

CONSORZIO DI BONIFICA 4 CALTANISSETTA

UFFICIO TECNICO

ADEGUAMENTO AL D. LEGGE 18 APRILE 2016 N. 50 DEL
PROGETTO PER L'ESECUZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE
DELL'ACQUEDOTTO RURALE CONSORTILE DA ESEGUIRSI NEL
TERRITORIO DEI COMUNI DI MUSSOMELI, MILENA, CAMPOFRANCO,
SERRADIFALCO E SAN CATALDO. - IMPORTO DI € 199.994,31-
FINANZIATO CON D.D.S. N. 6819 DEL 29-12-2014

ELENCO PREZZI UNITARI

Tav.

n. 4

Caltanissetta, 11 NOV. 2016

Il Progettista
(geom. Sorce Eugenio)

Il Responsabile del Procedimento
(geom. Cruciano Cicero)

Visto : Il Dirigente dell'Area Tecnica-Agraria
(ing. Salvatore Lupo)

ELENCO PREZZI

cod	N°	Descrizione	U.m.	Prezzo
	NP15	Per fornitura in cantiere di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma80) di diametro 90 mm PN 25 per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia do odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011	ml	€ 9,25
	NP16	Per fornitura in cantiere di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma80) di diametro 63 mm PN 25 per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia do odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011	ml	€ 4,65

cod	N°	Descrizione	U.m.	Prezzo
	PN17	Per fornitura in cantiere di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma80) di diametro 90 mm PN 16 per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia do odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011	ml	€ 7,10
	NP18	Per fornitura in cantiere di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma80) di diametro 75 mm PN 25 per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia do odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011	ml	€ 6,40
	NP19	Per fornitura in cantiere di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma80) di diametro 63 mm PN 16 per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia do odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011	ml	€ 4,10

cod	N°	Descrizione	U.m.	Prezzo
	N P20	Per fornitura in cantiere di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma80) di diametro 50 mm PN 25 per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia do odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011	ml	€ 3,10
	NP21	Per fornitura in cantiere di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma80) di diametro 40 mm PN 25 per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità (circolare ministeriale n. 102 del 2 dicembre 1978 e al D.M. 21 marzo 1973). Con soglia do odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011	ml	€ 2,20
	NP22	Fornitura in cantiere di apparecchio di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione, costituito da corpo in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epoxy spessore minimo 250m Im. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo CM.102, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante.	cad	€ 140,00

cod	N°	Descrizione	U.m.	Prezzo
	NP23	<p>Fornitura in cantiere di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm², per pressioni di esercizio PN 16 bar, prodotta in stabilimento, certificato a norma UNI EN ISO 9001, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno-interno a base di resine epossidiche, compresa la fornitura dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante.</p> <p>Saracinesca DN80 PN 16.-</p>	cad	€ 185,00
	NP24	<p>Fornitura in cantiere di valvola di regolazione e controllo, a membrana o a pistone, funziona come un a valvola a flusso avviato con sezione variabile. Apertura chiusura e parzialmente del flusso sono ottenute tramite l'azione della membrana supportata e guidata dall'insieme perno-cappello-molla. VALV RID. PRES. D.65 PN 25 02/14BAR, con uscita di mregolazione 2-14 BAR.-</p>	cad	€ 1.535,00
	NP25	<p>Fornitura in cantiere di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm², per pressioni di esercizio PN 16 bar, prodotta in stabilimento, certificato a norma UNI EN ISO 9001, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno-interno a base di resine epossidiche, compresa la fornitura dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante:</p> <p>Saracinesca DN 65 PN 16.-</p>	cad	€ 150,00

cod	N°	Descrizione	U.m.	Prezzo
	NP26	<p>Fornitura in cantiere di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm², per pressioni di esercizio PN 16 bar, prodotta in stabilimento, certificato a norma UNI EN ISO 9001, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno-interno a base di resine epossidiche, compresa la fornitura dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante: Saracinesca DN 50 PN 16.-</p>	cad	€ 130,00
	NP27	<p>Fornitura in cantiere di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm², per pressioni di esercizio PN 16 bar, prodotta in stabilimento, certificato a norma UNI EN ISO 9001, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno-interno a base di resine epossidiche, compresa la fornitura dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante: Saracinesca DN 50 PN 25.-</p>	cad	€ 160,00
	NP28	<p>Fornitura in cantiere di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm², per pressioni di esercizio PN 16 bar, prodotta in stabilimento, certificato a norma UNI EN ISO 9001, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno-interno a base di resine epossidiche, compresa la fornitura dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante: Saracinesca DN 40 PN 25.-</p>	cad	€ 120,00

cod	N°	Descrizione	U.m.	Prezzo
	NP29	<p>Fornitura in cantiere di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm², per pressioni di esercizio PN 25 bar, prodotta in stabilimento, certificato a norma UNI EN ISO 9001, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno-interno a base di resine epossidiche, compresa la fornitura dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante: saracinesca DN 80 PN 25.-</p>	cad	€ 220,00
	NP30	<p>Fornitura in cantiere di contatore a revisione per acqua fredda, a mulinello elicoidale tipo Wolkmann orizzontale, con asse coincidente con l'asse della tubazione. Consedendo il deflusso di notevoli portate orarie con trascurabili perdite di carico, è particolarmente adatto per condotte : Quadrante asciutto senza alcun ruotismo immerso in acqua, con lettura diretta su rulli cifrati contenuti in capsula sigillata sotto vuoto. La trasmissione del movimento della parte sommersa a quella asciutta è ottenuta mediante speciale giunto magnetico, opportunamente protetto contro campi magnetici esterni. La camera di misura, in resina sintetica, è garanzia contro il formarsi di incrostazioni ed assicura perfetto e duraturo funzionamento al mulinello. ottime prestazioni metrologiche: omologato CEE 75/33.DN50 PN bar 16.-</p>	cad	€ 450,00
	NP31	<p>Fornitura in cantiere di valvola di regolazione e controllo, a membrana o a pistone, funziona come un a valvola a flusso avviato con sezione variabile. Apertura chiusura e parzialmente del flusso sono ottenute tramite l'azione della membrana supportata e guidata dall'insieme perno-cappello-molla. VALV RID. PRES. D.65 PN 16 02/14BAR, con uscita di mregolazione 2-14 BAR.-</p>	cad	€ 1.250,00

cod	N°	Descrizione	U.m.	Prezzo
	NP32	Fornitura in cantiere di contatore a revisione per acqua fredda, a mulinello elicoidale tipo Wolkman orizzontale, con asse coincidente con l'asse della tubazione. Consendendo il deflusso di notevoli portate orarie con trascurabili perdite di carico, è particolarmente adatto per condotte . Quadrante asciutto senza alcun ruotismo immerso in acqua, con lettura diretta su rulli cifrati contenuti in capsula sigillata sotto vuoto. La trasmissione del movimento della parte sommersa a quella asciutta è ottenuta mediante speciale giunto magnetico, opportunamente protetto contro campi magnetici esterni. La camera di misura, in resina sintetica, è garanzia contro il formarsi di incrostazioni ed assicura perfetto e duraturo funzionamento al mulinello. ottime prestazioni metrologiche: omologato CEE 75/33.DN 80 PN bar 25.-	cad	€ 717,00
	NP33	Fornitura in cantiere di contatore a revisione per acqua fredda, a mulinello elicoidale tipo Wolkman orizzontale, con asse coincidente con l'asse della tubazione. Consendendo il deflusso di notevoli portate orarie con trascurabili perdite di carico, è particolarmente adatto per condotte . Quadrante asciutto senza alcun ruotismo immerso in acqua, con lettura diretta su rulli cifrati contenuti in capsula sigillata sotto vuoto. La trasmissione del movimento della parte sommersa a quella asciutta è ottenuta mediante speciale giunto magnetico, opportunamente protetto contro campi magnetici esterni. La camera di misura, in resina sintetica, è garanzia contro il formarsi di incrostazioni ed assicura perfetto e duraturo funzionamento al mulinello. ottime prestazioni metrologiche: omologato CEE 75/33.DN 65 PN bar 25.-	cad	€ 550,00
	NP34	Fornitura in cantiere di contatore a revisione per acqua fredda, a mulinello elicoidale tipo Wolkman orizzontale, con asse coincidente con l'asse della tubazione. Consendendo il deflusso di notevoli portate orarie con trascurabili perdite di carico, è particolarmente adatto per condotte . Quadrante asciutto senza alcun ruotismo immerso in acqua, con lettura diretta su rulli cifrati contenuti in capsula sigillata sotto vuoto. La trasmissione del movimento della parte sommersa a quella asciutta è ottenuta mediante speciale giunto magnetico, opportunamente protetto contro campi magnetici esterni. La camera di misura, in resina sintetica, è garanzia contro il formarsi di incrostazioni ed assicura perfetto e duraturo funzionamento al mulinello. ottime prestazioni metrologiche: omologato CEE 75/33.DN 50 PN bar 25.-	cad	€ 480,00

