

# **SERVIZIO DI SOSTITUZIONE CONTATORI**

## SOMMARIO

### CAPO I - OGGETTO DELL'APPALTO E SUA REGOLAMENTAZIONE

<b>Art. 1</b>	Oggetto dell'appalto_____	pag 4
<b>Art. 2</b>	Importo dell'appalto_____	pag 4
<b>Art. 3</b>	Dotazioni minime richieste all'impresa_____	pag 4
<b>Art. 4.</b>	Riconoscibilità del personale della ditta appaltatrice_____	pag 5
<b>Art. 5.</b>	Descrizione sommaria del Servizio_____	pag 5
<b>Art. 5.1.</b>	Descrizione dei Servizi Accessori_____	pag 7
<b>Art. 6</b>	Requisiti di partecipazione dei concorrenti_____	pag 7
<b>Art. 7</b>	Criterio di aggiudicazione e modalità di espletamento_____	pag 7

### CAPO II – DISCIPLINA CONTRATTUALE

<b>Art. 8</b>	Documenti che fanno parte del contratto_____	pag 8
<b>Art. 9</b>	Interpretazione del contratto_____	pag 8
<b>Art. 10</b>	Norme contrattuali_____	pag 9
<b>Art. 11</b>	Disposizioni particolari riguardanti l'appalto_____	pag 9
<b>Art. 12</b>	Rescissione del contratto_____	pag 9
<b>Art. 13</b>	Risoluzione del contratto_____	pag 10
<b>Art. 14</b>	Controversie e riserve_____	pag 10
<b>Art. 15</b>	Sinistri e danni_____	pag 10
<b>Art. 16</b>	Iva ed Imposta di Registro_____	pag 11
<b>Art. 17</b>	Spese di contratto ed oneri fiscali_____	pag 11
<b>Art. 18</b>	Fallimento dell'appaltatore_____	pag 11

### CAPO III – CAUZIONI E GARANZIE

<b>Art. 19</b>	Cauzioni ed assicurazioni_____	pag 11
<b>Art. 20</b>	Cauzione provvisoria_____	pag 11
<b>Art. 21</b>	Garanzia fideiussoria o cauzione definitiva_____	pag 11
<b>Art. 22</b>	Assicurazione a carico dell'impresa_____	pag 12

### CAPO IV – DISPOSIZIONI PER L'ESECUZIONE

<b>Art. 23</b>	Consegna del servizio_____	pag 12
<b>Art. 24</b>	Responsabilità dell'Impresa_____	pag 12

### CAPO V – DISCIPLINA ECONOMICA

<b>Art. 25</b>	Anticipazione_____	pag 12
<b>Art. 26</b>	Prezzi contrattuali_____	pag 12
<b>Art. 27</b>	Cessione del contratto_____	pag 13

### CAPO VI – DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA

<b>ART. 28</b>	Sicurezza dei _____	pag 13
<b>ART. 29</b>	Sicurezza dei lavoratori_____	pag 15

### CAPO VII– DISCIPLINA DEL SUBAPPALTO

<b>Art. 30</b>	Subappalto_____	pag 15
<b>Art. 31</b>	Risoluzione delle Controversie_____	pag 16

### CAPO VIII- NORME TECNICHE DI ESECUZIONE SERVIZIO

<b>Art. 32</b>	Perdita idrica proveniente da contatore sostituito dalla ditta appaltatrice	pag 16
<b>Art. 33</b>	Programma dei Servizi	pag 16
<b>Art. 34</b>	Comunicazione al Cliente	pag 17
<b>Art. 35</b>	Mancata sostituzione del contatore per cause non imputabili alla ditta appaltatrice	pag 17
<b>Art. 36</b>	Sostituzione del contatore avvenuta in assenza del cliente	pag 18
<b>Art. 37</b>	Sostituzione del contatore in assenza del rubinetto di arresto	pag 18
<b>Art. 37.1</b>	Contatore installato su tubazione in acciaio	pag 18
<b>Art. 37.2</b>	Contatore installato su tubazione in polietilene	pag 18
<b>Art. 37.3</b>	Contatore in batteria	pag 18
<b>Art. 38</b>	Rendicontazione dei servizi eseguiti e consegna della documentazione da parte della ditta appaltatrice	pag 19
<b>Art. 39</b>	Contestazioni relative alla compilazione della documentazione	pag 20
<b>Art. 40</b>	Contestazioni relative ai servizi eseguiti	pag 20
<b>Art. 41</b>	Consegna dei materiali alla ditta appaltatrice	pag 20
<b>Art. 42</b>	Trasporto, stoccaggio e riconsegna dei contatori sostituiti	pag 21
<b>Art. 43</b>	Riconsegna dei materiali non installati	pag 22
<b>Art. 44</b>	Forniture	pag 22
<b>Art. 45</b>	Penali e sanzioni	pag 22
<b>Art. 46</b>	Prezziario	pag 22
<b>Art. 47</b>	Modalità di fatturazione e pagamenti	pag 22

#### **CAPO IX- NORME FINALI**

<b>Art. 48</b>	Oneri e obblighi a carico dell'appaltatore	pag 22
<b>Art. 49</b>	Obblighi speciali a carico dell'appaltatore	pag 23
<b>Art. 50</b>	Oneri ed obblighi diversi a carico dell'impresa	pag 23

## **CAPO I - OGGETTO DELL'APPALTO E SUA REGOLAMENTAZIONE**

### **Art. 1\_ OGGETTO DELL'APPALTO**

L'appalto ha per oggetto il servizio di sostituzione dei contatori di utenza fino al diametro di due pollici, compresa la sostituzione degli accessori quali: sostituzione e/o installazione di prolunghe di ogni tipo e dimensione, sostituzione e/o installazione di rubinetto di arresto fino al diametro di 2" . Servizio dovrà essere realizzato nei Comuni appartenenti all'area di business ("costa" o "montagna" o "senese") di seguito elencati:

#### **Elenco dei Comuni:**

**Area Senese:** Radda in Chianti, Gaiole in Chianti, Castellina in Chianti, Colle di Val d'elsa, Monteriggioni, Castelnuovo Berardenga, Siena, Casole d'Elsa, Sovicille, Monteroni d'Arbia, Asciano, Rapolano Terme, Chiusdino, Monticano, Montieri, Murlo, Buonconvento, Montalcino.

**Area Montagna:** Trequanda, San Giovanni d'Asso, Pienza, San Quirico d'Orcia, Civitella Paganico, Castel del Piano, Cinigiano, Arcidosso, Campagnatico, Scansano, Roccalbegna, Santa Fiora, Semproniano, Manciano, Pitigliano, Sorano Castell'azzara, Piancastagnaio, Abbadia San Salvatore, Seggiano, Castiglione d'Orcia Sarteano, Radicofani, Cetona, San Casciano dei Bagni.

**Area Costa:** Monterotondo Marittimo, Massa Marittima, Follonica, Gavorrano, Roccastrada, Scarlino, Castiglione della Pescaia, Grosseto, Magliano in Toscana, Orbetello, Capalbio, Monte Argentario Isola del Giglio.

In particolari casi su richiesta della Direzione Servizi, l'impresa è tenuta ad operare agli stessi patti e condizioni di cui al presente capitolato, anche all'esterno della zona assegnata, ma comunque in territori contigui.

### **Art. 2\_IMPORTO DELL'APPALTO**

L'importo complessivo dell'appalto, inteso come somma degli importi dei singoli e distinti servizi affidati all'Appaltatore, ammonta presuntivamente a €. 570.000,00 (diconsi Euro cinquecentosettantamila/00) di cui € 6.490,00 (diconsi Euro seimilaquattrocentonovanta/00=) relativi agli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso così come previsto dall'art. 131 del D.lgs. 12/04/2006 n° 163 e dall'art. 100 comma 1 e Allegato XV punto 4 del D.Lgs 81/08 e come già indicato dal DPR 222/03.

La durata del servizio sarà di giorni solari e consecutivi 365 ovvero mesi 12 (dodici) decorrenti dalla data di consegna.

La quantità di interventi prevista sarà indicativamente di 19.000 unità all'anno e potrà variare nella misura del 30% in più o in meno.

Si precisa che l'effettivo numero di contatori che dovranno essere sostituiti non è prevedibile, pertanto nel caso in cui alla scadenza del termine contrattuale non avessero esaurito le somme di contratto, i termini contrattuali sono da intendersi posticipati fino all'esaurimento delle somme disponibili (importo di contratto) senza che l'impresa appaltatrice possa avanzare alcuna pretesa.

Si precisa altresì che l'Importo di appalto è determinato e non superabile, mentre la durata del servizio potrà subire accelerazioni oppure rallentamenti, in relazione alla dinamica delle richieste.

### **Art. 3\_DOTAZIONI MINIME RICHIESTE ALL'IMPRESA**

L'impresa è tenuta ad avere entro 60 giorni dalla stipula del contratto la titolarità e la disponibilità di una sede, ubicata all'interno della Zona come definita in oggetto, ove devono essere effettuati i servizi; all'interno della quale dovranno essere presenti:

- n.1 magazzino fornito di materiali di consumo

- n.1 ufficio adeguatamente presidiato e attrezzato munito di telefono, fax ed e-mail, al quale poter inoltrare ogni tipo di comunicazione

L'impresa dovrà avere un'organizzazione tale da poter effettuare le sostituzioni dei contatori nei termini previsti.

La ditta appaltatrice dovrà dotare la squadra operativa delle attrezzature necessarie per la sostituzione del contatore a prescindere dal diametro e dalla presenza o assenza dei rubinetti di arresto, ove tecnicamente possibile.

La ditta appaltatrice deve essere dotata di un portale web con il quale gestire i dati dei servizi effettuati messo a disposizione della stazione appaltante, e di terminalini atti con cui poter svolgere le attività richieste.

#### **Art. 4\_ RICONOSCIBILITÀ DEL PERSONALE DELLA DITTA APPALTATRICE**

Durante lo svolgimento delle attività oggetto del presente capitolato, il personale operativo dipendente della ditta appaltatrice dovrà essere dotato di apposito cartellino identificativo contenente i seguenti elementi:

-Nome e Cognome

-Dati identificativi dell'impresa

-Logo della ditta

-La scritta attestante che la ditta appaltatrice svolge l'attività per conto della Società Acquedotto del Fiora SPA

Il cartellino dovrà essere esposto in modo visibile.

In caso di mancata osservanza delle presenti prescrizioni in materia di riconoscibilità del personale, accertata direttamente dal personale dipendente della stazione appaltante durante i sopralluoghi di controllo, che Acquedotto del Fiora S.p.A. si riserva di effettuare, verrà applicata la penale come previsto all'art. 45 punto 1 del presente Capitolato.

#### **Art. 5\_ DESCRIZIONE SOMMARIA DEL SERVIZIO**

Il corretto svolgimento del servizio deve prevedere le seguenti fasi ed attività operative:

-verifica dei dati del contatore da sostituire. L'operatore deve verificare che la marca e la matricola riportate nell'ordine di intervento corrispondano con i relativi dati riportati sul contatore. La marca non è sempre presente nell'ordine di intervento; in caso di assenza della marca l'operatore procede comunque alla sostituzione purché vi sia corrispondenza con la matricola. In caso di non corrispondenza tra la matricola riportata sul contatore e quella descritta nell'ordine di intervento l'operatore non deve procedere alla sostituzione del contatore. La mancata sostituzione con la motivazione dovrà essere registrata sul tracciato record che sarà inviato alla stazione appaltante;

-verifica dell'identità del cliente se presente;

In assenza del cliente o di persona da lui incaricata se il contatore è ubicato in proprietà pubblica, l'operatore effettuerà ugualmente la sostituzione ma seguirà la procedura come se l'utente non fosse presente. Le operazioni da eseguire e le attenzioni da prestare sono le seguenti:

- chiusura dei rubinetti di monte e valle;

- rimozione del sigillo (se presente)

- smontaggio del contatore;

- sostituzione delle guarnizioni di tenuta

- adattamento dell'interasse mediante regolazione dei codoli e/o rubinetti di arresto ed eventuali prolunghe
- montaggio del nuovo contatore (eventuale sostituzione/installazione di raccordi e/o prolunghe);
- apposizione sull'interno del coperchio del nuovo contatore di etichetta adesiva riportante la matricola del vecchio contatore e la data di esecuzione dell'intervento. (la stazione appaltante fornirà le etichette da compilare al momento del cambio)
- apertura dei rubinetti di arresto ( se il cambio viene effettuato in assenza del cliente i rubinetti devono essere lasciati nella stessa posizione in cui erano con il vecchio contatore, quindi saracinesca chiusa se al momento del cambio era chiusa e aperta se era aperta)
- verifica funzionamento del nuovo contatore; dovrà essere effettuata in caso di presenza del cliente. L'operatore si dovrà accertare che non vi siano perdite.
- applicazione del nuovo sigillo
- rilevamento fotografico delle diverse fasi di lavoro. Complessivamente si devono scattare quattro fotografie digitali. In particolare sono previste due fotografie al vecchio contatore di cui, un primo piano dello strumento ed una panoramica che riprenda l'intero treno idraulico (dal rubinetto di arresto posto a monte del contatore al rubinetto posto a valle dello stesso); la stessa procedura si deve applicare per il nuovo contatore. Le fotografie devono risultare chiare e leggibili, devono essere archiviate su supporto informatico. Le foto dovranno essere salvate nel portale e dovranno essere visionabili tramite link direttamente dal servizio /ordine di intervento ecc, nel tracciato record sarà specificato foto si o foto no e la motivazione.
- durante le operazioni di sostituzione l'operatore deve attivare tutte le possibili precauzioni al fine di evitare danni a cose e/o persone, compreso l'utilizzo di idoneo contenitore per raccogliere le eventuali perdite provenienti dai rubinetti posti a monte e/o a valle del contatore. In caso di mancanza o non funzionamento del rubinetto di valle l'operatore deve comunque eseguire la sostituzione del contatore prendendo tutte le necessarie precauzioni al fine di evitare ogni possibile danno a cose e/o persone.
- il nuovo contatore deve essere installato in posizione perfettamente orizzontale;
- a seguito dell'installazione del nuovo contatore viene applicato il sigillo che deve essere collegato con il rubinetto di monte e con entrambi i codoli del contatore. Se la manopola del contatore non è predisposta per il passaggio del filo del sigillo, l'operatore dovrà realizzare un piccolo foro mediante un trapano adatto all'uso;
- il contatore rimosso, unitamente ai codoli, se sostituiti, viene custodito all'interno della scatola del nuovo contatore;
- a fine lavoro l'operatore riporterà sul terminalino tutti i dati inerenti il cambio (vedi tracciato record);
- la ditta appaltatrice dovrà a sua cura e spese provvedere alla spedizione tramite posta ordinaria del verbale di cambio contatore al cliente. Detto verbale visionabile e stampabile anche dal portale dovrà contenere l'immagine in primo piano del contatore sostituito e di quello nuovo oltre a tutta una serie di dati come da tracciato record;
- se durante il cambio del contatore si verifica un inconveniente tecnico non previsto l'operatore della ditta incaricata informa la stazione appaltante del servizio che fornirà il supporto necessario a risolvere il problema. Se l'imprevisto risulta dovuto a negligenza da parte dell'operatore che ha svolto il lavoro, Acquedotto Del Fiora S.P.A.\_applicherà la penale come all' art. 45 punto 2 del presente Capitolato. Se l'inconveniente era imprevedibile e comunque non imputabile a negligenza dell'operatore, l'intervento non viene addebitato; tale valutazione viene effettuata ad insindacabile giudizio della stazione appaltante.
- Tutte le attività di cui sopra sono comprese nei prezzi descritti agli articoli 1 e 1.1 del prezzario allegato al presente capitolato.

## **Art. 5.1\_DESCRIZIONE DEI SERVIZI ACCESSORI**

I servizi accessori alla sostituzione del contatore sono i seguenti:

- sostituzione codoli
- sostituzione e/o installazione prolunghe
- sostituzione rubinetto di arresto

L'installazione delle parti idrauliche sopra descritte dovrà avvenire previa sigillatura della filettatura da realizzarsi mediante l'impiego di filo di canapa e pasta tipo "Kolmat".

I Servizi sopra descritti dovranno essere rendicontati mediante l'utilizzo degli appositi campi all'interno del tracciato record;

-Sostituzione codoli: Codice identificativo "SC"

-Sostituzione e/o installazione prolunghe: Codice identificativo "SP"

-Sostituzione rubinetto di arresto: Codice identificativo "SR".

Normalmente la sostituzione del contatore non comporta la sostituzione dei codoli; la decisione di provvedere o meno a tale lavorazione è affidata all'operatore della ditta appaltatrice che valuta in funzione del grado di integrità dei singoli codoli. La sostituzione verrà effettuata necessariamente nei casi in cui il nuovo contatore non risulta compatibile con i codoli esistenti; il prezzo di tale Servizio è compreso negli articoli 1 e 1.1 del prezzario allegato al presente capitolato.

## **Art. 6\_REQUISITI DI PARTECIPAZIONE DEI CONCORRENTI**

Iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura Ufficio Registro Imprese.

Le Ditte con sede in uno degli Stati membri dell'Unione Europea devono provare la propria iscrizione ai registri professionali o commerciali di cui all'allegato XI-Cal D.Lgs. 163/2006, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale sono stabilite. Gli operatori economici appartenenti a Stati membri che non figurano nei citati allegati attestano, sotto la propria responsabilità, che il certificato prodotto è stato rilasciato dagli uffici abilitati alla gestione dei registri professionali o commerciali istituiti nel Paese in cui sono residenti.

Requisiti capacità tecnica e professionale:

Capacità finanziaria ed economica delle Imprese concorrenti dovrà essere attestata, ai sensi dell'art. 41, comma 1 lett. a, del D.Lgs. n. 163/2006, mediante:

Dichiarazione di almeno due Istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del D.lgs. 1 Settembre 1993, n. 385, attestanti la solidità finanziaria ed economica del concorrente medesimo.

In applicazione all'art.41 comma 3 del d.lgs.163/2006, qualora il concorrente ove per giustificati motivi, ivi compreso quello concernente la costituzione o l'inizio dell'attività da meno di 3 anni, di presentare le referenze richieste, può provare la propria capacità economica e finanziaria mediante altro documento ritenuto idoneo dalla Stazione appaltante. Nella prospettiva di prevenire incertezze applicative il concorrente medesimo è tenuto ad indicare al Responsabile del Procedimento i "Giustificati motivi" di cui al comma 3 del medesimo articolo; nonché ad indicare la documentazione sostitutiva ritenuta idonea entro 10 giorni dalla scadenza dell'offerta. Il Responsabile del procedimento si pronuncerà entro i successivi 2 giorni.

Requisiti capacità tecnica e professionale:

La capacità tecnica delle imprese concorrenti dovrà essere attestata ai sensi dell'art. 42, comma 1, lett. a, del D. Lgs. n. 163/2006 mediante:

presentazione elenco dei principali servizi prestati nel settore oggetto della gara negli ultimi tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando ovvero 2007/2008/2009, con l'indicazione degli importi, delle date e dei committenti, pubblici o privati per un importo economico complessivo pari ad € 500.000,00.

## **Art. 7\_ CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Il presente appalto sarà aggiudicato con il criterio del prezzo più basso, determinato mediante ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art. 82 comma 2 lettera a) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.

Si procederà alla verifica dell'anomalia dell'offerta ai sensi degli art. 86, 87 e 88 del D.lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.

## **CAPO II – DISCIPLINA CONTRATTUALE**

### **Art. 8\_ DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DEL CONTRATTO**

Fanno parte del contratto, anche se non materialmente allegati, i seguenti documenti e norme che l'Appaltatore dichiara di conoscere:

1. il presente capitolato speciale di appalto compresi i documenti e la modulistica ad esso allegati (ove presenti);
2. elenco prezzi
3. elenco contatori da sostituire su tracciato informatico in uscita
4. autorizzazione al prelievo /consegna di materiale idraulico da magazzino (mod. B)
5. lettera comunicazione al cliente (mod. C)
6. rendicontazione attività su tracciato record informatico di ritorno
7. Lettera comunicazione rilevazione perdita idrica da contatore sostituito dalla ditta appaltatrice (Mod "H")
8. Verbale di verifica attività (Mod "I")
9. Lettera comunicazione avvenuta riparazione contatore idrico (Mod "L")
10. Verbale di reso (Mod. "M")

Le disposizioni contenute in tali documenti sono applicabili solo in quanto non contrastanti con il presente capitolato speciale e, qualora, venissero approvate norme in variante alle stesse, l'appaltatore è tenuto all'osservanza di tutte le disposizioni di legge, regolamenti, norme, ecc., vigenti in materia.

L'appaltatore è tenuto alla piena e diretta osservanza di tutte le norme vigenti in Italia derivanti sia da leggi che da decreti, circolari e regolamenti con particolare riguardo ai regolamenti edilizi, d'igiene, di polizia urbana, dei cavi stradali, alle norme sulla circolazione stradale, a quella sulla sicurezza ed igiene del lavoro vigenti al momento dell'esecuzione del servizio oggetto del presente appalto (sia per quanto riguarda il personale dell'impresa stessa, che di eventuali subappaltatori, cottimisti e lavoratori autonomi, qualora sia previsto il subappalto e/o il cottimo).

Parimenti dovrà osservare tutte le norme regolamentari e le disposizioni emanate dalle Autorità Regionali, Provinciali, Comunali e della Pubblica Sicurezza. Resta contrattualmente convenuto che anche se l'osservanza di tali norme e disposizioni comportasse gravami e limitazioni del servizio, ciò non costituirà alcun diritto contro ACQUEDOTTO DEL FIORA SPA essendosi di ciò tenuto conto nella formazione dei prezzi unitari allegati al presente capitolato, nonché considerati dall'appaltatore nella formulazione dell'offerta.

## **Art. 9\_INTERPRETAZIONE DEL CONTRATTO**

In caso di discordanza tra le norme del presente Capitolato Speciale di Appalto, vige il criterio della prevalenza delle disposizioni di carattere eccezionale e/o speciale, nel rispetto del fondamentale principio ermeneutico della finalità del contratto e dei risultati da raggiungere con il medesimo.

Per ogni altra evenienza, trovano applicazione gli articoli da 1362 a 1369 del Codice Civile.

## **Art. 10\_NORME CONTRATTUALI**

Per tutto quanto non in contrasto con la pattuizione e con le prescrizioni del presente Capitolato Speciale, nonché per tutto quanto in esso non espressamente regolato ovvero regolato solo in parte, saranno applicabili e si riterranno parte integrante e sostanziale del contratto le seguenti norme, anche se non materialmente allegate, che l'Appaltatore dichiara di conoscere:

1. D.Leg. 12.04.2006 n.163 ss.mm.ii.
2. Legge 19 marzo 1990 n. 55 recante nuove disposizioni per la prevenzione della delinquenza di tipo mafioso e successive modificazioni;
3. D.P.C.M. n°55 del 10.1.91 recante disposizioni per garantire omogeneità di comportamenti delle stazioni committenti relativamente ai contenuti dei bandi, avvisi di gara e capitolati speciali, qualificazioni dei soggetti partecipanti a gare di OO.PP.;
4. D. Lgs. n. 81 del 2008 recante norme sul miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori nei luoghi di lavoro, e di tutta la normativa vigente in materia di prevenzione infortuni e di igiene del lavoro;

tali documenti sono applicabili solo in quanto non contrastanti con il presente Capitolato Speciale e, qualora venissero approvate norme in variante alle stesse, l'Appaltatore sarà tenuto ad osservarle.

L'Appaltatore è tenuto, inoltre, all'osservanza di tutte le disposizioni di legge, regolamenti, norme, ecc., vigenti in materia di pubblici appalti anche se non elencati.

L'Appaltatore è tenuto alla piena e diretta osservanza di tutte le norme vigenti in Italia derivanti sia da leggi che da decreti, circolari e regolamenti con particolare riguardo ai regolamenti edilizi, d'igiene, di polizia urbana, dei cavi stradali, alle norme sulla circolazione stradale, a quelle sulla sicurezza ed igiene del lavoro vigenti al momento dell'esecuzione delle opere (sia per quanto riguarda il personale dell'impresa stessa, che di eventuali subappaltatori, cottimisti e lavoratori autonomi), alle disposizioni di cui al D.P.R. 10.9.1982, n. 915 e successive modificazioni ed integrazioni o impartite dall'Azienda Sanitaria Locale di competenza territoriale, alle norme CEI, U.N.I., C.N.R..

Parimenti dovrà osservare tutte le norme regolamentari e le disposizioni emanate dalle Autorità Regionali, Provinciali, Comunali e della Pubblica Sicurezza. Resta contrattualmente convenuto che anche se l'osservanza di tali norme e disposizioni comportasse gravami e limitazioni del servizio, ciò non costituirà alcun diritto contro *ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A.* essendosi di ciò tenuto conto nella formazione dei prezzi unitari della tariffa allegata al presente Capitolato, nonché considerata dall'Appaltatore nella formulazione dell'offerta.

## **Art. 11\_DISPOSIZIONI PARTICOLARI RIGUARDANTI L'APPALTO**

La sottoscrizione del contratto e dei suoi allegati da parte dell'appaltatore equivale a dichiarazione di perfetta conoscenza e incondizionata accettazione della legge, dei regolamenti e di tutte le norme vigenti in materia di pubblici appalti, nonché alla completa accettazione di tutte le norme che regolano il presente appalto, e del progetto per quanto attiene alla sua perfetta esecuzione.

## **Art. 12\_RESCISSIONE DEL CONTRATTO**

L'ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A. si riserva la più ampia facoltà, liberamente riconosciuta ed accettata, senza eccezioni, dall'Appaltatore, di rescindere in ogni momento il contratto mediante comunicazione scritta, tramite raccomandata.

L'amministrazione appaltante si riserva la facoltà di rescindere il contratto nel caso di accertata inadempienza da parte dell'impresa, avendo questa superato in penali accumulate, il 10% dell'importo complessivo dell'appalto.

In tali casi spetterà all'Impresa il pagamento del servizio regolarmente eseguito valutato ai prezzi di elenco netti del ribasso d'asta senza che la stessa possa avanzare alcuna pretesa di indennizzo.

La rescissione del contratto avverrà mediante l'invio di lettera raccomandata con avviso di ricevimento all'impresa stessa, senza ulteriore comunicazione.

### **Art. 13\_RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

L' ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A. è in diritto di procedere alla risoluzione del contratto secondo quanto previsto dagli articoli 135 e 136 del D.Leg. 12.04.2006 n.163.

La Stazione appaltante ha facoltà di risolvere il contratto mediante semplice lettera raccomandata con messa in mora di 15 giorni, senza necessità di ulteriori adempimenti, nei seguenti casi:

- a) frode nell'esecuzione del Servizio;
- b) inadempimento alle disposizioni del direttore dei servizi riguardo ai tempi di esecuzione o quando risulti accertato il mancato rispetto delle ingiunzioni o diffide fattegli, nei termini imposti dagli stessi provvedimenti;
- c) manifesta incapacità o inidoneità, anche solo legale, nell'esecuzione del Servizio;
- d) inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale;
- e) sospensione del Servizio o mancata ripresa degli stessi da parte dell'appaltatore senza giustificato motivo;
- f) rallentamento del Servizio, senza giustificato motivo, in misura tale da pregiudicare la realizzazione dei nei termini previsti dal contratto;
- g) subappalto abusivo, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto o violazione di norme sostanziali regolanti il subappalto;
- h) non rispondenza dei beni forniti alle specifiche di contratto e allo scopo del Servizio;
- i) nel caso di mancato rispetto della normativa sulla sicurezza e la salute dei lavoratori di cui al decreto legislativo n. 81 del 2008 o ai piani di sicurezza di cui agli articoli 40 e 41 del presente capitolato speciale, integranti il contratto, e delle ingiunzioni fattegli al riguardo dal direttore dei servizi, dal responsabile del procedimento o dal coordinatore per la sicurezza.

Il contratto è altresì risolto in caso di perdita da parte dell'appaltatore, dei requisiti per l'esecuzione dei Servizi, quali il fallimento o la irrogazione di misure sanzionatorie o cautelari che inibiscono la capacità di contratti con la pubblica amministrazione.

Nei casi di rescissione del contratto o di esecuzione di ufficio, la comunicazione della decisione assunta dalla Stazione appaltante è fatta all'appaltatore nella forma dell'ordine di servizio o della raccomandata con avviso di ricevimento, con la contestuale indicazione della data alla quale avrà luogo l'accertamento dello stato di consistenza del Servizio.

In relazione a quanto sopra, alla data comunicata dalla Stazione appaltante si fa luogo, in contraddittorio fra il direttore dei del servizio e l'appaltatore o suo rappresentante ovvero, in mancanza di questi, alla presenza di due testimoni, alla redazione dello stato di consistenza del servizio.

### **Art. 14\_CONTROVERSIE E RISERVE**

Per le controversie che insorgessero tra l' ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A. e l' Appaltatore, nonché per le riserve che quest'ultimo intendesse proporre, si osserveranno le norme in proposito contenute negli articoli 239 e 240 del D.Lgs. 12.04.2006 n.163 .

Qualora non venisse raggiunto un accordo bonario tra le parti, viene esclusa la competenza arbitrale e la definizione delle controversie è demandata alla magistratura ordinaria del Foro competente per territorio.

L' Appaltatore, fatte valere le proprie ragioni nel corso delle attività nel modo anzidetto, è tuttavia tenuto ad attenersi sempre alle disposizioni del D.L. senza poter sospendere o ritardare l'esecuzione delle opere appaltate, né rifiutare di eseguire le attività commissionate.

## **Art. 15\_ SINISTRI E DANNI**

L'Appaltatore sarà responsabile di ogni sinistro o danno che possa derivare alle cose ed alle persone in conseguenza della esecuzione del Servizio per altre cause ad essi conseguenti.

Oltre alla copertura assicurativa di cui all'art. 22, per qualsiasi danno arrecato agli impianti e ai beni aziendali ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A. provvederà a trattenere sui certificati di pagamento del presente appalto l'importo del relativo risarcimento, oppure, previo accertamento dell'idoneità tecnica e della affidabilità operativa, a suo insindacabile giudizio, inviterà l'impresa appaltatrice ad eseguire direttamente la riparazione dei danni causati addebitando in contabilità il costo di eventuali interventi collaborativi di ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A..

Si conviene che le attività e le somministrazioni necessarie per riparare i danni prodotti da cause di forza maggiore saranno compensati secondo le norme del Capitolato Generale.

Si dichiara tuttavia e si conviene contrattualmente che non saranno da considerarsi come danni di forza maggiore quelli che venissero causati da pioggia, gelo, siccità e simili eventi, essendo l'Impresa tenuta a prevenirli adottando all'uopo le necessarie cautele ed in ogni caso dovendo esso provvedere a sue totali cure e spese al risarcimento danni.

## **Art. 16\_IVA ED IMPOSTA DI REGISTRO**

Il presente appalto è soggetto alle norme relative alla istituzione dell'imposta sul valore aggiunto (D.P.R. 26.10.1972 n. 633) modificato con legge 22.12.1980 n. 884 nonché alla disciplina dell'imposta di registro (D.P.R. 26.10.1972 N. 634).

## **Art. 17\_SPESE DI CONTRATTO ED ONERI FISCALI**

Tutte le spese e tasse con la sola esclusione dell'I.V.A., inerenti e conseguenti alla gara ed alla stipulazione del contratto, ivi comprese eventuali variazioni nel corso della sua esecuzione, sono ad intero carico della Ditta Appaltatrice.

## **Art. 18\_FALLIMENTO DELL'APPALTATORE**

In caso di fallimento dell'appaltatore la Stazione appaltante si avvale, salvi e senza pregiudizio per ogni altro diritto e azione a tutela dei propri interessi, della procedura prevista dal Codice dei Contratti.

### **CAPO III – CAUZIONI E GARANZIE**

## **Art. 19\_CAUZIONI ED ASSICURAZIONI**

In tema di cauzioni e garanzie che l'appaltatore sarà chiamato a presentare, si applicherà quanto previsto dagli articoli 75, 113 D.Lgs. 12.04.2006 n.163 , nonché dal Titolo VII del Regolamento DPR n.554/99.

## **Art. 20\_CAUZIONE PROVVISORIA**

Ai sensi dell'articolo 75 del D.Lgs 12/04/2006 n.163 – Codice Appalti, è richiesta una cauzione provvisoria pari al 2 per cento (un cinquantesimo) dell'importo preventivato del servizio da appaltare, da prestare al momento della partecipazione alla gara.

## **Art. 21\_GARANZIA FIDEIUSSORIA O CAUZIONE DEFINITIVA**

Ai sensi dell'articolo 113 del D.Lgs 12/04/2006 n.163 – Codice Appalti, è richiesta una garanzia fideiussoria, a titolo di cauzione definitiva, pari al 10 per cento (un decimo) dell'importo contrattuale; qualora l'aggiudicazione sia fatta in favore di un'offerta inferiore all'importo a base d'asta in misura superiore al 20 per cento, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti la predetta misura percentuale.

La garanzia fideiussoria è prestata mediante polizza bancaria o assicurativa, emessa da istituto autorizzato, con durata non inferiore a 12 mesi oltre il termine previsto per l'ultimazione del Servizio; essa è presentata in originale alla Stazione appaltante prima della formale sottoscrizione del contratto.

Approvato il certificato di regolare esecuzione, la garanzia fideiussoria si intende svincolata ed estinta di diritto, automaticamente, senza necessità di ulteriori atti formali, richieste, autorizzazioni, dichiarazioni liberatorie o restituzioni.

La Stazione Appaltante può avvalersi dell'incameramento della garanzia avviene con atto unilaterale dell'Amministrazione senza necessità di dichiarazione giudiziale, fermo restando il diritto dell'appaltatore di proporre azione innanzi l'autorità giudiziaria ordinaria.

La garanzia fideiussoria è tempestivamente reintegrata qualora, in corso d'opera, sia stata incamerata, parzialmente o totalmente, dalla Stazione Appaltante; in caso di variazioni al contratto per effetto di successivi atti di sommissione, la medesima garanzia può essere ridotta in caso di riduzione degli importi contrattuali, mentre non è integrata in caso di aumento degli stessi importi fino alla concorrenza di un quinto dell'importo originario.

#### **Art. 22\_ASSICURAZIONE A CARICO DELL'IMPRESA**

L'appaltatore è obbligato, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, a produrre una polizza assicurativa che tenga indenne la Stazione appaltante a garanzia della responsabilità civile per danni, a cose e persone, causati a terzi (comprese la Stazione appaltante) nell'esecuzione del servizio. La polizza assicurativa è prestata da un'impresa di assicurazione autorizzata alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'obbligo di assicurazione con un massimale non inferiore ad € 500.000,00 (Euro cinquecentomila).

La predetta polizza dovrà riportare espressamente l'efficacia della stessa, senza riserve, anche in caso di omesso o ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'esecutore.

### **CAPO IV – DISPOSIZIONI PER L'ESECUZIONE**

#### **Art. 23\_CONSEGNA DEL SERVIZIO**

Entro 30 giorni consecutivi dalla data di stipula del contratto di appalto, il Committente – previa comunicazione scritta – provvederà alla consegna del servizio. L'impresa aggiudicataria dovrà presentarsi il giorno stabilito per assumere le consegne; in caso si verificano ritardi imputabili all'impresa sarà applicata la penale giornaliera indicata all'art. 45 punto 3 del presente capitolato d'appalto.

#### **Art. 24\_RESPONSABILITÀ DELL'IMPRESA**

L'Impresa resta responsabile di tutte le anomalie e le incompletezze che si dovessero verificare per effetto del servizio svolto e nelle pratiche effettuate per un periodo di mesi dodici a decorrere dalla data di svolgimento del servizio di cui al presente capitolato.

La ditta appaltatrice è responsabile degli eventuali danni a cose e/o persone che si dovessero verificare in conseguenza dello svolgimento delle attività oggetto del presente capitolato, a prescindere delle cause che li abbiano prodotti.

### **CAPO V – DISCIPLINA ECONOMICA**

#### **Art. 25\_ANTICIPAZIONE**

Ai sensi dell'articolo 5, comma 1, del decreto-legge 28 marzo 1997, n. 79, convertito con modificazioni dalla legge 28 maggio 1997, n. 140, non è dovuta alcuna anticipazione.

#### **Art. 26\_PREZZI CONTRATTUALI**

Nell'elenco dei prezzi unitari offerti sono riportati i prezzi in base ai quali, con deduzione del ribasso contrattuale, sarà pagato il servizio di cui al presente capitolato.

Per la contabilizzazione si precisa che saranno utilizzati i prezzi omnicomprensivi riportati nell'elenco prezzi allegato al presente capitolato.

Tali prezzi si intendono accettati a proprio rischio dall'Appaltatore, che, in base a proprie valutazioni, esami ed accertamenti, li ha giudicati singolarmente e nel loro complesso convenienti e remunerativi, oltre che per il proprio utile anche per ogni altra spesa e prestazione, generale e particolare, principale ed accessoria inerente l'appalto.

Le indicazioni e le prescrizioni del capitolato non possono essere interpretate nel senso che sia escluso dagli obblighi dell'appaltatore ciò che non è esplicitamente espresso e che pure è necessario per la completezza del servizio. I prezzi contrattuali, infatti, devono ritenersi comprensivi di tutto quanto occorre per eseguire il servizio a perfetta regola d'arte ed anche degli oneri non dettagliati, ma necessari alla relativa esecuzione.

## **Art. 27\_CESSIONE DEL CONTRATTO**

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto dall'art. 116 del D.lgs. 163/2006 e s.m.i.

## **CAPO VI – DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA**

### **Art. 28\_SICUREZZA DEL SERVIZIO**

L'Appaltatore si impegna a rispettare ed a far rispettare dai propri dipendenti tutte le disposizioni di legge, le norme tecniche ed i regolamenti in materia di sicurezza ed igiene del lavoro; a garanzia di tale osservanza, sull'importo netto progressivo dei lavori è operata una ritenuta dello 0,50 per cento, ai sensi dell'art. 7 comma 2 del Capitolato Generale.

Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento nel campo della sicurezza sui luoghi di lavoro elaborando un unico documento di valutazione dei rischi - DUVRI (Documento di Valutazione dei Rischi Interferenti) - che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o di opera e va adeguato in funzione dell'evoluzione dei lavori. L'appaltatore in applicazione dell'art. 26 del D.lgs. 81/08 come modificato dal D.lgs. 106/09 è obbligato al rispetto di quanto previsto e riportato nel DUVRI allegato al presente C.S.A. L'appaltatore può presentare al Responsabile del procedimento una o più proposte motivate di modificazione o di integrazione del DUVRI, nei seguenti casi:

a) per adeguarne i contenuti alle proprie tecnologie ovvero quando ritenga di poter meglio garantire la sicurezza sulla base della propria esperienza, anche in seguito alla consultazione obbligatoria e preventiva dei rappresentanti per la sicurezza dei propri lavoratori o a rilievi da parte degli organi di vigilanza;

b) per garantire il rispetto delle norme per la prevenzione degli infortuni e la tutela della salute dei lavoratori eventualmente disattese nel piano di sicurezza, anche in seguito a rilievi o prescrizioni degli organi di vigilanza.

Qualora il Responsabile del procedimento non si sia pronunciato entro il termine di tre giorni lavorativi dalla presentazione delle proposte dell'appaltatore, prorogabile una sola volta di altri tre giorni lavorativi le proposte si intendono rigettate.

Nei casi di accoglimento delle modificazioni e integrazioni, di cui alla lettera a), non può in alcun modo giustificare variazioni o adeguamenti dei prezzi pattuiti, né maggiorazioni di alcun genere del corrispettivo.

Nei casi di accoglimento delle modificazioni e integrazioni, di cui alla lettera b), ciò comporti maggiori oneri a carico dell'impresa, e tale circostanza sia debitamente provata e documentata, trova applicazione la disciplina delle varianti.

Il rispetto dell'osservanza delle norme di cui ai precedenti capoversi va esteso anche ai dipendenti degli eventuali subappaltatori e ai lavoratori autonomi; il fatto che il subappalto sia stato autorizzato non esime l'Appaltatore dalla suddetta responsabilità e ciò senza pregiudizi degli altri diritti della Stazione Appaltante.

Il Responsabile del procedimento prima dell'assegnazione definitiva verifica l'idoneità tecnico professionale delle imprese appaltatrici in relazione ai lavori, ai servizi e forniture da affidare in appalto o mediante contratto d'opera o di somministrazione attraverso le seguenti modalità:

- a) Iscrizione alla camera di commercio, industria ed artigianato con oggetto sociale inerente alla tipologia dell'appalto; (non autocertificabile)
- b) Documento di valutazione dei rischi di cui all'articolo 17, comma 1, lettera a) o autocertificazione di cui all'articolo 29, comma 5, decreto legislativo n. 81/2008;
- c) Documento unico di regolarità contributiva; (non autocertificabile);
- d) Dichiarazione di non essere oggetto di provvedimenti di sospensione o interdittivi di cui all'art. 14 del decreto legislativo n. 81/2008.

Prima dell'inizio dei lavori e fintanto che gli interventi non saranno ultimati, dovranno essere predisposte tutte le necessarie ed idonee opere provvisorie (segnalazione e delimitazione del luogo di intervento secondo le modalità del regolamento di esecuzione ed attuazione del nuovo codice della strada nel caso i cantieri siano situati all'interno di alloggiamenti posizionati nella sede stradale) onde garantire la pubblica incolumità e la sicurezza degli operatori durante tutte le fasi lavorative, così come prescritto dalle vigenti disposizioni di legge che regolamentano le operazioni da svolgere.

L'Appaltatore dovrà trasmettere in copia, per conoscenza, alla Stazione Appaltante, le denunce di infortunio effettuate durante il periodo di esecuzione dei lavori appaltati, entro cinque giorni dall'accadimento dell'infortunio.

In caso di inosservanza di tale obbligo la Stazione Appaltante applicherà una penale di € 3.000 (euro tremila/00) per ogni omissione di trasmissione di denuncia alla Stazione Appaltante.

L'appaltatore, entro 15 giorni dalla richiesta da parte del Committente e comunque prima dell'inizio dei lavori, deve predisporre e consegnare al responsabile del procedimento un piano operativo di sicurezza per quanto attiene alle proprie scelte autonome e relative responsabilità nell'organizzazione degli interventi e nell'esecuzione dei lavori. Il piano operativo di sicurezza, ai sensi dell'articolo 17 comma 1, lettera a) del D.lgs. 81/08, comprende i contenuti minimi previsti nell'ALLEGATO XV del suddetto decreto. Il piano operativo di sicurezza costituisce piano complementare di dettaglio del DUVRI.

La corretta ed esatta applicazione del DUVRI ed in genere ogni adempimento ed accorgimento riguardanti la prevenzione di infortuni e rischi di ogni genere, inerenti lo svolgimento dei lavori, restano di esclusiva responsabilità dell'Appaltatore, ed in sottordine del suo Direttore Tecnico, dei suoi preposti e di tutto il personale addetto ai lavori. E' salva in ogni caso la facoltà del direttore del servizio, pur essendo egli estraneo al processo produttivo ed alle derivanti responsabilità, di dare per conto della Stazione Appaltante, disposizioni integrative o di maggiori cautele che riterrà opportuno, disposizioni alle quali l'Appaltatore è tenuto ad uniformarsi quale onere contrattuale a suo carico.

Nel caso in cui la Stazione Appaltante riscontri la non applicazione del suddetto piano, potrà intervenire a proprio insindacabile giudizio con diversi provvedimenti:

- 1) richiamo verbale o scritto dell'Appaltatore per mancato rispetto del DUVRI;
- 2) sospensione dei lavori;
- 3) allontanamento dalle Imprese o dei lavoratori autonomi;
- 4) risoluzione del contratto con l'Appaltatore.

L'Appaltatore non potrà richiedere alcun compenso o indennizzo a causa di tali provvedimenti e la Stazione Appaltante si riserva, in caso di ripetute inadempienze, di chiedere l'intervento dell'Ispettorato del Lavoro.

Ai fini dell'applicazione di tali procedure, il Responsabile del Procedimento comunicherà i provvedimenti adottati nei vari casi al Legale Rappresentante dell'Impresa, al Direttore Tecnico ed ai suoi assistenti e, nei casi di urgenza, al capo della squadra addetta ai lavori in assenza di superiori responsabili.

Il DUVRI ed il piano operativo di sicurezza formano parte integrante del contratto di appalto. Le gravi o ripetute violazioni dei piani stessi da parte dell'appaltatore, comunque accertate, previa formale costituzione in mora dell'interessato, costituiscono causa di risoluzione del contratto.

Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice o subappaltatrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Il DUVRI ed il piano operativo di sicurezza formano parte integrante del contratto di appalto. Le gravi o ripetute violazioni dei piani stessi da parte dell'appaltatore, comunque accertate, previa formale costituzione in mora dell'interessato, costituiscono causa di risoluzione del contratto.

### **Art. 29\_SICUREZZA DEI LAVORATORI**

L'Appaltatore si impegna a rispettare ed a far rispettare dai propri dipendenti tutte le disposizioni di legge, le norme tecniche ed i regolamenti in materia di sicurezza ed igiene del lavoro.

L'appaltatore, se previsto, è obbligato ad osservare scrupolosamente e senza riserve o eccezioni il piano di sicurezza e di coordinamento predisposto dal coordinatore per la sicurezza e messo a disposizione da parte della Stazione appaltante, ai sensi del decreto legislativo n. 81/08 e delle altre norme in materia di prevenzione antinfortunistica.

Prima dell'inizio dei lavori e fintanto che le opere non saranno ultimate, dovranno essere predisposte tutte le necessarie ed idonee opere provvisorie (segnalazione e delimitazione del cantiere secondo le modalità del regolamento di esecuzione ed attuazione del nuovo codice della strada) onde garantire la pubblica incolumità e la sicurezza degli operatori durante tutte le fasi lavorative, così come prescritto dalle vigenti disposizioni di legge che regolamentano le operazioni da svolgere.

L'Appaltatore dovrà trasmettere in copia, per conoscenza, ad Acquedotto del Fiora spa, le denunce di infortunio effettuate durante il periodo di esecuzione dei lavori appaltati, entro cinque giorni dall'accadimento dell'infortunio.

L'Appaltatore assumerà in proprio la responsabilità del personale addetto alle prestazioni comprese nel contratto, ai sensi del D.Lgs. 81/08 e secondo le altre norme in materia di prevenzione antinfortunistica, sollevando il committente da ogni responsabilità.

L'appaltatore, entro 15 giorni dall'aggiudicazione e comunque prima dell'inizio dei lavori, deve predisporre e consegnare al responsabile del procedimento o al direttore dei lavori o, se nominato, al coordinatore per la sicurezza nella fase di esecuzione, un PIANO OPERATIVO DI SICUREZZA per quanto attiene all'esecuzione dei lavori.

Il piano operativo di sicurezza sarà redatto e conterrà gli allegati secondo quanto previsto dal D.lgs. 81/08 art. 89 ed allegato XV o secondo altre norme in materia di prevenzione antinfortunistica.

## **CAPO VII – DISCIPLINA DEL SUBAPPALTO**

### **Art. 30\_SUBAPPALTO**

Il subappalto è ammesso in conformità a quanto previsto dall'art. 118, D. Lgs. 163/06 e ss.mm.ii..

### **Art. 31\_RISOLUZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Le divergenze e le controversie che sorgessero circa l'interpretazione e l'applicazione del presente capitolato non daranno mai diritto all'Impresa di sospendere o ritardare in qualsiasi modo il procedere regolare del servizio, né potranno costituire titolo che valga a giustificare ritardi per il completamento dello stesso.

Il Foro competente, per controversia e/o contenzioso, sarà esclusivamente quello di Grosseto.

## **CAPO VIII- NORME TECNICHE DI ESECUZIONE SERVIZIO**

### **Art. 32\_ PERDITA IDRICA PROVENIENTE DA CONTATORE SOSTITUITO DALLA DITTA APPALTATRICE**

In caso di perdita proveniente dal contatore o dagli elementi idraulici accessori (rubinetto di arresto, codoli, prolunghe) sostituiti dalla ditta appaltatrice, il direttore del servizio richiede l'intervento della ditta appaltatrice tramite modulo "H" a mezzo fax o posta elettronica, l'intervento dovrà avvenire entro il giorno successivo a quello in cui viene formalizzata la contestazione. La ditta appaltatrice trasmette a mezzo fax il modulo "L" con il quale comunica al direttore del servizio l'avvenuta riparazione della perdita. In caso di mancato intervento entro il termine stabilito, la riparazione verrà effettuata dal personale di Acquedotto del Fiora S.P.A. e sarà applicata la penale come previsto all' art. 45 punto 4 del presente Capitolato. In caso di perdita di grossa entità o comunque non compatibile con i tempi di intervento previsti nel presente capitolato, al fine di contenere i possibili danni alle cose e/o persone, la riparazione verrà effettuata direttamente dal personale di Acquedotto Del Fiora S.P.A. e sarà applicata la penale come previsto all' art. 45 punto 4 del presente Capitolato.

In caso di intervento fuori dall'orario di lavoro, l'intervento sarà eseguito direttamente dal personale reperibile di Acquedotto Del Fiora S.P.A. con addebito dell'intervento alla ditta appaltatrice nella misura sopra indicata.

### **Art. 33\_ PROGRAMMA DEI SERVIZI**

Ogni 3 settimane Acquedotto del Fiora S.p.A trasmette alla ditta appaltatrice l'elenco contatori da sostituire su tracciato informatico in uscita (la seconda consegna avverrà dopo 26 giorni dalla prima per dar tempo alla Ditta Appaltatrice di avvertire i clienti dell'operazione). La trasmissione avverrà a mezzo posta elettronica.

Può accadere che, in alcuni periodi, non vengano trasmessi elenchi contatori da sostituire.

Il numero di ordini di intervento che verrà trasmesso non è determinabile con certezza; si presume che il numero si aggiri intorno alle 1000 unità. La Ditta Appaltatrice nulla potrà pretendere per consegne inferiori alle suddette unità.

L'elenco dei contatori da sostituire è probabile che non contenga l'indicazione del diametro, pertanto, la squadra operativa che effettuerà i lavori di sostituzione dovrà prevedere una quantità tale di contatori sul proprio automezzo tale da sopperire ad ogni esigenza numerica e tipologica.

La sostituzione dei contatori deve avvenire entro 20 giorni di calendario dalla data di ricevimento dell'elenco dei contatori da sostituire e comunque il tracciato completo dei dati inerenti i cambi eseguiti giornalmente deve poter essere scaricato dal sito web il giorno successivo alla data di esecuzione.

L'elenco inoltrato dalla Stazione Appaltante tramite tracciato record può riferirsi ad un solo Comune o a più Comuni a seconda del numero di contatori da sostituire.

Sarà cura della Ditta Appaltatrice reinoltrarci tramite posta elettronica il flusso dati dei cambi compilando il tracciato record in tutte le sue parti.

### **Art. 34\_ COMUNICAZIONE AL CLIENTE**

La ditta appaltatrice provvede a sua cura e spese a comunicare al cliente la data in cui è prevista la sostituzione del contatore con preavviso di giorni cinque dalla data di esecuzione intervento; la comunicazione avviene tramite contatto telefonico e/o a mezzo di posta prioritaria mediante l'invio del modulo "C" allegato al presente capitolato.

La comunicazione deve essere trasmessa all'indirizzo di recapito del cliente.

Tutti i dati necessari al contatto con l'utente sono riportati sul tracciato record.

Qualora si renda necessario spostare l'intervento già concordato la ditta appaltatrice deve prontamente comunicare al cliente il nuovo appuntamento.

La lettera di avviso (modulo "C") deve contenere la data e la fascia oraria nella quale è prevista la sostituzione del contatore; le stesse informazioni devono essere fornite al cliente in caso di comunicazione telefonica.

La fascia oraria di puntualità non potrà essere superiore alle 4 (quattro) ore.

Acquedotto del Fiora S.P.A. si riserva il diritto di rivalsa qualora, in caso di sostituzione avvenuta in assenza del cliente, lo stesso possa dimostrare di non essere stato preventivamente informato.

### **Art. 35\_MANCATA SOSTITUZIONE DEL CONTATORE PER CAUSE NON IMPUTABILI ALLA DITTA APPALTATRICE**

La mancata sostituzione del contatore inserito nell'elenco contatori da sostituire non sarà ritenuta imputabile alla ditta appaltatrice nei seguenti casi:

- assenza del cliente all'appuntamento concordato (contatore in proprietà privata e pertanto non liberamente accessibile)
- il cliente non autorizza la sostituzione
- assenza del rubinetto di monte o rubinetto non funzionante (salvo quanto previsto negli articoli 37.1-37.2-37.3)
- vetustà dell'impianto di monte tale da non sostenere le sollecitazioni meccaniche conseguenti allo smontaggio del contatore.
- non corrispondenza tra la matricola del contatore riportata nel tracciato record e la matricola del contatore esistente.

Per evitare l'applicazione delle penali previste dal presente capitolato, i casi sopra descritti dovranno essere debitamente rendicontati dalla ditta appaltatrice attraverso gli specifici campi del tracciato record.

Legenda acronimi da utilizzare sul tracciato record:

AC = ASSENZA DEL CLIENTE  
AN = AUTORIZZAZIONE NEGATA DAL CLIENTE  
AR = ASSENZA RUBINETTO O RUBINETTO NON FUNZIONANTE  
IV = IMPIANTO VETUSTO  
MNC = MATRICOLA NON CORRISPONDENTE

Si puntualizza che nessun compenso sarà corrisposto alla Ditta per le mancate sostituzioni dovute ai casi sopra menzionati ad eccezione della matricola non corrispondente.

### **Art. 36\_SOSTITUZIONE DEL CONTATORE AVVENUTA IN ASSENZA DEL CLIENTE**

In caso di assenza del cliente, preventivamente informato dalla ditta appaltatrice, se il contatore è liberamente accessibile in proprietà pubblica l'operatore è autorizzato a procedere al cambio del contatore; tale informazione deve essere riportata nell'apposito campo del tracciato record.

Ogni singolo contatore deve essere posto all'interno della scatola del contatore nuovo, sulla scatola deve essere apposta un'etichetta adesiva contenente i seguenti dati:

- dati dell'intestatario dell'utenza (nome, cognome o ragione sociale)

-codice servizio

-data di sostituzione

-sostituito in assenza del cliente

In caso di contatore imballato in difformità a quanto sopra descritto viene applicata la penale di cui all'art. 45 punto 5 del presente Capitolato.

### **Art. 37\_ SOSTITUZIONE DEL CONTATORE IN ASSENZA DEL RUBINETTO DI ARRESTO**

#### **Art 37.1\_ CONTATORE INSTALLATO SU TUBAZIONE IN ACCIAIO**

Il flusso idrico viene arrestato mediante l'impiego di "Macchina Congelatubi/Scongelatubi"

Previa sostituzione del contatore l'operatore deve provvedere a ripristinare il flusso idrico mediante lo scongelamento della tubazione.

In caso di tubazioni che presentino un elevato grado di ossidazione tale da far ritenere che il congelamento ne possa provocare la rottura, tale strumentazione non dovrà essere utilizzata; in tal caso l'operatore deve riportare la motivazione sul tracciato record.

Se è presente il rubinetto di monte ed è funzionante la sostituzione del contatore deve essere comunque eseguita a prescindere dalla presenza /assenza o funzionamento del rubinetto di valle attivando tutte le necessarie precauzioni al fine di evitare ogni possibile danno alla proprietà del cliente.

#### **Art 37.2\_ CONTATORE INSTALLATO SU TUBAZIONE IN POLIETILENE**

In caso di assenza del rubinetto di monte non si procede alla sostituzione.

Se è presente il rubinetto di monte ed è funzionante la sostituzione del contatore deve essere comunque eseguita a prescindere dalla presenza /assenza o funzionamento del rubinetto di valle, attivando tutte le necessarie precauzioni al fine di evitare ogni possibile danno alla proprietà del cliente.

#### **Art. 37.3\_ CONTATORE IN BATTERIA**

Se è presente il rubinetto generale di arresto, l'operatore, previa informazione a tutte le utenze collegate all'impianto, provvede alla chiusura dell'acqua ed alla sostituzione del contatore. Al termine del lavoro di sostituzione del contatore provvede alla riapertura del rubinetto di arresto.

In caso di assenza del rubinetto generale vale quanto descritto nei precedenti articoli 37.1 e 37.2.

### **Art. 38\_ RENDICONTAZIONE DEI SERVIZI ESEGUITI E CONSEGNA DELLA DOCUMENTAZIONE DA PARTE DELLA DITTA APPALTATRICE**

Ogni 21 giorni la ditta appaltatrice dovrà provvedere alla rendicontazione delle attività eseguite relativamente alla precedente consegna tramite inoltro tracciato record compilato in tutti i suoi campi.

La ditta appaltatrice dovrà a proprie spese inoltrare a tutti i clienti il verbale di sostituzione contatore contenente tutti i dati del cambio e le fotografie in primo piano del quadrante del vecchio e del nuovo misuratore.

Detto verbale con le rispettive fotografie deve essere visionabile e stampabile tramite accesso al portale da parte della stazione appaltante.

Tramite accesso al portale dovranno essere visionabili tutti i dati presenti nel tracciato record correttamente compilati.

La consegna del tracciato record debitamente compilato in tutti i suoi campi deve avvenire tramite posta elettronica.

Nel caso in cui il tracciato record non sia compilato in tutti i suoi campi o sia compilato con dati errati saranno applicate le penali di cui all'art. 45 punto 6 del presente Capitolato.

In questo caso la stazione appaltante oltre ad applicare la penale prevista invierà il tracciato record incompleto alla ditta appaltatrice perché provveda entro 3 giorni all'integrazione dei dati mancanti o alla correzione di quelli errati.

Nel caso in cui non siano rispettate le tempistiche previste per la consegna integrativa sarà applicata la penale come previsto all'art. 45 punto 7 del presente Capitolato.

#### **Art. 39\_ CONTESTAZIONI RELATIVE ALLA COMPILAZIONE DEL TRACCIATO DI RITORNO**

Successivamente alla consegna del tracciato alla Ditta Appaltatrice saranno comunicate le eventuali non conformità riscontrate in fase di verifica tramite invio in posta elettronica del tracciato con evidenziate le singole non conformità.

Le penali conseguenti alle non conformità sono descritte all'art 45 punto 6 del presente Capitolato.

Si precisa che il controllo sul tracciato consiste nel verificare che i dati inerenti il cambio siano stati compiutamente compilati, ovvero che siano stati inseriti tutti i dati e le registrazioni richiesti, pertanto, in questa fase potrà essere verificata l'eventuale mancanza di dati/registrazioni e non la loro correttezza, nei confronti della quale, la ditta appaltatrice, come previsto nell'articolo 24 del presente capitolato, rimane comunque responsabile per un periodo di mesi dodici dalla data di sostituzione del singolo contatore.

#### **Art. 40\_ CONTESTAZIONI RELATIVE AI SERVIZI ESEGUITI**

La stazione appaltante si riserva la facoltà di effettuare dei controlli in corso o a fine servizio relativi ad ogni singolo elenco contatori da sostituire.

La stazione appaltante comunica a mezzo posta elettronica alla ditta appaltatrice la data, il comune e l'ora in cui verranno effettuate le verifiche a campione; la comunicazione viene inviata con preavviso di due giorni rispetto alla data prevista per la verifica dei servizi svolti. La ditta appaltatrice ha facoltà di presenziare al sopralluogo; la data comunicata dalla stazione appaltante non potrà essere cambiata dalla ditta appaltatrice. Il giorno stabilito, il personale dipendente di Acquedotto del Fiora S.p.A., effettuerà i controlli previsti al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni di capitolato. Per ogni utenza verificata verrà redatto il modulo "I" che dovrà essere firmato dal rappresentante della ditta appaltatrice se presente.

Qualora venissero rilevate delle non conformità verranno formalizzate alla ditta appaltatrice a mezzo posta elettronica.

La contestazione formale comporta l'attivazione delle penali, previste all' art. 45 punto 8 del presente capitolato.

Il controllo verrà effettuato a campione, pertanto, relativamente ai servizi non controllati, la ditta appaltatrice ne rimane comunque responsabile per un periodo di mesi dodici dalla data di sostituzione del singolo contatore come previsto nell'articolo 24 del presente Capitolato.

Se le attività risultano eseguiti in difformità alle specifiche del capitolato la ditta appaltatrice, entro due giorni dal ricevimento della contestazione, dovrà provvedere a sua cura e spese al rifacimento del servizio contestato; qualora la ditta appaltatrice non dovesse provvedere entro il termine previsto l'intervento verrà eseguito dalla stazione appaltante ed all'impresa per ogni utenza non conforme non regolarizzata verrà applicata una penale così come previsto all'art. 45 punto 9 del presente Capitolato, a prescindere dal tipo di non conformità rilevata.

In caso di cattiva esecuzione delle attività tali da comportare danni all'impianto del cliente o alla stazione appaltante, anche in termini di mancata o errata registrazione dei consumi, la ditta appaltatrice ne risulterà responsabile sia verso il cliente che verso la stazione appaltante.

## **Art. 41\_ CONSEGNA DEI MATERIALI ALLA DITTA APPALTATRICE**

I materiali idraulici forniti da Acquedotto del Fiora S.p.A. dovranno essere ritirati dalla ditta appaltatrice presso i magazzini indicati di volta in volta dalla stazione appaltante. Il direttore del Servizio autorizza il prelievo dei materiali mediante l'invio del modulo "B" (vedi allegati) nel quale viene indicato il tipo e la quantità di materiale da prelevare sulla base del numero di contatori che si prevede di sostituire. Il prelievo potrà avvenire nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

la ditta appaltatrice dovrà inviare a mezzo posta elettronica al magazzino di Acquedotto del Fiora la comunicazione inerente la data in cui verrà effettuato il prelievo

al momento della consegna, il dipendente della ditta appaltatrice dovrà consegnare al responsabile del magazzino il modulo B di autorizzazione al prelievo e alla consegna.

Una copia di tale modulo sarà trattenuta dal magazziniere e una sarà consegnata alla Ditta appaltante.

L'appaltatore dovrà provvedere al ricovero del materiale in luogo idoneo e chiuso; il materiale dovrà essere stoccato in modo da non alterarne le caratteristiche. I contatori dovranno essere stoccati, fino al momento del loro utilizzo, in luogo sano all'interno delle apposite scatole con cui vengono forniti dai magazzini della stazione appaltante .

Sarà cura della ditta appaltatrice controllare le proprie scorte di materiale al fine di non rimanere sprovvisti. Le quantità di materiali richieste dalla ditta appaltatrice dovranno essere autorizzate dopo attenta valutazione e verifica delle scorte nei magazzini aziendali.

Nel caso in cui un servizio non venga effettuato causa mancata presenza del materiale di scorta a disposizione della Ditta Appaltatrice verrà applicata alla Ditta stessa la penale così come previsto all'art. 45 punto 10.

## **Art. 42\_ TRASPORTO, STOCCAGGIO E RICONSEGNA DEI CONTATORI SOSTITUITI**

La movimentazione il trasporto e lo stoccaggio provvisorio dei contatori e dei materiali idraulici accessori sostituiti dalla ditta appaltatrice, dovrà avvenire nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge; la stazione appaltante non risponderà in nessuno modo di eventuali inadempienze commesse dalla ditta appaltatrice.

I contatori sostituiti saranno stoccati a cura della Ditta Appaltatrice per un periodo di 120 gg dalla data della sostituzione;

lo stoccaggio deve essere effettuato in modo tale da garantire un facile reperimento del singolo contatore nel caso in cui la stazione appaltante faccia richiesta di visionarlo.

Al termine dei 120 gg la ditta appaltatrice dovrà riconsegnare i contatori sostituiti nei magazzini di Acquedotto del Fiora.

I contatori dovranno essere contenuti all'interno di apposite scatole raccolte in adeguati pancali adatti alla movimentazione mediante muletti meccanici. La ditta appaltatrice deve predisporre il modulo "G" che deve consegnare al responsabile del magazzino al momento della consegna; il modulo "G" viene sottoscritto dall'operatore della ditta appaltatrice che provvede alla consegna e dal responsabile del magazzino. In assenza del modulo "G" il materiale non verrà ritirato, la ditta appaltatrice dovrà quindi fissare una nuova data per la consegna concordandola con il responsabile del magazzino secondo le modalità sopra indicate.

Al momento della consegna sarà facoltà del responsabile del magazzino effettuare un controllo a campione per verificare la rispondenza dei dati riportati nel verbale di consegna con quelli dei contatori consegnati (marca e matricola, se leggibili).

Nel caso in cui i contatori non vengano riconsegnati secondo le modalità sopra descritte e/o con documentazione (mod. "G") non correttamente redatto alla ditta sarà applicata la penale di cui all'art. 45 punto 11.

#### **Art. 43\_RICONSEGNA DEI MATERIALI NON INSTALLATI**

Al termine del contratto di appalto la ditta appaltatrice riconsegna i materiali ed i contatori non utilizzati; la consegna deve avvenire presso il magazzino dal quale sono stati prelevati. Il direttore del Servizio in qualunque momento potrà ordinare alla ditta appaltatrice di provvedere a sua cura e spese alla riconsegna del materiale idraulico non ancora impiegato.

Al momento della consegna viene redatto il verbale di reso. (mod. "M").

Per i materiali che al termine del contratto di appalto risulteranno non impiegati né riconsegnati all'Amministrazione, oppure che saranno riconsegnati ma in condizioni di deterioramento o danneggiamento, sarà effettuata una corrispondente operazione di addebito alla ditta appaltatrice sul conto finale.

#### **Art. 44\_FORNITURE**

I contatori e la raccorderia necessaria allo svolgimento del servizio è fornita da Acquedotto del Fiora S.p.A. E' a carico della ditta appaltatrice il materiale di consumo (pasta tipo "Kolmat", nastro teflon, filo di canapa e quanto altro occorra per la corretta esecuzione dei lavori).

#### **Art. 45\_PENALI E SANZIONI**

Nel caso di mancato rispetto del termine indicato per l'esecuzione delle opere, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'ultimazione del servizio viene applicata una penale pari allo uno per mille (euro uno e centesimi zero ogni mille euro) dell'importo netto contrattuale.

- 1)** In caso di inadempienza in materia di riconoscibilità del personale incaricato della ditta appaltatrice come descritto all'art. 4 del presente capitolato sarà applicata una penale di Euro 100,00 (diconsi Euro Cento/00) per ciascuna infrazione rilevata.
- 2)** Come previsto all'art. 5 del presente capitolato se durante il cambio contatore si verifica un inconveniente tecnico non previsto il quale necessita di un operatore dell'area di business, se l'imprevisto risulta dovuto a negligenza da parte dell'operatore che ha svolto il lavoro, Acquedotto del Fiora Spa addebiterà alla ditta appaltatrice una penale pari a Euro 65,00 (diconsi euro sessantacinque/00)
- 3)** Come previsto all' art. 23 in caso si verificano ritardi nella presa in Consegna dei lavori imputabili alla ditta appaltatrice, viene applicata la penale di Euro 100,00 (diconsi Euro Cento/00) per ogni giorno di ritardo dalla data stabilita.
- 4)** Come previsto all'art. 32 In caso di perdita idrica proveniente da contatore sostituito dalla ditta appaltatrice con mancato intervento entro il giorno successivo dalla formalizzazione della contestazione da parte di Acquedotto del Fiora si applica la penale di Euro 65,00 (diconsi euro sessantacinque/00). La stessa penale sarà applicata nel caso di perdita di grossa entità che possa causare danni a cose e/o persone sulla quale è intervenuto direttamente personale di Acquedotto del Fiora.
- 5)** Come previsto all'art. 36 in caso di contatore imballato in difformità a quanto sopra descritto viene applicata la penale di Euro 30,00 (diconsi Euro Trenta/00).
- 6)** Come previsto all'art. 38 nel caso in cui il tracciato record non sia compilato in tutti i suoi campi o sia compilato con dati errati viene applicata la penale di Euro 30,00 (diconsi Euro Trenta/00) per ciascuna inadempienza o errore riscontrato.
- 7)** Come previsto all' art 38 nel caso in cui non siano rispettate le tempistiche previste per la consegna integrativa viene applicata la penale di Euro 100,00 (diconsi Euro Trenta/00) per ciascun giorno di ritardo.
- 8)** Come previsto all' art. 40 Nel caso in cui siano verificate non conformità nei lavori eseguiti viene applicata la penale di Euro 50,00 (diconsi Euro Cinquanta/00) per ciascun intervento non conforme.
- 9)** Come previsto all' art. 40 nel caso entro due giorni dal ricevimento della contestazione per servizio non conformi, la ditta appaltatrice non dovesse provvedere a sua cura e spese al rifacimento di quanto contestato; il servizio verrà eseguito dalla stazione appaltante ed all'impresa appaltatrice per ogni utenza non conforme non regolarizzata viene applicata la penale di Euro 100,00 (diconsi Euro Cento/00) a prescindere dal tipo di non conformità rilevata.
- 10)** Come previsto all'art. 41 nel caso la ditta appaltatrice non procedesse alla sostituzione di un dato contatore a causa della mancanza dei materiali per i quali è prevista la scorta minima, la mancata

sostituzione verrà ritenuta imputabile alla ditta appaltatrice, pertanto viene applicata la penale di Euro 50,00 (diconsi Euro Cinquanta/00)

**11)** Come previsto all'art. 42 Nel caso in cui i contatori non vengano riconsegnati secondo le modalità previste e/o con documentazione (mod. "G") non correttamente redatto alla ditta appaltatrice viene applicata la penale di Euro 100,00 (diconsi Euro Trenta/00)

In caso di reiterazione (ripetuta per tre volte) della stessa non conformità o comunque di errori tali da far ritenere che il servizio sia stato svolto con negligenza o imperizia, Acquedotto Del Fiora S.P.A. si riserva la facoltà di ricorrere in qualunque momento alla risoluzione del contratto senza che l'impresa appaltatrice possa avanzare alcuna pretesa di indennizzo.

Le penali cumulativamente potranno essere applicate fino al raggiungimento di un importo non superiore al 10% dell'importo di contratto, oltre tale limite l'Acquedotto del Fiora SpA si riserva la facoltà di rescindere il contratto, a suo insindacabile giudizio, per colpa dell'appaltatore e di richiedere eventuali danni ai sensi dell'Articolo 117 comma 3 e dell'Articolo 119 del Regolamento.

Le penali potranno essere applicate a discrezione dell' Ente Appaltante con deduzione dalla prima fattura utile o al termine del contratto.

## **Art. 46\_ PREZZIARIO**

**Vedere allegato "A" al presente Capitolato**

## **Art. 47\_ Modalità di fatturazione e pagamenti**

Sulla base dell'avanzamento delle attività effettuate e riconosciute eseguite a regola d'arte dal committente (fatta salva l'applicazione delle penali di cui al precedente art. 45), la ditta appaltatrice emetterà fattura con frequenza mensile.

Il pagamento avverrà a 90 (novanta) giorni fine mese dalla data di emissione fattura.

## **CAPO IX- NORME FINALI**

### **Art. 48\_ ONERI E OBBLIGHI A CARICO DELL'APPALTATORE**

Oltre agli oneri di cui al capitolato generale d'appalto, al regolamento generale e al presente capitolato speciale, nonché a quanto previsto da tutti i piani per le misure di sicurezza fisica dei lavoratori, sono a carico dell'appaltatore gli oneri e gli obblighi che seguono.

- a) la fedele esecuzione del progetto e degli ordini impartiti per quanto di competenza, dal direttore del servizio, in conformità alle pattuizioni contrattuali, in modo che le opere eseguite risultino a tutti gli effetti collaudabili, esattamente conformi a quanto previsto dal presente capitolato e a perfetta regola d'arte. In ogni caso l'appaltatore non deve dare corso all'esecuzione di aggiunte o varianti non ordinate per iscritto ai sensi dell'articolo 1659 del codice civile;
- b) l'assunzione in proprio, tenendone indenne la Stazione appaltante, di ogni responsabilità risarcitoria e delle obbligazioni relative comunque connesse all'esecuzione delle prestazioni dell'impresa a termini di contratto;
- c) le responsabilità sulla non rispondenza degli elementi eseguiti rispetto a quelli previsti dal capitolato.
- d) il ricevimento, lo scarico e il trasporto nei luoghi di deposito o nei punti di impiego secondo le disposizioni della direzione del servizio. I danni che per cause dipendenti dall'appaltatore fossero apportati ai materiali e manufatti suddetti devono essere ripristinati a carico dello stesso appaltatore;
- e) le spese, i contributi, i diritti, i lavori, le forniture e le prestazioni occorrenti per gli allacciamenti provvisori di acqua, energia elettrica, gas e fognatura, necessari per il funzionamento del cantiere e per l'esecuzione dei lavori, nonché le spese per le utenze e i consumi dipendenti dai predetti servizi; l'appaltatore si obbliga a concedere, con il solo rimborso delle spese vive, l'uso dei predetti servizi alle altre ditte che eseguono forniture o lavori per conto della Stazione appaltante, sempre nel rispetto delle esigenze e delle misure di sicurezza;

- f) l' idonea protezione dei materiali impiegati e messi in opera a prevenzione di danni di qualsiasi natura e causa, nonché la rimozione di dette protezioni a richiesta della direzione del servizio; nel caso di sospensione del servizio deve essere adottato ogni provvedimento necessario ad evitare deterioramenti di qualsiasi genere e per qualsiasi causa alle opere eseguite, restando a carico dell'appaltatore l'obbligo di risarcimento degli eventuali danni conseguenti al mancato od insufficiente rispetto della presente norma;
- g) l'adozione, nel compimento del servizio, dei procedimenti e delle cautele necessarie a garantire l'incolumità degli operai, delle persone addette ai lavori stessi e dei terzi, nonché ad evitare danni ai beni pubblici e privati, osservando le disposizioni contenute nelle vigenti norme in materia di prevenzione infortuni; con ogni più ampia responsabilità in caso di infortuni a carico dell'appaltatore, restandone sollevati la Stazione appaltante, nonché il personale preposto alla direzione e sorveglianza del servizio.

L'appaltatore è tenuto a richiedere, prima della realizzazione del servizio, presso tutti i soggetti diversi dalla Stazione appaltante (Consorti, rogge, privati, Provincia, ANAS, ENEL, Telecom e altri eventuali) interessati direttamente o indirettamente al servizio, tutti i permessi necessari e a seguire tutte le disposizioni emanate dai suddetti per quanto di competenza.

#### **Art. 49\_ OBBLIGHI SPECIALI A CARICO DELL'APPALTATORE**

L'appaltatore è obbligato alla tenuta delle scritture di cantiere e in particolare:

- a) il libro giornale a pagine previamente numerate nel quale sono registrate, a cura dell'appaltatore:
  - tutte le circostanze che possono interessare l'andamento dei lavori: condizioni meteorologiche, maestranza presente, fasi di avanzamento, date dei getti in calcestruzzo armato e dei relativi disarmi, stato dei lavori eventualmente affidati all'appaltatore e ad altre ditte,
  - le disposizioni e osservazioni del direttore dei lavori,
  - le annotazioni e contro deduzioni dell'impresa appaltatrice,
  - le sospensioni, riprese e proroghe dei lavori;
- b) il libro dei rilievi o delle misure dei lavori, che deve contenere tutti gli elementi necessari all'esatta e tempestiva contabilizzazione delle opere eseguite, con particolare riguardo a quelle che vengono occultate con il procedere dei lavori stessi; tale libro, aggiornato a cura dell'appaltatore, è periodicamente verificato e visto dal Direttore dei Lavori; ai fini della regolare contabilizzazione delle opere, ciascuna delle parti deve prestarsi alle misurazioni in contraddittorio con l'altra parte;
- c) note delle eventuali prestazioni in economia che sono tenute a cura dell'appaltatore e sono sottoposte settimanalmente al visto del direttore dei lavori e dei suoi collaboratori (in quanto tali espressamente indicati sul libro giornale), per poter essere accettate a contabilità e dunque retribuite.

L'appaltatore è obbligato ai tracciamenti e ai riconfinamenti, nonché alla conservazione dei termini di confine, così come consegnati dalla direzione lavori su supporto cartografico o magneticoinformatico. L'appaltatore deve rimuovere gli eventuali picchetti e confini esistenti nel minor numero possibile e limitatamente alle necessità di esecuzione dei lavori. Prima dell'ultimazione dei lavori stessi e comunque a semplice richiesta della direzione lavori, l'appaltatore deve ripristinare tutti i confini e i picchetti di segnalazione, nelle posizioni inizialmente consegnate dalla stessa direzione lavori.

L'appaltatore deve produrre alla direzione dei lavori un'adeguata documentazione fotografica relativa alle lavorazioni di particolare complessità, o non più ispezionabili o non più verificabili dopo la loro esecuzione ovvero a richiesta della direzione dei lavori. La documentazione fotografica, a colori e in formati riproducibili agevolmente, reca in modo automatico e non modificabile la data e l'ora nelle quali sono state fatte le relative riprese.

#### **Art. 50\_ ONERI ED OBBLIGHI DIVERSI A CARICO DELL'IMPRESA**

Oltre agli oneri, di cui al Capitolato Generale ed a quelli specificati nel presente Capitolato speciale, sono pure a carico dell'Impresa, e compensati nei prezzi del servizio a misura e a corpo, i seguenti obblighi speciali che dovranno essere osservati anche se non esplicitamente ordinati dal Direttore del servizio.

1. Osservanza del Capitolato Generale, per quanto non in contrasto con il presente Capitolato Speciale di Appalto.
2. Osservanza del presente Capitolato Speciale di Appalto.

3. Osservanza di tutte le norme derivanti dalle vigenti leggi e decreti riguardanti l'assicurazione degli operai contro gli infortuni sul lavoro, la disoccupazione involontaria, l'invalidità e la vecchiaia, la tubercolosi, l'assunzione obbligatoria degli invalidi di guerra.
4. Consegna, entro la data di inizio del servizio, degli elenchi dei documenti e delle notizie relative al personale e delle variazioni in più o in meno che si potranno produrre durante lo svolgimento del servizio anche tenendo conto del personale impiegato negli eventuali lavori di subappalto. La mancata ottemperanza a quanto prescritto nel precedente capoverso potrà essere, a insindacabile giudizio del Direttore dei servizi, motivo di sospensione dei servizi con deduzione dei giorni di fermo dall'ammontare del tempo utile per l'ultimazione dei lavori.
5. Osservanza dei contratti nazionali collettivi di lavoro.
6. Obbligo di adottare nell'esecuzione dei servizi, tutti i procedimenti e le cautele necessarie per garantire la vita e la incolumità degli operai, delle persone addette ai lavori e dei terzi, nonché per evitare danni ai beni pubblici e privati restando inteso che, in caso di infortunio o danno, ogni più ampia responsabilità ricadrà esclusivamente sull'Impresa, restandone sollevata l'Amministrazione nonché il suo personale preposto alla direzione e sorveglianza.
7. Osservanza di tutte le norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro di cui al D.P.R. n.164 del 7 gennaio 1956.

Sono inoltre a carico dell'Impresa i seguenti altri oneri:

tutti gli oneri in genere posti a carico dell'Impresa dal Capitolato Generale e dal presente Capitolato Speciale, che non fossero singolarmente e completamente compresi nei prezzi unitari dell'elenco.

L'Impresa dovrà infine tener presente quanto appresso specificato.

- 1) Poiché in sede di analisi dei prezzi l'Amministrazione si è basata, riguardo al costo della manodopera, sulle tariffe sindacali di categoria, l'Impresa si obbliga ad applicare nei confronti dei lavoratori dipendenti occupati nei lavori costituenti oggetto del presente contratto - e se cooperative nei confronti dei soci - tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di lavoro per gli operai dipendenti dalle aziende industriali edili ed affini e negli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolgono i lavori anzidetti.

L'Impresa si obbliga altresì a continuare ad applicare i suindicati contratti collettivi anche dopo la scadenza e fino alla loro sostituzione.

I suddetti obblighi vincolano l'Impresa anche nel caso che la stessa non sia aderente alle Associazioni stipulanti o receda da esse, ed indipendentemente dalla natura industriale o artigiana, dalla struttura e dimensioni dell'Impresa stessa e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica o sindacale.

- 2) L'Impresa è responsabile in rapporto alla stazione appaltante, dell'osservanza delle disposizioni di cui al precedente comma da parte di eventuali subappaltatori nei confronti dei rispettivi loro dipendenti, anche nei casi in cui il contratto collettivo non disciplini l'ipotesi di subappalto.

Il fatto che il subappalto non sia stato autorizzato non esime l'Impresa dalla responsabilità di cui al comma precedente e ciò senza pregiudizio degli altri diritti della Stazione appaltante.

Si dichiara infine espressamente che di tutti gli obblighi sopra specificati e di quelli richiamati nei rispettivi articoli del presente Capitolato si è tenuto conto nello stabilire i prezzi dei lavori a misura e quindi non spetterà altro compenso all'Impresa qualora il prezzo di appalto subisca aumenti o diminuzioni nei limiti stabiliti dal Capitolato Generale ed anche quando l'Amministrazione, nei limiti espressi da medesimo Capitolato Generale, ordinasse modifiche le quali rendessero indispensabili una proroga del termine contrattuale.

L'appaltatore e, per suo tramite le imprese subappaltatrici, dovranno inoltre presentare all' *ACQUEDOTTO DEL FIORA S.p.A.* , prima dell'emissione della fattura, ovvero ad ogni richiesta della D.S., copia dei versamenti contributivi, previdenziali, assicurativi nonché di quelli dovuti agli organismi paritetici, previsti dalla contrattazione collettiva.

