ii. (ex Circolare Ministeriale n. 102 del 02/12/78)
- rivestimento anticorrosione interno ed esterno mediante polvere epossidica FBE (Fusion Bonded Epoxy), colore blu RAL 5015, spessore minimo 250 µm
- test idraulici in accordo alla norma EN 12266-1
- temperatura di esercizio Min. -10°C Max. +70°C
- Marcatura
 - Sul corpo, almeno, Diametro nominale in mm (DN); Pressione nominale in bar (PN)

b) saracinesca a cuneo metallico corpo cilindrico flangiata PN40

- conforme alle norme EN 1171, EN1074-1 e EN1074-2 (ISO 1083)
- scartamento in accordo alla norma EN 558 (ISO 5752)
- corpo, coperchio e cuneo in ghisa sferoidale EN GJS 400-15 in accordo alla norma EN 1563 (ISO 945) o in acciaio GP240 o superiore;
- flange dimensionate e forate secondo la norma EN 1092-2 (ISO 7005-2)
- viteria in acciaio zincato grado 8.8 e protetta dagli agenti esterni
- albero in acciaio inossidabile AISI 420
- sede di tenuta in ottone CuZn38Pb2 in accordo alla norma EN 12164
- parti a contatto col fluido conformi al DM n. 174 del 6/04/2004 (ex Circolare Ministeriale n. 102 del 02/12/78) e ss.mm.ii.
- rivestimento anticorrosione interno ed esterno mediante polvere epossidica FBE (Fusion Bonded Epoxy), colore blu RAL 5015, spessore minimo 250 µm
- test idraulici in accordo alla norma EN 12266-1 (ISO 5208)
- temperatura di esercizio Min. -10°C Max. +70°C

- marcatura
 - Sul corpo, almeno, Diametro nominale in mm (DN); Pressione nominale in bar (PN)

c) Sfiato tipo Siena flangiato PN40

- corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS 400, secondo le norme UNI 4544
- vite e rondella in acciaio inox A2
- galleggiante in ABS
- ugello e dato forato in Poliammine
- guarnizioni piana. O-ring e guarnizione in EPDM
- vite di regolazione in acciaio inox A2
- perno in acciaio inox
- valvolina di sfiato in ottone
- parti a contatto col fluido conformi al DM n. 174 del 6/04/2004 (ex Circolare Ministeriale n. 102 del 02/12/78) e ss.mm.ii.
- rivestimento in resine epossidiche secondo la norma UNI EN 14901, spessore minimo 250 µm
- flange dimensionate e forate secondo la norma EN 1092-2 (ISO 7005-2)
- test idraulici in accordo alla norma EN 12266-1 (ISO 5208)
- temperatura di esercizio Min. -10°C Max. +70°C
- Marcatura
 - Sul corpo, almeno, Diametro nominale in mm (DN); Pressione nominale in bar (PN)

d) Valvola di regolazione a flusso avviato flangiato PN16

- corpo e cavalletto in ghisa EN GJL 250 in accordo alle norme EN 1561, o in acciaio GP 240 GH
- sede in acciaio inossidabile AISI 316
- otturatore, stelo e disco antifrizione in acciaio inossidabile AISI 316
- soffietto in acciaio inossidabile AISI 316
- guarnizioni in acciaio al carbonio + acciaio inossidabile
- baderna in acciaio inossidabile
- volantino acciaio stampato
- vite prigionieri e dadi in acciaio al carbonio
- parti a contatto col fluido conformi al DM n. 174 del 6/04/2004 (ex Circolare Ministeriale n. 102 del 02/12/78) e ss.mm.ii.
- rivestimento in resine epossidiche secondo la norma UNI EN 14901, spessore minimo 250 µm
- flange dimensionate e forate secondo la norma EN 1092-2 (ISO 7005-2)
- test idraulici in accordo alla norma EN 12266
- Marcatura
 - Sul corpo, almeno, Diametro nominale in mm (DN); Pressione nominale in bar (PN)

e) Valvola di regolazione a flusso avviato flangiato PN40

- corpo e cavalletto in ghisa EN GJL 250 in accordo alle norme EN 1561, o in acciaio GP 240 GH
- sede in acciaio inossidabile AISI 316

- otturatore, stelo e disco antifrizione in acciaio inossidabile AISI 316
- soffiello in acciaio inossidabile AISI 316
- guarnizioni in acciaio al carbonio + acciaio inossidabile
- baderna in acciaio inossidabile
- volantino acciaio stampato
- vite prigionieri e dadi in acciaio al carbonio
- parti a contatto col fluido conformi al DM n. 174 del 6/04/2004 (ex Circolare Ministeriale n. 102 del 02/12/78) e ss.mm.ii.;
- rivestimento in resine epossidiche secondo la norma UNI EN 14901, spessore minimo 250 µm
- flange dimensionate e forate secondo la norma EN 1092-2 (ISO 7005-2)
- test idraulici in accordo alla norma EN 12266
- Marcatura
 - Sul corpo, almeno, Diametro nominale in mm (DN); Pressione nominale in bar (PN)

f) Contatore idrico flangiato

- contatore idrico tipo Woltmann per acquedotto Omologato a norme MID 2004/22/CE con classe metrologica (Q3/Q1) maggiore o uguale a R160
- totalizzatore orientabile a rulli numeratori con meccanismo estraibile asciutto, blocco di misura con mulinello montato su doppio supporto e trasmissione protetta da flusso dell'acqua.
- coperchietto a cuffia di protezione. Disco visore in vetro minerale. Irrilevanti perdite di carico anche alle alte portate. Completo di emettitore di impulsi tipo reed-switch.
- cassa in ghisa protetta internamente ed esternamente con vernice epossidica con estremità flangiate e forate a norme UNI EN 1092-1. Pressione di esercizio 16 bar. Classe di temperatura T50.
- condizioni di installazione: U0/D0 (tratti rettilinei a monte ed a valle pari a zero).
- provvisto di modulo di accertamento di conformità B+D in accordo alla Direttiva 2004/22/CE e provvisti di certificazione di tossicità in base al D.M. n. 174 del 6 aprile 2004
- vite prigionieri e dadi in acciaio al carbonio
- parti a contatto col fluido conformi al DM n. 174 del 6/04/2004 (ex Circolare Ministeriale n. 102 del 02/12/78) e ss.mm.ii.
- rivestimento in resine epossidiche secondo la norma UNI EN 14901, spessore minimo 250 µm
- Marcatura
 - Sul corpo, almeno, Diametro nominale in mm (DN); Pressione nominale in bar (PN)

Art. 10 – Quantità

I quantitativi di seguito indicati si riferiscono all'approvvigionamento delle saracinesche a cuneo gommato e metallico flangiate, sfiati tipo Siena flangiati e valvole di regolazione a flusso avviato flangiati, suddivise per calibro e tipologia, e dovranno corrispondere all'ammontare della fornitura della presente procedura.

Descrizione prodotto	Diametro	Quantità
Saracinesche a cuneo gommato flangiato PN16	50 mm	10
	65 mm	10
	80 mm	10
	100 mm	5
	150 mm	5
	200 mm	4
Saracinesche a cuneo metallico flangiato PN40	50 mm	5
	65 mm	5
	80 mm	5
	100 mm	5
	150 mm	4
	200 mm	3
Sfiato tipo Siena flangiato PN40	50 mm	3
	65 mm	3
	80 mm	3
	100 mm	3
Valvola di regolazione a flusso avviato flangiato PN40	50 mm	5
	65 mm	5
	80 mm	5
	100 mm	5
	150 mm	3
Valvola di regolazione a flusso avviato flangiato PN16	50 mm	5
	63 mm	5
	80 mm	5
	100 mm	5
	150 mm	1
	200 mm	1
Contatore idrico flangiato PN16	100 mm	5

I quantitativi complessivi sopra riportati per ciascuna tipologia hanno carattere indicativo e possono variare per la fornitura oggetto della presente procedura; il maggiore o minore quantitativo della fornitura rispetto alle quantità riportate sarà determinato ad insindacabile giudizio della Stazione Appaltante.

Art. 11 – Modalità di fornitura e tempi di consegna

La fornitura sarà fatta con formulazione di *Ordine di fornitura* emesso dalla Stazione Appaltante, che sarà trasmesso alla Ditta aggiudicataria attraverso la piattaforma telematica <https://consac.acquistitelematici.it>.

L'*Ordine di fornitura* dovrà essere ottemperato nel tempo massimo di 10 gg (dieci giorni) naturali consecutivi dalla data di ricezione attraverso la piattaforma telematica <https://consac.acquistitelematici.it>. La data e l'ora di effettiva ricezione sarà quella risultante dalla piattaforma telematica <https://consac.acquistitelematici.it>.

La consegna della fornitura dovrà avvenire franco magazzino presso il magazzino di Consac gestioni idriche spa, ubicato presso la sede operativa di Vallo Scalo, sita in Castelnuovo Cilento (SA) alla Via Grimmita - fraz. Vallo Scalo.

La consegna potrà effettuarsi, con preavviso a mezzo PEC di almeno 24 ore, dal lunedì al venerdì, dalle ore 08,00 alle ore 14,00. In caso di consegna da effettuarsi in giorni e/o orari diversi il preavviso dovrà essere comunicato almeno con 48 ore di anticipo.

Art. 12 – Durata dell'appalto

L'appalto della fornitura comprende la consegna dei prodotti al più in due tranches successive, di cui: la prima entro il 31 ottobre 2022 e la seconda entro il 15 dicembre 2022.

Art. 13 – Procedura di affidamento

Ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. il contratto sarà stipulato mediante nota di aggiudicazione (commerciale) a cui verrà allegato il presente Capitolato speciale d'appalto, da sottoscrivere per accettazione.

La Stazione appaltante si riserva di procedere alla immediata risoluzione del contratto qualora dalla verifica dei requisiti dovesse risultare l'assenza dei requisiti previsti dalla legge, alla segnalazione agli Organi competenti ed al pagamento del servizio già effettuato applicando i prezzi unitari indicati in sede di gara, con pagamento del corrispettivo delle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta, fatta salva l'applicazione di una penale del 10% del valore contrattuale.

Art. 14 – Inizio fornitura

L'inizio della fornitura avverrà dopo l'efficacia dell'aggiudicazione.

Resta stabilito che il Fornitore dovrà impegnarsi all'immediata esecuzione degli Ordini di Fornitura, che potrà essere avviata in via d'urgenza ai sensi dell'art. 32, comma 8, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e della **Decreto-legge 77/2021 (Semplificazioni PNRR)**.

Art.15 – Prezzi applicati alla fornitura

Sarà corrisposto per la fornitura il prezzo complessivo netto a corpo offerto in sede di gara per la fornitura, il trasporto e lo scarico di saracinesche, sfiati tipo Siena, valvole di regolazione a flusso avviato e contatori flangiati.

Il prezzo complessivo netto offerto a ristoro della fornitura, trasporto e scarico deve intendersi comprensivo di tutti gli oneri derivanti da essa.

La clausola di revisione dei prezzi, ai sensi dell'art. 29 del DL 27 gennaio 2022, n. 4, convertito in legge 28 marzo 2022, n. 25, si applica alla presente procedura. Pertanto, è ammessa la revisione del prezzo d'appalto sulla base di apposita istruttoria volta a verificare le variazioni percentuali dei singoli prezzi che incidono sul contratto aggiudicato. L'istruttoria potrà essere condotta sulla base degli strumenti orientativi ritenuti più idonei e pertinenti rispetto all'oggetto dell'appalto, tra i quali rientrano gli indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati, editi dalla Camera di commercio competente e indici Istat. La richiesta di revisione del prezzo dovrà essere formulata dall'operatore economico aggiudicatario dell'appalto e sarà oggetto di riscontro entro il termine di giorni 20 decorrenti dalla richiesta medesima, con apposito provvedimento che, a seguito della già menzionata istruttoria, potrà disporre il motivato rigetto dell'istanza o il suo accoglimento, con la conseguente determinazione dell'incremento di prezzo da corrispondere.

Art. 16 – Penali

In caso di ritardata consegna relativa *Ordine di fornitura* rispetto ai tempi stabiliti dal precedente art. 11, la Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 113-bis, comma 4, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., applicherà una penale per il ritardato adempimento calcolate in una misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo, e non può, comunque, superare, complessivamente, il 10 (dieci) per cento di detto ammontare netto contrattuale.

La penale sarà applicata anche in caso di consegna parziale.

L'eventuale applicazione della penale, che sarà trattenuta dal pagamento, non esclude ulteriori azioni di risarcimento per danni causati dalla mancata ricezione del materiale.

Qualora il ritardo nella consegna superi i 40 gg (quaranta giorni) naturali e consecutivi, la Stazione appaltante si riserva la facoltà di liberarsi da ogni obbligo d'acquisto.

Art. 17 – Pagamenti

La Stazione Appaltante liquiderà l'importo a ristoro della fornitura successivamente alla consegna completa dei prodotti, applicando alle quantità fornite il prezzo unitario per ciascuna tipologia di prodotto fornito, scontato del ribasso contrattuale, ed applicando le eventuali penali.

I pagamenti delle spettanze liquidate saranno corrisposti al Fornitore, dopo l'emissione della fattura relativa, previa attestazione della regolarità assicurativa e contributiva secondo le prescrizioni normative vigenti, nonché previa verifica della regolarità fiscale ai sensi e per gli effetti del Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 40 del 18 gennaio 2008 e successive

modifiche, entro 60 gg (sessanta giorni) naturali e consecutivi dalla consegna e collaudo dei prodotti acquistati ed effettivamente consegnati.

La procedura di pagamento dovrà essere conforme alle vigenti normative relative alla tracciabilità dei pagamenti, con particolare riferimento a quanto disposto dalla Legge n.136/2010 e successive modifiche.

I pagamenti delle spettanze saranno sospesi nel caso in cui il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) non risulterà regolare e/o non sarà possibile effettuare il collaudo per la mancanza dei certificati di cui al precedente successivo art. 20 del presente Capitolato.

Ai sensi dell'art. 30, comma 5 bis del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., in ogni caso sull'importo netto progressivo delle prestazioni è operata una ritenuta dello 0,50 per cento, a prescindere dalla regolarità del DURC; le ritenute possono essere svincolate soltanto in sede di liquidazione finale, dopo l'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di collaudo o di verifica di conformità, previo rilascio del documento unico di regolarità contributiva.

Art. 18 – Certificazioni

Unitamente ai prodotti forniti, dovrà consegnata la seguente documentazione:

- Schede tecniche;
- Dichiarazione attestante che i materiali forniti non sono originari di Paesi terzi o, in alternativa, che il valore della parte originaria di paesi terzi non supera il 50% del valore totale dei prodotti da approvvigionare;
- Certificazione in italiano rilasciata dall'Azienda produttrice, attestante la conformità alle disposizioni del D.M. n. 174 del 06 aprile 2004 e ss.mm.ii. per le parti applicabili, con evidenza delle prove eseguite da Laboratorio Terzo accreditato, a contatto e/o per la vettorizzazione di acqua potabile destinata al consumo umano
- Certificazione dei prodotti e/o collaudo ai sensi delle norme UNI di riferimento.

Articolo 19 - Clausola di risoluzione unilaterale anticipata

Per esigenze della Società concedente, quest'ultima potrà esercitare il diritto di recesso unilaterale con preavviso minimo di tre mesi, senza diritto a risarcimento da parte dell'appaltatore.

Articolo 20 - Foro competente

Per eventuali controversie è competente il Foro di Vallo Della Lucania (SA).

ALLEGATO A – Descrizione, diametri e quantità

Descrizione prodotto	Diametro (DN)	Quantità N.ro
Saracinesche in ghisa sferoidale o acciaio a cuneo gommato flangiata PN16	50 mm	10
	65 mm	10
	80 mm	10
	100 mm	5
	150 mm	5
	200 mm	3
Saracinesche in ghisa sferoidale o acciaio a cuneo metallico flangiata PN40	50 mm	5
	65 mm	3
	80 mm	3
	100 mm	5
	150 mm	3
	200 mm	1
Sfiato tipo Siena flangiato PN40	50 mm	3
	65 mm	3
	80 mm	3
	100 mm	3
Valvola di regolazione a flusso avviato flangiato PN40	50 mm	5
	65 mm	5
	80 mm	5
	100 mm	5
	150 mm	3
Valvola di regolazione a flusso avviato flangiato PN16	50 mm	5
	65 mm	5
	80 mm	5
	100 mm	5
	150 mm	1
	200 mm	1
Contatore idrico flangiato PN16	100 mm	5