

COMUNE DI PALERMO
BANDO DI GARA

1) STAZIONE APPALTANTE:

Comune di Palermo – Settore Segreteria Generale – Ufficio Contratti, Via San Biagio, n.4, 90134 Palermo, Tel. 091/7401916 - Fax n. 091/6112346, sito internet www.comune.palermo.it

2) FORMA DELL'APPALTO:

Procedura aperta ai sensi dell'art.55 del D. Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 e successive modifiche ed integrazioni, di seguito denominato "Codice", giusta determinazione a contrattare n. 939 del 25.11.2011 del Dirigente del Servizio Economato ed Approvvigionamenti.

3) PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE PRESCELTA:

Il criterio di aggiudicazione prescelto è il criterio del prezzo più basso determinato mediante ribasso unico percentuale, espresso in lettere, da applicare ai prezzi unitari degli elenchi o dei listini vigenti alla data di celebrazione della gara indicati nel capitolato d'oneri/elenco prezzi fino alla concorrenza dell'importo dell'appalto, secondo le modalità indicate nei rispettivi capitolati.

Ai sensi dell'art. 86 del "Codice", sono individuate le offerte anormalmente basse, da assoggettare a verifica secondo i criteri e le modalità di cui agli artt.87, 88 e 89 del "Codice" medesimo, in combinato disposto con l'art.284 del D.P.R. 05/10/2010 n. 207 e successive modifiche ed integrazioni, di seguito denominato "Regolamento".

Saranno ammesse soltanto offerte in ribasso, mentre saranno escluse offerte alla pari e/o in aumento.

4) OGGETTO DELL'APPALTO: FORNITURA DI BENI PER I SETTORI DEL COMUNE DI PALERMO.

4.a) La gara è suddivisa in n. 11 lotti come appresso specificato:

Lotto n. 1 – "Fornitura mediante somministrazione di materiale elettrico" per un importo complessivo di €. 48.512,40 escluso Iva.

Importo a base di gara : i prezzi dei listini indicati nel c.s.a.

C.P.V. 31682000-0; Cig. 368120634A;

Lotto n. 2 – "Fornitura mediante somministrazione di utensileria" per un importo complessivo di €. 107.429,75 escluso Iva.

Importo a base di gara : i prezzi dei listini indicati nel C.S.A..

C.P.V. 44510000-8 ;Cig. 3681219E01;

Lotto n. 3 - "Fornitura mediante somministrazione, di smalti, colori e vernici" per un importo complessivo di €. 54.008,26 escluso Iva.

Importo a base di gara: i prezzi unitari indicati nel C.S.A.,

C.P.V. 44820000-4; Cig. 36812328BD;

Lotto n. 4 - "Fornitura mediante somministrazione di sanitari e piastrelle" per un importo complessivo di €. 45.454,55 escluso Iva;

Importo a base di gara : i prezzi unitari dell'elenco di cui al C.S.A.

C.P.V. 44111700-8; Cig. 368124644C;

Lotto n. 5 - "Fornitura mediante somministrazione di legname" per un importo complessivo di €. 36.072,73 escluso Iva;

Importo a base di gara : i prezzi unitari dell'elenco di cui al C.S.A.

C.P.V. 03410000-7; Cig. 3681250798;

Lotto n. 6 - "Fornitura mediante somministrazione di materiale idraulico e P.V.C." per un importo complessivo di €. 45.454,55 escluso Iva;

Importo a base di gara : i prezzi unitari dell'elenco di cui al c.s.a.;

C.P.V.: 44115210-4; CIG: 3681264327;

Lotto n. 7 : "Fornitura mediante somministrazione di materiali edili" per un importo complessivo di € 289.256,20 oltre IVA;

Importo a base di gara : i prezzi unitari dell'elenco di cui al c.s.a.;

CPV 44110000-4; CIG 368129900A;

Lotto n. 8: "Fornitura mediante somministrazione di inerti e calce" per un importo complessivo di € 57.851,24 escluso IVA ;

Importo a base di gara : i prezzi unitari dell'elenco di cui al c.s.a.;

C.P.V. 44921200-4; CIG 3681303356;

Lotto n. 9 - "Fornitura e collocazione, mediante somministrazione, di infissi" per un importo complessivo di € 36.115,70 oltre IVA.

Importo a base di gara: i prezzi unitari indicati nel c.s.a. ;

C.P.V 44221110-9; C.I.G. 3681308775;

Lotto n. 10: - "Fornitura, mediante somministrazione, di dispositivi di protezione individuale" per un importo complessivo di € 247.968,60 oltre IVA.

Importo a base di gara: i prezzi dei listini indicati nel c.s.a.;

C.P.V. 18130000-9; C.I.G. : 368131908B;

Lotto n. 11: - "Fornitura, mediante somministrazione, di tende, passatoie e tappezzeria" per un importo complessivo di € 119.421,49 oltre IVA.

Importo a base di gara: i prezzi unitari indicati nel c.s.a.;

C.P.V. 39522530-1; C.I.G. : 3681327723;

5.) IMPORTO COMPLESSIVO DELL'APPALTO: € 1.087.545,45 oltre I.V.A. Gli oneri per la sicurezza sono pari a zero.

Ai sensi dell'art. 29, comma 8, lettera b) del "Codice", le norme dettate per i contratti di rilevanza comunitaria si applicano all'aggiudicazione di ciascun lotto.

6) FINANZIAMENTO: la spesa relativa al presente appalto è prevista in bilancio;

7) LUOGO E TERMINE DI CONSEGNA PRODOTTI : territorio comunale secondo le modalità e i termini di cui al Capitolato d'Oneri.

8) MODALITÀ DI PAGAMENTO: secondo quanto previsto nel Capitolato d'Oneri;

9) ELABORATI E DOCUMENTI DI GARA, SCAMBIO D'INFORMAZIONI:

Sono disponibili sul sito www.comune.palermo.it il presente bando di gara, il capitolato d'oneri e relativi allegati, la dichiarazione "Clausole di Autotutela e Patto d'Integrità", il Modello GAP e i modelli per la formulazione della domanda di partecipazione alla gara e delle dichiarazioni sostitutive ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m. e int., nonché il modello dell'offerta economica.

Eventuali richieste di chiarimenti relative alla presente procedura di gara **dovranno pervenire, a mezzo fax**, all'indirizzo di cui al punto 1), entro e non oltre il quinto giorno antecedente la scadenza del termine di presentazione delle offerte. Il riscontro alle suddette richieste avverrà unicamente mediante pubblicazione sul sito internet www.comune.palermo.it

Inoltre, eventuali delucidazioni relative agli **aspetti generali** inerenti le modalità di partecipazione alla gara potranno essere richieste all'Ufficio Contratti al numero 091/7401914 **esclusivamente** nei giorni di lunedì e venerdì dalle ore 9.00 alle ore 10.00 e il mercoledì dalle ore 16.00 alle ore 17.00; delucidazioni attinenti gli **aspetti tecnici** del bando, invece, potranno essere richieste al Servizio Economato ed Approvvigionamenti al numero 0917403536 tutti i giorni dalle ore 9,00 alle ore 13,00.

Ogni altra comunicazione/richiesta previste dalla legge, comprese le comunicazioni di cui all'art.79, comma 5, del "Codice", saranno effettuate dalla stazione appaltante al numero di fax indicato dal concorrente, che contestualmente all'indicazione dovrà autorizzarne l'utilizzo.

Tutta la documentazione afferente la partecipazione alla presente gara deve essere redatta in lingua italiana e se redatta in una lingua diversa dall'italiano, dovrà essere accompagnata da una traduzione in lingua italiana, conforme al testo

originale e dalla dichiarazione sostitutiva di atto notorio resa dal soggetto che ha redatto la traduzione, attestante la fedeltà al testo originale.

10) LUOGO E DATA DI CELEBRAZIONE DELLA GARA:

La gara sarà celebrata il giorno **15.02.2012** alle ore 10,00 nei locali del Comune di Palermo, Ufficio Contratti, Settore Segreteria Generale, all'indirizzo dei cui al punto 1).

La data di prosecuzione delle eventuali sedute pubbliche successive alla prima verrà pubblicata di volta in volta sul sito internet www.comune.palermo.it; qualora non si addivenga all'aggiudicazione nella prima seduta, la data della seduta pubblica per l'aggiudicazione dell'appalto, presso la medesima sede, sarà pubblicata sul suddetto sito internet con 5 (cinque) giorni di anticipo sulla data della seduta stessa.

11) SOGGETTI AMMESSI AD ASSISTERE ALLE SEDUTE DI GARA:

Possono presenziare alla gara i rappresentanti degli operatori economici concorrenti o loro delegati.

12) TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE :

Per partecipare alla presente gara gli operatori economici devono fare pervenire, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 12,00** del giorno antecedente quello fissato per la celebrazione della gara e all'indirizzo di cui al precedente punto 1), a mano o a mezzo del servizio postale o di agenzia di recapito, un plico sigillato, contenente, a pena di esclusione, la documentazione di cui al successivo punto 17.A).

L'invio del plico è a totale ed esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsiasi responsabilità della stazione appaltante, ove per disguidi postali o per qualsiasi altro motivo, il plico stesso non pervenga entro il termine perentorio di scadenza all'indirizzo di destinazione.

Si precisa che, **a pena di esclusione**, il suddetto plico esterno deve essere idoneamente sigillato con nastro adesivo ovvero con ceralacca, sulla quale deve essere impressa l'impronta di un sigillo a scelta dell'operatore economico e controfirmata dall'operatore economico sui lembi di chiusura.

Sul plico dovrà apporsi la seguente dicitura : **"OFFERTA PER LA GARA DEL GIORNO 15.02.2012 RELATIVA ALL'APPALTO PER LA FORNITURA DI BENI PER I SETTORI DEL COMUNE DI PALERMO - LOTTO n. _____"**.

Sul plico deve essere riportato, il nominativo e la ragione sociale dell'operatore economico, unitamente alla partita IVA e/o al codice fiscale ed al numero di fax. In caso di operatori economici riuniti o da riunirsi in associazione temporanea di

imprese, sul suddetto plico deve essere indicata l'intestazione di tutti gli operatori economici, evidenziando quella dell'operatore individuato come capogruppo.

All'interno del suddetto plico, oltre la documentazione di cui al successivo punto 17.A) e 18), dovrà essere contenuta la busta relativa all'offerta economica, sull'esterno della quale deve essere riportato il nominativo e la ragione sociale dell'operatore economico e l'oggetto della gara. La suddetta busta, a pena di esclusione, deve essere sigillata con nastro adesivo o con ceralacca, sulla quale deve essere impressa l'impronta di un sigillo a scelta del concorrente, e controfirmata dall'operatore economico sui lembi di chiusura.

13) SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE ALLA GARA:

I soggetti indicati dall'art. 34, comma 1, del "Codice" e gli operatori economici che intendono riunirsi o consorziarsi ai sensi del successivo art.37 comma 8.

14) RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI E CONSORZI ORDINARI DI CONCORRENTI:

La partecipazione alla gara dei raggruppamenti temporanei e dei consorzi di concorrenti è disciplinata dall'art. 37 del "Codice".

La partecipazione dei consorzi di cui all'art.34, comma 1, lettera b) e c) del "Codice" è disciplinata rispettivamente dall'art.37, comma 7, e dall'art.36 del "Codice".

15) REQUISITI GENERALI, DI IDONEITÀ PROFESSIONALE E SPECIALI:

15.a) REQUISITI GENERALI E DI IDONEITÀ PROFESSIONALE:

I requisiti generali di cui all'art. 38 del "Codice" e d'idoneità professionale (iscrizione alla C.C.I.A.A., per la categoria adeguata all'oggetto del lotto cui si partecipa), devono essere dichiarati con le modalità stabilite nel presente bando di gara.

I suddetti requisiti devono essere tutti posseduti sia dall'impresa che concorre singolarmente che, in caso di A.T.I., da tutti gli operatori economici riuniti.

15.b) REQUISITI relativi alla CAPACITÀ ECONOMICO-FINANZIARIA:

15.b.1) fatturato globale d'impresa, al netto dell'I.V.A., realizzato nei tre esercizi 2008, 2009, 2010, non inferiore al 200% dell'importo complessivo, al netto d'IVA, del lotto cui si partecipa;

15.b.2) fatturato, al netto dell'I.V.A., realizzato nei tre esercizi 2008, 2009, 2010, relativo a forniture nel settore oggetto del lotto cui si partecipa, non inferiore all'importo complessivo, al netto d'IVA, del lotto cui si partecipa.

15.b.3) Le imprese che hanno iniziato l'attività successivamente all'esercizio 2008, qualora abbiano realizzato un fatturato globale d'impresa, al netto dell'I.V.A., inferiore a quello richiesto dal precedente punto 15.b.1) e/o qualora abbiano effettuato forniture nel settore oggetto del lotto cui si partecipa per un

fatturato, al netto dell'I.V.A., inferiore all'importo richiesto dal punto 15.b.2), devono presentare, unitamente alla documentazione di gara, oltre la garanzia di cui al successivo punto 17.A.6), un'ulteriore garanzia provvisoria di cui al successivo punto 17.A.6/bis), pari al 20% dell'importo *complessivo del lotto cui si partecipa*, da costituirsi nelle forme di cui all'art. 75 del "Codice" e contenente le medesime clausole ivi previste. Inoltre, in caso di aggiudicazione, tale garanzia provvisoria dovrà essere convertita in una garanzia definitiva in aggiunta alla cauzione definitiva prevista dall'art.113 del "Codice"; essa dovrà contenere le medesime clausole ivi previste, e in caso di inadempimento contrattuale, potrà essere escussa al pari della cauzione definitiva.

15.c) REQUISITI relativi alla CAPACITÀ TECNICO-PROFESSIONALE:

15.c.1) Forniture, nel settore oggetto del lotto cui si partecipa, fatturate, al netto dell'I.V.A., nel triennio antecedente la data di pubblicazione del presente bando di gara, per un importo non inferiore all'importo complessivo, al netto d'IVA, del lotto cui si partecipa. La dichiarazione di tale requisito dovrà avvenire mediante la presentazione del relativo elenco, nel quale dovranno essere indicati l'oggetto, gli importi, le date e i destinatari pubblici o privati delle forniture stesse.

I requisiti di cui ai superiori punti 15.b.1), 15.b.2) e 15.c.1), in caso di raggruppamenti temporanei orizzontali, devono essere posseduti dall'operatore economico individuato come "mandatario" nella misura minima del 60% degli importi sopra indicati e dall'operatore economico individuato come "mandante" nella misura minima del 20%.

La sussistenza in capo ai consorzi stabili dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionali, richiesti dal presente bando di gara, sarà valutata ai sensi dell'art 277 del "Regolamento".

16) AVVALIMENTO E SUBAPPALTO:

Ai sensi dell'art. 49 del "Codice" il concorrente potrà fare ricorso all'istituto dell'avvalimento.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria devono rendere e produrre, a pena di esclusione, le dichiarazioni e documentazioni prescritte dal comma 2 del citato art.49 con le specificazioni di cui all'art. 88, comma 1, del "Regolamento". L'impresa ausiliaria inoltre, dovrà produrre, a pena di esclusione, la dichiarazione di cui al punto 17.A.3) del presente bando.

Il subappalto è ammesso nei limiti e con le modalità di cui all'art.118 del "Codice" fatto salvo il divieto di sub-appalto per il lotto n. 9.

Si precisa che, la Stazione Appaltante non corrisponderà direttamente al subappaltatore l'importo dovuto per le prestazioni dallo stesso eseguite. Pertanto, l'aggiudicatario è obbligato a trasmettere, entro 20 giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei confronti del subappaltatore, copia delle relative fatture quietanzate, secondo quanto previsto dal citato art.118.

17) DOCUMENTAZIONE DA PRODURRE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA :

17.A) ELENCO DEI DOCUMENTI DA INSERIRE NEL PLICO, A PENA DI ESCLUSIONE:

17.A.1) DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA, in bollo, da redigersi

in conformità al modello allegato (**ALLEGATO 1**) al presente bando di gara e contenente tutte le indicazioni riportate nell' allegato stesso.

La domanda di partecipazione alla gara deve essere sottoscritta, con firma autenticata ai sensi di legge, dal concorrente o da un suo procuratore, nel qual caso, va trasmessa la relativa procura in originale o in copia conforme all'originale, fatto salvo quanto previsto dal l capoverso del punto 17.A.5. Nel caso di costituenda associazione temporanea o consorzio ordinario di concorrenti, la domanda e le dichiarazioni di cui alla successiva lettera 17.A.2) devono essere sottoscritte, a pena di esclusione, da tutti i legali rappresentanti delle imprese che costituiranno la predetta associazione o consorzio.

Alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore.

Nella domanda il concorrente deve dichiarare se partecipa alla gara esclusivamente come impresa singola *ovvero* come impresa associata/consorziata al costituito/costituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, specificando, nel caso ricorra l'ipotesi di raggruppamento, la relativa quota di partecipazione al medesimo che dovrà corrispondere alla quota di esecuzione della fornitura, nonché impegnandosi, in caso di aggiudicazione della gara, a costituirsi in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, secondo le modalità previste dall'art.37, comma 8, del "Codice" e ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di appalti pubblici con riguardo ai suddetti raggruppamenti o consorzi.

Nella domanda il concorrente deve, altresì, indicare il numero di fax al quale la Stazione Appaltante invierà tutte le comunicazioni attinenti la presente procedura di gara, comprese la richiesta di cui all'art. 48 e le comunicazioni di cui all'art.79, comma 5, del "Codice", nonché deve indicare il codice fiscale, la

partita I.V.A., la matricola INPS e la matricola INAIL e le relative sedi di competenza .

La presentazione della domanda di partecipazione implica la presa visione e l'accettazione del presente bando nonché del capitolato d'oneri e di tutti i documenti complementari allegati e pubblicati unitamente ad esso.

17.A.2) DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA, da redigersi in conformità al modello allegato (**ALLEGATO 2**) al presente bando di gara e contenente tutte le dichiarazioni riportate nell'allegato stesso, resa in conformità alle disposizioni del D.P.R. 28/12/2000 n 445 e s.m. ed int., con la quale il concorrente, **a pena di esclusione** :

17.A.2.a) dichiara di non trovarsi in nessuna delle condizioni ostative di cui all'art. 38, comma 1, lettere a) b), c), d), e), f), g), h), i), l), m), m-ter) ed m-quater) del "Codice";

17.A.2.b) dichiara tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali ha beneficiato della non menzione;

17.A.2.c) dichiara, ai sensi dell'art.1/bis della legge n.383 del 18/10/2001, di non essersi avvalso di piani individuali di emersione del lavoro nero, **ovvero** in caso contrario, dichiara che il relativo periodo di emersione si è concluso;

17.A.2.d) indica i nominativi, le date e luoghi di nascita, di residenza, dei direttori tecnici (se si tratta di imprese individuali), dei soci e dei direttori tecnici (se si tratta di società in nome collettivo), dei soci accomandatari e dei direttori tecnici (se si tratta di società in accomandita semplice), degli amministratori muniti di poteri di rappresentanza o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza, in caso di società con meno di quattro soci, dei direttori tecnici (nel caso di altro tipo di società o consorzio), allegando le dichiarazioni rese, ai sensi del D.P.R. 445/00, dagli stessi o in alternativa dello stesso concorrente, circa la non sussistenza delle condizioni di cui all'art. 38, comma 1, lett. b), lett. c) ed m-ter) del Codice dei Contratti ed in ordine alla dichiarazione di cui punto **17.A.2.b)** del presente bando, secondo il modello allegato (**ALLEGATO 3 o 3/BIS**).

17.A.2.e) dichiara di avere realizzato, nei tre esercizi 2008, 2009,2010, al netto dell' I.V.A, un fatturato globale d'impresa non inferiore al 200% dell'importo complessivo al netto d'IVA del lotto cui partecipa e un fatturato, al netto dell'IVA, relativo a forniture nel settore oggetto del lotto cui partecipa, non inferiore all'importo complessivo, al netto d'IVA, del lotto cui si partecipa;

17.A.2.f) elenca le forniture nel settore oggetto del lotto cui partecipa, fatturate al netto dell'IVA, nel triennio antecedente la data di pubblicazione del bando, per un importo non inferiore all'importo complessivo, al netto d'IVA, del lotto cui si partecipa.

Nel predetto elenco dovranno essere indicati l'oggetto, gli importi, le date e i destinatari pubblici o privati delle forniture stesse.

(in caso di subappalto):

17.A.2.g) dichiara quale parte della fornitura intende subappaltare, nel limite massimo del 30% dell'importo complessivo del contratto.

La mancata presentazione di tale dichiarazione non determinerà l'esclusione dalla gara ma costituirà motivo di diniego della relativa autorizzazione, in sede di esecuzione dell'appalto;

(in caso di avvalimento):

17.A.2.h) dichiara di ricorrere all'avvalimento e, a tal fine, allega le dichiarazioni e documentazioni di cui all'art. 49, comma 2, del "Codice", con le specificazioni di cui all'art.88, comma 1, del "Regolamento".

17.A.2/bis) CERTIFICAZIONE di cui all'art. 17 della legge 12/03/1999 n.68 in originale o in copia conforme all'originale ovvero relativa dichiarazione sostitutiva;

17.A.3) DICHIARAZIONE denominata "**CLAUSOLE DI AUTOTUTELA E PATTO DI INTEGRITÀ**", di cui al modello allegato (**ALLEGATO 5**) debitamente firmata da ciascun operatore economico partecipante alla gara;

17.A.4) CERTIFICATO DI ISCRIZIONE C.C.I.A.A., per la categoria adeguata all'oggetto del lotto cui si partecipa, rilasciata dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura o dal Registro delle Commissioni Provinciali per l'Artigianato, di data non anteriore a mesi sei rispetto al termine indicato al precedente punto 12);

E' ammessa dichiarazione sostitutiva, resa ai sensi della normativa vigente, da redigersi in conformità al modello allegato (**ALLEGATO 6**).

In caso di operatore economico di altro Stato membro non avente residenza in Italia, il superiore requisito di idoneità professionale sarà provato con le modalità di cui all'art.39, comma 2, del "Codice".

17.A.5) PROCURA ORIGINALE O IN COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE.

(nel caso in cui l'offerta sia sottoscritta dal Procuratore e tale potere non risulti dal certificato della C.C.I.A.A. prodotto in sede di gara):

La procura deve, a pena di esclusione, essere rilasciata per atto pubblico o scrittura privata autenticata (2703 c.c.) e deve contenere la determinazione dell'oggetto per cui è conferita.

17.A.6) GARANZIA pari al 2% dell'importo complessivo del lotto cui si partecipa, prestata, a scelta dell'offerente, sotto forma di cauzione o di fidejussione con le modalità e clausole previste, a pena di esclusione dall'art. 75 del "Codice" e precisamente pari a:

Lotto n. 1	€ 970,25
Lotto n. 2	€ 2.148,60
Lotto n. 3	€ 1.080,17
Lotto n. 4	€ 909,09
Lotto n. 5	€ 721,46
Lotto n. 6	€ 909,09
Lotto n. 7	€ 5.785,12
Lotto n. 8	€ 1.157,02
Lotto n. 9	€ 722,32
Lotto n. 10	€ 4.959,37
Lotto n. 11	€ 2.388,43

La garanzia deve avere validità per almeno 180 giorni dalla data di scadenza del termine per la presentazione dell'offerta.

La suddetta garanzia deve essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la stessa per la durata di ulteriori 180 giorni, su richiesta di questa Stazione Appaltante, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia intervenuta l'aggiudicazione.

Nel caso di costituenda A.T.I. o consorzio ordinario, la predetta polizza deve essere, **a pena di esclusione**, intestata a tutte le imprese facenti parte del costituendo raggruppamento o consorzio e sottoscritta almeno dal rappresentante legale dell'impresa designata capogruppo.

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 50% a condizione che l'operatore economico documenti il possesso del requisito richiesto dal comma 7 dell'art. 75 del "Codice".

(qualora il concorrente si avvalga della possibilità di cui al precedente punto 15.b.3) del bando):

17.A.6/bis) GARANZIA AGGIUNTIVA provvisoria pari al 20% dell'importo complessivo del lotto cui partecipa da costituirsi nelle forme di cui all'art. 75 del "Codice" e contenente le medesime clausole ivi previste.

(in caso di raggruppamenti temporanei di imprese o consorzi ordinari di concorrenti già costituiti):

17.A.7) MANDATO COLLETTIVO SPECIALE IRREVOCABILE CON

RAPPRESENTANZA conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero atto costitutivo del consorzio, in originale o in copia conforme all'originale.

17.A.8) Per i lotti n. 7 e n. 10 RICEVUTA, rilasciata dall'A.V.C.P., DEL PAGAMENTO, effettuato mediante carta di credito, ovvero **ORIGINALE DELLO SCONTRINO** rilasciato dal punto vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento

di bollette bollettini, **della somma di €. 20,00 (venti/00)**, quale contributo dovuto all'Autorità di Vigilanza Contratti Pubblici per la partecipazione al singolo lotto, ai sensi dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 e della deliberazione dell'Autorità medesima del 03/11/2010, da effettuare secondo le modalità di pagamento di cui all'avviso del 31/03/2010 della predetta Autorità di seguito riportate.

Per eseguire il pagamento, indipendentemente dalla modalità di versamento utilizzata, sarà comunque necessario iscriversi on line, anche per i soggetti già iscritti al vecchio servizio, al nuovo "Servizio di Riscossione" raggiungibile dalla homepage sul sito web dell'Autorità (www.avcp.it), sezione "Contributi in sede di gara" oppure sezione "Servizi". L'utente iscritto per conto dell'operatore economico dovrà collegarsi al servizio con le credenziali da questo rilasciate e inserire il codice CIG che identifica il lotto al quale l'operatore economico rappresentato intende partecipare. Il sistema consentirà il pagamento diretto mediante carta di credito oppure la produzione di un modello da presentare a uno dei punti vendita Lottomatica Servizi, abilitati a ricevere il pagamento.

Pertanto, sono consentite le seguenti modalità di pagamento della contribuzione:

- **online mediante carta di credito** dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al "Servizio Riscossione" e seguire le istruzioni a video oppure il manuale del servizio. **A riprova dell'avvenuto pagamento, l'utente otterrà, all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione, la ricevuta di pagamento da stampare e allegare all'istanza di partecipazione alla gara;**
- **in contanti**, muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, **presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti** abilitati al pagamento di bollette e bollettini. All'indirizzo <http://www.lottomaticaservizi.it> è disponibile la funzione "Cerca il punto vendita più vicino a te". Tra le categorie di servizio previste dalla ricerca dal 01/05/2010 sarà attivata la voce "contributo AVCP". **Lo scontrino rilasciato dal punto vendita dovrà essere allegato in originale all'istanza di partecipazione alla gara.**

Per i soli **operatori economici esteri**, sarà possibile effettuare il pagamento anche tramite bonifico bancario internazionale, sul conto corrente bancario n. 4806788, aperto presso il Monte dei Paschi di Siena (IBAN: IT 77 0 01030 03200 0000 04806788), (BIC: PASCITMMROM) intestato all'Autorità per la vigilanza sui

contratti pubblici di lavori, servizi e forniture. La **causale del versamento** deve riportare esclusivamente il codice identificativo ai fini fiscali utilizzato nel Paese di residenza o di sede del partecipante e il codice CIG che identifica la procedura alla quale si intende partecipare

In caso di consorzi, di raggruppamento temporaneo o consorzi ordinari di concorrenti costituiti o da costituirsi, il versamento del suddetto contributo è unico e va effettuato dal consorzio, dall'impresa mandataria o da quella designata tale.

17.A.9) BUSTA CHIUSA contenete l' **OFFERTA ECONOMICA**:

per i lotti n. 1 - 2 - 10 : offerta economica in bollo, redatta in lingua italiana, in conformità al modello allegato (**ALLEGATO 7**) debitamente sottoscritta, con l'indicazione del ribasso unico percentuale, espresso in lettere, da applicare ai prezzi dei listini vigenti alla data di celebrazione della gara indicati nel capitolato d'oneri del lotto cui si partecipa, secondo le modalità espressamente indicate nei suddetti capitolati.

Per i lotti n. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 11 : offerta economica in bollo redatta in lingua italiana, in conformità al modello allegato (**ALLEGATO 7- bis**) debitamente sottoscritta, con l'indicazione del ribasso unico percentuale espresso in lettere, da applicare ai prezzi unitari indicati negli elenchi del c.s.a. del lotto cui si partecipa;

La predetta offerta deve essere sottoscritta, con firma per esteso, dal titolare, in caso di impresa individuale, dal legale rappresentante in caso di società, dal solo legale rappresentante dell'impresa mandataria in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti già costituito e da tutti i legali rappresentanti del costituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti.

L'offerta economica deve essere inserita, **a pena di esclusione**, in una busta chiusa, che dovrà essere sigillata con le modalità indicate al precedente punto 12), ultimo capoverso, del bando di gara e contenere le indicazioni specificate in detto punto.

Ciascun offerente ha facoltà di svincolarsi dalla propria offerta, mediante lettera raccomandata all'indirizzo di cui al punto 1), una volta che siano decorsi 180 giorni dalla data di scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.

La Stazione Appaltante, può chiedere agli offerenti il differimento del citato termine di validità dell'offerta.

18) Per i lotti n. 1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11, il concorrente, compresi in caso di consorzio le imprese consorziate indicate quali esecutrici degli appalti, nonché i legali rappresentanti dei soggetti di cui all'art.34, comma 1, lettere d) ed e) del "Codice", anche se non ancora costituiti, dovranno allegare alla documentazione di gara **il MODELLO "GAP"**, debitamente compilato da ciascun operatore economico partecipante alla gara. **(ALLEGATO 8)**.

19) AVVERTENZE:

19.a) La domanda, le dichiarazioni, le documentazioni di cui alla precedente lettera 17.A) devono, **a pena di esclusione**, essere redatte e prodotte secondo le modalità espressamente previste nel presente bando di gara.

19.b) I consorzi di cui all'art.34, comma 1, lett. b) e c) del "Codice" devono indicare per quali consorziati il consorzio concorre, secondo il modello allegato **(ALLEGATO 1)**; a quest'ultimi è fatto divieto di partecipare in qualsiasi altra forma, alla presente gara. I suddetti consorzi devono rendere le dichiarazioni relative al possesso dei requisiti generali e dei requisiti speciali di cui al precedente punto 17.A.2) secondo il modello allegato **(ALLEGATO 2)**, mentre l'impresa consorziata che eseguirà la fornitura, deve rendere le dichiarazioni relative al possesso dei requisiti prescritti dalla legge, secondo il modello allegato **(ALLEGATO 2/BIS)** nonché, ove ne ricorrano le ipotesi, le ulteriori dichiarazioni previste dal presente bando.

In ogni caso, il consorzio e le imprese consorziate individuate come imprese esecutrici devono sottoscrivere la dichiarazione di cui al precedente punto 17.A.3), e produrre la documentazione di cui al punto 17.A.4).

19.c) I legali rappresentanti dei soggetti di cui all'art.34, comma 1, lettere d) ed e) del "Codice", anche se non ancora costituiti, dovranno rendere le dichiarazioni di cui ai precedenti punti 17.A.2) e 17.A.3) nonché produrre la documentazione di cui al punto 17.A.4).

19.d) L'insussistenza delle condizioni di cui all'art.38, comma 1, lettera c), del Codice dei Contratti e la dichiarazione di cui al punto 17.A.2.b) del presente bando, devono essere rese anche dai soggetti, indicati alla suddetta lettera c), dell'impresa concorrente e, in caso di consorzio, anche dell'impresa consorziata esecuttrice dell'appalto, **cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del presente bando**, secondo il modello allegato **(ALLEGATO 4)** e, in alternativa, le suddette dichiarazioni possono essere rese dal legale rappresentante del concorrente, utilizzando il modello allegato **(ALLEGATO 2)**; in caso di consorzio, le suddette dichiarazioni dovranno essere rese dal legale rappresentante del medesimo, e, per l'impresa individuata quale esecutrice

dell'appalto, o dal rappresentante legale del consorzio o da quello della stessa impresa esecutrice, utilizzando in quest'ultimo caso il modello allegato **(ALLEGATO 2/bis)**.

19.e) Qualora l'impresa concorrente e/o, in caso di consorzio, l'impresa consorziata indicata quale esecutrice dell'appalto, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, siano state interessate da **cessione o affitto dell'azienda o di un ramo di essa, ovvero da trasformazione, fusione o scissione della società**, il legale rappresentante del concorrente e, nel caso di consorzio, il medesimo o il legale rappresentante dell'impresa consorziata esecutrice dell'appalto, devono indicare, la denominazione, ragione sociale e partita IVA, i nominativi, le date e luogo di nascita, la residenza del titolare e dei direttori tecnici in caso di impresa individuale, dei soci e dei direttori tecnici in caso di società in nome collettivo, dei soci accomandatari e dei direttori tecnici in caso di società in accomandita semplice, degli amministratori muniti di potere di rappresentanza, del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza, in caso di società con meno di quattro soci e dei direttori tecnici (nel caso di altro tipo di società o consorzio), delle imprese cedenti, utilizzando il modello allegato **(ALLEGATO 2 o 2/bis)**.

I suddetti soggetti delle imprese cedenti sono equiparati ai cessati dalla carica e pertanto devono rendere, a pena di esclusione, la dichiarazione di insussistenza delle condizioni di cui all'art 38, comma 1, lettera c) del Codice dei Contratti nonché la dichiarazione di cui al punto **17.A.2.b)** del presente bando secondo il modello allegato **(ALLEGATO 4/BIS)** e, in alternativa, le suddette dichiarazioni possono essere rese dal legale rappresentante del concorrente ovvero, in caso di consorzio, le predette dichiarazioni dovranno essere rese dal legale rappresentante del medesimo e, per l'impresa individuata quale esecutrice dell'appalto, o dal rappresentante legale del consorzio stesso o da quello della stessa impresa esecutrice, utilizzando il modello allegato **(ALLEGATO 2 E 2/BIS)**;

19.f) La Stazione Appaltante procederà alla verifica del possesso dei requisiti generali dichiarati dai concorrenti, sulla base dei riscontri rilevabili dai dati eventualmente risultanti dal Casellario Informatico degli operatori economici istituito presso l'Autorità di Vigilanza Contratti Pubblici, procedendo all'esclusione dalla gara degli stessi qualora il possesso dei suddetti requisiti non risulti confermato.

Si precisa che **la capacità economico - finanziaria e tecnico- professionale** dichiarate, devono essere dimostrate, nei limiti degli importi indicati ai superiori

punti **15.b.1)**, **15.b.2)** e **15.c.1)**, mediante certificazioni di buona esecuzione rilasciate da Amministrazioni Pubbliche in originale o in copia resa conforme all'originale da pubblico ufficiale, e nel caso di forniture prestate a privati dalle dichiarazioni di buona esecuzione rese dallo stesso concorrente o dai privati medesimi, accompagnate dalle relative fatture.

Per le imprese individuali e società di persone in regime di contabilità semplificata, il fatturato globale d'impresa dichiarato dovrà essere dimostrato mediante la produzione dei modelli UNICO, relativi agli esercizi indicati al superiore punto **15.b.1)**, corredati dalle copie delle ricevute di presentazione agli uffici competenti nonché dalla dichiarazione, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, che i suddetti modelli sono conformi a quelli depositati presso i medesimi uffici, unitamente alla fotocopia del documento d'identità del sottoscrittore, in corso di validità.

Per le società di persone e di capitali con contabilità ordinaria, l'importo del fatturato globale d'impresa dichiarato dovrà essere dimostrato mediante copie conformi dei libri sociali contenenti i bilanci relativi agli esercizi di cui al superiore punto **15.b.1)**.

19.g) La stazione appaltante, nel caso di verifica di offerte anomale, si riserva la facoltà di procedere contemporaneamente alla verifica dell'anomalia delle migliori offerte, non oltre la quinta, secondo le modalità previste dall'art.88, comma 7, del "Codice", fermo restando quanto previsto nei precedenti commi da 1 a 5 del medesimo articolo.

19.h) Trascorso il termine perentorio stabilito dal punto 12) del presente bando, non sarà ammessa alcuna offerta anche se sostitutiva o aggiuntiva di offerte precedentemente presentate.

Qualora il concorrente faccia pervenire, nei termini, più offerte, senza espressa specificazione che l'una è sostitutiva o aggiuntiva dell'altra, sarà considerata valida soltanto l'offerta più conveniente per la Stazione Appaltante.

19.i) Si procederà all'aggiudicazione dell'appalto anche nel caso in cui sia pervenuta o sia rimasta in gara una sola offerta, purché le condizioni offerte siano ritenute convenienti ed idonee. La stazione appaltante si riserva, comunque, la facoltà di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

19.l) Se in una offerta sussiste discordanza fra il prezzo complessivo offerto e il ribasso unico percentuale indicato, espressi entrambi in lettere, sarà ritenuta valida l'offerta più vantaggiosa per la Stazione Appaltante;

19.m) Qualora dovessero pervenire più offerte uguali e le stesse risultassero le più vantaggiose, si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio.

19.n) Il mancato utilizzo dei modelli predisposti dalla Stazione Appaltante per la partecipazione alla gara non costituisce causa di esclusione, purché il concorrente si attenga a tutte le disposizioni e prescrizioni previste nel presente bando di gara e nei relativi allegati. Si precisa che il concorrente dovrà espressamente indicare il proprio numero di fax, autorizzando la Stazione Appaltante ad utilizzare il medesimo per l'invio di tutte le comunicazioni di legge.

19.o) La documentazione di cui alle lettere 17.A.1) e 17.A.9) se prodotte in contravvenzione della legge sul bollo, pure essendo valida a tutti gli effetti per la partecipazione alla gara, verrà inviata al competente Ufficio per l'applicazione delle sanzioni previste dalle norme di legge vigenti.

19.p) Le prescrizioni contenute nel presente bando sostituiscono o modificano eventuali diverse prescrizioni contenute nei Capitolati D'Oneri.

20) ADEMPIMENTI A CARICO DELL'AGGIUDICATARIO:

Ai fini della stipula del relativo contratto l'aggiudicatario è tenuto, a trasmettere all'Ufficio Contratti **entro e non oltre cinque giorni** dalla ricezione della richiesta, la seguente documentazione:

20.a) garanzia fideiussoria, a titolo di cauzione definitiva, ai sensi e con le modalità di cui all'art. 113 del "Codice".

La quota in aumento di cui all'art. 113, comma 1 del "Codice" deve essere costituita, per almeno la metà del suo ammontare, con le modalità previste dall'art. 75, comma 2, del citato "Codice" o con fidejussione bancaria.

(qualora l'impresa si sia avvalsa della facoltà di cui al punto 15.b.3) del bando di gara):

20.b) deposito cauzionale, aggiuntivo a quello di cui al precedente punto 19.a), pari al 20% dell'importo complessivo del lotto cui si partecipa costituito ai sensi e con le modalità di cui all'art. 113 del "Codice";

(in caso di raggruppamenti temporanei di imprese o consorzi):

20.c) atto costitutivo del raggruppamento temporaneo o del consorzio ordinario di concorrenti con mandato collettivo speciale irrevocabile con rappresentanza, conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero atto costitutivo del consorzio, in originale o in copia conforme all'originale.

20.d) ogni altra eventuale documentazione richiesta dai relativi capitolati d'oneri.

Qualora l'impresa aggiudicataria sia una società di capitali, società cooperative o consortili per azioni e a responsabilità limitata, a richiesta della Stazione Appaltante, dovrà essere prodotta la dichiarazione di cui all'art. 1 del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 maggio 1991 n.187.

Qualora l'impresa aggiudicataria sia un consorzio, la medesima dichiarazione dovrà essere prodotta anche dalle singole società consorziate, designate esecutrici dell'appalto

La mancata presentazione della superiore documentazione nel termine sopra previsto comporterà la revoca dell'aggiudicazione, l'acquisizione della cauzione provvisoria e di quella aggiuntiva, ove prestata, da parte della Stazione Appaltante che aggiudicherà l'appalto al concorrente che segue in graduatoria.

Ai sensi dell'art. 7 punto 11 della legge 55/90 e s.m. ed int., l'impresa aggiudicataria è tenuta a comunicare tempestivamente alla Stazione Appaltante ogni modificazione intervenuta negli assetti proprietari, nella struttura di impresa, negli organismi tecnici ed amministrativi.

Se dagli accertamenti di cui al citato art. 7 risultasse che l'aggiudicatario non è in possesso dei requisiti per l'assunzione dell'appalto, non si farà luogo alla stipulazione del contratto.

Alle transazioni finanziarie oggetto del presente appalto si applicano le norme di cui agli artt. 3 e 6 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m. ed integrazioni relative agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Ai sensi dell'art. 2 della L.R. 20/11/08 n. 15 e s.m. ed integrazioni e dell'art. 3 della legge 136/2010 e s.m. ed integrazioni, l'aggiudicatario è obbligato ad indicare uno o più conti correnti bancari o postali, accessi presso banche o presso la società Poste Italiane s.p.a., dedicati anche in via non esclusiva, fermo restando quanto previsto dal comma 5 del predetto art. 3, a tutte le operazioni relative al presente appalto da effettuarsi, pena la risoluzione del contratto, esclusivamente a mezzo di bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, e sul quale questa Stazione Appaltante farà confluire le somme relative all'appalto.

Il contratto, ai sensi del comma 2 del citato art. 2, verrà, altresì, risolto nell'ipotesi in cui il legale rappresentante o uno dei dirigenti dell'impresa aggiudicataria siano rinviati a giudizio per favoreggiamento nell'ambito di procedimenti relativi a reati di criminalità organizzata.

L'aggiudicatario dovrà firmare il contratto, da perfezionarsi in forma pubblica amministrativa, nel giorno e nell'ora che verranno indicati dalla Stazione Appaltante

con comunicazione scritta. Sono a carico dell'impresa aggiudicataria tutte le spese inerenti la stipulazione del contratto, compresi gli oneri fiscali relativi.

L'impresa aggiudicataria prima della stipula del contratto deve produrre attestazione comprovante il versamento delle spese contrattuali per l'importo e con le modalità che saranno precisate con apposita nota.

In caso di mancato versamento delle stesse non si farà luogo alla stipulazione del contratto.

Responsabile del Procedimento è il Dr. Salvatore Incrapera del Settore Economato ed Approvvigionamenti tel 091/7403591 fax 0917403593

21) TRATTAMENTO DATI PERSONALI:

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196 e s.m. ed integrazioni, i dati personali verranno raccolti per lo svolgimento delle funzioni istituzionali della Stazione Appaltante. I dati verranno trattati in modo lecito e corretto per il tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali sono raccolti e trattati.

Il trattamento dei dati personali avverrà nel rispetto delle norme di cui al Titolo III Capo II del D.Lgs.196/03

L'interessato può far valere, nei confronti dell'Amministrazione Comunale, i diritti di cui all'art. 7, ai sensi degli artt. 8, 9 e 10 del D. Lgs. N. 196/2003.

22) TERMINI E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE RILIEVI O CONTESTAZIONI:

Gli eventuali rilievi o contestazioni, ai sensi dell'art. 21 bis della legge n.109/94 nel testo recepito dalla Regione Siciliana con L.R. n.7/02 e s.m. ed integrazioni, dovranno essere presentati secondo le modalità e i termini indicati nel suddetto articolo, esclusivamente presso l'Ufficio Contratti Via San Biagio n. 4, 90134 Palermo, ovvero inviati a mezzo fax al medesimo Ufficio al n. 091/6112346.

23) PROCEDURA DI RICORSO:

ORGANO COMPETENTE : T.A.R. Sicilia, Sezione Palermo, Via Butera, n.6 C.A.P. 90133;

TERMINI: 30 giorni.

E' esclusa la competenza arbitrale.

Data spedizione bando Commissione Comunità Europea 15.12.2011.

Palermo, li

F.to IL DIRIGENTE
(Dott. Salvatore INCRAPERA)

ALLEGATO 1

modello domanda di partecipazione in bollo

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti
Via San Biagio, 4
90134 PALERMO

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

IMPORTO DELL'APPALTO

€

IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA

€

DOMANDA DI AMMISSIONE ALLA GARA

Il sottoscritto

Nato a

Prov.

il

In qualità di
(carica sociale)

dell'Impresa

con sede legale in
Via/Piazza

n.

Città

Prov.

Telefono

Fax

E-mail

Codice fiscale

P.I.V.A.

Matricola INPS e SEDE COMPETENTE

Codice cliente INAIL e SEDE COMPETENTE

CHIEDE

di partecipare alla gara indicata in oggetto, in qualità di impresa:

(barrare ed eventualmente compilare l'ipotesi che interessa):

- singola;**
- capogruppo** di un costituendo/constituito raggruppamento temporaneo:
 - orizzontale; verticale; di un consorzio; di un GEIE;
- mandante** di una costituendo/constituito raggruppamento temporaneo:
 - orizzontale; verticale; di un consorzio; di un GEIE;

DICHIARA

- **di aver preso visione e di accettare espressamente il contenuto del presente bando, nonché del capitolato d'oneri e di tutti i documenti complementari allegati e pubblicati unitamente ad esso;**

(in caso di raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti riuniti in orizzontale):

- che le quote della prestazione che saranno eseguite dalle imprese riunite e che corrispondono alle quote di partecipazione al R.T.I., sono le seguenti:

- impresa capogruppo _____% ;
- impresa mandante _____% ;
- impresa mandante _____% ;
- impresa mandante _____% .

(in caso di raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti riuniti in verticale):

- che le parti della prestazione che saranno eseguite dalle imprese riunite e che corrispondono alle quote di partecipazione al R.T.I., sono le seguenti:

Prestazione Principale: _____;

Prestazione Secondaria: _____;

- di impegnarsi, in caso di aggiudicazione della gara, a costituirsi in raggruppamento temporaneo/consorzio ordinario di concorrenti, conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa designata mandataria _____;
- di uniformandosi alla disciplina vigente in materia di appalti pubblici con riguardo ai suddetti raggruppamenti o consorzi;

(in caso di consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) e c) del "Codice")

- che il consorziato/i per cui concorre è/sono:

.....

e che la/le suddetta/e impresa/e non partecipa/no alla presente gara in qualsiasi altra forma

Data _____

Il Legale Rappresentante

N.B.: La domanda di partecipazione, in bollo, deve essere compilata a stampatello e sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente con firma autenticata ai sensi di legge; nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo o da un consorzio ordinario non ancora costituito, la domanda deve essere sottoscritta da tutti i legali rappresentanti delle imprese che costituiranno il predetto raggruppamento o consorzio. Alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità, del/dei sottoscrittore/i; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del concorrente e in tal caso va trasmessa la relativa procura in originale o in copia conforme all'originale, fatto salvo quanto previsto dal bando di gara. Nel caso di R.T.I la quota di partecipazione deve corrispondere alla quota di esecuzione. Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.

ALLEGATO 2

Modello dichiarazioni del concorrente

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: **Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____**

Il sottoscritto

Nato a

Prov.

il

In qualità di
(carica sociale)

dell' Impresa

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo articolo 76, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA

a) di non trovarsi in nessuna delle condizioni ostative previste dall'art. 38, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), g), h), i), l),m), m-ter) ed m-quater) del "Codice" e precisamente:

- **lettera a):** di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo e che nei propri riguardi non è in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- **lettera b):** che nei propri confronti non è pendente procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della legge 31 maggio 1965 n. 575;
- **lettera c):** che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, né è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile **per reati gravi in danno allo Stato o**

alla Comunità che incidono sulla moralità professionale, né condanna con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari citati all'art.45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18;

(qualora ricorra l'ipotesi barrare e compilare il riquadro sottostante):

- di avere riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione): _____

(qualora ricorra l'ipotesi, barrare e compilare i riquadri che interessano):

- che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara **è/sono cessato/i dalla carica di** _____
il Sig./Sigg.ri: _____

- che lo/gli stesso/stessi **non ha/hanno riportato i provvedimenti giudiziari di cui alla precedente lettera c);**

ovvero:

- che il suddetto soggetto Sig. _____ ha
riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione): _____

(qualora tali condanne rientrino fra quelle indicate alla precedente lettera c) l'impresa dovrà dimostrare che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata);

(qualora ricorra l'ipotesi barrare e compilare i riquadri sottostanti):

- che la presente impresa, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, è stata interessata da fusione, incorporazione o acquisizione, anche temporanea, totale o parziale, a qualsiasi titolo della seguente impresa o di un ramo di essa *(indicare denominazione, ragione sociale, partita IVA dell'impresa cedente):* _____

- a tal fine, indica i nominativi, le date e luoghi di nascita, la residenza, dei sotto elencati soggetti (titolari e direttori tecnici in caso di imprese individuali, soci e direttori tecnici in caso di s.n.c., soci accomandatari e direttori tecnici in caso di s.a.s., amministratori muniti di poteri di rappresentanza, socio unico persona fisica ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci e

direttori tecnici, nel caso di ogni altro tipo di società o consorzio) **dell'impresa cedente:**

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

e dichiara che lo/gli stesso/stessi **non ha/hanno riportato i provvedimenti giudiziari di cui alla precedente lettera c);**

(qualora ricorra l'ipotesi nei confronti del/dei suindicati soggetti barrare e compilare il riquadro sottostante):

che il suddetto/ti soggetto/ti Sig. _____ ha riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione): _____

- **lettera d):** di non avere violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990 n. 55;
- **lettera e):** di non avere commesso gravi infrazioni, debitamente accertate, alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell' Osservatorio;
- **lettera f):** di non avere commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dal Comune di Palermo, né di avere commesso errore grave nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della Stazione Appaltante;
- **lettera g):** di non avere commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto gli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito;
- **lettera h):** di non essere iscritto, ai sensi del comma 1-ter del predetto articolo 38, nel casellario informatico dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici per aver

presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara e per l'affidamento dei subappalti;

- **lettera i):** di non avere commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito;
- **lettera l):** *(barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):*
 - allego certificazione di cui all'art.17 della legge 12 marzo 1999 n. 68;

ovvero:

- di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili;
- **lettera m):** di non avere avuto applicata la sanzione interdittiva di cui all'art.9, comma 2, lettera c) del D. Lgs. n. 231 dell' 08/06/2001 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la Pubblica Amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art.14, comma 1, del D. Lgs. n.81/08 e s.m. ed integr.;

(nel caso in cui il concorrente sia stato vittima dei reati di concussione e/o estorsione, barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):

- □ **lettera m.ter.)** di non essere incorso, in qualità di vittima di uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria per i quali, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando, è stata formulata richiesta di rinvio a giudizio;

ovvero:

- □ **lettera m.ter.1)** di essere incorso, in qualità di vittima in uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria, sussistendo i casi previsti dall'art. 4, comma 1, legge n.689/81(cause di esclusione della responsabilità);

(barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):

- □ **lettera m-quater.)** di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile con alcun soggetto e di avere formulato l'offerta autonomamente;

ovvero:

- □ **lettera m-quater.1)** di non essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, rispetto allo scrivente operatore

economico, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di avere formulato l'offerta autonomamente;

ovvero:

- **lettera m-quater.2)** di essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, rispetto allo scrivente operatore economico, in situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di avere formulato l'offerta autonomamente;

b) omissis (*dichiarazione prevista al precedente punto a lettera c*);

(*barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa*):

- c.) di non essersi avvalso di piani individuali di emersione del lavoro nero, ai sensi dell'art. 1/bis della legge n. 383/2001;

ovvero:

- c.1) di essersi avvalso, ai sensi dell'art. 1/bis della legge n. 383/2001, di piani individuali di emersione del lavoro nero e che il relativo periodo si è concluso;

(*qualora ricorra l'ipotesi barrare il riquadro sottostante*):

- d.) indica i nominativi, le date e luoghi di nascita, la residenza, dei sotto elencati soggetti (direttori tecnici in caso di imprese individuali, soci e direttori tecnici in caso di s.n.c., soci accomandatari e direttori tecnici in caso di s.a.s., amministratori muniti di poteri di rappresentanza, socio unico persona fisica ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci e direttori tecnici, nel caso di ogni altro tipo di società o consorzio) della propria impresa:

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____

nella qualità di _____

(*barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa*):

- e) di avere realizzato, nei tre esercizi 2008 – 2009 – 2010, al netto dell'I.V.A., un fatturato globale d'impresa ed un fatturato relativo a forniture nel settore oggetto

del lotto cui si partecipa, non inferiore all'importo indicato rispettivamente ai punti 15.b.1) e 15.b.2) del bando di gara;

ovvero:

e.1) di avere iniziato l'attività d'impresa successivamente all'esercizio 2008 e, non essendo in possesso dei requisiti richiesti al punto 15.b.1) e/o 15.b.2) del bando di gara, allego l'ulteriore garanzia prevista dal punto 15.b.3) del bando di gara;

f) che le forniture, nel settore oggetto della gara, fatturate al netto dell'I.V.A., nel triennio antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, sono d'importo non inferiore a quello richiesto dal punto 15.c.1) del bando di gara e precisamente:

(indicare solo le forniture rese fino alla concorrenza dell'importo richiesto):

OGGETTO DELLA FORNITURA	COMMITTENTE	IMPORTO	DATA

(barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa, con esclusione del lotto n. 9 per il quale è previsto il divieto di sub-appalto):

g) che **non intende** subappaltare alcuna parte della fornitura oggetto del lotto cui si partecipa;

ovvero:

g.1) che **intende** subappaltare, ai sensi dell'art.118 del "Codice", la seguente parte della fornitura relativa a _____

_____ nella misura del _____ % dell'importo complessivo del contratto del lotto cui si partecipa;

(in caso di avvalimento, barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):

h) di fare ricorso all' avvalimento, al fine di soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere:

economico-finanziario,

ovvero:

tecnico-organizzativo,

e allega alla presente le dichiarazioni e documentazioni di cui all'art.49, comma 2, del "Codice" con le specificazioni di cui all'art. 88, comma 1, del "Regolamento" ;

i) di autorizzare la Stazione Appaltante ad utilizzare il seguente numero di fax _____, per la notifica delle comunicazioni di legge.

- che le copie di tutti i documenti allegati alla presente documentazione di gara, sono copie conformi all'originale in mio possesso.

Data _____

Il Legale Rappresentante

N.B. La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.

Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.

ALLEGATO 2/bis

Modello dichiarazione legale rappr. impresa indicata dal consorzio quale esecutrice del presente appalto, relativa ai requisiti generali.

Nel caso di partecipazione alla gara del consorzio stabile, la presente dichiarazione dovrà essere integrata ai sensi dell'art. 277 del D.P.R. 207/2010 e s.m. ed integr. relativamente ai requisiti speciali.

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

Il sottoscritto

Nato a il

In qualità di
(carica sociale)

dell'Impresa

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo articolo 76 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA

a) di non trovarsi in nessuna delle condizioni ostative previste dall'art. 38, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), g), h), i), l) ,m), m-ter) ed m-quater) del "Codice" e precisamente:

- **lettera a):** di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo e che nei propri riguardi non è in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- **lettera b):** che nei propri confronti non è pendente procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della legge 31 maggio 1965 n. 575;
- **lettera c):** che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, né è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile **per reati gravi in danno allo Stato o**

alla Comunità che incidono sulla moralità professionale, né condanna con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari citati all'art.45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18;

(qualora ricorra l'ipotesi barrare e compilare il riquadro sottostante):

- di avere riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione): _____

(qualora ricorra l'ipotesi, barrare i riquadri che interessano):

- che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara **è/sono cessato/i dalla carica di** _____
il Sig./Sigg.ri: _____

- che lo/gli stesso/stessi **non ha/hanno riportato i provvedimenti giudiziari di cui alla precedente lettera c);**

ovvero:

- che il suddetto soggetto Sig. _____ ha
riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione): _____

(qualora tali condanne rientrino fra quelle indicate alla precedente lettera c) l'impresa dovrà dimostrare che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata);

(qualora ricorra l'ipotesi barrare il riquadro sottostante):

- che la presente impresa, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, è stata interessata da fusione, incorporazione o acquisizione, anche temporanea, totale o parziale, a qualsiasi titolo della seguente impresa o di un ramo di essa; *(indicare denominazione, ragione sociale, partita IVA dell'impresa cedente):* _____

- a tal fine, indica i nominativi, le date e luoghi di nascita, la residenza, dei sotto elencati soggetti (titolare e direttori tecnici in caso di imprese individuali, soci e direttori tecnici in caso di s.n.c., soci accomandatari e direttori tecnici in caso di s.a.s., amministratori muniti di poteri di rappresentanza, socio unico persona

fisica ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci e direttori tecnici, nel caso di ogni altro tipo di società o consorzio) **dell'impresa cedente:**

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____ nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____ nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____ nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____ nella qualità di _____

e dichiara che lo/gli stesso/stessi **non ha/hanno riportato i provvedimenti giudiziari di cui alla precedente lettera c);**

(qualora ricorra l'ipotesi nei confronti del/dei suindicati soggetti barrare il riquadro sottostante):

che il suddetto/ti soggetto/ti Sig. _____ ha riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione): _____

- **lettera d):** di non avere violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990 n. 55;
- **lettera e):** di non avere commesso gravi infrazioni, debitamente accertate, alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell' Osservatorio;
- **lettera f):** di non avere commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dal Comune di Palermo, né di avere commesso errore grave nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della Stazione Appaltante;
- **lettera g):** di non avere commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto gli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito;
- **lettera h):** di non essere iscritto, ai sensi del comma 1-ter del predetto articolo 38, nel casellario informatico dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici per aver

presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara e per l'affidamento dei subappalti;

- **lettera i):** di non avere commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito;
- **lettera l):** *(barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):*
 - allego certificazione di cui all'art.17 della legge 12 marzo 1999 n. 68;

ovvero:

- di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili;
- **lettera m):** di non avere avuto applicata la sanzione interdittiva di cui all'art.9, comma 2, lettera c) del D. Lgs. n. 231 dell' 08/06/2001 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la Pubblica Amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art.14, comma 1, del D. Lgs. n.81/08 e s.m. ed integr.;

(nel caso in cui il concorrente sia stato vittima dei reati di concussione e/o estorsione, barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):

- □ **lettera m.ter.)** di non essere incorso, in qualità di vittima di uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria per i quali, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando, è stata formulata richiesta di rinvio a giudizio;

ovvero:

- □ **lettera m.ter.1)** di essere incorso, in qualità di vittima in uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria, sussistendo i casi previsti dall'art. 4, comma 1, legge n.689/81(cause di esclusione della responsabilità);

(barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):

- □ **lettera m-quater.)** di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile con alcun soggetto e di avere formulato l'offerta autonomamente;

ovvero:

- □ **lettera m-quater.1)** di non essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, rispetto allo scrivente operatore

economico, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di avere formulato l'offerta autonomamente;

ovvero:

- **lettera m-quater.2)** di essere a conoscenza della partecipazione alla presente procedura di soggetti che si trovano, rispetto allo scrivente operatore economico, in situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile e di avere formulato l'offerta autonomamente;

b.) omissis (*dichiarazione prevista al precedente punto a lettera c)*;

(*barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa*):

- c.)** di non essersi avvalso di piani individuali di emersione del lavoro nero, ai sensi dell'art. 1/bis della legge n. 383/2001;

ovvero:

- c.1)** di essersi avvalso, ai sensi dell'art. 1/bis della legge n. 383/2001, di piani individuali di emersione del lavoro nero e che il relativo periodo si è concluso;

(*qualora ricorra l'ipotesi barrare il riquadro sottostante*):

- d.)** indica i nominativi, le date e luoghi di nascita, la residenza, dei sotto elencati soggetti (direttori tecnici in caso di imprese individuali, soci e direttori tecnici in caso di s.n.c., soci accomandatari e direttori tecnici in caso di s.a.s., amministratori muniti di poteri di rappresentanza, socio unico persona fisica ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci e direttori tecnici (nel caso di ogni altro tipo di società o consorzio) della propria impresa:

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____
nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____
nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____
nella qualità di _____

-Cognome _____ Nome _____ nato a _____ il _____ residente in _____ Via _____
nella qualità di _____

- che le copie di tutti i documenti allegati alla presente documentazione di gara, sono copie conformi all'originale in mio possesso.

Data _____

Il Legale Rappresentante

**N.B. La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.
Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.**

ALLEGATO 3

Modello dichiarazione dei soggetti indicati dall'art. 38, comma 1, lettere b) e c) del D. Lgs. 163/06 e s.m. ed integr. La presente dichiarazione deve essere resa anche dai medesimi soggetti delle imprese indicate dai consorzi come esecutrici dell'appalto.

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

Il sottoscritto

Nato a Prov. il

In qualità di
(carica sociale)

dell'Impresa

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo articolo 76 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA

1) di non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative previste dall'art. 38, comma 1, lettere b), c), m-ter) del D.Lgs. n.163/2006 e successive modifiche ed integrazioni e precisamente:

- **lettera b):** che nei propri confronti non è pendente procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della legge 31 maggio 1965 n. 575;
- **lettera c):** che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, né è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile **per reati gravi in danno allo Stato o alla Comunità che incidono sulla moralità professionale**, né condanna con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari citati all'art.45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18;

(qualora ricorra l'ipotesi barrare il riquadro sottostante):

- di aver riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione):

(nel caso in cui sia stato vittima dei reati di concussione e/o estorsione, barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):

- **lettera m.ter.)** di non essere incorso, in qualità di vittima di uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria per i quali, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando, è stata formulata richiesta di rinvio a giudizio;

ovvero:

- **lettera m.ter.1)** di essere incorso, in qualità di vittima in uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria, sussistendo i casi previsti dall'art. 4, comma 1, legge n.689/81(cause di esclusione della responsabilità);

Data _____

FIRMA

N.B. La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.
Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.

ALLEGATO 3/BIS

Modello di dichiarazione del legale rappresentante del concorrente e dell'eventuale impresa indicata dal consorzio quale esecutrice dell'appalto, relativa ai soggetti di indicati dall'art. 38, comma 1, lettere b) e c) del D. Lgs. 163/06 e s.m. ed integr., in sostituzione dei medesimi.

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

Il sottoscritto

Nato a Prov. il

In qualità di
(carica sociale)

dell'Impresa
(concorrente/
consorziata esecutrice)

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo articolo 76 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

D I C H I A R A

-che il Sig. _____ nato a _____
il _____, che ricopre la carica di _____
nell'impresa _____

non si trova in alcuna delle condizioni ostative previste dall'art. 38, comma 1, lettere b), c), m-ter) del D. Lgs. n.163/2006 e successive modifiche ed integrazioni e precisamente:

- **lettera b):** non ha pendente procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della legge 31 maggio 1965 n. 575;
- **lettera c):** non ha subito sentenze di condanna passata in giudicato, sentenze di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di

procedura penale, decreti penali di condanna divenuti irrevocabili **per reati gravi in danno allo Stato o alla Comunità che incidono sulla moralità professionale**, né condanna con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari citati all'art.45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18;

(qualora ricorra l'ipotesi barrare il riquadro sottostante):

che il suddetto soggetto ha riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione):

(nel caso in cui il soggetto per conto del quale si rende la dichiarazione sia stato vittima dei reati di concussione e/o estorsione, barrare il riquadro relativo all'ipotesi che interessa):

▪ **lettera m.ter.)** che il sopra menzionato soggetto non è incorso, in qualità di vittima di uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria per i quali, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando, è stata formulata richiesta di rinvio a giudizio;

ovvero:

▪ **lettera m.ter.1** che il sopra menzionato soggetto è incorso, in qualità di vittima in uno dei reati previsti e puniti dagli articoli 317(concussione) e 629 (estorsione) del codice penale, aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, nell'omessa denuncia dei fatti all'Autorità Giudiziaria, sussistendo i casi previsti dall'art. 4, comma 1, legge n.689/81(cause di esclusione della responsabilità);

Data _____

FIRMA

N.B. La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.

Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.

ALLEGATO 4

Modello dichiarazione del soggetto di cui dall'art. 38, comma 1 lett. c) del D. Lgs. 163/06 e s.m. ed integrazioni dell' impresa concorrente **CESSATO DALLA CARICA** nell'anno antecedente la data di pubblicazione bando di gara. In alternativa, la presente dichiarazione può essere resa dal concorrente utilizzando l'allegato 2.

La presente dichiarazione deve essere resa anche dai soggetti, di cui al predetto comma 1, lett.c) cessati dalle relative cariche, delle imprese indicate dai consorzi, quali esecutrici dell'appalto e in alternativa, può essere resa dal legale rappresentante dell'impresa indicata esecutrice dell'appalto, utilizzando l' allegato 2/bis.

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

Il sottoscritto

Nato a

Prov.

il

In qualità di
(carica sociale)

dell'Impresa

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo articolo 76 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

D I C H I A R A

(barrare i riquadri relativi alle opzioni che interessano):

di essere cessato dalla carica di _____ dell'impresa _____ nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara e che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, né è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile **per reati gravi in danno allo Stato o alla Comunità che incidono sulla moralità professionale**, né condanna con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari citati all'art.45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18;

(qualora ricorra l'ipotesi barrare il riquadro sottostante):

- di avere riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione):

Data _____

FIRMA

N.B.: La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.

Qualora il soggetto cessato dalla carica sia stato condannato per un reato di cui all'art. 38, comma 1, lettera c) del "Codice" il concorrente deve dimostrare, a pena di esclusione, che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata.

Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.

ALLEGATO 4/BIS

Modello di **DICHIARAZIONE DEI SOGGETTI DELLE IMPRESE CEDENTI**, ricoprenti le cariche di cui all'art. 38, comma 1 lettera c), del D. Lgs. 163/06 e s.m. ed integr.

In alternativa, la presente dichiarazione può essere resa dal legale rappr. impresa concorrente e dal legale rappr. impresa indicata dal consorzio quale esecutrice dell'appalto, utilizzando l'allegato 2 o l'allegato 2/bis.

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

Il sottoscritto

Nato a

Prov.

il

In qualità di
(carica sociale)

dell'Impresa
(cedente)

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo articolo 76 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

D I C H I A R A

- che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, né è stato emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile **per reati gravi in danno allo Stato o alla Comunità che incidono sulla moralità professionale**, né condanna con sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione ad un organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari citati all'art.45, paragrafo 1, direttiva Ce 2004/18;

(qualora ricorra l'ipotesi barrare il riquadro sottostante):

- di avere riportato le seguenti condanne penali (indicare anche quelle per le quali ha beneficiato della non menzione):

Data _____

FIRMA

N.B.: La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.



"CLAUSOLE DI AUTOTUTELA E PATTO DI INTEGRITÀ"

Tra il Comune di Palermo

e

il sottoscritto/a.....nato a.....il.....
e residente avia.....nella qualità di
.....

dell'Impresaiscritta nel registro delle imprese tenuto presso la Camera di Commercio Industria Artigianato ed Agricoltura di partecipante alla procedura di gara per l'affidamento della fornitura di beni per i Settori del Comune di Palermo – Lotto n. _____

1. In forza del presente Accordo che si intende sottoscritto dal Sindaco, il Comune di Palermo e la sottoscritta impresa assumono reciprocamente formale obbligazione di conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anti-corruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine di ottenere l'affidamento dell'appalto di cui sopra e/o al fine di distorcere la corretta esecuzione del relativo contratto.

2. Il personale, i collaboratori ed i consulenti del Comune di Palermo, impiegati ad ogni livello nell'espletamento della gara in argomento e nel controllo dell'esecuzione del relativo contratto, sono consapevoli del presente Accordo, il cui spirito condividono pienamente, nonché delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto di esso.

3. Il Comune di Palermo, si impegna a rendere pubblici i dati più rilevanti riguardanti la procedura in oggetto: l'elenco dei concorrenti ed i relativi prezzi quotati, l'elenco delle offerte respinte con la motivazione dell'esclusione e le ragioni specifiche per l'assegnazione del contratto al vincitore con relativa attestazione del rispetto dei criteri di valutazione indicati nel capitolato di gara o nel bando. Si impegna, altresì, a verificare sistematicamente la veridicità delle dichiarazioni rese dai soggetti partecipanti alle gare, per le quali non opera l'obbligo delle informazioni del Prefetto ex art. 10 della L. n. 575/65, attraverso controlli anche a campione non inferiori al 10% in applicazione del DPR 445/00.

4. Qualora la commissione di gara rilevi anomalie in ordine alle offerte, considerate dal punto di vista dei valori in generale, della loro distribuzione numerica o raggruppamento, della provenienza territoriale, delle modalità o singolarità con le quali le stesse offerte sono state compilate e presentate, etc., il procedimento di aggiudicazione è sospeso per acquisire le valutazioni (non vincolanti) dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici, che sono fornite previo invio dei necessari elementi documentali. L'Autorità si impegna a fornire le proprie motivate indicazioni entro 10 giorni lavorativi dalla ricezione della documentazione.

Decorso il suddetto termine di 10 giorni la commissione di gara, anche in assenza delle valutazioni dell'Autorità dà corso al procedimento di aggiudicazione. Nelle more, è individuato il soggetto responsabile della custodia degli atti di gara che adotterà scrupolose misure necessarie ad impedire rischi di manomissione, garantendone l'integrità e l'inalterabilità.

5. La sottoscritta Impresa offerente dichiara espressamente e in modo solenne :

- di non trovarsi, rispetto ad altro partecipante alla procedura di gara, in nessuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in qualsiasi relazione, anche di fatto, che abbia influito sulla presentazione della relativa offerta e comunque di poter dimostrare che l'eventuale situazione di controllo o relazione, regolarmente dichiarate, non abbiano influito sulla stessa;
- che non subappalterà lavorazioni di alcun tipo ad altre imprese partecipanti alla gara – in forma singola o associata- ed è consapevole che, in caso contrario, tali subappalti non saranno autorizzati;
- quale condizione rilevante per la partecipazione alla gara, che la propria offerta è improntata a serietà, integrità, indipendenza e segretezza, si impegna a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza, dichiara che non si è accordata e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare od eludere in alcun modo la concorrenza.

6. La sottoscritta impresa concorrente, anche nel caso di aggiudicazione, dichiara espressamente e in modo solenne:

- di obbligarsi a segnalare al Comune di Palermo qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla gara in argomento.
- di obbligarsi a collaborare con le forze di polizia, denunciando ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale (richieste di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di subappalti a determinate imprese, danneggiamenti/furti di beni personali o in cantiere, etc.).
- di obbligarsi a inserire identiche clausole nei contratti di subappalto, nolo, cottimo, etc. , ed è consapevole che , in caso contrario, le eventuali autorizzazioni non saranno concesse;

7. Nessuna sanzione potrà essere comminata all'Impresa che segnali, sulla base di prove documentali, comportamenti censurabili di soggetti dell'Amministrazione.

La suddetta dichiarazione è condizione rilevante per la partecipazione alla gara, sicché, qualora la stazione appaltante, attraverso indizi gravi, precisi e concordanti accerti, nel corso del procedimento di gara, una qualsiasi situazione di collegamento non dichiarata o che, se pur dichiarata, abbia comunque influito sulla formulazione dell'offerta, l'impresa verrà esclusa.

8. La sottoscritta Impresa offerente si obbliga espressamente, in caso di aggiudicazione, a comunicare, tramite il R.U.P., quale titolare dell'ufficio di direzione lavori, alla Stazione Appaltante e all'Osservatorio Regionale dei Lavori Pubblici: lo stato di avanzamento dei lavori, l'oggetto, l'importo e la titolarità dei contratti di sub appalto e derivati, quali il nolo e le forniture, nonché le modalità di scelta dei contraenti e il numero e le qualche dei lavoratori da occupare. Si obbliga, altresì, espressamente a inserire identica clausola nei contratti di subappalto, nolo, cottimo etc., ed è consapevole che, in caso contrario, le eventuali autorizzazioni non saranno concesse.

9. La sottoscritta impresa si impegna, in caso di aggiudicazione, a rendere noti, su richiesta del Comune di Palermo, tutti i pagamenti eseguiti riguardanti il contratto in argomento, inclusi quelli eseguiti a favore di intermediari e consulenti. La remunerazione di questi ultimi non deve superare il "congruo ammontare dovuto per servizi legittimi".

10. La sottoscritta impresa si impegna al rigoroso rispetto delle disposizioni vigenti in materia di obblighi sociali e di sicurezza del lavoro, pena la risoluzione del contratto, la revoca dell'autorizzazione o della concessione o la decadenza del beneficio.

11. La sottoscritta impresa dichiara, altresì, espressamente di essere consapevole che le superiori obbligazioni e dichiarazioni sono condizioni rilevanti per la partecipazione alla gara sicché prende

nota e accetta che nel caso di mancato rispetto degli impegni anti-corruzione assunti con il presente Accordo, o qualora la Stazione Appaltante, attraverso indizi gravi, precisi e concordanti accerti, nel corso del procedimento di gara, una qualsiasi situazione di collegamento non dichiarata o che, se pur dichiarata, abbia comunque influito sulla formulazione dell'offerta, saranno applicate le seguenti sanzioni:

- esclusione dalla gara o risoluzione del contratto;
- escussione della cauzione provvisoria o della cauzione definitiva;
- responsabilità per danno arrecato al Comune di Palermo nella misura dell'8% del valore del contratto, impregiudicata la prova dell'esistenza di un danno maggiore;
- responsabilità per danno arrecato agli altri concorrenti della gara nella misura dell'1% del valore del contratto per ogni partecipante, sempre impregiudicata la prova predetta;
- esclusione del concorrente dalle gare indette dal Comune di Palermo per 5 anni nonché applicazione del divieto di partecipazione per 1(uno) anno alle gare d'appalto bandite in ambito regionale;
- oltre ai casi in cui ope legis è previsto lo scioglimento del contratto d'appalto, la stazione appaltante recederà, in qualsiasi tempo, dal contratto, revocherà la concessione o l'autorizzazione al sub-contratto, cottimo, nolo o fornitura al verificarsi dei presupposti stabiliti dall'art. 11 comma 3 del DPR 3 giugno 1998, n. 252:

Per gli appalti di opere e lavori pubblici di importo pari o superiore a €250.000, il Comune di Palermo si riserva di acquisire sia preventivamente alla stipulazione del contratto sia preventivamente all'autorizzazione dei sub-contratti di qualsiasi importo, le informazioni del Prefetto ai sensi e per gli effetti dell'art.10 del DPR n. 252/98. Qualora il Prefetto attesti, ai sensi e per gli effetti dell'art. 10 del DPR n. 252/98, che a carico dei soggetti interessati emergono elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa, la Stazione Appaltante procede all'esclusione del soggetto risultato aggiudicatario ovvero al divieto del sub-appalto.

12. Gli obblighi e facoltà previsti nel suddetto Accordo sono riprodotti nei contratti di appalto. La violazione di tutte le summenzionate clausole comporta, per le imprese che partecipano alle gare d'appalto, il divieto per un anno di partecipare alle gare bandite in ambito regionale oltre l'applicazione di tutte le sanzioni elencate al precedente punto 11). Le clausole del presente Accordo, con le relative sanzioni, potranno essere fatte valere sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della gara in argomento.

13. Ogni controversia inerente alla interpretazione ed all'esecuzione del presente Accordo fra il Comune di Palermo e i concorrenti di questa gara sarà devoluta al giudice ordinario.

14. Presso l'Avvocatura Comunale verrà istituito un apposito ufficio con la funzione di esaminare ciascun caso segnalato di corruzione e/o concussione, procedendo alla dovuta comunicazione della notizia di reato alle competenti Autorità.

15. Ogni necessaria informazione riguardante questo Accordo può essere acquisita presso la predetta Avvocatura Comunale.

DATA _____

PER IL COMUNE DI PALERMO Il Sindaco (Avv. Diego Cammarata)	PER L'IMPRESA PARTECIPANTE (timbro dell'impresa e firma del rappresentante legale)
--	--

Modello dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A.

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

Il sottoscritto

Nato a Prov. il

In qualità di
(carica sociale)

dell' Impresa

con sede legale in
Via/Piazza

Città Prov.

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo articolo 76, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate:

DICHIARA

- Che l'impresa è iscritta dal _____ nel registro delle Imprese di _____
n. _____
- Che l'impresa è iscritta nella sezione _____
- Che l'impresa è iscritta al Repertorio Economico Amministrativo con il n. _____
- Forma giuridica _____

RESPONSABILI TECNICI

(barrare il sotto indicato riquadro in caso di partecipazione ai lotti n. 7 e n. 10)

- che nei propri confronti e nei confronti dei sopraindicati soggetti non sussistono le cause di divieto, di decadenza o di sospensione di cui all'art. 10 della Legge 31 maggio 1965, n. 575 ⁽¹⁾**

Data _____

FIRMA (*)

¹⁾ Costituiscono cause ostative l'aver in corso procedimenti o essere destinatari di provvedimenti definitivi di applicazione di misure di prevenzione, provvedimenti di cui all'art. 10 commi 3,4,5,5ter e art. 10 quater comma 2 della legge 31 maggio 1965 n. 575; essere stati condannati con sentenza definitiva o confermata in grado di appello per i delitti di cui agli artt. 416 *bis* c.p. -associazione di tipo mafioso- o commessi avvalendosi delle condizioni previste dallo stesso art. 416 *bis*; 630 c.p. -sequestro di persona a scopo di estorsione; 74 del D.P.R. n. 309/1990 - associazione finalizzata al traffico illecito di sostanze stupefacenti.

^(*) l'autocertificazione antimafia dovrà essere prodotta in caso di impresa individuale dal titolare e dai direttori tecnici, in caso di s.a.s. da tutti i soci accomandatari, in caso di s.n.c.da tutti i soci, dal da tutti gli amministratori muniti di potere di rappresentanza e direttori tecnici in caso di ogni altro tipo di società o consorzio .

La suddetta autocertificazione potrà essere resa dal legale rappresentante del concorrente nei confronti dei succitati soggetti.

N.B.: La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità del sottoscrittore. Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.

ALLEGATO 7
modello offerta economica in bollo
(per i lotti n. 1 - 2 - 10)

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

IMPORTO DEL LOTTO

€

IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA

€ 0

Il sottoscritto

Nato a Prov. il

In qualità di (carica sociale)

dell'Impresa

con sede legale in Via/Piazza n.

Città Prov.

con riferimento alla procedura di gara in oggetto lotto n. _____

OFFRE

il seguente ribasso unico percentuale da applicare, secondo le modalità previste nel relativo capitolato d'oneri, ai prezzi di listino, vigenti alla data di celebrazione della gara, indicati nel suddetto capitolato fino alla concorrenza dell'importo complessivo del lotto stesso:

(Indicare la percentuale di ribasso in lettere): _____

Data

FIRMA

N.B.: L'offerta, in bollo, deve essere compilata a stampatello e sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente con firma autenticata ai sensi di legge; nel caso di costituendo raggruppamento temporaneo o da un consorzio ordinario l'offerta deve essere sottoscritta da tutti i legali rappresentanti delle imprese che costituiranno il predetto raggruppamento o consorzio. All'offerta, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità, del/dei sottoscrittore/i; l'offerta può essere sottoscritta anche da un procuratore del concorrente e in tal caso va trasmessa la relativa procura.
Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.

ALLEGATO 7/bis
modello offerta economica in bollo
(per i lotti n. 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 11)

AL COMUNE DI PALERMO
Settore Segreteria Generale
Ufficio Contratti

OGGETTO: Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di beni per i settori del Comune di Palermo - Lotto n. _____

IMPORTO DEL LOTTO

€

IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA

€

Il sottoscritto

Nato a

Prov.

il

In qualità di
(carica sociale)

dell'Impresa

con sede legale in
Via/Piazza

n.

Città

Prov.

con riferimento alla procedura di gara in oggetto lotto n. _____

OFFRE

il seguente ribasso unico percentuale da applicare ai prezzi unitari indicati negli elenchi di cui al relativo capitolato d'oneri fino alla concorrenza dell'importo complessivo del lotto stesso.

(Indicare la percentuale di ribasso in lettere): _____

Data

FIRMA

N.B.: L'offerta, in bollo, deve essere compilata a stampatello e sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente con firma autenticata ai sensi di legge; nel caso di costituendo raggruppamento temporaneo o da un consorzio ordinario l'offerta deve essere sottoscritta da tutti i legali rappresentanti delle imprese che costituiranno il predetto raggruppamento o consorzio. All'offerta, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità, del/dei sottoscrittore/i; l'offerta può essere sottoscritta anche da un procuratore del concorrente e in tal caso va trasmessa la relativa procura.
Si precisa che eventuali correzioni dovranno essere controfirmate dal dichiarante.



COMUNE DI PALERMO

RAGIONERIA GENERALE
SERVIZIO ECONOMATO ED APPROVVIGIONAMENTI
Via Roma n. 209
90133 Palermo

Lotto n. 6

Capitolato Speciale per la fornitura di **MATERIALI IDRAULICI** e **MATERIALI IN PVC**

IMPORTO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA € 45.454,55 OLTRE I.V.A(21%)

Art.1 **OGGETTO DELLA FORNITURA**

Questa Amministrazione intende approvvigionarsi per i settori Comunali, mediante somministrazione, di materiali idraulici e materiali in PVC di cui **allegato "A"**.

La fornitura completa del materiale avverrà, a somministrazione, fino ad esaurimento dell'importo dell'appalto di € **45.454,55** oltre I.V.A., previo ordinativi emessi dai Settori del Comune di Palermo e comunque entro 12 (dodici) mesi dalla data di stipula del contratto.

L'asta verrà esperita col sistema delle offerte segrete e la fornitura verrà aggiudicata alla ditta che presenterà, il massimo ribasso percentuale espresso in lettere da applicare sui prezzi unitari indicati sugli elenchi di cui all'**allegato "A"**.

ART. 2 **MODALITA' E TEMPI DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA**

La consegna della fornitura dovrà avvenire entro cinque giorni solari decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine.

I materiali dovranno essere consegnati, franco di ogni spesa, in Palermo, presso i siti indicati negli ordinativi emessi dai Settori Comunali. Congiuntamente ai materiali dovrà essere consegnato idoneo documento di trasporto in cui sarà riportato il n° d'ordine. La fattura dovrà riportare il numero d'ordine o del provvedimento di riferimento.

Ad ogni ordine emesso dai Settori dovrà corrispondere un documento di trasporto, anche in presenza di un solo articolo.

Le consegne dei materiali dovranno avvenire nelle giornate dal Lunedì a Venerdì, dalle ore 8,00 alle ore 14,00.

L'Amministrazione si riserva di prelevare il materiale, nei casi di somma urgenza, dalla ditta fornitrice che dovrà costituire il deposito nella Provincia di Palermo da comprovare mediante la produzione di idonea documentazione (titolo di proprietà, contratto di locazione, etc....).

Il materiale sarà preso in carico dal responsabile del cantiere indicato nell'oggetto che firmerà sia per la qualità che per la conformità del materiale richiesto. Qualora o tutta o parte della fornitura non risultasse conforme a quanto indicato nel presente capitolato l'Amministrazione inviterà la ditta alla sostituzione fissando un termine non superiore a 48 ore per l'adempimento.



COMUNE DI PALERMO

RAGIONERIA GENERALE SERVIZIO ECONOMATO ED APPROVVIGIONAMENTI

*Via Roma n. 209
90133 Palermo*

ART. 3 PENALITA'

Ove nel termine prescritto la Ditta non proceda all'esecuzione della fornitura, la penale per ritardata consegna sarà pari, in misura giornaliera, **allo 0,3 per mille** dell'ammontare netto contrattuale e comunque complessivamente non superiore al 10%.

Art. 4 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Si applicheranno, comunque, le disposizioni previste dagli articoli da 135 a 140 del D.Lgs. n. 163 del 12 aprile 2006 e s.m.i..

Al fine del computo del ritardo di consegna, non si terrà conto del periodo 20 dicembre – 8 gennaio nonché dell'intero mese di agosto.

Gli importi delle penali, eventualmente applicate nei modi sopra descritti, saranno trattenuti sull'ammontare della fattura ammessa a pagamento.

In caso di decesso dell'appaltatore, l'Amministrazione ha la facoltà di continuare il contratto con gli eredi o di recedere ai sensi dell'art. 1674 del CC.

L'Amministrazione risolverà il contratto in caso di fallimento dell'appaltatore.

In caso di risoluzione si procederà all'incameramento della cauzione definitiva, con diritto al risarcimento degli eventuali danni.

Art. 5 SOSPENSIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

Si applica, in materia, l'articolo 308 del Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207, Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163.

ART. 6 PAGAMENTO

I pagamenti avverranno con le modalità ed entro i vigenti termini di legge, fermo restando che non si procederà ai suddetti pagamenti nelle ipotesi previste negli articoli n. 4 – 5 del Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 12 Aprile 2006, n. 163, recante "Codice **dei Contratti Pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE**". Le spese scaturenti dai bonifici sono a totale carico del beneficiario del bonifico medesimo.

Le fatture dovranno essere intestate al Comune di Palermo

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per i pagamenti eseguiti o fatti eseguire all'Amministratore Procuratore o Dirigente decaduto, qualora la decadenza non sia tempestivamente comunicata all'Amministrazione.

Le singole fatture dovranno essere intestate al Settore committente che curerà gli adempimenti relativi al pagamento. L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per pagamenti



COMUNE DI PALERMO

RAGIONERIA GENERALE
SERVIZIO ECONOMATO ED APPROVVIGIONAMENTI
Via Roma n. 209
90133 Palermo

eseguiti all'Amministratore, Procuratore o Direttore decaduto qualora la decadenza non sia stata comunicata tempestivamente.

ART. 7 FATTURAZIONE

La fatturazione avverrà in base al prezzo praticato in sede di gara, applicando lo sconto percentuale offerto.

Nella predetta offerta si intendono compresi tutti gli oneri di cui al presente Capitolato. Pertanto, i prezzi praticati s'intendono offerti dalla Ditta aggiudicataria in base a calcoli di sua propria convenienza, a suo rischio e sono quindi invariabili ed indipendenti da qualsiasi eventualità. La Ditta aggiudicataria non avrà, quindi diritto ad alcun sovrapprezzo, di qualsiasi natura e per qualsiasi causa o per sfavorevoli circostanze dopo l'aggiudicazione o durante il corso della fornitura.

ART. 8 VARIAZIONE DELLA FORNITURA

La fornitura potrà aumentare o diminuire, rispetto all'importo massimo previsto, in misura non superiore al 20% (venti per cento), senza dar luogo a variazione dei prezzi dei prodotti, e nei limiti di cui all'art. 311 del Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo n. 163/2006.

Art. 9 SUB-APPALTO

Il subappalto è ammesso nella misura massima del 30% dell'importo complessivo del contratto e con le modalità di cui all'articolo 118 del "Codice dei contratti" e dell'articolo 170, comma 3, periodo 1 e 2, del Regolamento di esecuzione ed attuazione del D. Lgs 12 aprile 2006 n. 163.

ART. 10 FINANZIAMENTO

Il finanziamento della spesa necessaria per l'acquisto dei materiali previsti nella presente gara avverrà tramite l'utilizzo di fondi del Bilancio Comunale.

Art. 11 NORME DI RINVIO E CONTROVERSIE

Per quanto non previsto nel presente Capitolato valgono le norme di cui al D.L.gs. 163/06 e s.m. ed integrazioni e al Regolamento di esecuzione ed attuazione del D. Lgs 12 aprile 2006 n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" e s.m. ed integrazioni nonché ad ogni altra disposizione di Legge.

Per qualsiasi controversia il foro competente sarà quello di Palermo.

La Ditta aggiudicataria dovrà eleggere domicilio legale in Palermo.

ALLEGATO "A"

FORNITURA DI MATERIALE IDRAULICO E MATERIALE IN PVC PER I SETTORI DEL COMUNE DI PALERMO

Sia il produttore dei materiali che la ditta fornitrice, dovranno essere in possesso di regolare certificato di conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2000 rilasciato da ente terzo o istituto accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. E' fatto obbligo alla Ditta aggiudicataria di costituire deposito nell' ambito della provincia di Palermo

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
1.0			Fornitura di raccordi in ottone per tubo in polietilene dalle seguenti caratteristiche principali:Corpo e dado in ottone CW602N a norma UNI EN 12165 stampato a caldo, anello stringitubo in resina speciale acetaltica , anellino in ottone CW614N a norma EN 12168, guarnizione in gomma NBR omologata per acqua potabile, filettatura UNI ISO 228 standard.		
1.1	nr		Raccordo femmina peso kg 0,095	20x1/2"	€ 2,32
1.2	nr		Raccordo femmina peso kg 0,150	25x3/4"	€ 3,01
1.3	nr		Raccordo femmina peso kg 0,270	32x1"	€ 4,77
1.4	nr		Raccordo femmina peso kg 0,450	40x1"1/4	€ 7,54
1.5	nr		Raccordo femmina peso kg 0,690	50x1"1/2	€ 11,89
1.6	nr		Raccordo femmina peso kg 1,220	63x2"	€ 19,50
1.7	nr		Raccordo femmina peso kg 2,160	75x2"1/2	€ 40,27
1.8	nr		Raccordo femmina peso kg 3,200	90x3"	€ 58,41
1.9	nr		Raccordo femmina peso kg 5,100	110x4"	€ 97,46
1.10	nr		Raccordo maschio peso kg 0,085	20x1/2"	€ 2,25
1.11	nr		Raccordo maschio peso kg 0,130	25x3/4"	€ 2,90
1.12	nr		Raccordo maschio peso kg 0,230	32x1"	€ 4,42
1.13	nr		Raccordo maschio peso kg 0,420	40x1"1/4	€ 7,30
1.14	nr		Raccordo maschio peso kg 0,600	50x1"1/2	€ 10,89
1.15	nr		Raccordo maschio peso kg 1,200	63x2"	€ 19,34
1.16	nr		Raccordo maschio peso kg 1,980	75x2"1/2	€ 38,45
1.17	nr		Raccordo maschio peso kg 2,850	90x3"	€ 54,82
1.18	nr		Raccordo maschio peso kg 4,950	110x4"	€ 91,36
1.19	nr		Gomito femmina peso kg 0,125	20x1/2"	€ 2,94
1.20	nr		Gomito femmina peso kg 0,200	25x3/4"	€ 3,83
1.21	nr		Gomito femmina peso kg 0,350	32x1"	€ 5,79
1.22	nr		Gomito maschio peso kg 0,125	20x1/2"	€ 2,94
1.23	nr		Gomito maschio peso kg 0,200	25x3/4"	€ 3,83
1.24	nr		Gomito maschio peso kg 0,350	32x1"	€ 5,79
1.25	nr		Gomito a 90° peso kg 0,175	20	€ 4,22
1.26	nr		Gomito a 90° peso kg 0,280	25	€ 5,56
1.27	nr		Gomito a 90° peso kg 0,470	32	€ 8,91
1.28	nr		Gomito a 90° peso kg 0,830	40	€ 15,15
1.29	nr		Gomito a 90° peso kg 1,260	50	€ 24,75
1.30	nr		Gomito a 90° peso kg 2,290	63	€ 41,50
1.31	nr		Tee peso kg 0,225	20	€ 5,41
1.32	nr		Tee peso kg 0,355	25	€ 7,76
1.33	nr		Tee peso kg 0,635	32	€ 11,57
1.34	nr		Tee peso kg 1,100	40	€ 19,26
1.35	nr		Tee peso kg 1,620	50	€ 33,29
1.36	nr		Tee peso kg 3,030	63	€ 52,54
1.37	nr		Manicotto peso kg 0,140	20	€ 3,61
1.38	nr		Manicotto peso kg 0,205	25	€ 4,81
1.39	nr		Manicotto peso kg 0,380	32	€ 7,15
1.40	nr		Manicotto peso kg 0,465	40	€ 11,89
1.41	nr		Manicotto peso kg 0,980	50	€ 18,35
1.42	nr		Manicotto peso kg 1,780	63	€ 29,51
2.0			Fornitura di raccordi in ottone ADZ per tubo in polietilene dalle seguenti caratteristiche principali:Corpo e dado in ottone anti dezincificazione CW602N a norma UNI EN 12165 stampato a caldo, anello stringitubo in resina speciale acetaltica , anellino in ottone CW614N a norma EN 12168, guarnizione in gomma NBR omologata per acqua potabile, filettatura UNI ISO 228standard.		
2.1	nr		Raccordo femmina peso kg 0,095	20x1/2"	€ 3,52
2.2	nr		Raccordo femmina peso kg 0,150	25x3/4"	€ 4,76
2.3	nr		Raccordo femmina peso kg 0,270	32x1"	€ 7,41
2.4	nr		Raccordo femmina peso kg 0,450	40x1"1/4	€ 12,34
2.5	nr		Raccordo femmina peso kg 0,690	50x1"1/2	€ 19,84
2.6	nr		Raccordo femmina peso kg 1,220	63x2"	€ 31,55
2.7	nr		Raccordo maschio peso kg 0,085	20x1/2"	€ 3,42
2.8	nr		Raccordo maschio peso kg 0,130	25x3/4"	€ 4,47
2.9	nr		Raccordo maschio peso kg 0,230	32x1"	€ 6,99
2.10	nr		Raccordo maschio peso kg 0,420	40x1"1/4	€ 11,89
2.11	nr		Raccordo maschio peso kg 0,600	50x1"1/2	€ 17,74
2.12	nr		Raccordo maschio peso kg 1,200	63x2"	€ 31,27
2.16	nr		Gomito femmina peso kg 0,125	20x1/2"	€ 4,47
2.17	nr		Gomito femmina peso kg 0,200	25x3/4"	€ 5,95
2.18	nr		Gomito femmina peso kg 0,350	32x1"	€ 9,42
2.19	nr		Gomito maschio peso kg 0,125	20x1/2"	€ 4,47
2.20	nr		Gomito maschio peso kg 0,200	25x3/4"	€ 5,95
2.21	nr		Gomito maschio peso kg 0,350	32x1"	€ 9,42
2.22	nr		Gomito a 90° peso kg 0,175	20	€ 6,31
2.23	nr		Gomito a 90° peso kg 0,280	25	€ 8,43
2.24	nr		Gomito a 90° peso kg 0,470	32	€ 14,09
2.25	nr		Gomito a 90° peso kg 0,830	40	€ 25,05

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
2.26	nr		Gomito a 90° peso kg 1,260	50	€ 40,04
2.27	nr		Gomito a 90° peso kg 2,290	63	€ 67,38
2.28	nr		Tee peso kg 0,225	20	€ 8,13
2.29	nr		Tee peso kg 0,355	25	€ 11,16
2.30	nr		Tee peso kg 0,635	32	€ 18,28
2.31	nr		Tee peso kg 1,100	40	€ 30,36
2.32	nr		Tee peso kg 1,620	50	€ 49,64
2.33	nr		Tee peso kg 3,030	63	€ 61,29
2.34	nr		Manicotto peso kg 0,140	20	€ 5,35
2.35	nr		Manicotto peso kg 0,205	25	€ 7,58
2.36	nr		Manicotto peso kg 0,380	32	€ 11,06
2.37	nr		Manicotto peso kg 0,465	40	€ 18,76
2.38	nr		Manicotto peso kg 0,980	50	€ 28,15
2.39	nr		Manicotto peso kg 1,780	63	€ 48,35
3.0			Fornitura di raccordi in ottone per tubo ferro dalle sguenti caratteristiche principali:Corpo e dado in ottone stampato CW617N a norma UNI EN 12165 stampato a caldo, anello stringitubo in acciaio, guarnizione in gomma NBR omologata per acqua potabile, filettatura UNI ISO 228standard.		
3.1	nr		Raccordo femmina peso kg 0,115	1/2"	€ 4,21
3.2	nr		Raccordo femmina peso kg 0,150	3/4"	€ 4,93
3.3	nr		Raccordo femmina peso kg 0,285	1"	€ 7,53
3.4	nr		Raccordo femmina peso kg 0,475	1"1/4	€ 13,36
3.5	nr		Raccordo femmina peso kg 0,935	1"1/2	€ 21,27
3.6	nr		Raccordo femmina peso kg 1,600	2"	€ 35,21
3.7	nr		Raccordo maschio peso kg 0,105	1/2"	€ 4,21
3.8	nr		Raccordo maschio peso kg 0,160	3/4"	€ 4,93
3.9	nr		Raccordo maschio peso kg 0,270	1"	€ 7,53
3.10	nr		Raccordo maschio peso kg 0,454	1"1/4	€ 13,36
3.11	nr		Raccordo maschio peso kg 0,840	1"1/2	€ 21,27
3.12	nr		Raccordo maschio peso kg 1,540	2"	€ 35,21
3.13	nr		Manicotto peso kg 0,170	mm. 21	€ 6,79
3.14	nr		Manicotto peso kg 0,250	mm. 27	€ 7,84
3.15	nr		Manicotto peso kg 0,420	mm. 33	€ 11,72
3.16	nr		Manicotto peso kg 0,770	mm. 42	€ 20,63
3.17	nr		Manicotto peso kg 1,340	mm. 48	€ 30,93
3.18	nr		Manicotto peso kg 2,350	mm. 60	€ 52,35
4.0			Fornitura di raccordi in ottone a filettare CW617N a norma UNI EN 12165 stampato a caldo, oppure in ottone CW614N a norma EN 12164/EN 12168 se ottenuti da barra filettata, molagati per acqua potabile, filettatura UNI ISO 228/1.		
4.1	nr		gomito 90° f/f kg 0,085	1/2"	€ 2,05
4.2	nr		gomito 90° f/f kg 0,140	3/4"	€ 3,11
4.3	nr		gomito 90° f/f kg 0,230	1"	€ 5,49
4.4	nr		gomito 90° f/f kg 0,310	1"1/4	€ 9,88
4.5	nr		gomito 90° f/f kg 0,400	1"1/2	€ 13,83
4.6	nr		gomito 90° f/f kg 0,540	2"	€ 19,69
4.7	nr		tee f/f/f kg 0,100	1/2"	€ 2,42
4.8	nr		tee f/f/f kg 0,165	3/4"	€ 3,95
4.9	nr		tee f/f/f kg 0,270	1"	€ 6,59
4.10	nr		tee f/f/f kg 0,390	1"1/4	€ 10,76
4.11	nr		tee f/f/f kg 0,530	1"1/2	€ 14,57
4.12	nr		tee f/f/f kg 0,750	2"	€ 21,08
4.13	nr		manicotto f/f kg 0,060	1/2"	€ 1,35
4.14	nr		manicotto f/f kg 0,075	3/4"	€ 1,87
4.15	nr		manicotto f/f kg 0,130	1"	€ 3,07
4.16	nr		manicotto f/f kg 0,200	1"1/4	€ 4,80
4.17	nr		manicotto f/f kg 0,250	1"1/2	€ 6,63
4.18	nr		manicotto f/f kg 0,300	2"	€ 10,76
4.19	nr		nipplo m/m kg 0,030	1/2"	€ 0,95
4.20	nr		nipplo m/m kg 0,050	3/4"	€ 1,35
4.21	nr		nipplo m/m kg 0,095	1"	€ 2,31
4.22	nr		nipplo m/m kg 0,160	1"1/4	€ 3,66
4.23	nr		nipplo m/m kg 0,200	1"1/2	€ 5,56
4.24	nr		nipplo m/m kg 0,320	2"	€ 9,22
4.25	nr		tappo maschio kg 0,025	1/2"	€ 1,14
4.26	nr		tappo maschio kg 0,080	3/4"	€ 1,53
4.27	nr		tappo maschio kg 0,110	1"	€ 3,05
4.28	nr		tappo maschio kg 0,160	1"1/4	€ 3,88
4.29	nr		tappo maschio kg 0,200	1"1/2	€ 4,37
4.30	nr		tappo maschio kg 0,320	2"	€ 6,72
4.31	nr		riduzione m/f kg 0,024	1/2" x 1/4"	€ 0,84
4.32	nr		riduzione m/f kg 0,034	3/4" x 1/2"	€ 1,10
4.33	nr		riduzione m/f kg 0,090	1" x 1/2"	€ 2,27
4.34	nr		riduzione m/f kg 0,060	1" x 3/4"	€ 1,94
4.35	nr		riduzione m/f kg 0,095	1"1/4 x 1"	€ 2,78
4.36	nr		riduzione m/f kg 0,110	1"1/2 x 1"1/4	€ 3,88
4.37	nr		riduzione m/f kg 0,350	2" x 1"	€ 7,25
4.38	nr		riduzione m/f kg 0,270	2" x 1"1/4	€ 6,84
4.39	nr		riduzione m/f kg 0,230	2" x 1"1/2	€ 6,08

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
5.0			Fornitura di raccorderia a compressione PN 16 in polipropilene per tubo in polietilene, conformi alle norme UNI 9561 aventi le seguenti caratteristiche: Corpo in polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B); Ghiera in polipropilene Hi-grade copolimero grigio/nero; Guarnizioni in gomma nitrilica nera 70 shore-A (NBR); anello di graffaggio poliacetale (POM). Conformi a quanto richiesto dal Decreto del Ministero della Sanità n° 174 del 06/04/2004 e alla circolare del Ministero della Sanità n° 102 del 02/12/1978		
5.1	nr		Manicotto	20	€ 1,60
5.2	nr		Manicotto	25	€ 1,90
5.3	nr		Manicotto	32	€ 2,44
5.4	nr		Manicotto	40	€ 3,98
5.5	nr		Manicotto	50	€ 5,42
5.6	nr		Manicotto	63	€ 7,52
5.7	nr		Manicotto	75	€ 14,17
5.8	nr		Manicotto	90	€ 17,53
5.9	nr		Manicotto	110	€ 37,49
5.10	nr		Gomito a 90°	20	€ 1,60
5.11	nr		Gomito a 90°	25	€ 1,92
5.12	nr		Gomito a 90°	32	€ 2,39
5.13	nr		Gomito a 90°	40	€ 4,20
5.14	nr		Gomito a 90°	50	€ 5,86
5.15	nr		Gomito a 90°	63	€ 7,10
5.16	nr		Gomito a 90°	75	€ 13,76
5.17	nr		Gomito a 90°	90	€ 17,09
5.18	nr		Gomito a 90°	110	€ 35,41
5.19	nr		Tee a 90°	20	€ 2,08
5.20	nr		Tee a 90°	25	€ 2,75
5.21	nr		Tee a 90°	32	€ 3,55
5.22	nr		Tee a 90°	40	€ 5,86
5.23	nr		Tee a 90°	50	€ 7,92
5.24	nr		Tee a 90°	63	€ 11,26
5.25	nr		Tee a 90°	75	€ 19,55
5.26	nr		Tee a 90°	90	€ 27,08
5.27	nr		Tee a 90°	110	€ 52,75
5.28	nr		fine linea	20	€ 1,12
5.29	nr		fine linea	25	€ 1,18
5.30	nr		fine linea	32	€ 1,45
5.31	nr		fine linea	40	€ 2,44
5.32	nr		fine linea	50	€ 3,60
5.33	nr		fine linea	63	€ 4,91
5.34	nr		fine linea	75	€ 11,67
5.35	nr		fine linea	90	€ 13,33
5.36	nr		fine linea	110	€ 28,74
5.37	nr		raccordo con flangia	63 x 2"	€ 12,92
5.38	nr		raccordo con flangia	75 x 2"1/2	€ 18,67
5.39	nr		raccordo con flangia	90 x 3"	€ 22,67
5.40	nr		raccordo con flangia	110 x 4"	€ 32,75
5.41	nr		punta a flangia	63 x 2"	€ 21,55
5.42	nr		punta a flangia	75 x 2"1/2	€ 24,94
5.43	nr		punta a flangia	90 x 3"	€ 26,74
5.44	nr		punta a flangia	110 x 4"	€ 33,86
5.45	nr		plotto adattatore maschio in ottone	32 x 1"	€ 6,55
5.46	nr		plotto adattatore maschio in ottone	40 x 1"1/4	€ 9,67
5.47	nr		plotto adattatore maschio in ottone	50 x 1"1/2	€ 11,67
5.48	nr		plotto adattatore maschio in ottone	63 x 2"	€ 16,35
6.0			Fornitura di prese a staffa con derivazione filettata in polipropilene con rinforzo in acciaio inox, aventi le seguenti caratteristiche: Corpo in polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B); Guarnizioni in gomma nitrilica nera 70 shore-A (NBR); Bulloni e dadi in acciaio galvanizzato. Conformi a quanto richiesto dal Decreto del Ministero della Sanità n° 174 del 06/04/2004 e alla circolare del Ministero della Sanità n° 102 del 02/12/1978		
6.1	nr		PN 12,5 a 2 bulloni	32 x 1"	€ 1,70
6.2	nr		PN 12,5 a 2 bulloni	40 x 1"	€ 1,86
6.3	nr		PN 12,5 a 2 bulloni	50 x 1"	€ 2,17
6.4	nr		PN 12,5 a 4 bulloni	63 x 1"	€ 2,57
6.5	nr		PN 10 a 4 bulloni	75 x 1"	€ 3,22
6.6	nr		PN 10 a 4 bulloni	90 x 1"	€ 3,67
6.7	nr		PN 10 a 4 bulloni	90 x 2"	€ 3,67
6.8	nr		PN 10 a 4 bulloni	110 x 1"	€ 4,11
6.9	nr		PN 10 a 4 bulloni	110 x 2"	€ 4,11
6.10	nr		PN 10 a 6 bulloni	125 x 1"	€ 5,58
6.11	nr		PN 10 a 6 bulloni	125 x 2"	€ 5,58
6.12	nr		PN 10 a 6 bulloni	140 x 1"	€ 8,21
6.13	nr		PN 10 a 6 bulloni	140 x 2"	€ 8,21
6.14	nr		PN 10 a 6 bulloni	160 x 2"	€ 11,63
6.15	nr		Idrantino smontabile filettato maschio	3/4"	€ 8,13
6.16	nr		Chiave per idrantino	3/4"	€ 3,35

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
7.0			Fornitura di staffe di presa in carico in polipropilene PN 16 aventi le seguenti caratteristiche: Corpo in polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B); Guarnizioni derivazione in gomma nitrilica nera 70 shore-A (NBR), Guarnizione staffa in gomma pcopolimero etilene propilene (EPDM); Bulloni e dadi in acciaio Inox, fresa in ottone. Conformi a quanto richiesto dal Decreto del Ministero della Sanità n° 174 del 06/04/2004 e alla circolare del Ministero della Sanità n° 102 del 02/12/1978		
7.1	nr		per tubo PE	75 x 32	€ 45,53
7.2	nr		per tubo PE	90 x 32	€ 47,80
7.3	nr		per tubo PE	110 x 32	€ 49,28
7.4	nr		per tubo PE	125 x 32	€ 57,81
7.5	nr		per tubo PE	140 x 32	€ 61,00
7.6	nr		per tubo PE	160 x 32	€ 65,21
8.0			Fornitura di valvole in PVC a filettare conformi alle norme UNI EN 1452-3 aventi le seguenti caratteristiche: Corpo in PVC-UH; Guarnizioni per valvole in EPDM; Guarnizione sfera per valvole PTFE Conformi a quanto richiesto dalla Circ. Min. Sanità n° 102 del 01.12.1978.		
8.1	nr		Monoghiera f/f	1/2"	€ 5,88
8.2	nr		Monoghiera f/f	3/4"	€ 6,54
8.3	nr		Monoghiera f/f	1"	€ 7,23
8.4	nr		Monoghiera f/f	1"1/4	€ 10,31
8.5	nr		Monoghiera f/f	1"1/2	€ 13,35
8.6	nr		Monoghiera f/f	2"	€ 22,31
9.0			Fornitura di tubazioni a barre o a rotoli in polietilene alta densità PE/A denominato PE100 sigma 80, atossiche e idonee all'adduzione di acqua potabile o da potabilizzare conformi alla norma UNI EN12201, rispondenti al DM 06/04/2004 n.ro 174, al DM 21/03/73 per i liquidi alimentari, e aventi caratteristiche organolettiche rispondenti al DLgs 02/02/2001 n.ro 31, verificate secondo UNI EN 1622; realizzati per estrusione con materia prima al 100% vergine e conforme ai requisiti di UNI EN 12201 parte 1. Le tubazioni inoltre devono essere rispondenti alla UNI 10953/ ISO 15494 per le applicazioni industriali. Il produttore di tubi deve dimostrare di essere iscritto al consorzio obbligatorio POLIECO (legge Ronchi DLgs 22/97 art. 48) e di aver assolto ai derivanti obblighi contributivi.		
9.1	mt		SDR 11 PN 16	20	€ 0,37
9.2	mt		SDR 11 PN 16	25	€ 0,55
9.3	mt		SDR 11 PN 16	32	€ 0,86
9.4	mt		SDR 11 PN 16	40	€ 1,30
9.5	mt		SDR 11 PN 16	50	€ 1,99
9.6	mt		SDR 11 PN 16	63	€ 3,14
9.7	mt		SDR 11 PN 16	75	€ 4,53
9.8	mt		SDR 11 PN 16	90	€ 6,59
9.9	mt		SDR 11 PN 16	110	€ 9,75
10.0			Fornitura di valvole con corpo, codolo e sfera in ottone CW617N a norma europea EN-165 stampato a caldo e nichelata a passaggio totale, leva in alluminio, guarnizioni di tenuta e premistoppa in PTFE puro, per fluidi con pressione da 16 bar a 32 bar avente estremità filettate a norme UNI ISO 7/I. Rilascio piombo conforme ai limiti stabiliti dall' O.M.S. e conforme a direttiva PED ove previsto.		
10.1	nr		F/F peso kg 0,230	1/2"	€ 4,96
10.2	nr		F/F peso kg 0,340	3/4"	€ 6,81
10.3	nr		F/F peso kg 0,590	1"	€ 9,92
10.4	nr		F/F peso kg 0,800	1"1/4	€ 15,56
10.5	nr		F/F peso kg 1,280	1"1/2	€ 23,14
10.6	nr		F/F peso kg 1,960	2"	€ 33,25
10.7	nr		F/F peso kg 3,300	2"1/2	€ 75,84
10.8	nr		F/F peso kg 5,470	3"	€ 114,73
10.9	nr		F/F peso kg 12,430	4"	€ 291,17
11.0			Fornitura di valvola di ritegno a molla a passaggio totale filettata con corpo e codolo in ottone CW617N a norma EN-12165 stampato a caldo. Otturatore e guida in resina acetilica, guarnizione di tenuta in gomma NBR, molla in acciaio inox		
11.1	nr		F/F peso kg 0,175	1/2"	€ 4,50
11.2	nr		F/F peso kg 0,270	3/4"	€ 6,73
11.3	nr		F/F peso kg 0,450	1"	€ 9,42
11.4	nr		F/F peso kg 0,710	1"1/4	€ 13,69
11.5	nr		F/F peso kg 1,060	1"1/2	€ 19,49
11.6	nr		F/F peso kg 1,790	2"	€ 28,86
11.7	nr		F/F peso kg 2,520	2"1/2	€ 78,89
11.8	nr		F/F peso kg 4,450	3"	€ 134,58
11.9	nr		F/F peso kg 4,235	4"	€ 158,71
11.10	nr		d.	1/2"	€ 2,13
11.11	nr		d.	3/4"	€ 2,41
11.12	nr		d.	1"	€ 2,74
11.13	nr		d.	1"1/4	€ 3,62
11.14	nr		d.	1"1/2	€ 4,08
11.15	nr		d.	2"	€ 6,36
11.16	nr		d.	2"1/2	€ 7,61
11.17	nr		d.	3"	€ 8,82
11.18	nr		d.	4"	€ 11,14

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
12.0			Fornitura di raccorderia in ghisa malleabile in accordo con le norme ISO-5922, le filettature sono conformi alle norme internazionali ISO 7/1 DIN 2999 e B521. La zincatura, a caldo, rispetta la normativa EN 10242 e lo spessore minimo è pari o superiore a 70 micron		
12.1	nr		tappo maschio	1/2"	€ 0,29
12.2	nr		tappo maschio	3/4"	€ 0,39
12.3	nr		tappo maschio	1"	€ 0,45
12.4	nr		tappo maschio	1"1/4	€ 0,81
12.5	nr		tappo maschio	1"1/2	€ 0,98
12.6	nr		tappo maschio	2"	€ 1,77
12.7	nr		gomito 90° f/f	1/2"	€ 0,35
12.8	nr		gomito 90° f/f	3/4"	€ 0,55
12.9	nr		gomito 90° f/f	1"	€ 0,84
12.10	nr		gomito 90° f/f	1"1/4	€ 1,59
12.11	nr		gomito 90° f/f	1"1/2	€ 2,60
12.12	nr		gomito 90° f/f	2"	€ 3,04
12.13	nr		gomito 90° m/f	1/2"	€ 0,42
12.14	nr		gomito 90° m/f	3/4"	€ 0,65
12.15	nr		gomito 90° m/f	1"	€ 1,08
12.16	nr		gomito 90° m/f	1"1/4	€ 1,86
12.17	nr		gomito 90° m/f	1"1/2	€ 2,82
12.18	nr		gomito 90° m/f	2"	€ 3,73
12.19	nr		curva 90° f/f	1/2"	€ 1,15
12.20	nr		curva 90° f/f	3/4"	€ 1,78
12.21	nr		curva 90° f/f	1"	€ 2,39
12.22	nr		curva 90° f/f	1"1/4	€ 4,19
12.23	nr		curva 90° f/f	1"1/2	€ 5,15
12.24	nr		curva 90° f/f	2"	€ 7,16
12.25	nr		curva 90° m/f	1/2"	€ 1,02
12.26	nr		curva 90° m/f	3/4"	€ 1,77
12.27	nr		curva 90° m/f	1"	€ 2,39
12.28	nr		curva 90° m/f	1"1/4	€ 4,16
12.29	nr		curva 90° m/f	1"1/2	€ 5,52
12.30	nr		curva 90° m/f	2"	€ 8,91
12.31	nr		Tee	1/2"	€ 0,49
12.32	nr		Tee	3/4"	€ 0,84
12.33	nr		Tee	1"	€ 1,23
12.34	nr		Tee	1"1/4	€ 2,17
12.35	nr		Tee	1"1/2	€ 3,40
12.36	nr		Tee	2"	€ 4,79
12.37	nr		manicotto	1/2"	€ 0,41
12.38	nr		manicotto	3/4"	€ 0,55
12.39	nr		manicotto	1"	€ 0,74
12.40	nr		manicotto	1"1/4	€ 1,17
12.41	nr		manicotto	1"1/2	€ 1,68
12.42	nr		manicotto	2"	€ 2,50
12.43	nr		nipplo	1/2"	€ 0,38
12.44	nr		nipplo	3/4"	€ 0,49
12.45	nr		nipplo	1"	€ 0,72
12.46	nr		nipplo	1"1/4	€ 1,17
12.47	nr		nipplo	1"1/2	€ 1,34
12.48	nr		nipplo	2"	€ 2,43
12.49	nr		calotta esagonale	1/2"	€ 0,46
12.50	nr		calotta esagonale	3/4"	€ 0,55
12.51	nr		calotta esagonale	1"	€ 0,65
12.52	nr		calotta esagonale	1"1/4	€ 0,99
12.53	nr		calotta esagonale	1"1/2	€ 1,22
12.54	nr		calotta esagonale	2"	€ 2,33
12.55	nr		bocchettone a sede sferica	1/2"	€ 1,86
12.56	nr		bocchettone a sede sferica	3/4"	€ 2,12
12.57	nr		bocchettone a sede sferica	1"	€ 2,45
12.58	nr		bocchettone a sede sferica	1"1/4	€ 4,18
12.59	nr		bocchettone a sede sferica	1"1/2	€ 4,89
12.60	nr		bocchettone a sede sferica	2"	€ 8,03
12.61	nr		riduzione m/f	1x1/2"	€ 0,55
12.62	nr		riduzione m/f	1x3/4"	€ 0,51
12.63	nr		riduzione m/f	1.1/2x1"	€ 0,91
12.64	nr		riduzione m/f	1.1/2x1"1/4	€ 0,93
12.65	nr		riduzione m/f	1.1/4x1	€ 0,67
12.66	nr		riduzione m/f	1.1/4x3/4	€ 0,84
12.67	nr		riduzione m/f	2x1.1/2	€ 1,74
12.68	nr		riduzione m/f	2x1.1/4	€ 1,92
12.69	nr		riduzione m/f	3/4x1/2	€ 0,39
12.70	nr		nipplo ridotto m/m	1x1/2"	€ 1,50
12.71	nr		nipplo ridotto m/m	1x3/4"	€ 0,85
12.72	nr		nipplo ridotto m/m	1.1/2x1"	€ 3,21
12.73	nr		nipplo ridotto m/m	1.1/2x1"1/4	€ 1,71
12.74	nr		nipplo ridotto m/m	1.1/4x1	€ 1,37
12.75	nr		nipplo ridotto m/m	1.1/4x3/4	€ 1,99
12.76	nr		nipplo ridotto m/m	2x1.1/2	€ 3,29
12.77	nr		nipplo ridotto m/m	2x1.1/4	€ 3,60
12.78	nr		nipplo ridotto m/m	3/4x1/2	€ 0,75

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
13.0			<i>Fornitura di elettropompe sommergibili per acque scarico, adatte per il passaggio di corpi solidi fino a 45 mm, con cassa motore in acciaio inox Aisi 304, girante arretrata tipo vortex in acciaio inox Aisi 304, albero pompa in acciaio inox aisi 303, cuscinetti a sfera esenti da manutenzione, doppia tenuta meccanica con camera di sbarramento in olio intermedia. Completa di interruttore a galleggiante. Velocità di rotazione 2900g/min., IP 68, classe d'isolamento F, cavo alimentazione mt. 5 con spina (monofase), equipaggiata con piedini d'appoggio in acciaio inox</i>		€ -
13.1	nr		220V portata 2 m3/h - 12 m3/h prevalenza 7,3 mt - 2,8 mt	0,5 kW	€ 396,81
14.0			<i>Fornitura di elettropompe sommergibili per acque scarico, adatte per il passaggio di corpi solidi fino a 45 mm, con corpo pompa e motore in ghisa ENGJL-200 in fusione unica, monoblocco con interruttore galleggiante già collegato (monofase), tenuta meccanica in carburo di silicio/allumina disposti prima e dopo una camera di sbarramento in olio di paraffina. Accoppiamento diretto tra pompa e motore con albero unico e cuscinetti a rotolamento lubrificati a grasso sul lato pompa e sul lato motore. Ingresso del cavo con collegamento a spina a perfetta tenuta d'acqua immerso in colata di resina della lunghezza di mt. 10. Girante a vortice in ghisa ENGJL-200. Velocità di rotazione 2900g/min., IP 68, classe d'isolamento F, equipaggiata con piedini d'appoggio in acciaio inox.</i>		€ -
14.1	nr		220V portata 4 m3/h - 20 m3/h prevalenza 9,0 mt - 2,4 mt	0,55 kW	€ 421,61
14.2	nr		220Vportata 4 m3/h - 22 m3/h prevalenza 11,0 mt - 3,4 mt	0,75 kW	€ 455,94
14.3	nr		220V portata 4 m3/h - 30 m3/h prevalenza 15,0 mt - 3,5 mt	1,10 kW	€ 615,24
15.0			<i>Fornitura di elettropompe sommergibili per acque scarico, con dispositivo trituratore, con corpo pompa e motore in ghisa ENGJL-200 in fusione unica, monoblocco con interruttore galleggiante già collegato (monofase), tenuta meccanica in carburo di silicio/allumina disposti prima e dopo una camera di sbarramento in olio di paraffina. Accoppiamento diretto tra pompa e motore con albero unico e cuscinetti a rotolamento lubrificati a grasso sul lato pompa e sul lato motore. Ingresso del cavo con collegamento a spina a perfetta tenuta d'acqua immerso in colata di resina della lunghezza di mt. 10. Girante in ghisa ENGJL-200. Velocità di rotazione 2900g/min., IP 68, classe d'isolamento F, equipaggiata con piedini d'appoggio in acciaio inox.</i>		
15.1	nr		220V portata 1,0 m3/h - 8,0 m3/h prevalenza 19,0 mt - 10,9 mt	1,10 kW	€ 1.186,60
16.0			<i>Fornitura di elettropompa centrifuga monoblocco autoadescante orizzontale, multistadio, con motore a 2 poli, ad albero prolungato, ventilato esternamente; avente corpo pompa e coperchio premente in ghisa GG25 con trattamento anticorrosione per cataforesi in resina epossidica, con dispositivo di adescamento rapido. Corpo intermedio in noryl, mantello pompa in acciaio inox, giranti in noryl, direttrici in polipropilene, tenuta meccanica in carbone/allumina/NBR, corpo motore, classe di protezione IP 44, classe d'isolamento F, velocità di rotazione 2900 giri/min.</i>		
16.1	nr		220V portata 0,5 m3/h - 3,5 m3/h prevalenza 34,5 mt - 17,0 mt	0,66 kW	€ 160,25
16.2	nr		220V portata 0,5 m3/h - 4,0 m3/h prevalenza 42,0 mt - 17,5 mt	0,80 kW	€ 190,18
16.3	nr		220V portata 0,5 m3/h - 4,5 m3/h prevalenza 53,5 mt - 15,0 mt	1,10 kW	€ 251,82
16.4	nr		400V portata 0,5 m3/h - 7,5 m3/h prevalenza 44,5 mt - 18,0 mt	1,30 kW	€ 361,00
17.0			<i>Sistema di pressurizzazione automatico per alimentazione idrica preassemblato e cablato ed equipaggiato con n. 2 elettropompe centrifughe monoblocco autoadescanti orizzontale multistadio, con motore in alluminio a 2 poli; avente corpo pompa e coperchio premente in ghisa GG25 con trattamento anticorrosione per cataforesi in resina epossidica, con dispositivo di adescamento rapido. Corpo intermedio in noryl, mantello pompa in acciaio inox, giranti in noryl, direttrici in polipropilene, tenuta meccanica in carbone/allumina/NBR, corpo motore, classe di protezione IP 44, classe d'isolamento F, velocità di rotazione 2900 giri/min Valvole di ritegno posizionate in mandata per ogni pompa in ottone con guarnizione NBR, valvole di intercettazione per ogni pompa in aspirazione e mandata in ottone con guarnizione in PTFE, pressostati differenziali per ogni pompa montati su collettore di mandata; collettori di aspirazione e mandata in acciaio zincato; telaio in profilato d'acciaio ad U con trattamento antiruggine.</i>		
17.1	nr	1	220V portata 4,0 m3/h - 9,0 m3/h prevalenza 45,5 mt - 15,0 mt	kW 1,10 x 2	€ 1.234,36
17.2	nr	1	220V portata 4,0 m3/h - 16,0 m3/h prevalenza 42,0 mt - 15,0 mt	kW 1,30 x 2	€ 1.397,04
17.3	nr	1	400V portata 4,0 m3/h - 16,0 m3/h prevalenza 42,0 mt - 15,0 mt	kW 1,30 x 2	€ 1.502,70
18.0			<i>Fornitura di serbatoio a membrana, sostituibile, idonea al convogliamento di acqua potabile, con cuscinio pretarato in fabbrica, pn 16</i>		
18.1	nr		lt	24	€ 95,97
19.0			<i>Fornitura di serbatoi in Polietilene atossico, ufficialmente certificati per alimenti, aventi una struttura monolitica e dotati di chiusini a chiusura ermetica e provvisti di filetto di troppo pieno e scarico</i>		
19.1	nr		volume utile litri	350	€ 75,29
19.2	nr		volume utile litri	550	€ 111,63
19.3	nr		volume utile litri	760	€ 129,81

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
19.4	nr		<i>volume utile litri</i>	1150	€ 150,58
19.5	nr		<i>volume utile litri</i>	1500	€ 228,46
19.6	nr		<i>volume utile litri</i>	2300	€ 308,94
19.7	nr		<i>volume utile litri</i>	3100	€ 488,08
19.8	nr		<i>volume utile litri</i>	5300	€ 721,73
19.9	nr		<i>volume utile litri</i>	8050	€ 721,73
19.10	nr		<i>volume utile litri</i>	10000	€ 1.111,15
20.0			Fornitura di serbatoi in acciaio al carbonio a cuscino d'aria, zincato a caldo mediante l'immersione del manufatto in bagno di zinco fuso di purezza non inferiore al 98,25%, specificamente dedicati al sollevamento idrico, certificati CE, e prodotti nel rispetto sei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla direttiva 97/23/CE (P.E.D.) regolante le attrezzature in pressione, completi di manometro e valvola di sicurezza e dotato delle seguenti connessioni: scarico, tre ingressi alimentazione, due ingressi indicatore di livello visivo, due ingressi per strumenti di controllo, due ingressi livellostato-pressostato, ingresso per valvola di sicurezza,		
20.1	nr		<i>pressione di esercizio 8 bar</i>	lt. 100	€ 230,62
20.2	nr		<i>pressione di esercizio 8 bar</i>	lt. 200	€ 304,22
20.3	nr		<i>pressione di esercizio 8 bar</i>	lt. 300	€ 352,47
20.4	nr		<i>pressione di esercizio 8 bar</i>	lt. 500	€ 451,42
21.1			Fornitura di gruppo indicatore di livello		
21.2	nr		<i>diametro</i>	1/2"	€ 27,10
21.3	nr		<i>guarnizione</i>	1/2"	€ 0,40
22.0			Fornitura di tubo acrilico per indicatore Livelli		
22.1	nr		<i>lunghezza mm. 2500</i>	d.16	€ 19,07
23.0			Fornitura di alimentatore d'aria per autoclavi		
23.1	nr		<i>max lt 500</i>	-	€ 38,15
23.2	nr		<i>max lt 2000</i>	-	€ 68,26
24.0			Fornitura di tubi flessibili trecciati per alimentatore d'aria per autoclavi con attacchi maschio/femmina		
24.1	nr		<i>lunghezza mm. 700</i>	1/2" x 1/4"	€ 7,03
24.2	nr		<i>lunghezza mm. 1000</i>	1/2" x 3/4"	€ 13,05
25.0			Fornitura di interruttori a galleggiante con cavo in PVC		
25.1	nr		<i>lunghezza mt.</i>	3	€ 10,64
25.2	nr		<i>lunghezza mt.</i>	10	€ 19,68
25.3	nr		<i>contrappeso</i>	-	€ 1,31
26.0			Fornitura di pressostati per il controllo dei fluidi e dei gas non esplosivi, adatto per impianti autoclave, impianti di compressione, ecc., composto da: un elemento sensibile con membrana in acciaio inossidabile, differenziale regolabile da 0,6 - 3 bar, raccordo all'elemento pressostatico da 1/4" femmina, telaio metallico, coperchio in materiale termoplastico antiurto, uscita dei collegamenti con pressacavo in PVC. Rispondente alle norme CEI EN 60947-4-1		
26.1	nr		<i>scala bar</i>	- 0,2 a 8	€ 97,27
27.0			Fornitura di manometri con glicerina aventi cassa in acciaio inox, diametro 63 ed attacco radiale		
27.1	nr		<i>0-10 bar</i>	1/4"	€ 17,22
28.0			Fornitura di fontana in ghisa stile Milano completa di rubinetto in ottone del tipo a leva oppure a pulsante, predisposta per l'allaccio laterale di un erogatore di servizio costituita da un corpo prismatico a sezione quadra con rilievi decorativi orizzontali chiuso alla sommità da un apiastro bullonata e da un pomo ornato e3 corredato alla base da una vasca di forma semicircolare munita di griglia superiore per l'appoggi		
28.1	nr		<i>Larghezza 460 mm x altezza 1240 mm</i>	kg. 80	€ 301,86
29.0			Saracinesca flangiata a corpo ovale a cuneo gommato PFA 16 bar. Corpo e coperchio GS400-15; rivestimento resina epossidica spessore minimo 250µm. Connessione corpo-coperchio ad autoclave senza bulloni. Albero in acciaio inox in unico pezzo forgiato e rollato a freddo. Cuneo GS400-15 completamente rivestito in EPDM. Prodotta in stabilimento europeo certificato ISO9001. Conforme a EN1074-1 e 2 (certificato di 3a parte), ISO7259. Collaudo ISO5208, scartamento ISO5752, flangiatura EN1092-2, materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo CM102.		
29.1	nr		<i>DN</i>	50	€ 100,38
29.2	nr		<i>DN</i>	65	€ 109,04
29.3	nr		<i>DN</i>	80	€ 120,29
29.4	nr		<i>DN</i>	100	€ 140,19
29.5	nr		<i>DN</i>	125	€ 188,65
29.6	nr		<i>DN</i>	150	€ 212,88
29.7	nr		<i>DN</i>	200	€ 509,71
29.8	nr		<i>DN</i>	250	€ 697,50
29.9	nr		<i>DN</i>	300	€ 975,29
30.0			Volantino in acciaio zincato e verniciato per saracinesca in ghisa		
30.1	nr		<i>DN</i>	40-50	€ 8,65
30.2	nr		<i>DN</i>	65-80	€ 10,38
30.3	nr		<i>DN</i>	100-125-150	€ 18,17
30.4	nr		<i>DN</i>	200	€ 25,96
30.5	nr		<i>DN</i>	250-300	€ 54,52

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
31.0			Complessivo di manovra fisso composto da asta di manovra in acciaio, coppiglia e vite di bloccaggio in acciaio inox. Cappellotto e manicotto in ghisa sferoidale. Imbocchi per posizionamento valvola e chiusino in PE, tubo riparatore in PE.		
31.1	nr			DN 40-50	€ 27,69
31.2	nr			DN 65-80	€ 30,29
31.3	nr			DN 100	€ 32,02
31.4	nr			DN 125-150	€ 37,21
31.5	nr			DN 200-250-300	€ 38,94
32.0			Fornitura di valvola a farfalla flangiata per il sezionamento dell'acqua con possibilità di flusso in entrambe le direzioni. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Corpo e disco in ghisa sferoidale GS500-7 ISO1083. Sede di tenuta sul corpo in acciaio inox AISI316L. Alberi in acciaio inox AISI420B. Boccole in bronzo. Guarnizioni albero di manovra costituite da un elemento di tenuta primario a base di PTFE e da tenuta secondaria tramite doppi O-Ring interni ed esterni in EPDM. Disco a doppio eccentrico con guarnizione di tenuta idraulica di tipo completamente automatico in EPDM e ghiera premiguarnizione in acciaio al carbonio con protezione epossidica. Rivestimento interno ed esterno con verniciatura a polveri epossidiche, spessore minimo 250 micron (RAL 5005). Viteria interna ed esterna in acciaio inox A2 (oltre M20 in acciaio zincato classe 8.8).		
32.1	nr			DN 200	€ 1.275,89
32.2	nr			DN 250	€ 1.422,90
32.3	nr			DN 300	€ 1.612,83
32.4	nr			DN 400	€ 2.270,63
32.5	nr			DN 500	€ 3.072,22
32.6	nr			DN 600	€ 4.667,88
33.0			Sfiato automatico di degasaggio, a singola funzione. Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS400-15 ISO1083. Galleggiante, ugello e dado forato in ABS. Guarnizioni in EPDM. Viteria in acciaio inox A2. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron (RAL 5005). La capacità di degasaggio deve essere almeno di 30 m3/h ad una pressione di esercizio di 16 bar. Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4.		
33.1	nr			con valvola a sfera PN 16 filettato d. 1"	€ 77,26
33.2	nr			con valvola a sfera PN 16 flangiato DN 50	€ 113,75
34.0			Sfiato automatico a tripla funzione per il degasaggio e lo svuotamento o il riempimento della condotta. Corpo, coperchio e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15 ISO1083. Coperchio e griglia di protezione in acciaio inox A2. Galleggianti, guide-galleggianti, anello guide e sede guarnizione in ABS. Guarnizione a labbro in EPDM. Valvola di sfiato in ottone e sede di tenuta degasaggio in bronzo. Viteria di fissaggio in acciaio inox A2. Rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore minimo 250 micron (RAL 5005). Prodotto in stabilimento europeo certificato a norma ISO 9001 e conforme alle norme EN1074-1 e 4. Flangia di collegamento forata secondo le norme EN1092-2 e ISO7005-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo la Circolare Ministeriale 102.		
34.1	nr			Flangiato PN 10-16 DN 50-60-65	€ 218,91
34.2	nr			Flangiato PN 10-16 DN 80	€ 289,73
35.0			Valvola di ritegno a clapet in ghisa. PFA 16 bar. Flangiatura PN 10-16. Utilizzo per temperature di impiego tra 0°C e + 40°C. Corpo e coperchio e braccio dell'otturatore in ghisa sferoidale, otturatore in acciaio rivestito in EPDM. Vite dell'otturatore in acciaio inossidabile. Sede di tenuta in bronzo. Vite di giunzione corpo-cappello in acciaio zincato e giunti in EPDM. Verniciatura interna ed esterna con polvere epossidica di spessore minimo 200 micron. Prodotto in stabilimento certificato ISO9001. Flangiatura secondo EN1092-2, scartamento secondo EN558-1, collaudi in stabilimento NFE 29-371.		
35.1	nr			PN 16 DN 50	€ 198,52
35.2	nr			PN 16 DN 65	€ 212,47
35.3	nr			PN 16 DN 80	€ 239,30
35.4	nr			PN 16 DN 100	€ 271,49
35.5	nr			PN 16 DN 125	€ 426,01
35.6	nr			PN 16 DN 150	€ 481,81
35.7	nr			PN 16 DN 200	€ 795,15
35.8	nr			PN 16 DN 250	€ 1.278,03
35.9	nr			PN 16 DN 300	€ 1.636,44

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
36.0			Fornitura di rubinetto a galleggiante a 5 coppiglie in ottone giallo serie pesante con asta in ottone da 5 mm		
36.1	nr		gall. lungh. 175 mm.	1/2"	€ 3,09
36.2	nr		sfera tonda		€ 0,37
36.3	nr		sfera piatta		€ 0,35
37.0			Fornitura di rubinetto a galleggiante a 5 coppiglie in ottone stampato e fuso con asta piatta		
37.1	nr		lungh. 320 mm.	3/4"	€ 4,65
37.2	nr		lungh. 320 mm.	1"	€ 6,44
37.3	nr		lungh. 500 mm.	1"1/4	€ 14,70
37.4	nr		lungh. 500 mm.	1"1/2	€ 19,03
37.5	nr		lungh. 580 mm.	2"	€ 24,30
38.0			Fornitura di sfera in plastica con scorrevole per galleggiante ad asta piatta		
38.1	nr		d. 3/4"	lt. 120	€ 1,36
38.2	nr		d. 1"	lt. 150	€ 2,00
38.3	nr		d. 1"1/4	lt. 180	€ 2,45
38.4	nr		d. 1"1/2 - 2"	lt. 220	€ 5,12
39.0			Fornitura di Collante tecnico per l' utilizzo in condotte che trasportano acqua potabile, con caratteristiche di viscosità da rendere particolarmente adatto all' incollaggio di tubi e raccordi in PVC con distanza fino a 0,8 mm. Principali caratteristiche tecniche: Composizione composta da una soluzione di PVC in miscela di solventi contenente tetraidrofurano, densità 0,99 g/ml, viscosità tixotropica 3000-10000 mPa, residuo secco circa il 23% di massa. Consumo k 500 -750 g/mq. Comprendente uno speciale pennello che ne facilita l'applicazione.		
39.1	nr		tubetto	ml 125	€ 4,97
39.2	nr		barattolo in plastica	ml 500	€ 13,39
39.3	nr		latta in metallo	ml 1000	€ 23,35
40.0			Fornitura di liquido disotturante per impianti di scarico ad alto contenuto solforico non infiammabile, con pH (soluzione al 3%) < 1, punto di ebollizione 300 ° C		
40.1	nr		bottiglia	ml 1000	€ 4,84
41.0			Fornitura di pasta per giunti filettati per il trasporto di acqua e gas avente certificazione EN 751/2 classe A-Arp prodotta con base di grasso minerale.		
41.1	nr		barattolo in plastica	ml 400	€ 3,05
42.0			Fornitura di canapa ad elevata purezza per giunti,adatto a qualunque giunto meccanico filettato		
42.1	nr		barattolo in plastica	gr. 100	€ 7,38
43.0			Fornitura di pasta lavamani neutra non abrasiva con forte potere sgrassante inattaccabile dai batteri ed utilizzabile senza acqua		
43.1	nr		barattolo in plastica	ml 500	€ 5,49
44.0			Fornitura di sigillante anaerobico per giunzioni filettate metalliche e superfici piane con tolleranze fino a 0,5 mm per il trasporto di acqua, gas, GPL, aria compressa, idrocarburi ecc. resistente agli sbalzi termici alle vibrazioni e al calore, con omologazione EN 751/1		
44.1	nr		tubetto in plastica	ml 50	€ 8,41
45.0			Fornitura di silicone acetico, in cartucce di polietilene per uso universale, antimuffa, ad indurimento acetico, resistente ai raggi UV ed agli agenti atmosferici		
45.1	nr		trasparente	ml 280	€ 3,47
46.0			Fornitura di nastro di segnalazione per tubazione interrate in polietilene bassa densità allungamento 100% con scritte indelebili resistenti agli agenti alcalini e acidi presenti nel terreno. Dimensioni 125 mm - 60 micron		
46.1	nr		con scritta "attenzione tubo"	rotoli mt 200	€ 10,93
47.0			Fornitura di nastro per delimitazione cantieri in polietilene bassa densità colore bianco e rosso 70 mm -		
47.1	nr		PE BD	rotoli mt 200	€ 2,80
48.0			Fornitura di scivolante atossico idrosolubile per giunzione ad anello di gomma specifico per il trasporto di acqua potabile		
48.1	nr		tubetto plastica	ml 250	€ 2,69
49.0			Fornitura di zinco spray ad alto contenuto di zinco puro al 98% resistente fino a 700 °C		
49.1	nr		recipiente spray	ml 400	€ 5,43
50.0			Fornitura di nastri termorestringenti utilizzati per la prevenzione della corrosione nelle tubazioni curvate, dritte e nelle reti di distribuzione.		
50.1	nr		mm. 35	DN 3/4" - 2"	€ 48,60
51.0			Fornitura di tubazioni in ghisa sferoidale per acquedotto prodotte in Stabilimento certificato secondo EN ISO 9001:2000 conformi alla Norma UNI EN 545, provviste di giunto di tipo EXPRESS di tipo elastico meccanico a bulloni conformi alla norma UNI 9164; rivestite internamente con malta di cemento d'altoforno applicata per centrifugazione (UNI ISO 4179 ed UNI EN 545) e rivestite esternamente con uno strato di zinco metallico di spessore 200 g/m2 applicato per metallizzazione e successiva vernice sintetica alimentare (UNI ISO 8179 ed EN 545). Guarnizioni e vernici conformi alla Circolare 102 del Ministero della Sanità del 02/12/78.		

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
51.1	ml			DN 60	€ 21,97
51.2	ml			DN 80	€ 26,07
51.3	ml			DN 100	€ 26,62
51.4	ml			DN 125	€ 36,38
51.5	ml			DN 150	€ 38,82
51.6	ml			DN 200	€ 54,81
51.7	ml			DN 250	€ 72,77
51.8	ml			DN 300	€ 88,36
51.9	ml			DN 350	€ 120,49
52.0			Fornitura di collare di riparazione ad un bullone per condotte acqua e gas. Costituito da fascia in acciaio inox A2, con guarnizione in NBR quadrettata. Morsetti in ghisa sferoidale GS600-3 e bullone in acciaio protetti con zincatura elettrolitica (inox su richiesta). Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo la Circolare Ministeriale 102 e per servizio gas secondo UNI9264.		
52.1	nr		lunghezza 75 mm	29-33	€ 5,27
52.2	nr		lunghezza 75 mm	33-37	€ 5,27
52.3	nr		lunghezza 75 mm	38-42	€ 5,54
52.4	nr		lunghezza 75 mm	48-51	€ 5,81
52.5	nr		lunghezza 75 mm	60-64	€ 7,83
53.0			Fornitura di collare di riparazione monopezzo a più bulloni per condotte acqua e gas. Costituito da fascia di 200 mm in acciaio inox A2 con guarnizione in NBR quadrettata e tegolino in lamiera vulcanizzata per facilitare inserimento e tenuta. Morsetti in ghisa sferoidale GS500-7 con verniciatura epoxy spessore medio 250 micron. Bulloni in acciaio zincato (inox su richiesta). Tondino in acciaio per bloccare la fascia nei morsetti. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo CM102 e per servizio gas secondo UNI9264		
53.1	nr		lunghezza 200 mm	48-56	€ 56,16
53.2	nr		lunghezza 200 mm	60-68	€ 56,70
53.3	nr		lunghezza 200 mm	68-78	€ 57,11
53.4	nr		lunghezza 200 mm	88-98	€ 58,32
53.5	nr		lunghezza 200 mm	108-118	€ 62,37
53.6	nr		lunghezza 200 mm	114-126	€ 63,99
53.7	nr		lunghezza 200 mm	138-150	€ 67,23
53.8	nr		lunghezza 200 mm	150-162	€ 70,34
53.9	nr		lunghezza 200 mm	168-182	€ 74,39
53.10	nr		lunghezza 200 mm	198-210	€ 80,87
53.11	nr		lunghezza 200 mm	210-223	€ 84,11
53.12	nr		lunghezza 200 mm	243-255	€ 101,52
53.13	nr		lunghezza 200 mm	273-285	€ 116,10
53.14	nr		lunghezza 200 mm	316-328	€ 130,95
53.15	nr		lunghezza 300 mm	114-126	€ 91,53
53.16	nr		lunghezza 300 mm	126-138	€ 88,02
53.17	nr		lunghezza 300 mm	138-150	€ 92,75
53.18	nr		lunghezza 300 mm	150-162	€ 97,88
53.19	nr		lunghezza 300 mm	162-174	€ 98,82
53.20	nr		lunghezza 300 mm	174-186	€ 100,58
53.21	nr		lunghezza 300 mm	186-198	€ 104,49
53.22	nr		lunghezza 300 mm	198-210	€ 108,00
53.23	nr		lunghezza 300 mm	210-223	€ 113,67
53.24	nr		lunghezza 300 mm	222-234	€ 113,67
53.25	nr		lunghezza 300 mm	234-246	€ 121,77
53.26	nr		lunghezza 300 mm	243-255	€ 123,53
53.27	nr		lunghezza 300 mm	273-285	€ 163,76
53.28	nr		lunghezza 300 mm	285-297	€ 163,76
53.29	nr		lunghezza 300 mm	342-355	€ 174,56
54.0			Fornitura di adattatore di flange a larga tolleranza del tipo flangia-bicchiere per il collegamento di flange a tubazioni con estremità liscia con diametri differenti e di diverso materiale quale ghisa grigia, ghisa sferoidale, PVC, acciaio. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Il giunto dovrà permettere una deviazione angolare massima di 3°. Corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestiti internamente ed esternamente con Rilsan di spessore minimo 250 micron. Guarnizione di tenuta realizzata in EPDM. Tiranti e dadi in acciaio zincato rivestiti di Rilsan spessore 80 micron ad alta resistenza. Collegamento con tutti i pezzi a flange normalizzate secondo EN1092-2 e ISO7502-2. Prodotto e collaudato in stabilimento europeo certificato a norma UNI EN ISO9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo Circolare Ministeriale 102.		
54.1	nr		Flangiatura DN 50-60-65-80	62-84	€ 33,75
54.2	nr		Flangiatura DN 65-80	80-102	€ 37,80
54.3	nr		Flangiatura DN 100	97-127	€ 47,25
54.4	nr		Flangiatura DN 125-150	123-153	€ 56,70
54.5	nr		Flangiatura DN 150	151-181	€ 66,15
54.6	nr		Flangiatura DN 200	170-200	€ 90,45

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
54.7	nr		Flangiatura DN 200	196-226	€ 94,50
54.8	nr		Flangiatura DN 200	211-241	€ 99,90
54.9	nr		Flangiatura DN 250	235-265	€ 143,10
54.10	nr		Flangiatura DN 250	260-290	€ 155,25
54.11	nr		Flangiatura DN 300	285-315	€ 172,80
54.12	nr		Flangiatura DN 300	318-348	€ 199,80
55.0			<p>Fornitura di manicotto a larga tolleranza per il collegamento di tubi in materiali differenti quali ghisa grigia, ghisa sferoidale, PVC, acciaio. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Consente l'accoppiamento delle estremità di due tubi di materiale e/o diametro differenti, consentendo una deviazione angolare di 6° (3° + 3°). Costituito da un corpo in acciaio e da due controflange in ghisa sferoidale rivestiti internamente ed esternamente con Rilsan di spessore minimo 250 micron. Tiranti e dadi in acciaio zincato rivestiti di Rilsan spessore 80 micron. Guarnizione in EPDM. Prodotto e collaudato in stabilimento europeo certificato a norma UNI EN ISO9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo Circolare Ministeriale 102.</p>		
55.1	nr		Range De	62-84	€ 41,85
55.2	nr		Range De	80-102	€ 48,60
55.3	nr		Range De	97-127	€ 58,05
55.4	nr		Range De	123-153	€ 70,20
55.5	nr		Range De	151-181	€ 81,00
55.6	nr		Range De	170-200	€ 153,90
55.7	nr		Range De	196-226	€ 155,25
55.8	nr		Range De	211-241	€ 156,60
55.9	nr		Range De	235-265	€ 164,70
55.10	nr		Range De	260-290	€ 171,45
55.11	nr		Range De	285-315	€ 205,20
55.12	nr		Range De	318-348	€ 260,55
56.0			<p>Fornitura di collare di derivazione multimateriale per tubazioni in ghisa, acciaio, cemento amianto, PVC e PE utilizzabile su condotte acqua. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Costituito da sella in ghisa sferoidale GS400-15 UNI EN1563 avente filettatura GAS femmina UNI ISO228-1 non passante, staffa in acciaio inox A2 di spessore minimo pari a 1,5 mm e larghezza minima pari a 50 mm. Staffe rivestite da un elastomero con spessore minimo di 1,5 mm sulla faccia di contatto con il tubo. Viti di serraggio in acciaio inox A2 zincate elettroliticamente, guarnizione di tenuta in NBR. Prodotto e collaudato in stabilimento certificato secondo ISO EN9001. Verniciatura in resina epossidica atossica di spessore medio 250 micron. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo la Circolare Ministeriale 102.</p>		
56.1	nr		DN derivazione 1"	60-67	€ 30,24
56.2	nr		DN derivazione 1"	75-83	€ 33,08
56.3	nr		DN derivazione 1"	88-100	€ 33,21
56.4	nr		DN derivazione 1"	110-122	€ 33,48
56.5	nr		DN derivazione 1"	125-137	€ 34,83
56.6	nr		DN derivazione 1"	139-150	€ 36,59
56.7	nr		DN derivazione 1"	160-172	€ 37,40
56.8	nr		DN derivazione 2"	88-100	€ 37,40
56.9	nr		DN derivazione 2"	110-122	€ 37,53
56.10	nr		DN derivazione 2"	125-137	€ 37,53
56.11	nr		DN derivazione 2"	139-150	€ 43,07
56.12	nr		DN derivazione 2"	160-172	€ 44,01
56.13	nr		DN derivazione 2"	200-220	€ 55,08
56.14	nr		DN derivazione 2"	222-234	€ 56,03
56.15	nr		DN derivazione 2"	250-275	€ 77,76
56.16	nr		DN derivazione 2"	315-336	€ 84,78
57.0			<p>Fornitura di adattatore di flange per tubi in PE e PVC con antisfilamento. Pressione di funzionamento ammissibile PFA 16 bar. Costituito da una controflangia in ghisa sferoidale rivestita internamente ed esternamente con vernice epossidica di spessore minimo 250 micron e da una guarnizione monoblocco in EPDM, capace di assicurare la tenuta senza bisogno di altre guarnizioni. Consente il collegamento di tubi in PVC conformi alla norma ISO161.1 con tutti i pezzi a flange normalizzate conformi alle norme EN1092-2, ISO7005-2, ISO2531 e DIN2501 con foratura ISO PN 10-16. Prodotto e collaudato in stabilimento europeo certificato a norma UNI EN ISO9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo Circolare Ministeriale 102.</p>		
57.1	nr		DN 100	de 110	€ 44,55
57.2	nr		DN 125	de 125	€ 62,10

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
57.3	nr			DN 125 de 140	€ 63,45
57.4	nr			DN 150 de 160	€ 86,40
57.5	nr			PN 200 de 200	€ 106,65
58.0			Fornitura di flangia in acciaio al carbonio a filettare secondo le norme UNI 2254		
58.1	nr			PN 16 DN 50 x 2"	€ 9,08
58.2	nr			PN 16 DN 65 x 2*1/2	€ 11,29
58.3	nr			PN 16 DN 80 x 3"	€ 13,35
58.4	nr			PN 16 DN 100 x 4"	€ 15,51
59.0			Fornitura di flangia in acciaio al carbonio piana a saldare secondo le norme UNI 2278		
59.1	nr			PN 16 DN 50	€ 7,34
59.2	nr			PN 16 DN 65	€ 8,55
59.3	nr			PN 16 DN 80	€ 9,28
59.4	nr			PN 16 DN 100	€ 11,38
59.5	nr			PN 16 DN 125	€ 14,03
59.6	nr			PN 16 DN 150	€ 20,38
59.7	nr			PN 16 DN 200	€ 25,54
59.8	nr			PN 16 DN 250	€ 37,50
60.0			Fornitura di contatore per acqua a getto unico tangenziale, a turbina, quadrante asciutto orientabile a 360° tipo "SUPER-DRY" senza alcun rotismo immerso in acqua, lettura diretta su 8 rulli cifrati, con trasmissione del movimento dalla parte immersa a quella asciutta mediante speciale giunto magnetico protetto contro campi magnetici esterni, con capsula sottovuoto opportunamente sigillata per evitare fenomeni di appannamento o formazione di condensa. Il contatore deve essere resistente alle basse temperature dimostrabile con opportuna autocertificazione; inoltre dovrà essere compatibile per installazioni su tubazioni sia orizzontali che verticali. Prestazioni idrauliche secondo la classe B omologate CEE 75/33, PN 16, lettura massima mc 99.999, compreso sigillatura dell'Ufficiale metrico attestante l'avvenuta verifica prima.		
60.1	nr		Qn 1,5 mc/h lungh. mm. 110	1/2"	€ 19,29
60.2	nr		Qn 2,5 mc/h lungh. mm. 130	3/4"	€ 25,04
61.0			Fornitura di contatore per acqua a getto multiplo ripartito con camera di misura a doppia serie di fori tangenziali, a turbina, quadrante asciutto tipo "SUPER-DRY" senza alcun rotismo immerso in acqua, lettura diretta su 5 rulli cifrati, con trasmissione del movimento dalla parte immersa a quella asciutta mediante speciale giunto magnetico protetto contro campi magnetici esterni, con capsula sottovuoto opportunamente sigillata per evitare fenomeni di appannamento o formazione di condensa. Prestazioni idrauliche secondo la classe B omologate CEE 75/33, PN 16, compreso sigillatura dell'Ufficiale metrico attestante l'avvenuta verifica prima.		
61.1	nr		Qn 1,5 mc/h lungh. mm. 145	1/2"	€ 34,44
61.2	nr		Qn 2,5 mc/h lungh. mm. 190	3/4"	€ 42,04
61.3	nr		Qn 3,5 mc/h lungh. mm. 260	1"	€ 63,06
61.4	nr		Qn 6,0 mc/h lungh. mm. 260	1"1/4	€ 78,21
61.5	nr		Qn 10,0 mc/h lungh. mm. 300	1"1/2	€ 127,36
61.6	nr		Qn 15,0 mc/h lungh. mm. 300	2"	€ 171,88
62.0			Fornitura di contatore per acqua a getto multiplo provvisto di una camera di misura aventi una doppia serie di fori tangenziali equidistanti, a turbina, a quadrante bagnato con lettura diretta su rulli cifrati protetti contenuti in capsula sigillata riempita di un liquido speciale con relativo dispositivo che previene ogni fenomeno di appannamento; trasmissione meccanica del movimento. Dispositivo antifrode e antinquinamento realizzato all'interno del corpo unico del misuratore (non esternamente) per impedire il riflusso idrico neutralizzando il decontaggio del rullo totalizzatore per l'eliminazione della frode o un eventuale ritorno non controllato di acqua nella rete di distribuzione urbana. Lettura diretta dei metri cubi su 5 rulli numerati. Prestazioni idrauliche secondo la classe B omologate CEE 75/33, PN 16, compreso sigillatura dell'Ufficiale metrico attestante l'avvenuta verifica prima.		
62.1	nr		Qn 1,5 mc/h lungh. mm. 145	1/2"	€ 42,20
62.2	nr		Qn 2,5 mc/h lungh. mm. 190	3/4"	€ 54,82
62.3	nr		Qn 3,5 mc/h lungh. mm. 260	1"	€ 90,89
63.0			Fornitura di cavidotto in PE a doppia parete a marchio IMQ, conforme alla norma CEI EN 50086-1 (CEI 23-29) CEI EN 50086-2-4/A1 (CEI 23-46; V1), classe N flessibile, stabilizzato ai raggi U.V., resistenza allo schiacciamento > 450 N, Parete esterna co rugata in HD PE colore rosso, interno liscio, matassa con tirafilo zincato e manicotto		
63.1	ml		rotoli da mt. 50	40	€ 0,38
63.2	ml		rotoli da mt. 50	50	€ 0,45
63.3	ml		rotoli da mt. 50	63	€ 0,65
63.4	ml		rotoli da mt. 50	90	€ 1,03
63.5	ml		rotoli da mt. 50	110	€ 1,38
63.6	ml		rotoli da mt. 50	125	€ 1,63
63.7	ml		rotoli da mt. 50	160	€ 2,74
63.8	ml		rotoli da mt. 50	200	€ 4,46
64.0			Fornitura di pozzetto in polipropilene utilizzabile come camera di ispezione per scarico di acque chiare colore grigio RAL 7035		

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
64.1	nr			con fondo 200x200	€ 2,99
64.2	nr			con fondo 300x300	€ 5,99
64.3	nr			con fondo 400x400	€ 10,94
64.4	nr			con fondo 550x550	€ 27,10
65.0			Coperchio di ispezione in PVC per pozzetto in polipropilene colore RAL 7035		
65.1	nr			pedonale 200x200	€ 1,68
65.2	nr			pedonale 300x300	€ 3,93
65.3	nr			pedonale 400x400	€ 8,32
65.4	nr			pedonale 550x550	€ 25,23
66.0			Fornitura di chiusino di ispezione tipo PARIXEX o similare, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea, idoneo per severe ed intense condizioni di traffico, con passo d'uomo di 610 mm., rivestito con vernice sintetica protettiva e costituito da :- telaio a sagoma quadrata di lato non inferiore a 840 mm., altezza non inferiore a 100 mm., con fori ed asole di fissaggio e munito di giunto ammortizzatore con funzione autocentrante per il coperchio, in elastomero ad alta resistenza alloggiata su apposita sede. Dotato di anelli per il sollevamento durante la posa. - coperchio circolare con sistema di apertura su rotula di appoggio che ne permetta il ribaltamento a 130° e tale che in posizione di chiusura non vi sia contatto tra la rotula ed il telaio al fine di evitarne l'ossidazione, con bloccaggio di sicurezza a 90 gradi che ne eviti la chiusura accidentale e predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto. Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 D400 e marchio dell'ente di Certificazione: apertura possibile con apertura dell'operatore aperto.		
66.1	nr			peso Kg. 97 840x840	€ 258,10
67.0			Fornitura di chiusino di ispezione tipo Parxess o similare, in ghisa sferoidale conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea, rivestito con vernice sintetica protettiva e costituito da : telaio con profilo idraulico ad U con presenti 8 zone di appoggio rinforzati agli angoli e nelle zone mediane avente coperchio ergonomico a sagoma quadrata stabile a 90° scorrevole sul telaio, altezza non inferiore a 56 mm. Predisposto di apposito dispositivo antifurto. Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto		
67.1	nr			peso Kg. 25 450x430	€ 46,96
67.2	nr			peso Kg. 33 550x530	€ 69,56
67.3	nr			peso Kg. 45 650x630	€ 102,27
67.4	nr			peso Kg. 61 750x730	€ 136,17
68.0			Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, conforme alla norma UNI EN 124 Classe D400, prodotto in stabilimenti situati nell'Unione Europea certificati a norma ISO 9001, con passo d'uomo di 600 mm., rivestito con vernice bituminosa e costituito da : - telaio a sagoma quadrata di lato non inferiore a 850 mm., di altezza non inferiore a 100 mm., con fori ed asole di fissaggio, munito di guarnizione di tenuta antibasculamento, in polietilene alloggiata su apposita sede. - coperchio circolare dotato di un elemento elastico in esso integrato che ne permetta il bloccaggio automatico sul telaio senza l'ausilio di altri sistemi di chiusura e provvisto di un sistema ad articolazione che ne consenta il ribaltamento a 130° e l'estrazione a 90°. Predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto. Disegno antisdrucchiolo riportante la scritta EN 124 D400 ed il marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto.		
68.1	nr			Non ventilato-Telaio quadrato peso Kg. 65 850x850	€ 136,52
69.0			Fornitura di chiusino di ispezione tipo Aksess o similare, in ghisa sferoidale conforme alla norma UNI EN 124 - Classe B125, fabbricato in Stabilimenti ubicati in Paesi dell'Unione Europea, rivestito con vernice sintetica protettiva e costituito da : telaio rinforzato a base dentellata con sistema antibasculamento con presenti 8 zone di appoggio rinforzati agli angoli e nelle zone mediane avente coperchio ergonomico a sagoma quadrata stabile a 90° scorrevole sul telaio, altezza non inferiore a 38 mm. Con Sistema di stabilità tipo LTS che permette di ripartire gli sforzi verso gli angoli accrescendo la resistenza alle sollecitazioni. Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto		
69.1	nr			peso Kg. 8,2 310x310	€ 19,18
69.2	nr			peso Kg. 12,8 410x410	€ 28,48
69.3	nr			peso Kg. 18,2 560x560	€ 49,90
69.4	nr			peso Kg. 30,1 610x610	€ 78,27
69.5	nr			peso Kg. 40,6 710x710	€ 109,22
69.6	nr			peso Kg. 55,1 820x820	€ 138,99
70.0			Fornitura di griglia piana in ghisa sferoidale autobloccante sul telaio per mezzo di due barre elastiche con possibilità di rotazione di 90° sul telaio, maggiore stabilità del telaio grazie al profilo a T.		
70.1	nr			peso kg. 20,1 410x410	€ 43,43

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
70.2	nr			peso kg. 26,5 510x510	€ 64,97
70.3	nr			peso kg. 42,0 620x620	€ 100,04
70.4	nr			peso kg. 60,0 720x720	€ 149,00
71.0			Fornitura di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata Tipo A1 costruiti secondo il prEN 13476-1 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, quest'ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità espressa in kN/m², il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011.		
71.1	ml			SN 4 125	€ 4,03
71.2	ml			SN 4 160	€ 6,00
71.3	ml			SN 4 200	€ 7,22
71.4	ml			SN 4 250	€ 11,39
71.5	ml			SN 4 315	€ 17,86
71.6	ml			SN 4 400	€ 28,88
71.7	ml			SN 4 500	€ 46,74
71.8	ml			SN 4 630	€ 73,98
72.0			Fornitura di raccorderia in PVC con giunto gielle ed anello di tenuta di materiale elastomerico per fognature civili ed industriali interrato costruiti secondo le norme UNI 1401 e DIN 19534		
72.1	nr			Curva a 45° e 87° 125	€ 3,13
72.2	nr			Curva a 45° e 87° 160	€ 6,55
72.3	nr			Curva a 45° e 87° 200	€ 11,45
72.4	nr			Curva a 45° e 87° 250	€ 32,36
72.5	nr			Curva a 45° e 87° 315	€ 60,43
72.6	nr			Curva a 45° e 87° 400	€ 179,25
72.7	nr			Derivazioni a 45° e 87° 125	€ 5,68
72.8	nr			Derivazioni a 45° e 87° 160	€ 10,26
72.9	nr			Derivazioni a 45° e 87° 200	€ 20,39
72.10	nr			Derivazioni a 45° e 87° 250	€ 50,72
72.11	nr			Derivazioni a 45° e 87° 315	€ 100,72
72.12	nr			Derivazioni a 45° e 87° 400	€ 254,88
73.0			Fornitura di giratubo diritto con corpo in ghisa con manico a sezione di "I" con ganasce a completo flottaggio, nollino di regolazione e ganasce temprati sostituibili		
73.1	nr			Capacità tubo 1"	€ 29,39
73.2	nr			Capacità tubo 1"1/2	€ 37,61
73.3	nr			Capacità tubo 2"	€ 44,63
74.0			Fornitura di giratubo a due manici in acciaio cromo vanadio con ganasce a 90° temprate ad induzione		
74.1	nr			Capacità tubo 1"	€ 40,42
74.2	nr			Capacità tubo 1"1/2	€ 50,24
74.3	nr			Capacità tubo 2"	€ 79,56
74.4	nr			Capacità tubo 3"	€ 145,35
74.5	nr			Capacità tubo 4"	€ 196,10
74.6			Fornitura di pinza in acciaio cromo vanadio tipo poligrip		
74.7	nr			Capacità tubo 1"1/4	€ 18,04
74.8	nr			Capacità tubo 1"1/2	€ 29,45
75.0			Fornitura di cassetta esterna di risciacquo per installazione a bassa e medias posizione; isolata contro la condensa; rubinetto a galleggiante Impuls380 (Unifil); Doppio tasto di risciacquo integrato nel coperchio; Capienza 9 lt; allacciamento idrico laterale (sinistra e destra) e posteriore al centro; volume di risciacquo regolabile a 6/9 lt (con il tasto grande) e 3/4 lt (con il tasto piccolo); durata di riempimento 45 sec. (a 3 bar); portata di scarico 2,2 - 2,9 l/s; completa di rubinetto d'arresto cromato da 1/2", curva di risciacquo 23x33 cm d. 50/44, materiali di fissaggio.		
75.1	nr			colore bianco	€ 100,00
76.0			Fornitura di miscelatore vasca esterno con kit doccia		
76.1	nr			colore cromo	€ 31,57
77.0			Fornitura di miscelatore lavabo con scarico saltarello		
77.1	nr			colore cromo	€ 42,09
78.0			Fornitura di miscelatore per doccia da incasso		
78.1	nr			colore cromo	€ 25,65
79.0			Fornitura di tubi in PVC-U pesante conformi alla norma UNI EN 1329-1, con giunto gielle ed anello di tenuta in materiale elastomerico idonee per la costruzione di colonne di scricco per acque di rifiuto a bassa e alta temperatura barre di mt. 3		
79.1	ml			diam. X sp. 32x3,2	€ 1,55
79.2	ml			diam. X sp. 40x3,2	€ 1,98
79.3	ml			diam. X sp. 50x3,2	€ 2,48
79.4	ml			diam. X sp. 63x3,2	€ 3,19
79.5	ml			diam. X sp. 75x3,2	€ 3,94
79.6	nr			diam. X sp. 100x3,2	€ 5,19
80.0			Fornitura di raccordi e pezzi speciali in PVC tibo B conformi alla norma norma Uni EN 1329-1		
80.1	nr			gomito 87° 32	€ 0,85
80.2	nr			gomito 87° 40	€ 0,89
80.3	nr			gomito 87° 50	€ 1,06
80.4	nr			gomito 87° 63	€ 1,84
80.5	nr			gomito 87° 75	€ 2,30

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
80.6	nr		gomito 87°	100	€ 2,89
80.7	nr		gomito 45°	32	€ 0,76
80.8	nr		gomito 45°	40	€ 0,85
80.9	nr		gomito 45°	50	€ 1,01
80.10	nr		gomito 45°	63	€ 1,50
80.11	nr		gomito 45°	75	€ 1,81
80.12	nr		gomito 45°	100	€ 2,16
80.13	nr		derivazione 45°	32	€ 1,33
80.14	nr		derivazione 45°	40	€ 1,40
80.15	nr		derivazione 45°	50	€ 1,72
80.16	nr		derivazione 45°	63	€ 2,47
80.17	nr		derivazione 45°	75	€ 3,29
80.18	nr		derivazione 45°	100	€ 4,98
80.19	nr		derivazione 87°	32	€ 1,37
80.20	nr		derivazione 87°	40	€ 1,40
80.21	nr		derivazione 87°	50	€ 1,72
80.22	nr		derivazione 87°	63	€ 2,47
80.23	nr		derivazione 87°	75	€ 3,29
80.24	nr		derivazione 87°	100	€ 4,98
80.25	nr		manicotto	32	€ 0,82
80.26	nr		manicotto	40	€ 1,01
80.27	nr		manicotto	50	€ 1,07
80.28	nr		manicotto	63	€ 1,50
80.29	nr		manicotto	75	€ 1,93
80.30	nr		manicotto	100	€ 2,30
80.31	nr		aumento	40x50	€ 0,94
80.32	nr		aumento	100x110	€ 3,99
80.33	nr		aumento	50x100	€ 2,13
80.34	nr		aumento	100x125	€ 3,19
81.0			Fornitura di vaso a membrana intercambiabile verniciato collaudato (dir. 97/23/CE-P.E.D). LT 24, pressione d'escrizio 8 bar, temperatura -10°/+99° C		
81.1	nr		litri	24	€ 20,50
82.0			Fornitura di chiave per elementi radianti		
82.1	nr		misura	universale	€ 23,51
83.0			Fornitura di tubazione in acciaio zincata Senza Saldatura Serie Media filettabili (gas) a norma EN 10255 (ex UNI 8863) finito a caldo UNI-ISO 7/1		
83.1	ml		Filettati con manicotto (peso 1,27 kg/mt)	1/2"	€ 3,15
83.2	ml		Filettati con manicotto (peso 1,63 kg/mt)	3/4"	€ 3,71
83.3	ml		Filettati con manicotto (peso 2,51 kg/mt)	1"	€ 5,33
83.4	ml		Filettati con manicotto (peso 3,23 kg/mt)	1"1/4	€ 6,57
83.5	ml		Filettati con manicotto (peso 3,71 kg/mt)	1"1/2	€ 7,42
83.6	ml		Filettati con manicotto (peso 5,24 kg/mt)	2"	€ 10,54
83.7	ml		Filettati con manicotto (peso 6,72 kg/mt)	2"1/2	€ 13,18
83.8	ml		Filettati con manicotto (peso 8,74 kg/mt)	3"	€ 17,36
83.9	ml		Filettati con manicotto (peso 12,80 kg/mt)	4"	€ 27,04
84.0			Fornitura di raccordi PE a saldare testa/testa o elettro fusione in polietilene nero per sistemi di tubazioni in materia plastica per la distribuzione di acqua, gas combustibili e fluidi in pressione tipo plasson o similari a riconoscimento automatico con spire riscaldanti solidali al raccordo e ricoperte di polietilene. La tensione di saldatura deve essere inferiore a 50 Volts nominali e con i spinotti di attacco da 4,7mm.		
84.1	nr		manicotto	20	€ 3,96
84.2	nr		manicotto	25	€ 4,20
84.3	nr		manicotto	32	€ 4,29
84.4	nr		manicotto	40	€ 4,37
84.5	nr		manicotto	50	€ 6,56
84.6	nr		manicotto	63	€ 7,05
84.7	nr		manicotto	75	€ 10,95
84.8	nr		manicotto	90	€ 12,83
84.9	nr		manicotto	110	€ 15,99
84.10	nr		manicotto	125	€ 22,53
84.11	nr		manicotto	140	€ 26,45
84.12	nr		manicotto	160	€ 29,85
84.13	nr		manicotto	200	€ 46,63
84.14	nr		manicotto	250	€ 89,26
84.15	nr		manicotto	315	€ 137,13
84.16	nr		gomito a 90°	20	€ 12,84
84.17	nr		gomito a 90°	25	€ 13,44
84.18	nr		gomito a 90°	32	€ 13,44
84.19	nr		gomito a 90°	40	€ 14,97
84.20	nr		gomito a 90°	50	€ 21,08
84.21	nr		gomito a 90°	63	€ 23,00
84.22	nr		gomito a 90°	75	€ 32,65
84.23	nr		gomito a 90°	90	€ 39,62
84.24	nr		gomito a 90°	110	€ 57,74
84.25	nr		gomito a 90°	125	€ 75,86
84.26	nr		gomito a 90°	140	€ 92,87
84.27	nr		gomito a 90°	160	€ 105,72
84.28	nr		gomito a 90°	200	€ 227,21
84.29	nr		t a 90°	32	€ 14,89
84.30	nr		t a 90°	40	€ 19,58
84.31	nr		t a 90°	50	€ 22,03
84.32	nr		t a 90°	63	€ 23,60
84.33	nr		t a 90°	75	€ 35,09

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
84.34	nr		t a 90°	90	€ 40,74
84.35	nr		t a 90°	110	€ 58,37
84.36	nr		t a 90°	125	€ 78,23
84.37	nr		t a 90°	160	€ 127,13
84.38	nr		collare di presa a tronchetto	63x32	€ 23,76
84.39	nr		collare di presa a tronchetto	63x63	€ 23,76
84.40	nr		collare di presa a tronchetto	75x32	€ 24,90
84.41	nr		collare di presa a tronchetto	75x63	€ 24,90
84.42	nr		collare di presa a tronchetto	90x63	€ 26,04
84.43	nr		collare di presa a tronchetto	110x63	€ 30,00
84.44	nr		collare di presa a tronchetto	125x63	€ 34,52
84.45	nr		collare di presa a tronchetto	160x63	€ 46,40
84.46	nr		cartella PE 100 per flangia	63 PN 16	€ 4,85
84.47	nr		cartella PE 100 per flangia	75 PN 16	€ 6,17
84.48	nr		cartella PE 100 per flangia	90 PN 16	€ 7,87
84.49	nr		cartella PE 100 per flangia	110 PN 16	€ 10,08
84.50	nr		cartella PE 100 per flangia	125 PN 16	€ 11,80
84.51	nr		cartella PE 100 per flangia	140 PN 16	€ 15,20
84.52	nr		cartella PE 100 per flangia	160 PN 16	€ 17,76
84.53	nr		cartella PE 100 per flangia	200 PN 16	€ 33,27
84.54	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 63 DN 50	€ 10,52
84.55	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 75 DN 65	€ 13,45
84.56	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 90 DN 80	€ 15,22
84.57	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 110 DN 100	€ 17,11
84.58	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 125 DN 100	€ 17,38
84.59	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 140 DN 125	€ 20,28
84.60	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 160 DN 150	€ 23,76
84.61	nr		flangia libera per cartella in alluminio verniciato	d. 200 DN 200	€ 33,18
84.62	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a filettare	25x3/4"	€ 19,40
84.63	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a filettare	32x1"	€ 22,34
84.64	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a filettare	40x1"1/4	€ 24,08
84.65	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a filettare	50x1"1/2	€ 25,25
84.66	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a filettare	63x2"	€ 30,20
84.67	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a saldare	75x2"1/2	€ 85,40
84.68	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a saldare	90xDN 80	€ 102,73
84.69	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a saldare	110xDN 100	€ 126,87
84.70	nr		raccordo di transizione PE/Acc. a saldare	125xDN 100	€ 137,28
85.0			Fornitura di sifone ad incasso per allacciamento di lavatrice o lavastoviglie ad incasso in PP, chiusura agli odori 50 mm. con portagomma d. 19 e 23 mm completo di rosone di fissaggio e protezione per cantiere		
85.1	nr		colore bianco diametro	40	€ 22,82
85.2	nr		colore cromato diametro	40	€ 35,08
86.0			Fornitura di serbatoio zincato destinato allo stoccaggio di acqua a pressione atmosferica, costruito interamente in acciaio al carbonio con trattamento anticorrosivo di zincatura a caldo con zinco puro al 99,99% in conformita' alla normativa UNI EN 1179 , idonea per acqua potabile a norma del D.M. n.174 del 06.04.04		
86.1	nr		Verticale volume utile litri	125	€ 139,02
86.2	nr		Verticale volume utile litri	200	€ 154,56
86.3	nr		(diam. 500) Verticale volume utile litri	300	€ 167,65
86.4	nr		(diam. 600) Verticale volume utile litri	300	€ 152,11
86.5	nr		Verticale volume utile litri	500	€ 170,92
86.6	nr		Verticale volume utile litri	750	€ 245,38
86.7	nr		Verticale volume utile litri	1000	€ 264,15
86.8	nr		Verticale volume utile litri	1500	€ 428,52
86.9	nr		Verticale volume utile litri	2000	€ 502,94
86.10	nr		Verticale volume utile litri	3000	€ 745,01
86.11	nr		Verticale volume utile litri	4000	€ 978,89
86.12	nr		Verticale volume utile litri	5000	€ 1.059,85
86.13	nr		Verticale volume utile litri	6000	€ 1.653,57
86.14	nr		Verticale volume utile litri	8000	€ 2.244,01
86.15	nr		Verticale volume utile litri	10000	€ 2.676,62
86.16	nr		Orizzontale volume utile litri	125	€ 139,02
86.17	nr		Orizzontale volume utile litri	200	€ 154,56
86.18	nr		(diam. 500) Orizzontale volume utile litri	300	€ 167,65
86.19	nr		(diam. 600) Orizzontale volume utile litri	300	€ 152,11
86.20	nr		Orizzontale volume utile litri	500	€ 176,64
86.21	nr		Orizzontale volume utile litri	750	€ 246,15
86.22	nr		Orizzontale volume utile litri	1000	€ 264,15
86.23	nr		Orizzontale volume utile litri	1500	€ 428,52
86.24	nr		Orizzontale volume utile litri	2000	€ 502,94
86.25	nr		Orizzontale volume utile litri	3000	€ 723,74
86.26	nr		Orizzontale volume utile litri	4000	€ 950,27
86.27	nr		Orizzontale volume utile litri	5000	€ 1.081,93
86.28	nr		Orizzontale volume utile litri	6000	€ 1.535,81
86.29	nr		Orizzontale volume utile litri	8000	€ 2.083,73
86.30	nr		Orizzontale volume utile litri	10000	€ 2.562,13
86.31	nr		Orizzontale volume utile litri	15000	€ 4.068,50
87.0			Fornitura di tubo in rame UNI EN 1057 con rivestimento in PVC (spess. 1,5 mm.) a sezione stellare, idoneo per il trasporto di acqua potabile e combustibili liquidi e gassosi.		
87.1	mt		d x Sp.	12x1	€ 5,60
87.2	mt		d x Sp.	14x1	€ 6,60
87.3	mt		d x Sp.	16x1	€ 7,73
87.4	mt		d x Sp.	18x1	€ 8,86

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
87.5	mt			d x Sp. 22x1	€ 11,67
88.0			Fornitura di tubo in rame UNI EN 1057 preisolato a norma di legge 10/91 in PE espanso autoestinguente senza l'impiego di CFC e HCFC, idoneo per impianti di riscaldamento e distribuzione di acqua potabile.		
88.1	mt		(Sp. Isol. 6,5 mm.) d x Sp.	12x1	€ 4,91
88.2	mt		(Sp. Isol. 6,5 mm.) d x Sp.	14x1	€ 5,82
88.3	mt		(Sp. Isol. 6,5 mm.) d x Sp.	16x1	€ 6,76
88.4	mt		(Sp. Isol. 6,5 mm.) d x Sp.	18x1	€ 7,66
88.5	mt		(Sp. Isol. 9,0 mm.) d x Sp.	22x1	€ 10,92
89.0			Fornitura di fissaggio laterale per vaso e bidet, in nylon composto da: 2 perni M6x55; 2 tasselli D. 10x50; 2 staffe in NYLON; 2 tappi cromati coprivite in A.B.S.; 2 tappi sottovite bianco in A.B.S.; 2 viti autofilettanti TS D. 5X45 in inox AISI 304.		
89.1	nr			kit	€ 4,48
90.0			Fornitura di cassetta antincendio vuota con vetro Safe crash in lamiera verniciata rosso RAL 3000:		
90.1	nr			DN 45	€ 39,59
90.2	nr			DN 70	€ 54,34
91.0			Fornitura di selletta porta manichetta in materiale plastico		
91.1	nr			DN 45	€ 3,11
91.2	nr			DN 70	€ 3,11
92.0			Fornitura di piantana per cassetta antincendio in lamiera verniciata rosso RAL 3000		
92.1	nr			DN 45	€ 39,59
92.2	nr			DN 70	€ 39,59
93.0			Fornitura di rubinetto idrante a muro PN 12		
93.1	nr			DN 45X1"1/2"	€ 15,53
93.2	nr			DN 70X2"	€ 35,71
93.3	nr			DN 70X2"1/2"	€ 46,58
94.0			Fornitura di manichetta Euro con raccordo normale tipo WF, certificata EN 14540, a norma UNI 9487 composta da tessuto circolare di poliestere ad alta tenacita' con un sottostrato impermeabilizzante elastomerico		
94.1	nr		mt. 15 DN	45	€ 39,41
94.2	nr		mt. 20 DN	45	€ 50,17
94.3	nr		mt. 25 DN	45	€ 60,92
94.4	nr		mt. 30 DN	45	€ 71,66
94.5	nr		mt. 40 DN	45	€ 93,13
94.6	nr		mt. 15 DN	70	€ 76,56
94.7	nr		mt. 20 DN	70	€ 95,17
94.8	nr		mt. 25 DN	70	€ 113,78
94.9	nr		mt. 30 DN	70	€ 132,39
94.10	nr		mt. 40 DN	70	€ 169,68
95.0			Fornitura di lancia a tre effetti conforme alle norma UNI EN 671/2		
95.1	nr		Ugello mm. 13 DN	45	€ 28,31
95.2	nr		Ugello mm. 12 DN	45	€ 28,31
95.3	nr		Ugello mm. 16 DN	70	€ 67,73
96.0			Fornitura di miscelatore bidet cromo con scarico saltarello		
96.1	nr		colore	cromo	€ 42,09
97.0			Fornitura di cassetta esterna di risciacquo per installazione ad alta posizione; isolata contro la condensa; rubinetto a galleggiante Impuls380 (Unifil); Capienza 9 lt; coperchio senza tasto di risciacquo ma con azionamento a catenella; allacciamento idrico laterale (sinistra e destra); volume di risciacquo regolabile a 6/9 lt; durata di riempimento 45 sec. (a 3 bar); portata di scarico 2,2 - 2,9 l/s; completa di rubinetto d'arresto cromato da 1/2", riduttore di flusso, catinella, materiali di fissaggio. Escluso curva di risciacquo		
97.1	nr		colore	bianco	€ 89,76
98.0			Fornitura di raccorderia in ottone a compressione per tubi in rame con ogiva in teflon (P.T.F.E)		
98.1	nr		gomito 90° f/f	12x1/2"	€ 1,60
98.2	nr		gomito 90° f/f	12x3/4"	€ 1,06
98.3	nr		gomito 90° f/f	12x3/8"	€ 1,64
98.4	nr		gomito 90° f/f	14x1/2"	€ 1,47
98.5	nr		gomito 90° f/f	14x3/4"	€ 3,69
98.6	nr		gomito 90° f/f	16x1/2"	€ 1,47
98.7	nr		gomito 90° f/f	16x3/4"	€ 2,66
98.8	nr		gomito 90° f/f	18x1/2"	€ 1,97
98.9	nr		gomito 90° f/f	18x3/4"	€ 3,77
98.10	nr		gomito 90° f/f	22x3/4"	€ 2,63
98.11	nr		gomito 90° doppio	12	€ 1,85
98.12	nr		gomito 90° doppio	14	€ 1,80
98.13	nr		gomito 90° doppio	16	€ 1,80
98.14	nr		gomito 90° doppio	18	€ 3,05
98.15	nr		gomito 90° doppio	22	€ 3,51
98.16	nr		manicotto	12	€ 1,42
98.17	nr		manicotto	14	€ 1,34
98.18	nr		manicotto	16	€ 1,34
98.19	nr		manicotto	18	€ 2,47
98.20	nr		manicotto	22	€ 2,76
98.21	nr		raccordo f.	12x1/2"	€ 1,06
98.22	nr		raccordo f.	12x3/4"	€ 1,55
98.23	nr		raccordo f.	12x3/8"	€ 0,90
98.24	nr		raccordo f.	14x1/2"	€ 1,04

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
98.25	nr		raccordo f.	14x3/4"	€ 1,34
98.26	nr		raccordo f.	16x1/2"	€ 1,04
98.27	nr		raccordo f.	16x3/4"	€ 1,44
98.28	nr		raccordo f.	18x1/2"	€ 2,00
98.29	nr		raccordo f.	18x3/4"	€ 1,67
98.30	nr		raccordo f.	22x3/4"	€ 2,17
98.31	nr		raccordo m.	12x1/2"	€ 1,02
98.32	nr		raccordo m.	12x3/4"	€ 1,44
98.33	nr		raccordo m.	12x3/8"	€ 0,77
98.34	nr		raccordo m.	14x1/2"	€ 0,94
98.35	nr		raccordo m.	14x3/4"	€ 1,28
98.36	nr		raccordo m.	16x1/2"	€ 0,94
98.37	nr		raccordo m.	16x3/4"	€ 1,28
98.38	nr		raccordo m.	18x1/2"	€ 1,62
98.39	nr		raccordo m.	18x3/4"	€ 1,66
98.40	nr		raccordo m.	22x3/4"	€ 2,06
98.41	nr		raccordo a tee	12	€ 2,29
98.42	nr		raccordo a tee	14	€ 2,50
98.43	nr		raccordo a tee	16	€ 2,47
98.44	nr		raccordo a tee	18	€ 4,05
98.45	nr		raccordo a tee	22	€ 5,06
98.46	nr		raccordo a tee femmina	12x1/2x12	€ 2,29
98.47	nr		raccordo a tee femmina	14x1/2x14	€ 2,23
98.48	nr		raccordo a tee femmina	16x1/2x16	€ 2,23
98.49	nr		raccordo a tee femmina	18x3/4x18	€ 4,57
98.50	nr		raccordo a tee femmina	22x3/4x22	€ 4,39
98.51	nr		gomito femmina c/staffa	12x1/2"	€ 1,73
98.52	nr		gomito femmina c/staffa	14x1/2"	€ 1,81
98.53	nr		gomito femmina c/staffa	16x1/2"	€ 1,81
99.0			Fornitura di raccorderia in ottone a compressione per tubi in rame con ogiva in ottone per la formazione di reti di adduzione del gas (metano o G.P.L.) ad uso domestico		
99.1	nr		gomito 90° ff	12x1/2"	€ 1,69
99.2	nr		gomito 90° ff	14x1/2"	€ 1,90
99.3	nr		gomito 90° ff	16x1/2"	€ 1,90
99.4	nr		gomito 90° ff	18x3/4"	€ 3,15
99.5	nr		gomito 90° ff	22x3/4"	€ 3,03
99.6	nr		gomito 90° doppio	12	€ 1,48
99.7	nr		gomito 90° doppio	14	€ 2,32
99.8	nr		gomito 90° doppio	16	€ 2,32
99.9	nr		gomito 90° doppio	18	€ 2,32
99.10	nr		gomito 90° doppio	22	€ 2,62
99.11	nr		manicotto	12	€ 1,18
99.12	nr		manicotto	14	€ 2,02
99.13	nr		manicotto	16	€ 2,33
99.14	nr		manicotto	18	€ 2,88
99.15	nr		manicotto	22	€ 3,29
99.16	nr		raccordo f.	12x1/2"	€ 1,41
99.17	nr		raccordo f.	14x1/2"	€ 1,60
99.18	nr		raccordo f.	14x3/4"	€ 2,18
99.19	nr		raccordo f.	16x1/2"	€ 1,56
99.20	nr		raccordo f.	16x3/4"	€ 2,14
99.21	nr		raccordo f.	18x1/2"	€ 2,09
99.22	nr		raccordo f.	18x3/4"	€ 2,09
99.23	nr		raccordo f.	22x3/4"	€ 1,87
99.24	nr		raccordo m.	12x1/2"	€ 1,08
99.25	nr		raccordo m.	14x1/2"	€ 1,38
99.26	nr		raccordo m.	16x1/2"	€ 1,35
99.27	nr		raccordo m.	16x3/4"	€ 1,80
99.28	nr		raccordo m.	18x3/4"	€ 1,87
99.29	nr		raccordo m.	22x3/4"	€ 1,95
99.30	nr		raccordo a tee	12	€ 2,22
99.31	nr		raccordo a tee	14	€ 3,97
99.32	nr		raccordo a tee	16	€ 4,05
99.33	nr		raccordo a tee	18	€ 3,60
99.34	nr		raccordo a tee	22	€ 4,02
99.35	nr		raccordo a tee femmina	12x1/2x12	€ 2,80
99.36	nr		raccordo a tee femmina	14x1/2x14	€ 2,80
99.37	nr		raccordo a tee femmina	16x1/2x16	€ 2,80
99.38	nr		raccordo a tee femmina	18x3/4x18	€ 4,58
99.39	nr		raccordo a tee femmina	22x3/4x22	€ 5,13
99.40	nr		ogiva	12	€ 0,31
99.41	nr		ogiva	14	€ 0,24
99.42	nr		ogiva	16	€ 0,29
99.43	nr		ogiva	18	€ 0,24
99.44	nr		ogiva	22	€ 0,31
99.45	nr		dado	12x1/2	€ 0,33
99.46	nr		dado	14x1/2	€ 0,33
99.47	nr		dado	16x1/2	€ 0,33
99.48	nr		monocono pffe	16-12	€ 0,26
99.49	nr		monocono pffe	16-14	€ 0,26

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
100.0			Fornitura di tubo multistrato metano plastico per adduzione idrica e riscaldamento, PE-Xb / Al / PE-HD, prodotto in conformità alla UNI 10954-1, – classe 1 – tipo A , è composto da un rivestimento interno in polietilene reticolato ai silani, uno strato legante, uno strato intermedio in alluminio saldato di testa longitudinalmente, uno strato legante e da un rivestimento esterno in polietilene ad alta densità, e sarà contrassegnato dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo, secondo quanto previsto dal "Regolamento di attuazione della legge quadro in materia di lavori pubblici 11 febbraio 1994, n° 109, e successive modifiche" attestante la rispondenza delle tubazioni stesse alle norme sopraccitate; tali tubazioni sono idonee al convogliamento di acqua potabile secondo il D.M. della Salute n. 174 del 06/04/04. Il tubo è prodotto per estrusione, e la giunzione sarà del tipo pressfitting, realizzata tramite raccorderia in ottone stampato e/o bronzo, con O-ring in EPDM e rondella in PE-LD anti elettrocorrosione, o con raccorderia in PVDF (fl. temperature di esercizio da 0°C a 70°C, e con punta massima di 95°C,) <i>Caratteristiche del tubo: Conduttività termica 0,42 W/mK; coefficiente</i>		
100.1	mt		nudo diametro	16	€ 2,03
100.2	mt		nudo diametro	20	€ 2,87
100.3	mt		nudo diametro	26	€ 5,43
100.4	mt		nudo diametro	32	€ 10,35
100.5	mt		(Sp. Isol. 6,0 mm.) coibentato diametro	16	€ 2,53
100.6	mt		(Sp. Isol. 6,0 mm.) coibentato diametro	20	€ 3,44
100.7	mt		(Sp. Isol. 6,0 mm.) coibentato diametro	26	€ 6,20
101.0			Fornitura di bacchetta rivestita per saldobrasatura ferro-rame, ferro zincato e acciaio, contiene argento (2%)		
101.1	nr		gr	700	€ 99,26
102.0			Fornitura di disossidante per saldobrasatura ferro-rame, ferro zincato e acciaio		
102.1	nr		gr	125	€ 22,66
103.0			Fornitura di attacco flessibile con treccia in acciaio inox AISI 304 con maschio prolungato e rosone scorrevole		
103.1	nr		f/f cm. 25	1/2x1/2	€ 1,67
103.2	nr		f/f cm. 30	1/2x1/2	€ 1,74
103.3	nr		f/f cm. 35	1/2x1/2	€ 1,82
103.4	nr		f/f cm. 40	1/2x1/2	€ 1,91
103.5	nr		f/f cm. 50	1/2x1/2	€ 2,08
103.6	nr		m/f cm. 25	1/2x1/2	€ 1,67
103.7	nr		m/f cm. 30	1/2x1/2	€ 1,74
103.8	nr		m/f cm. 35	1/2x1/2	€ 1,82
103.9	nr		m/f cm. 40	1/2x1/2	€ 1,91
103.10	nr		m/f cm. 50	1/2x1/2	€ 2,08
103.11	nr		m/f cm. 25	1/2x3/8	€ 1,67
103.12	nr		m/f cm. 30	1/2x3/8	€ 1,74
103.13	nr		m/f cm. 35	1/2x3/8	€ 1,82
103.14	nr		m/f cm. 40	1/2x3/8	€ 1,91
104.0			Fornitura di curveta monoforo in ottone da barra cromata filettatura ricavata		
104.1	nr		attacco rame d. 10 mm.	1/2"	€ 5,25
105.0			Fornitura di rosone per attacchi flessibili foro esagonale		
105.1	nr		d.	3/8" - 1/2"	€ 0,11
106.0			Fornitura di prolunga ridotta in ottone gialla		
106.1	nr		m/f	3/8x1/2	€ 0,67
106.2	nr		m/f	1/2x3/4	€ 1,02
106.3	nr		m/f	3/4x1	€ 1,68
107.0			Fornitura di raccordo per cassone diritto in ottone giallo		
107.1	nr		d.	1/2"	€ 2,94
107.2	nr		d.	3/4"	€ 3,99
107.3	nr		d.	1"	€ 6,31
107.4	nr		d.	1.1/4"	€ 10,72
107.5	nr		d.	1.1/2"	€ 13,93
107.6	nr		d.	2"	€ 19,77
108.0			Fornitura di raccordo un solo lato filettato a maschio l'altro a portagomma		
108.1	nr		d.	20x1/2"	€ 0,77
108.2	nr		d.	25x3/4"	€ 1,32
108.3	nr		d.	30x1"	€ 1,61
108.4	nr		d.	40x1.1/4"	€ 2,92
108.5	nr		d.	50x1.1/2"	€ 4,47
108.6	nr		d.	60x2"	€ 8,04
108.7	nr		d.	70x2.1/2"	€ 14,41
108.8	nr		d.	80x3"	€ 17,86
108.9	nr		d.	100x4"	€ 25,72
109.0			Fornitura di miscelatore a pedale esterno per montaggio a pavimento		
109.1	nr		cromo		€ 96,29
110.0			Fornitura di braccio doccia in ottone cromato tipo incasso		
110.1	nr		mm. 250	1/2"	€ 5,92
110.2	nr		mm. 300	1/2"	€ 8,55
111.0			Fornitura di zappetta per fissascaldabagno		
111.1	nr		lung.	M8x70	€ 0,59
111.2	nr		lung.	M10x80	€ 0,76
111.3	nr		lung.	M10x100	€ 0,99
112.0			Fornitura di collare pesante in acciaio zincato con guarnizione isofonica, perno e tassello per il fissaggio di tubazioni. Temperatura di utilizzo -30+100°.		

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
112.1	nr		Perno M8x90 Tassello 10x60	3/8"	€ 1,61
112.2	nr		Perno M8x90 Tassello 10x60	1/2"	€ 1,61
112.3	nr		Perno M8x90 Tassello 10x60	3/4"	€ 1,73
112.4	nr		Perno M8x90 Tassello 10x60	1"	€ 1,89
112.5	nr		Perno M8x90 Tassello 10x60	1.1/4"	€ 2,06
112.6	nr		Perno M8x90 Tassello 10x60	1.1/2"	€ 2,35
112.7	nr		Perno M8x90 Tassello 10x60	2"	€ 2,52
112.8	nr		Perno M10x120 Tassello 14x75	2.1/2"	€ 4,35
112.9	nr		Perno M10x120 Tassello 14x75	3"	€ 4,66
112.10	nr		Perno M10x120 Tassello 14x75	4"	€ 5,58
112.11	nr		Perno M10x120 Tassello 14x75	5"	€ 7,25
112.12	nr		Perno M10x120 Tassello 14x75	6"	€ 9,16
113.0			Fornitura di collare zincato per tubo pluviale completo di perno e tassello		
113.1	nr		d	80	€ 1,13
113.2	nr		d	100	€ 1,14
114.0			Fornitura di collettore componibile cromato maschio/femmina per impianti sanitari o riscaldamento con singoli arresti manuali. Ogni arresto è dotato di volantino con due dischetti serigrafati con cui è possibile identificare l'utenza collegata ad ogni singola derivazione. Attacchi 24x19 intercambiabili per tubo rame, plastica e multistrato. Interasse derivazioni 45 mm.		
114.1	nr		a 2 derivaz.	3/4"	€ 15,49
114.2	nr		a 2 derivaz.	1"	€ 17,81
114.3	nr		a 3 derivaz.	3/4"	€ 21,39
114.4	nr		a 3 derivaz.	1"	€ 23,81
114.5	nr		a 4 derivaz.	3/4"	€ 28,04
114.6	nr		a 4 derivaz.	1"	€ 22,86
115.0			Fornitura di collettore cromato senza arresti manuali. Attacchi intercambiabili per tubo rame, plastica e multistrato. Attacchi laterali d.3/4 - 1 maschio femmina.		
115.1	nr		a 2 derivaz.	3/4"	€ 6,37
115.2	nr		a 2 derivaz.	1"	€ 7,49
115.3	nr		a 3 derivaz.	3/4"	€ 8,87
115.4	nr		a 3 derivaz.	1"	€ 10,08
115.5	nr		a 4 derivaz.	3/4"	€ 10,99
115.6	nr		a 4 derivaz.	1"	€ 12,10
116.0			Fornitura di kit con calotta ottone cromato 24x19 per il collegamento a collettore o raccordi vari, completo di adattatore per tubo, anello stringitubo o serraggio per tenuta meccanica e guarnizione per la tenuta idraulica.		
116.1	nr		Multistrato	16x2	€ 2,57
116.2	nr		Multistrato	16x2,25	€ 2,57
116.3	nr		Multistrato	18x2	€ 2,57
116.4	nr		Multistrato	20x2	€ 2,57
116.5	nr		Multistrato	20x2,5	€ 2,57
116.6	nr		Rame	10	€ 1,38
116.7	nr		Rame	12	€ 1,38
116.8	nr		Rame	14	€ 1,38
117.0			Fornitura di dispositivo di comando pressoflussostatico e protezione idraulica per pompe monofasi, PN 10 IP 65		
117.1	nr		-	-	€ 112,50
118.0			Fornitura di tubo antivibrante in acciaio per acqua fredda		
118.1	nr		cm. 40	1/2"	€ 3,80
118.2	nr		cm. 40	3/4"	€ 5,77
118.3	nr		cm. 40	1"	€ 8,04
118.4	nr		cm. 40	1.1/2"	€ 22,81
118.5	nr		cm. 40	1.1/4"	€ 15,95
118.6	nr		cm. 40	2"	€ 35,11
118.7	nr		cm. 50	1/2"	€ 4,14
118.8	nr		cm. 50	3/4"	€ 6,33
118.9	nr		cm. 50	1"	€ 8,84
118.10	nr		cm. 50	1.1/2"	€ 24,46
118.11	nr		cm. 50	1.1/4"	€ 17,14
118.12	nr		cm. 50	2"	€ 37,35
119.0			Fornitura di cannotto in ottone cromato liscio		
119.1	nr		cm. 30	26	€ 2,10
119.2	nr		cm. 30	30	€ 2,24
120.0			Fornitura di cannotto in ottone cromato con cartella		
120.1	nr		cm. 25	26	€ 1,99
120.2	nr		cm. 25	30	€ 2,16
121.0			Fornitura di guarnizioni per raccordi sanitari fustellate a fascia larga in giuntura senza amianto		
121.1	nr		sp. 2 mm	3/8"	€ 0,02
121.2	nr		sp. 2 mm	1/2"	€ 0,03
121.3	nr		sp. 2 mm	3/4"	€ 0,04
121.4	nr		sp. 2 mm	1"	€ 0,05
121.5	nr		sp. 2 mm	1.1/4"	€ 0,09
121.6	nr		sp. 2 mm	1.1/2"	€ 0,11
121.7	nr		sp. 2 mm	2"	€ 0,23
122.0			Fornitura di morsetto in gomma nera per curve tecniche		
122.1	nr		d.	32X26	€ 0,28
122.2	nr		d.	40X26X32	€ 0,28
122.3	nr		d.	46x40	€ 0,45
122.4	nr		d.	50x32	€ 0,52
122.5	nr		d.	50x40	€ 0,52

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
123.0			Fornitura di flussometro da incasso comandato a pulsante con cartuccia autopulente in ottone e con dispositivo antisifonico incorporato. Piastra regolabile ottone lucidato e cromato		
123.1	nr		d.	3/4"	€ 49,54
124.0			Fornitura di scaldacqua elettrico murale ad accumulato		
124.1	nr		sopralavello	lt 10	€ 80,94
124.2	nr		sopralavello	lt 15	€ 94,15
124.3	nr		verticale	lt 30	€ 114,08
124.4	nr		verticale	lt 50	€ 143,68
124.5	nr		verticale	lt 80	€ 144,44
125.0			Fornitura di sifone con colonna per vasca da bagno completo di piletta in acciaio inossidabile, cavo di comando del salterello in acciaio inossidabile con guaina di protezione, troppopieno direttamente collegato al sifone, raccordo di scarico girevole d. 40 nn, guarnizioni.		
125.1	nr		cromato	40	€ 110,68
126.0			Fornitura di sifone per piatto doccia con piletta da 60 mm in acciaio inossidabile, completa di raccordo di scarico girevole d. 40 mm e griglia cromata		
126.1	nr		cromato	40	€ 26,81
127.0			Fornitura di sifone in ottone senza piletta		
127.1	nr		mod. a S	1"	€ 9,97
127.2	nr		mod. a bottiglia	1"	€ 10,67
127.3	nr		mod. a S	1.1/4"	€ 11,92
127.4	nr		mod. a bottiglia	1.1/4"	€ 13,63
128.0			Fornitura di tubo flessibile in P.P. allungabile da 320 a 780 mm con ghiera in ottone cromata		
128.1	nr		d.	26x1"	€ 2,49
128.2	nr		d.	32x1.1/4"	€ 2,26
129.0			Fornitura di sifone monolitico in PVC, con giunzione ad incollaggio dotato di n° 2 tappi ispezione.		
129.1	nr		d.	100	€ 17,27
129.2	nr		d.	125	€ 19,63
130.0			Fornitura di ricambi per cassette ad incasso		
130.1	nr		campana completa		€ 17,38
130.2	nr		guarnizione per codolo		€ 0,81
130.3	nr		tubo di risciacquo		€ 10,18
130.4	nr		rubinetto a galleggiante		€ 32,21
131.0			Fornitura di soffione monogetto anticalcare in ABS con snodo		
131.1	nr		cromo	1/2"	€ 9,21
132.0			Fornitura di Manicotto scorrevole in PVC PN 10 con Giunto elastomerico		
132.1	nr		Lunghezza 500 mm.	63	€ 11,37
132.2	nr		Lunghezza 500 mm.	75	€ 13,01
132.3	nr		Lunghezza 500 mm.	90	€ 15,98
132.4	nr		Lunghezza 500 mm.	110	€ 19,69
132.5	nr		Lunghezza 500 mm.	125	€ 23,70
132.6	nr		Lunghezza 500 mm.	140	€ 31,93
132.7	nr		Lunghezza 500 mm.	160	€ 38,57
132.8	nr		Lunghezza 600 mm.	180	€ 52,89
132.9	nr		Lunghezza 600 mm.	200	€ 64,10
132.10	nr		Lunghezza 650 mm.	225	€ 89,19
132.11	nr		Lunghezza 650 mm.	250	€ 129,41
132.12	nr		Tipo Lungo	280	€ 153,19
132.13	nr		Tipo Lungo	315	€ 192,72
133.0			Fornitura di tubazioni in PVC-U atossico per acqua potabile e liquidi alimenti prodotti secondo norma UNI EN 1452-2, con giunzioni a bicchiere e guarnizione elastica a labbro Tipo Block preinserita e bloccata nella sede con ghiera in acciaio, rispondenti alle prescrizioni igienico-sanitarie del Ministero della Sanità circolare n° 102 del 21-12-78 e DM 21-03-73. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, la serie corrispondente alla pressione massima di esercizio espressa in bar, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. I materiali di cui sopra dovranno essere prodotti da aziende operanti in regime di assicurazione di qualità secondo UNI EN ISO 9002 e certificate da istituto terzo. Barre da mt. 6		
133.1	mt		SDR 21 - PN 10	63	€ 2,13
133.2	mt		SDR 21 - PN 10	75	€ 3,05
133.3	mt		SDR 21 - PN 10	90	€ 4,04
133.4	mt		SDR 26 - PN 10	110	€ 4,89
133.5	mt		SDR 26 - PN 10	125	€ 6,29
133.6	mt		SDR 26 - PN 10	140	€ 7,94
133.7	mt		SDR 26 - PN 10	160	€ 10,41
133.8	mt		SDR 26 - PN 10	180	€ 12,98
133.9	mt		SDR 26 - PN 10	200	€ 16,10
133.10	mt		SDR 26 - PN 10	225	€ 20,22
133.11	mt		SDR 26 - PN 10	250	€ 25,10
133.12	mt		SDR 26 - PN 10	280	€ 31,38
133.13	mt		SDR 26 - PN 10	315	€ 40,05
133.14	mt		SDR 26 - PN 10	355	€ 52,31
133.15	mt		SDR 26 - PN 10	400	€ 66,54

POS.	U.M.	Q.TA'	Descrizione	Diam. o modelli	Prezzo di capitolato
134.0			Fornitura di Bigiunto per il collegamento tra tubazioni con estremità liscia di diverso materiale e/o diverso diametro esterno. Flange di compressione e barilotto in ghisa sferoidale GS 500-7. Rivestimento anticorrosivo Rilsan nylon t noire 7450 AC. Guarnizione tronco conica in elastomero polivalente acqua-gas NBR. Bulloni 14x280 in acciaio zincato. Lunghezza totale giunto mm. 270 mm. Campo di adattabilità 50 mm. (diam. est. max - diam. est. min.) Prodotto e collaudato in stabilimento europeo certificato a norma UNI EN ISO9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo Circolare Ministeriale 102.		
134.1	nr		Adattabilità mm. 50	84-68	€ 24,71
134.2	nr		Adattabilità mm. 50	105-84	€ 33,14
134.3	nr		Adattabilità mm. 50	118-99	€ 35,08
134.4	nr		Adattabilità mm. 50	133-109	€ 38,14
134.5	nr		Adattabilità mm. 50	157-133	€ 44,51
134.6	nr		Adattabilità mm. 50	182-157	€ 57,76
134.7	nr		Adattabilità mm. 50	201-177	€ 61,02
134.8	nr		Adattabilità mm. 50	215-194	€ 62,03
134.9	nr		Adattabilità mm. 50	242-218	€ 84,04
134.10	nr		Adattabilità mm. 50	268-242	€ 106,97
134.11	nr		Adattabilità mm. 50	291-266	€ 110,48
134.12	nr		Adattabilità mm. 50	327-302	€ 126,38
135.0			Fornitura di Giunto Flangiato per il collegamento tra tubazioni con estremità liscia di diverso materiale e flange. Flange di compressione in ghisa sferoidale GS 500-7. Corpo in acciaio FE360 e flangia di accoppiamento in acciaio a norma UNI. Rivestimento anticorrosivo Rilsan nylon t noire 7450 AC. Guarnizione tronco conica in elastomero polivalente acqua-gas NBR. Bulloni 12/14x150 in acciaio zincato. Lunghezza totale giunto mm. 265 mm. Campo di adattabilità 30 mm. (diam. est. max - diam. est. min.) Prodotto e collaudato in stabilimento europeo certificato a norma UNI EN ISO9001. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo Circolare Ministeriale 102.		
135.1	nr		Adattabilità mm.30	74-58	€ 29,63
135.2	nr		Adattabilità mm.30	84-68	€ 29,63
135.3	nr		Adattabilità mm.30	105-84	€ 33,71
135.4	nr		Adattabilità mm.30	133-109	€ 41,15
135.5	nr		Adattabilità mm.30	157-133	€ 55,94
135.6	nr		Adattabilità mm.30	182-157	€ 62,75
135.7	nr		Adattabilità mm.30	215-194	€ 76,43
135.8	nr		Adattabilità mm.30	242-218	€ 84,44
135.9	nr		Adattabilità mm.30	268-242	€ 105,93
135.10	nr		Adattabilità mm.30	291-266	€ 110,75
135.11	nr		Adattabilità mm.30	327-302	€ 137,72
136.0			Fornitura di valvola di sicurezza ordinaria. Attacchi maschio - femmina. Sovrappressione di apertura 20%. Scarto di chiusura 20%. Pn 1, campo di temperatura 5-110° C. Tarature: 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 bar.		
136.1	nr		d.	1/2"	€ 12,46
137.0			Fornitura di valvola di sicurezza qualificata e tarata I.S.P.E.S.L. Attacchi femmina - femmina. Sovrappressione di apertura 10%. Scarto di chiusura 20%. Pn 1, campo di temperatura 5-110° C. Tarature: 1 - 1,5 - 2 - 7 - 8 bar.		
137.1	nr		d.	1/2"x3/4"	€ 50,27
137.2	nr		d.	3/4"x1"	€ 73,37
137.3	nr		d.	1"x1.1/4"	€ 146,08
137.4	nr		d.	1.1/4"x1.1/2"	€ 190,44
138.0			Fornitura di autoclave a membrana per uso idrico sanitario, per elettropompe, come anticolpo d'ariete e per riscaldamento. Membrana fissa in butile alimentare, interamente rivestiti con vernice alimentare, temperature di esercizio da 10°C a + 99° C, pressione massima di lavoro 10 bar.		
138.1	nr		Lt	2	€ 16,01
138.2	nr		Lt	5	€ 17,76
138.3	nr		Lt	8	€ 19,61
138.4	nr		Lt	12	€ 22,03
138.5	nr		Lt	18	€ 23,29
138.6	nr		Lt	24	€ 32,40
138.7	nr		Lt	35	€ 56,96
138.8	nr		Lt	50	€ 90,91