

CONSORZIO VENEZIA NUOVA

PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA PER L’AFFIDAMENTO DELL’APPALTO MISTO (FORNITURE E LAVORI CON PREVALENZA DI FORNITURE) PER LA FORNITURA ED INSTALLAZIONE DEGLI IMPIANTI DI RIVELAZIONE E SPEGNIMENTO INCENDI DEGLI EDIFICI E DEI LOCALI DELLE BOCCHE DI LIDO, MALAMOCCO E CHIOGGIA.

CODICE UNICO DI PROGETTO (CUP) D51B02000050AC1

DISCIPLINARE DI GARA PER LA PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Il presente Disciplinare regola le modalità di presentazione delle offerte per la gara in oggetto, il cui Bando è stato inviato per la pubblicazione sulla GUUE in data 28/07/2014 e che verrà pubblicato sulla GURI, sul sito della Stazione Appaltante Consorzio Venezia Nuova www.consorziovenezianuova.com, www.bandidigara.consorziovenezianuova.com, sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti www.serviziocontrattipubblici.it e sui quotidiani a diffusione nazionale e locale.

1. DESCRIZIONE DELL’APPALTO E IMPORTO DELLA FORNITURA

1.1. OGGETTO: La procedura concorsuale ha per oggetto l'affidamento di un contratto misto (forniture e lavori, con prevalenza di forniture) per la fornitura ed installazione degli impianti di rivelazione e spegnimento incendi degli edifici e dei locali delle bocche di porto di Lido, Malamocco e Chioggia secondo le specifiche contenute nei documenti di gara.

Per edifici e locali tecnici si intendono tutti gli edifici tecnici, gli edifici di spalla, le gallerie ed i tunnel servizi delle suddette bocche di porto.

La fornitura comprende, altresì, il trasporto “franco cantiere” e lo scarico a carico del fornitore.

1.2. LUOGO: Venezia-Laguna

1.3. IMPORTO COMPLESSIVO DELL’APPALTO: € 20.000.000,00 di cui:

a) per le forniture: complessivi € 14.000.000,00;

b) per lavori di installazione: complessivi € 6.000.000,00 (di cui € 172.901,01 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso).

Procedura aperta ai sensi dell’art. 55 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

Le lavorazioni di cui alla precedente lett. b) sono così costituite:

CATEGORIE E LAVORAZIONI	CATEGORIA		IMPORTO	CLASSIFICA
Impianti idrico-sanitario, cucine lavanderie	OS 3	Subappaltabile al 30%	€ 6.000.000,00	VI

E' ammessa l'equivalenza tra la cat. OG11 e la cat. OS3, ferma restando la qualificazione in class. VI.

1.4. Il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, in base ai criteri specificatamente indicati nel presente disciplinare.

1.5. Il contratto sarà sottoscritto direttamente da **COMAR scarl** con sede legale in Venezia nella sua qualità di impresa consorziata del Consorzio Venezia Nuova, affidataria della esecuzione degli interventi cui si riferiscono le prestazioni oggetto della presente gara e per la quale il Consorzio Venezia Nuova espleta la procedura; tutte le obbligazioni contrattuali saranno, pertanto, assunte da **COMAR scarl**.

2. OBBLIGO DI SOPRALLUOGO

Considerata la complessità dell'opera, ciascun Concorrente dovrà obbligatoriamente, a pena di esclusione, effettuare un sopralluogo alle aree interessate dalla realizzazione dell'appalto, per prendere cognizione dei vincoli operativi esistenti e delle interferenze che potranno verificarsi.

La Stazione Appaltante rilascerà apposito Verbale di Sopralluogo, sottoscritto anche dal Concorrente, che dovrà essere presentato a corredo dell'Offerta e della documentazione che i Concorrenti dovranno produrre come previsto nel presente Disciplinare.

Al sopralluogo saranno ammessi esclusivamente i Legali Rappresentanti delle Imprese Concorrenti i cui poteri dovranno risultare da idonea documentazione (copia C.C.I.A.A. e copia documento di riconoscimento in corso di validità) o personale dipendente munito di apposita delega rilasciata dal Legale Rappresentante del Concorrente, corredata da idonea documentazione che ne attesti i poteri, come sopra indicata. Si precisa che in caso di Associazione Temporanea di Imprese o di Consorzi ex art. 2602 C.C. costituiti o costituendi, il sopralluogo potrà essere effettuato dal Legale Rappresentante (o da personale dipendente delegato con le modalità di cui al precedente capoverso) dell'Impresa Capogruppo, ovvero dall'Impresa che sarà designata Capogruppo; in tale ultimo caso, la delega al Legale Rappresentante o ad un suo dipendente delegato dovrà essere sottoscritta da tutti i Legali Rappresentanti delle Imprese che costituiranno l'A.T.I. in caso di aggiudicazione e sottoscritta dalle Imprese facenti parti dell'A.T.I. o del Consorzio costituendi.

Ciascuna Impresa potrà fare richiesta alla Stazione Appaltante di effettuare il sopralluogo a partire dalla data di pubblicazione del Bando di gara sulla GURI. Si informa che la Stazione Appaltante organizzerà l'espletamento del sopralluogo, nel rispetto delle esigenze operative della Stazione Appaltante medesima, esclusivamente nei seguenti giorni: dal lunedì al venerdì.

È obbligo dei Concorrenti inoltrare richiesta di sopralluogo, a mezzo fax al numero 041.5230677, con l'indicazione del numero di fax o dell'indirizzo e-mail cui la Stazione Appaltante dovrà inviare l'invito al sopralluogo, al fine di concordare il giorno e l'ora in cui il medesimo sopralluogo sarà espletato. Si informa che verrà dato riscontro alle richieste di sopralluogo a far data dal 25 agosto 2014 e che pertanto, solo successivamente a tale data la Stazione Appaltante inoltrerà l'invito ad effettuare il sopralluogo a mezzo fax o e-mail all'indirizzo comunicato da ciascun Concorrente con un preavviso non inferiore a 48 ore rispetto alla data di effettuazione del sopralluogo medesimo. Si rende noto che **l'ultimo giorno utile per espletare il sopralluogo è il 24 settembre 2014.**

3. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA

Sono ammessi alla gara i soggetti di cui all'art. 34, comma 1, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. ovvero i soggetti che intendano riunirsi o consorziarsi ai sensi dell'art. 37, comma 8, del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. nonché i soggetti stabiliti in Stati diversi dall'Italia alle condizioni di cui all'art. 47 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

E' fatto divieto al concorrente di partecipare alla gara in più di un raggruppamento o consorzio ordinario, a pena di esclusione di tutte le offerte presentate. Parimenti è fatto divieto al concorrente di partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora sia stata presentata offerta in raggruppamento o consorzio ordinario, pena l'esclusione della singola impresa. I consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 163/2006 sono tenuti ad indicare in sede di offerta per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare alla gara, in qualsiasi altra forma. In caso di violazione saranno esclusi dalla gara sia il consorzio che il consorziato.

E' ammesso l'avvalimento alle condizioni di cui art. 49 del D.Lgs. 163/2006 secondo quanto specificatamente indicato al successivo punto 7.1 n. 19 del presente disciplinare.

4. REQUISITI NECESSARI PER LA PARTECIPAZIONE

I concorrenti, devono possedere, **a pena di esclusione dalla gara**, i seguenti requisiti:

4.1. Iscrizione alla C.C.I.A.A.

4.2. Capacità economica e finanziaria da dimostrare, **a pena di esclusione**, mediante:

4.2.1. referenze bancarie: dichiarazione di almeno due Istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del D.Lgs. 1 settembre 1993, n. 385;

4.3. Capacità tecnica da dimostrare, **a pena di esclusione**, mediante:

4.3.1. dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 attestante, ai sensi dell'art. 42 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. di avere eseguito negli ultimi 3 anni antecedenti alla data di pubblicazione del bando di gara **ambidue** le seguenti forniture:

- Sistemi di Rivelazione Incendi per un importo cumulativo almeno pari € 8.400.000,00,

e

- Sistemi di Spegnimento Incendi, tra i quali necessariamente sia sistemi di spegnimento Water Mist, sia sistemi di spegnimento a Gas inerte, sia sistemi di spegnimento a Schiuma, per un importo cumulativo pari almeno a € 5.600.000,00.

In caso di A.T.I. o Consorzi costituendi o costituiti il requisito sopra indicato dovrà essere posseduto cumulativamente dagli operatori economici che costituiscono il Raggruppamento o il Consorzio, fermo che la capogruppo dovrà possedere i requisiti in misura maggioritaria.

Per comprovare il requisito di cui al precedente punto 4.3.1 dovrà essere presentata dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 attestante le tipologie di Sistemi (differenziando quelli di rivelazione da quelli di spegnimento), nome dei committenti, importo della fornitura (differenziando quelli di rivelazione da quelli di spegnimento), periodo di esecuzione del contratto. Il possesso del precedente requisito sarà soggetto a verifica da parte della Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 48, comma 1 e 2 del D.Lgs. 163/2006, mediante la richiesta all'impresa, utilizzando il sistema AVCPASS dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (già Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici), di produrre il/i certificato/i di buona esecuzione della/e fornitura/e rilasciato/i dai committenti, riportanti le tipologie degli impianti, l'importo della fornitura e il periodo di esecuzione del contratto;

4.3.2. certificazione, rilasciata da soggetti accreditati ai sensi delle norme europee applicabili, che attesti il possesso da parte del fornitore di un sistema di gestione per la qualità conforme alle norme: UNI EN ISO 9001:2008;

4.3.3. Attestazione di qualificazione, in corso di validità, rilasciata da una SOA regolarmente autorizzata, relativa alle seguenti categorie e classifiche, salva l'applicazione dell'art. 61, comma 2 del D.P.R. 207/2010: OS 3 classifica VI. In caso di partecipazione in A.T.I., consorzio ordinario o GEIE, il requisito di cui al presente punto dovrà essere posseduto complessivamente dal raggruppamento o consorzio, nella misura prevista dall'art. 37 del D.Lgs. n. 163 del 2006 e dall'art. 92 del D.P.R. n. 207 del 2010.

Si rende noto altresì che costituisce requisito di esecuzione del contratto il possesso dell'abilitazione di cui al D.M. 37/2008 (art. 1, comma 2, lett. g) ai fini del rilascio delle certificazioni di conformità degli impianti. Pertanto l'aggiudicatario dovrà essere in possesso della suddetta abilitazione.

In ragione di quanto sopra, i concorrenti che non siano in possesso di detta abilitazione (come risultante dal certificato di iscrizione alla CCIAA) dovranno necessariamente, a pena di esclusione, dichiarare di voler subappaltare a soggetto abilitato le prestazioni relative alla certificazione di conformità degli impianti.

5. TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Le offerte, **a pena di esclusione dalla gara**, dovranno pervenire, entro il termine perentorio, di cui alla sezione IV.3.4 del bando di gara, del **08/10/2014 ore 13:00** all'indirizzo di cui alla

sezione I.1 del bando di gara: CONSORZIO VENEZIA NUOVA, Castello 2737/f, 30122 Venezia (Italia). Il plico dovrà pervenire per raccomandata postale, servizio posta celere o a mezzo corriere. Qualora il concorrente per la consegna del plico si avvalga del servizio di un corriere, l'eventuale involucro esterno apposto dal corriere a protezione del plico deve comunque essere indirizzato a Consorzio Venezia Nuova, Castello 2737/f, 30122 Venezia, e riportare, oltre all'indicazione dell'oggetto della gara: *"procedura aperta sopra soglia per l'affidamento dell'appalto misto (forniture e lavori con prevalenza di forniture) per la fornitura ed installazione degli impianti di rivelazione e spegnimento incendi degli edifici e dei locali delle bocche di porto di Lido, Malamocco e Chioggia"* e del concorrente, la dicitura **'Involucro esterno a protezione del plico'**. Si avvisano i concorrenti che, essendo l'indirizzo di consegna dei plichi situato in Venezia centro storico, i servizi dei corrieri non sempre garantiscono la consegna entro il giorno successivo alla spedizione.

E' altresì consentita la consegna a mani presso il suddetto indirizzo nei seguenti orari: dal lunedì al venerdì dalle ore 9 alle ore 17; in tale caso verrà rilasciata apposita ricevuta.

Non fa fede la data del timbro postale, ma solo quella di ricevimento.

Il recapito tempestivo del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente.

Non sarà considerata valida alcuna offerta pervenuta dopo la scadenza del termine di presentazione dell'offerta stessa, anche se sostitutiva o aggiuntiva di offerta precedente, e non si darà luogo a gara di miglioria né sarà consentita, in sede di gara, la presentazione di altra offerta.

L'offerta, **a pena di esclusione**, dovrà pervenire in un unico plico sigillato con ceralacca e controfirmato sui lembi di chiusura e recare all'esterno, oltre all'intestazione ed all'indirizzo del mittente, la seguente dicitura: *"procedura aperta sopra soglia per l'affidamento dell'appalto misto (forniture e lavori con prevalenza di forniture) per la fornitura ed installazione degli impianti di rivelazione e spegnimento incendi degli edifici e dei locali delle bocche di porto di Lido, Malamocco e Chioggia"*. Ai sensi dell'art. 46 comma 1 bis s.m.i. del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. , saranno escluse dalla gara le offerte in caso di non integrità del plico contenente l'offerta o la domanda di partecipazione o altre irregolarità relative alla chiusura dei plichi, tali da far ritenere, secondo circostanze concrete, che sia stato violato il principio di segretezza delle offerte.

Il plico, **a pena di esclusione**, dovrà contenere al suo interno tre buste, a loro volta sigillate con ceralacca e controfirmate sui lembi di chiusura, recanti l'intestazione del mittente e la dicitura, rispettivamente: **"A – Documentazione amministrativa"**, **"B – Offerta tecnica"**, **"C – Offerta economica"**.

6. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Offerta economicamente più vantaggiosa in base ai criteri sotto elencati:

ELEMENTI TECNICI

T.1	Proposte migliorative	Punti 34 di cui:
-----	-----------------------	------------------

T.1.a)	Miglioramento dell'efficacia e sicurezza dei sistemi di spegnimento	12
T.1.b)	Manutenibilità hot-swap componenti dei sistemi di rivelazione incendi	8
T.1.c)	Adozione fibra ottica nelle gallerie delle barriere per i sistemi di rilevazione incendi	6
T.1.d)	Sicurezza informatica totale dei sistemi di rivelazione incendi	8
T.2	Qualità, pregio tecnico e caratteristiche funzionali del sistema di rivelazione incendi	Punti 20 di cui:
T.2.a)	Caratteristiche generali linea di prodotto	2
T.2.b)	Caratteristiche schede AI	4
T.2.c)	Caratteristiche schede DI	3
T.2.d)	Caratteristiche schede DO	2
T.2.e)	Caratteristiche schede CPU dei controllori di campo	6
T.2.f)	Caratteristiche generali componenti di rivelazione incendio e gas	3
T.3	Riduzione tempi di esecuzione	Punti 6
T.4	Organigramma di progetto e organizzazione della commessa	Punti 5 di cui:
T.4.a)	Organigramma di progetto	2
T.4.b)	Organizzazione della commessa	3
T.5	servizio successivo alla fornitura	Punti 5 di cui:
T.5.a)	Reperibilità parti di ricambio	3
T.5.b)	Estensione del periodo di garanzia	2
	PUNTEGGIO TOTALE ELEMENTI TECNICI	70

ELEMENTO ECONOMICO

Prezzo offerto: ponderazione punti 30.

7. CRITERI DI AMMISSIBILITA' DELLE OFFERTE

7.1. BUSTA "A – Documentazione Amministrativa"

Nella busta A devono essere contenuti, **a pena di esclusione**, i seguenti documenti:

1) domanda di partecipazione, redatta in lingua italiana, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente; nel caso di associazione temporanea o di un consorzio non ancora costituito la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che in caso di aggiudicazione costituiranno la predetta associazione o consorzio; alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, **a pena di esclusione dalla gara**, copia fotostatica di un documento di identità del/dei

sottoscrittore/i in corso di validità; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va allegata la relativa procura in originale o copia autentica. Ai sensi dell'art. 46 comma 1 bis del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., saranno escluse dalla gara le offerte che presentino incertezza assoluta sul contenuto o sulla provenienza delle stesse per difetto di sottoscrizione o di altri elementi essenziali.

In tale domanda dovranno essere indicati:

- i dati dell'Impresa, del legale rappresentante, ovvero, in caso di A.T.I. o Consorzi ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006 costituito o costituendi, dei legali rappresentanti di tutte le imprese;
- la richiesta di essere ammessi al pubblico incanto, con indicazione dell'oggetto di gara;
- l'indicazione di partecipare come impresa singola, in raggruppamento o consorzio ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006, costituito o costituendo, indicando, negli ultimi due casi, la denominazione e la sede legale di tutte le imprese costituenti il Raggruppamento o il Consorzio, con specificazione dell'impresa capogruppo e delle mandanti, ovvero dell'impresa designata capogruppo e delle imprese designate mandanti, nonché delle quote di partecipazione;

2) dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 del certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A. con specifica indicazione dei soggetti tenuti alla dichiarazione di cui all'art. 38, lettere b), c) e m-ter) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.. In caso di A.T.I. costituenda o costituita dovrà essere prodotta la dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A. di cui al presente punto relativamente a tutte le imprese costituenti l'A.T.I. In caso di consorzio costituendo o costituito dovrà essere prodotto, oltre alla dichiarazione sostitutiva del certificato C.C.I.A.A. di cui al presente punto riferita al Consorzio, anche la dichiarazione sostitutiva del certificato C.C.I.A.A. di cui al presente punto relativa all'impresa che il consorzio designi quale esecutrice;

3) dichiarazione di almeno due Istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del D.Lgs. 1 settembre 1993, n. 385;

4) dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 attestante, ai sensi dell'art. 42 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. di avere eseguito negli ultimi 3 anni antecedenti alla data di pubblicazione del bando di gara **ambidue** le seguenti forniture:

- Sistemi di Rivelazione Incendi per un importo cumulativo almeno pari € 8.400.000,00
- e
- Sistemi di Spegnimento Incendi, tra i quali necessariamente sia sistemi di spegnimento Water Mist, sia sistemi di spegnimento a Gas inerte, sia sistemi di spegnimento a Schiuma, per un importo cumulativo pari almeno a € 5.600.000,00.

Con la dichiarazione di cui al presente punto 4 il concorrente dovrà altresì attestare le tipologie di Sistemi (differenziando quelli di rivelazione da quelli di spegnimento), nome

dei committenti, importo della fornitura (differenziando quelli di rivelazione da quelli di spegnimento), periodo di esecuzione del contratto.

In caso di A.T.I. o Consorzi ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006 costituendi o costituiti il requisito sopra indicato dovrà essere posseduto cumulativamente dagli operatori economici che costituiscono il Raggruppamento o il Consorzio, fermo che la capogruppo dovrà possedere i requisiti in misura maggioritaria;

5) certificazione, rilasciata da soggetti accreditati ai sensi delle norme europee applicabili, che attesti il possesso da parte del fornitore di un sistema di gestione per la qualità conforme alle norme: UNI EN ISO 9001:2008;

6) Attestazione di qualificazione in originale o, in copia autenticata ai sensi del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. rilasciata/e da società di ATTESTAZIONE SOA di cui al D.P.R. n. 34/2000 regolarmente autorizzata, dell'Impresa o del Consorzio ex art. 34 lett. b) e c) del D.Lgs. 163/2006 Concorrente o di ciascuna Impresa che partecipa al Raggruppamento o al Consorzio ex art. 34 lett. b) e c) del D.Lgs. 163/2006 costituito o costituendo, in corso di validità che documenti il possesso della qualificazione in categoria e classifica adeguate ai lavori da assumere di cui al precedente punto 4.3.3 e, quindi, alla quota di partecipazione dichiarata, così come previsto all'art. 92 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i.;

7) dichiarazione/i sostitutiva/e ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 ovvero, per i concorrenti stabiliti in Stati diversi dall'Italia, dichiarazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente attesti, anche ai sensi dell'art. 38, comma 2 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.:

a) l'insussistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione alle gare d'appalto di cui all'art. 38 comma 1 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., indicando specificatamente tutte le cause di esclusione dalla lettera a) alla lettera m-quater.

Nella medesima dichiarazione dovranno comunque essere indicate, a pena di esclusione, tutte le eventuali Sentenze definitive, anche quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione, Decreti Penali di condanna e Sentenze di applicazione della pena su richiesta. **Si fa presente che nel Certificato del Casellario Giudiziale rilasciato ai soggetti privati interessati non compaiono tutte le condanne subite (art. 689 c.p.p. e art. 24 D.P.R. 14.11.2002 n. 313) e, in particolare, non compaiono, tra gli altri, le sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi degli artt. 444 e 445 c.p.p., i decreti penali di condanna, le condanne per le quali è stato concesso il beneficio della "non menzione" ai sensi dell'art. 175 del c.p. e le condanne per contravvenzioni punibili con la sola pena pecuniaria dell'ammenda, che, invece, è obbligatorio dichiarare in sede di gara a pena di esclusione.**

Si rappresenta che il quadro completo della propria situazione penale emerge dalla "visura" ai sensi dell'art. 33 del D.P.R. 14.11.2002 n. 313 che ciascun privato può effettuare presso il competente Ufficio del Casellario Giudiziale. Si suggerisce, quindi, al fine di avere contezza dell'effettivo quadro penale di

ciascun soggetto tenuto a rendere la dichiarazione di cui all'art. 38 lettere b), c) e m-ter) del D. Lgs. 163/2006, di effettuare detta visura ex art. 33 del D.P.R. 313/2002 presso i competenti uffici.

Si rappresenta inoltre che, ai sensi dell'art. 38 comma 2 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., il concorrente non è tenuto ad indicare nella dichiarazione le condanne per reati depenalizzati ovvero dichiarati estinti dopo la condanna stessa, né le condanne revocate né quelle per le quali è intervenuta la riabilitazione, precisando che, per potersi considerare estinto il reato o revocata la sentenza di condanna, è necessario che sia intervenuto un provvedimento specifico della competente Autorità giudiziaria pronunciato in data anteriore a quella della dichiarazione e dunque della presentazione della domanda di partecipazione alla gara.

Le dichiarazioni di cui all'art. 38, comma 1, lettere b), c) e m-ter) del D.Lgs. 163/2006, devono essere rese personalmente:

- dal titolare e dal direttore tecnico se si tratta di impresa individuale;
- dal direttore tecnico e da tutti i soci se si tratta di S.n.c.;
- dal direttore tecnico e da tutti gli accomandatari se si tratta di S.a.s.;
- dagli amministratori muniti di poteri di rappresentanza, dal direttore tecnico, dal socio unico persona fisica ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di ogni altro tipo di società o consorzio;
- dagli amministratori muniti di poteri, dai direttori tecnici, dal socio unico persona fisica, ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, dagli amministratori e direttori tecnici, cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, qualora l'impresa non dimostri che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata.

In caso di A.T.I. o Consorzi ex art. 34 lett. e) del D.lgs 163/2006 costituiti o costituendi, le dichiarazioni dovranno essere rese dai soggetti di cui all'art. 38 lettera b), c) e m-ter) del D.Lgs 163/2006 e s.m.i..

Nel caso in cui l'offerente abbia posto in essere operazioni societarie (fusione, acquisto d'azienda, affitto d'azienda, scissione ecc.) la dichiarazione degli amministratori cessati deve essere resa, a pena di esclusione, anche dagli Amministratori dell'operatore economico incorporato, cedente l'azienda, locatore d'azienda, scisso, ecc.

Per tutti i concorrenti, sia singoli che associati, le dichiarazioni di cui alle lett. b), c) e m-ter) devono essere rese anche dai Procuratori muniti di poteri di gestori risultanti dal certificato della C.C.I.A.A. Solo nel caso degli Amministratori e Direttori Tecnici cessati nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando, potrà essere resa dichiarazione sostitutiva ex art. 47 del D.P.R. n. 445/2000 da parte del legale rappresentante il quale ne assumerà la relativa responsabilità.

Si precisa inoltre che, ai sensi del comma 2 dell'art. 38 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i., con riferimento alla lettera m-quater) dell'art. 38 comma 1, il concorrente dovrà dichiarare alternativamente: di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui

all'art. 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto e di aver formulato l'offerta autonomamente; ovvero di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente; ovvero di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, e di aver formulato l'offerta autonomamente. Saranno esclusi i concorrenti per i quali la Stazione Appaltante accerti che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi. La verifica e l'eventuale esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica. I soggetti vincolati da rapporto di controllo che abbiano presentato autonoma offerta (anche in raggruppamento o in consorzio con altri operatori economici) dovranno nella fase di verifica comprovare che la situazione di controllo non ha influito sulla determinazione dell'offerta al fine di escludere che la stessa possa essere riferita al medesimo centro di interessi.

Nel caso di concorrenti costituiti da imprese associate o da associarsi la dichiarazione di cui al presente punto 7 deve essere prodotta e sottoscritta, a pena di esclusione, da ciascun concorrente che costituisce o che costituirà l'associazione o consorzio ex art. 34 lett. e) D.Lgs. 163/2006.

Si rappresenta che, ai sensi dell'art. 38, comma 2-bis del D.Lgs. 163/2006, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale delle dichiarazioni sostitutive di cui al presente punto, obbliga il concorrente che vi ha dato causa al pagamento, in favore del Consorzio Venezia nuova, della **sanzione pecuniaria pari ad € 20.000,00 (uno per mille dell'importo a base di gara)** il cui versamento è garantito dalla cauzione provvisoria. La Stazione Appaltante procederà secondo le modalità previste dal medesimo art. 38, comma 2-bis del D.Lgs. 163/2006;

8) a pena di esclusione, dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 ovvero, per i concorrenti stabiliti in Stati diversi dall'Italia, dichiarazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente attesti, anche ai sensi dell'art. 38, comma 2 del D.Lgs. 163/2006:

a) di non avere in corso la procedura relativa ai piani individuali di emersione di cui all'art. 1-bis della Legge n. 383/2001 così come modificata e/o integrata dalla Legge n. 266/2002;

b) di essere iscritto al Registro delle Imprese tenuto dalla C.C.I.A.A. (ovvero per i concorrenti stabiliti in altri Stati membri diversi dall'Italia, dichiarazione di cui all'art. 39 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.) con indicazione dell'oggetto sociale nel settore merceologico oggetto della fornitura;

c) l'insussistenza dei rapporti di controllo ai sensi dell'art. 2359 del Codice Civile con l'affidatario dell'incarico di progettazione.

A tal fine si precisa che l'incarico di progettazione è stato svolto dal Consorzio Venezia Nuova per il tramite della società consorziata Technital S.p.A;

- d) l'insussistenza delle cause di esclusione dalle procedure d'appalto di cui all'art. 41 del D.Lgs. 198/2006 (Codice delle pari opportunità tra uomo e donna ex art. 6 L. 246/2005);
- e) l'insussistenza delle cause di esclusione dalle procedure d'appalto di cui all'art. 44 del D.Lgs. 286/1998 (Testo Unico delle disposizioni concernenti la disciplina dell'immigrazione e norme sulla condizione dello straniero);
- f) di aver adempiuto agli obblighi in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro previsti dalla normativa vigente;
- g) di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili ovvero di essere esonerato dalla loro osservanza.

Nella dichiarazione di cui al presente punto 8 dovrà essere indicato, **a pena di esclusione**, attesi gli obblighi di tempestiva informazione imposti dal D.Lgs. 53/2010, il numero di fax, nonché l'indirizzo e-mail, al quale saranno inviate tutte le comunicazioni, compresa l'eventuale richiesta di cui all'art. 48, comma 1 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

Nel caso di concorrenti costituiti da imprese associate o da associarsi la dichiarazione di cui al presente punto 8 deve essere prodotta e sottoscritta, a pena di esclusione, da ciascun concorrente che costituisce o che costituirà l'associazione o consorzio ex art. 34 lett. e) D.Lgs. 163/2006.

NOTA BENE: Nella suddetta dichiarazione il concorrente dovrà altresì indicare il numero di posizione INPS, INAIL e C.C.N.L. applicato, nonché il numero di dipendenti, fermo restando che le indicazioni richieste alla presente "Nota Bene" non sono a pena di esclusione.

9) dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. 445/2000 riportante i dati anagrafici dei familiari conviventi per ciascuno dei soggetti di cui all'art. 85, commi 1 e 2 del D.Lgs. 159/2011. Si precisa che le dichiarazioni sostitutive di cui al presente punto dovranno essere rilasciate da ciascuno dei richiamati soggetti di cui all'art. 85, commi 1 e 2 del D.Lgs. 159/2011 e che le medesime dichiarazioni vengono richieste al fine di consentire le verifiche antimafia nei termini indicati dalla Circolare del Ministero dell'Interno prot. n. 11001/119/20(6) dell'8 febbraio 2013;

10) a pena di esclusione dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 nella quale il concorrente attesti:

- a) di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel bando di gara, nel disciplinare di gara, nello schema di contratto, negli elaborati tecnici ed in ogni altro atto, provvedimento o documento ivi contenuto e/o richiamato;
- b) di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri ivi compresi quelli relativi al pieno rispetto della normativa vigente in tema di Tutela Ambientale e di quelli relativi alla

produzione, raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti e/o residui di lavorazione, nonché degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove deve essere eseguito il contratto, di aver controllato le voci e le quantità di cui al computo metrico dei lavori attraverso l'esame degli elaborati progettuali e di aver formulato l'offerta tenendo conto di voci e relative quantità ritenute eccedenti o mancanti, nonché di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico nella formulazione dell'offerta che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta fissa ed invariabile;

c) di aver controllato le voci e le quantità di cui al computo metrico dei lavori attraverso l'esame degli elaborati progettuali e di aver formulato l'offerta tenendo conto di voci e relative quantità ritenute eccedenti o mancanti, nonché di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico nella formulazione dell'offerta che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta fissa ed invariabile;

d) di avere esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione del contratto, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l'offerta economica presentata;

e) di avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione del contratto, rinunciando fin d'ora a qualsiasi pretesa, azione o eccezione in merito anche ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1467 c.c. e di cui all'art. 1664 c.c.;

f) di avere accertato l'esistenza e la reperibilità sul mercato dei materiali, dei depositi e della mano d'opera da impiegare in relazione ai tempi previsti ed ai costi per l'esecuzione del contratto;

g) di essersi reso pienamente conto delle condizioni operative dove si svolgerà il contratto;

h) di avere effettuato uno studio approfondito dei documenti di gara e di ogni elaborato tecnico ad essi allegati od in essi richiamati e di ritenerli adeguati alla realizzazione di quanto in oggetto nei tempi programmati e pattuiti e per il prezzo corrispondente all'offerta presentata;

i) di essere a conoscenza e accettare che il contratto d'appalto verrà sottoscritto da Impresa facente parte della compagine consortile del Consorzio Venezia Nuova affidataria dell'esecuzione degli interventi cui si riferiscono le forniture oggetto della presente gara;

j) l'impegno a mantenere valida l'offerta per 180 giorni dal termine ultimo di presentazione dell'offerta stessa;

k) di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a costituire la cauzione o fideiussione definitiva di cui all'art. 113 del D.Lgs. 163/2006;

l) di essere consapevole che:

- qualora la Stazione Appaltante non dovesse procedere per qualsiasi motivo all'aggiudicazione della presente gara, l'offerente non avrà diritto ad alcun indennizzo o compenso;
- l'aggiudicatario non avrà diritto ad alcun indennizzo, risarcimento o compenso qualora, per qualsiasi motivo, la Stazione Appaltante non dovesse inviare la lettera di aggiudicazione o non si dovesse stipulare il contratto relativo alla presente gara;

m) di rinunciare a qualsiasi pretesa di carattere economico e/o giuridico che potesse derivare da eventuali provvedimenti dell'Autorità Giudiziaria, emessi in seguito ad impugnazione degli atti di gara e dei provvedimenti dall'Appaltante, anche successivamente alla stipula del contratto o all'invio della lettera di aggiudicazione;

n) dichiarazione nella quale siano elencate, ai sensi della normativa vigente, le forniture o parti di forniture e le lavorazioni che il concorrente intende subappaltare.

Nel caso di concorrenti costituiti da imprese associate o da associarsi la dichiarazione di cui al presente punto deve essere prodotta e sottoscritta, a pena di esclusione, da ciascun concorrente che costituisce o che costituirà l'associazione o il consorzio ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006.

11) a pena di esclusione, nel caso in cui il concorrente sia un Consorzio di cui all'art. 34, comma 1 lettera b) e c) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., dichiarazione attestante i consorziati per i quali il consorzio concorre e relativamente ai quali opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma. In caso di violazione di tale divieto, verranno esclusi sia il Consorzio sia le consorziate designate. **Nel caso in cui il concorrente sia un Raggruppamento Temporaneo di Imprese o consorzio ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. già costituito o costituendo**, dichiarazione contenente l'indicazione delle quote di partecipazione di ciascun operatore economico al Raggruppamento, con espresso impegno di eseguire le prestazioni nella percentuale corrispondente alla suddetta quota di partecipazione e l'indicazione delle prestazioni che saranno da ciascuno eseguite. Le quote di partecipazione dovranno corrispondere ai requisiti posseduti e comprovati;

12) in caso di A.T.I. o Consorzi ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. costituendi, dichiarazione, **a pena di esclusione**, attestante:

- a) a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia con riguardo ai Raggruppamenti Temporanei o Consorzi ordinari di concorrenti;

13) In caso di A.T.I. o Consorzi ex art. 34 lett. e) del D.lgs 163/2006 e s.m.i. già costituiti, a pena di esclusione, dovrà essere prodotto il Mandato Collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito dall'Impresa o dalle Imprese mandanti all'Impresa mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero l'atto costitutivo del Consorzio. Nel caso di GEIE dovrà essere prodotto l'atto costitutivo;

14) in caso di consorzi stabili dovrà essere prodotto l'atto costitutivo;

15) **a pena di esclusione, garanzia** di cui all'art. 75 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., in originale sotto forma di fideiussione bancaria o polizza assicurativa, prestate, rispettivamente, da un Istituto bancario o da una Compagnia di Assicurazioni oppure fideiussione rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs. 385/1993, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze. In quest'ultima ipotesi dovrà essere prodotta, unitamente all'originale della cauzione rilasciata dall'intermediario finanziario, anche copia autenticata ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 dell'autorizzazione del Ministero dell'Economia e delle Finanze di cui al D.P.R. n. 115/2004.

La garanzia potrà essere prestata anche ai sensi dell'art. 75, comma 2 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. (in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice).

La garanzia dovrà essere di importo almeno pari ad € 400.000,00 (2% dell'importo a base d'asta), ovvero al 50% di detta somma, ai sensi dell'art. 75, comma 7 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., attesa la obbligatorietà del possesso della Certificazione di Qualità.

La garanzia dovrà avere una validità non inferiore a 180 giorni dal termine ultimo di presentazione dell'offerta e dovrà prevedere, ai sensi dell'art. 75, comma 5 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. e su richiesta della Stazione Appaltante nel corso della procedura, l'impegno del garante a rinnovare la garanzia, per ulteriori 180 giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La suddetta garanzia dovrà prevedere espressamente, **a pena di esclusione**:

- ✓ la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- ✓ la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2 c.c.;
- ✓ l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante;
- ✓ l'impegno del fideiussore a rilasciare la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 113 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., qualora il concorrente risultasse aggiudicatario.

In caso di Raggruppamenti temporanei di concorrenti o Consorzi ordinari di concorrenti, costituiti o non ancora costituiti, o GEIE, la suddetta garanzia dovrà essere intestata a tutti i concorrenti raggruppati o consorziati.

Nel caso di Raggruppamenti o Consorzi ordinari non ancora costituiti la polizza dovrà, oltre che essere intestata a tutti i concorrenti, anche essere da questi sottoscritta.

La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto, ovvero la irregolare partecipazione alla procedura di gara, per fatto dell'affidatario, ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo.

Nel caso in cui l'aggiudicatario rinunci all'affidamento dell'appalto, la Stazione Appaltante tratterrà, a titolo di penale, la cauzione provvisoria versata, fatto salvo il risarcimento di ulteriori danni;

16) Verbale di avvenuto sopralluogo, **a pena di esclusione**, rilasciato dalla Stazione Appaltante;

17) **a pena di esclusione** "Schema di Contratto di Appalto" da restituire sottoscritto su ciascuna pagina per accettazione da parte del legale rappresentante, o suo procuratore opportunamente abilitato da apposita procura che dovrà essere allegata. In caso di A.T.I. o consorzio ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006 costituendo la sottoscrizione dovrà essere apposta dai legali rappresentanti, o procuratori, di tutte le Imprese, fermo in tale ultimo caso l'obbligo di allegazione delle procure;

18) **a pena di esclusione** originale della ricevuta di versamento di € 500,00, relativo alla contribuzione a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (già Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici) secondo le indicazioni contenute nel sito www.avcp.it/portal/public/classic/home/_riscossioni2014. A tal fine si evidenzia che il Codice Identificativo Gara CIG è n. 58636526B3. In alternativa all'originale della ricevuta di versamento potrà essere prodotta ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, copia della ricevuta di cui sopra corredata da dichiarazione di autenticità e copia del documento di identità in corso di validità del legale rappresentante del concorrente o di suo procuratore;

19) **AVVALIMENTO:** qualora il concorrente, singolo, consorziato, riunito o da riunirsi, intenda avvalersi, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., di un'impresa ausiliaria in possesso dei requisiti o parte di essi di cui è carente, dovrà altresì presentare nella busta "A – Documentazione Amministrativa", **a pena di esclusione**, la seguente documentazione:

19.1. dichiarazione del concorrente attestante l'avvalimento dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti stessi e dell'impresa ausiliaria;

19.2. dichiarazione sottoscritta da parte dell'impresa ausiliaria attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'art. 38 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. e di essere a conoscenza che gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico dell'appaltatore si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario. Si precisa che la dichiarazione dell'impresa ausiliaria di cui all'art. 38 lett. b), c) e m-ter) del D.Lgs. 163/2006 deve essere resa anche personalmente da ciascuno dei soggetti di cui al medesimo art. 38 lett. b), c) ed m-ter) con i medesimi contenuti e le stesse modalità previste per il concorrente al punto 7, lett. a), del presente disciplinare;

19.3. dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria con cui quest'ultima si obbliga verso il concorrente e verso la Stazione Appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

19.4. dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria con cui questa attesta che non partecipa alla gara in regime di concorrenza con l'Impresa ausiliata, in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'art. 34 del D.Lgs. 163/2006 s.m.i.;

19.5. dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria con cui questa attesta, alternativamente: di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto; ovvero di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovino, con essa, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, ovvero di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti con i quali è vincolata da una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile, e di non aver in alcun modo concorso alla formulazione dell'offerta da questa presentata. Saranno esclusi i concorrenti per i quali la Stazione Appaltante accerti che le offerte presentate sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi anche ove tale situazione sia riscontrabile tra un candidato all'aggiudicazione ed un'impresa ausiliaria di altro concorrente. La verifica e l'eventuale esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica. I soggetti vincolati da rapporto di controllo con un'impresa ausiliaria di altro candidato dovranno nella fase di verifica comprovare che la situazione di controllo non ha influito sulla determinazione dell'offerta da questi presentata e dal concorrente ausiliato al fine di escludere che la stessa possa essere riferita al medesimo centro di interessi; la verifica e l'eventuale esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica;

19.6. originale o copia autentica del contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire per tutta la durata dell'appalto i requisiti dal quale dovranno risultare le risorse necessarie che saranno messe a disposizione dell'ausiliato per l'adempimento delle prestazioni. Il contratto dovrà prevedere espressamente la responsabilità solidale del concorrente e dell'impresa ausiliari, secondo le condizioni ed i termini stabiliti nello Schema di Contratto di Appalto, in relazione ai requisiti per i quali opera l'avvalimento. La Stazione Appaltante si riserva di chiedere i chiarimenti e le integrazioni che ritenga necessari in relazione al citato contratto tra il concorrente e l'impresa ausiliaria;

19.7. nel caso di avvalimento nei confronti di un'impresa che appartiene al medesimo gruppo, in luogo del contratto di cui al precedente punto 19.6, l'impresa concorrente può presentare una dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo, dal quale discendono i medesimi obblighi previsti dal comma 5 dell'art. 49 del D.Lgs. 163/2006 s.m.i..

E' ammesso l'avvalimento tra imprese che partecipano alla gara riunite tra loro in A.T.I. o Consorzio costituito o costituendo. L'esclusione sarà disposta anche nel caso in cui

dal contratto di avvalimento di cui al punto 19.6 e/o dalla dichiarazione di cui al punto 19.7 non risultino i beni, i mezzi e comunque le risorse che saranno posti a disposizione per l'adempimento delle prestazioni oggetto di gara.

In caso di avvalimento ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. le dichiarazioni dell'impresa ausiliaria dovranno essere rese, a pena di esclusione, con le modalità ed i contenuti previsti per il concorrente.

20) PASSOE rilasciato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (già Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici), in ottemperanza alla Deliberazione n. 111 del 20/12/12. Per ottenere il PASSOE, i concorrenti sono tenuti ad iscriversi mediante registrazione online al "servizio AVCPASS" sul sito web dell'Autorità (www.avcp.it), fra i servizi ad accesso riservato, secondo le istruzioni ivi contenute, con l'indicazione del CIG che identifica la presente procedura. Detto documento, da inserire nella 'busta A', consente alla Stazione Appaltante di effettuare la verifica dei requisiti dichiarati dall'Impresa in sede di gara, mediante l'utilizzo del sistema AVCPASS.

Le dichiarazioni previste nella busta "A – Documentazione Amministrativa" devono essere sottoscritte dal legale rappresentante o da suo procuratore ed in tal caso va allegata la relativa procura. Ciò ad eccezione della dichiarazione di cui al precedente punto 7 lettera a) che deve essere resa secondo le modalità indicate al medesimo punto 7 lettera a), relativamente alle situazioni previste dall'art. 38, comma 1 lettera b), c) ed m-ter) del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., In caso di avvalimento ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. le dichiarazioni dell'impresa ausiliaria dovranno essere rese con le modalità previste per il concorrente.

7.2. BUSTA "B – Offerta Tecnica"

Nella busta "B – Offerta Tecnica" devono essere contenute **a pena di esclusione** le proposte relative agli elementi T.1, T.2, T.3, T.4 e T.5 di cui alla seguente tabella:

ELEMENTI TECNICI

T.1	Proposte migliorative	Punti 34 di cui:
T.1.a)	Miglioramento dell'efficacia e sicurezza dei sistemi di spegnimento	12
T.1.b)	Manutenibilità hot-swap componenti dei sistemi di rivelazione incendi	8
T.1.c)	Adozione fibra ottica nelle gallerie delle barriere per i sistemi di rilevazione incendi	6
T.1.d)	Sicurezza informatica totale dei sistemi di rivelazione incendi	8
T.2	Qualità, pregio tecnico e caratteristiche funzionali del sistema di rivelazione incendi	Punti 20 di cui:
T.2.a)	Caratteristiche generali linea di prodotto	2

T.2.b)	Caratteristiche schede AI	4
T.2.c)	Caratteristiche schede DI	3
T.2.d)	Caratteristiche schede DO	2
T.2.e)	Caratteristiche schede CPU dei controllori di campo	6
T.2.f)	Caratteristiche generali componenti di rivelazione incendio e gas	3
T.3	Riduzione tempi di esecuzione	Punti 6
T.4	Organigramma di progetto e organizzazione della commessa	Punti 5 di cui:
T.4.a)	Organigramma di progetto	2
T.4.b)	Organizzazione della commessa	3
T.5	servizio successivo alla fornitura	Punti 5 di cui:
T.5.a)	Reperibilità parti di ricambio	3
T.5.b)	Estensione del periodo di garanzia	2
	PUNTEGGIO TOTALE ELEMENTI TECNICI	70

Elemento T.1: Proposte migliorative: ponderazione **punti 34**, di cui:

T.1.a)	miglioramento efficacia e sicurezza sistemi di spegnimento	punti 12
T.1.b)	manutenibilità hot-swap componenti dei sistemi di rivelazione incendi	punti 8
T.1.c)	Adozione fibra ottica nelle gallerie delle barriere per i sistemi di rilevazione incendi	punti 6
T.1.d)	sicurezza informatica totale dei sistemi di rivelazione incendi	punti 8

Subelemento T.1.a) miglioramento efficacia e sicurezza sistemi di spegnimento (punti 12)

I concorrenti potranno produrre una relazione contenente una proposta migliorativa della efficacia e sicurezza dei sistemi di spegnimento nei vari locali nella quale il miglioramento sia dimostrato mediante uno studio comparativo (tra la soluzione attuale e quella proposta) di identificazione del rischio secondo la metodologia HAZID (Hazard Identification).

Subelemento T.1.b) manutenibilità hot-swap componenti dei sistemi di rivelazione incendi (punti 8)

I concorrenti potranno produrre una relazione contenente una proposta migliorativa che evidenzi l'eventuale incremento della manutenibilità dei singoli apparati sia perché dislocati in posizioni maggiormente agibili rispetto alle indicazioni di progetto, sia perché dotati di componenti adatti allo hot swap.

Subelemento T.1.c) Adozione fibra ottica nelle gallerie delle barriere per i sistemi di rilevazione incendi (punti 6)

I concorrenti potranno produrre una relazione contenente una proposta migliorativa che, come strumento utile alla intercettazione della progressiva di inizio incendio - in alternativa al cavo termosensibile previsto dal Progetto - preveda l'adozione di cavi in fibra ottica (e relative centraline) nelle gallerie dei cassoni di barriera.

Subelemento T.1.d) sicurezza informatica totale dei sistemi di rivelazione incendi (punti 8)

I concorrenti potranno produrre una relazione contenente una proposta migliorativa della sicurezza informatica totale rispetto allo Scoring massimo atteso di 3,9 calcolato con il framework CVSSv2 (Common Vulnerability Scoring System Version 2) utilizzato dal National Institute of Standards and Technology, come descritto nel documento MOL150-IY0049-S133 "Specifica Tecnica Di Fornitura".

Per lo sviluppo di ciascuna relazione di cui all'elemento T.1, l'offerente può disporre di massimo n. 20 (venti) pagine in formato A4. Le pagine di testo dovranno essere numerate, avere carattere tipografico di dimensione pari a 12 (dodici) ed un numero di righe non superiore a 40 (quaranta) per pagina. Sono ammessi inserti di tabelle, grafici, disegni, fotografie, ecc., di formato non superiore al formato A3 ripiegato (ogni formato A3 è considerato alla stregua di due A4), la cui numerazione dovrà rientrare nel conteggio delle pagine (massimo n. 20).

L'attribuzione dei punteggi di cui ai sub-criteri T.1.a), T.1.b) e T.1.c) sarà effettuata tramite Confronto a Coppie.

L'attribuzione dei punteggi di cui al sub-criterio T.1.d) sarà effettuato tramite la seguente formula:

$$P_n = NN \times (S_{max} - S_n) / (S_{max} - S_{min})$$

Dove:

P_n = punteggio concorrente n-esimo (arrotondato alla prima cifra decimale)

NN = punteggio massimo attribuito al sub-criterio (8 nella fattispecie)

S_{max} = Scoring massimo atteso (3,9)

S_{min} = Scoring più basso proposto in gara dai concorrenti

S_n = Scoring proposto in gara dal concorrente n-esimo

Elemento T.2: Qualità, pregio tecnico, caratteristiche funzionali del sistema rivelazione incendi: ponderazione **punti 20**, di cui:

T.2.a)	caratteristiche generali linea di prodotto	punti 2
T.2.b)	caratteristiche schede AI	punti 4
T.2.c)	caratteristiche schede DI	punti 3
T.2.d)	caratteristiche schede DO	punti 2
T.2.e)	caratteristiche schede CPU dei controllori di campo	punti 6

T.2.f) caratteristiche generali componenti di rivelazione incendio e gas

punti 2

Al fine di presentare l'offerta relativa all'elemento tecnico T.2, il concorrente dovrà compilare, per ciascun sub elemento, la relativa scheda tecnica inserendo i valori delle caratteristiche funzionali offerte ed apporre, su ciascuna scheda la sottoscrizione del legale rappresentante (o di un procuratore e, in tal caso, dovrà essere allegata, a pena di esclusione l'originale o la copia conforme della relativa procura) allegando copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore. La Stazione Appaltante ha reso disponibili sul proprio sito le schede che i concorrenti potranno a tal fine utilizzare.
I punteggi relativi all'elemento T.2 verranno attribuiti come segue.

Sub-elemento T.2.a) Caratteristiche comuni ai componenti elettronici della linea di prodotto (schede di I/O, di rete, CPU, alimentatori) per i quali vengono richieste ulteriori caratteristiche più specifiche di cui ai sub criteri successivi: **(punti 2)**

CARATTERISTICA FUNZIONALE			sub. punt.	Valore dichiarato dall'offerente
Limiti operativi di temperatura di una scheda CPU dei controllori di campo (°C)		Maggiore	1	(°C)
MTBF (ore) delle schede di AI, DI, DO, CPU e Rete inserite nell'offerta	Assegnazione al valore	Maggiore tra il minimo dei valori dichiarati	1	(ore) scheda AI:
				(ore) scheda DI:
				(ore) scheda DO:
				(ore) scheda CPU:
				(ore) scheda Rete:

Verranno attribuiti:

- 1 punto alla sola offerta che presenterà rispetto a tutte le offerte ammesse, il valore maggiore di "limiti operativi di temperatura (°C) della CPU dei controllori di campo"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il -2% del valore maggiore tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte.
- 1 punto alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le altre ammesse, il valore maggiore di MTBF (ore), indipendentemente dalla tipologia di scheda. Ai fini dell'attribuzione del punteggio verrà considerata solamente la scheda con il valore di MTBF più basso tra quelli dichiarati. Nessun punteggio per tale caratteristica funzionale verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il -5% del valore maggiore tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte.

Sub-elemento T.2.b) Caratteristiche schede AI (punti 4)

CARATTERISTICA FUNZIONALE	Assegnazione al valore		sub punt.	Valore dichiarato dall'Offerente
Errore massimo a 25°C (% su fondo scala)		Minore	1	(% su fondo scala)
Tempo di campionamento (ms)		Minore	1	(ms)
Isolamento galvanico tra canali e bus e tra canali e massa (presenti entrambi) (SI/NO)		SI	2	☐ SI ☐ NO Barrare la casella di riferimento

Verranno attribuiti:

- 1 punto alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il valore minore di "Errore massimo a 25 °C (% su fondo scala)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il +5% del valore minimo tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte.
- 1 punto alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il valore minore di "Tempo di campionamento (ms)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il +10% del valore minimo tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte.
- 2 punti a tutte le offerte a tutte le offerte in possesso dell'"Isolamento galvanico tra canali e bus e tra canali e massa (presenti entrambi)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale verrà attribuito alle offerte che non presentano tale caratteristica.

Sub-elemento T.2.c) Caratteristiche schede DI (punti 3)

CARATTERISTICA FUNZIONALE	Assegnazione al valore		sub punt.	Valore dichiarato dall'Offerente
Tipologie di ingresso configurabili (n°)		Maggiore	2	(n°)
Protezione contro corto circuito (SI/NO)		SI	1	☐ SI ☐ NO Barrare la casella di riferimento

Verranno attribuiti:

- 2 punti alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il valore maggiore di "Tipologie di ingresso configurabili (n°)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza tra i valori dichiarati da più concorrenti,

verranno assegnati 2 punti a ciascuna delle offerte di pari valore.

- 1 punto a tutte le offerte in possesso di "Protezione contro corto circuito"; nessun punteggio, per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle offerte che non presentano tale caratteristica.

Sub-elemento T.2.d) Caratteristiche schede DO (punti 2)

CARATTERISTICA FUNZIONALE			sub punt.	Valore dichiarato dall'Offerente
possibilità di configurare lo stato delle uscite digitali in caso di guasto (SI/NO)	Assegnazione valore	SI	1	☐ SI ☐ NO Barrare la casella di riferimento
Protezione contro corto circuito (SI/NO)		SI	1	☐ SI ☐ NO Barrare la casella di riferimento

Verranno attribuiti:

- 1 punto a tutte le offerte in possesso della "Possibilità di configurare lo stato delle uscite analogiche in caso di guasto"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale verrà attribuito alle offerte che non presentano tale caratteristica.
- 1 punto a tutte le offerte in possesso di "Protezione contro corto circuito"; nessun punteggio, per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle offerte che non presentano tale caratteristica

Sub-elemento T.2.e) Caratteristiche CPU dei controllori di campo (punti 6)

CARATTERISTICA FUNZIONALE		sub punt.	Valore dichiarato dall'Offerente
N° Porte di comunicazione (n°)	Assegnazione al valore	Maggiore	(n°)
Memoria per dati e logica (MB)		Maggiore	(MB)
Numero massimo di I/O (n°) gestibile da una CPU nella configurazione offerta, senza aggiunta di schede di espansione/comunicazione		Maggiore	(n°)
Tempo di scansione del processore dei canali I/O (ms)		Minore	(ms)
Tempo di esecuzione di 1000 operazioni booleane (a:=b and c) (ms)		Minore	(ms)

Verranno attribuiti:

- 1 punto alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il valore maggiore di "Numero porte di comunicazione (n°)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte di pari valore.
- 1 punto alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il valore maggiore

di "Memoria dati e logica (MB)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il -20% del valore maggiore tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte.

- 1 punto alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il "Numero massimo di I/O (n°) gestibile da una CPU nella configurazione offerta, senza aggiunta di schede di espansione/comunicazione"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte di pari valore.
- 1 punto verrà assegnato alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il valore minore di "Tempo di scansione del processore dei canali I/O (ms)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il +10% del valore minimo tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte.
- 2 punti verranno assegnati alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le offerte ammesse, il minore "Tempo di esecuzione di 1000 operazioni booleane (a:=b and c) (ms)"; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale, verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il +10% del valore minimo tra i valori dichiarati da più concorrenti, verranno assegnati 2 punti a ciascuna delle offerte.

Sub-elemento T.2.f) Caratteristiche comuni ai componenti di rivelazione incendio e gas (rivelatori di fumo, temperatura, pulsanti...) **(punti 3)**:

CARATTERISTICA FUNZIONALE			sub. punt.	Valore dichiarato dall'offerente
Isolamento elettrico contro il corto circuito tra i componenti indirizzati collegati sui loop di rivelazione incendio negli edifici (Isolamento singolo tra i componenti del loop)	Assegnazione al valore	SI	2	☐ SI ☐ NO Barrare la casella di riferimento
MTBF (ore) dei componenti di rivelazione incendio		Maggiore tra il minimo dei valori dichiarati	1	(ore) Rivelatore di fumo:
				(ore) Rivelatore di fumo Zona 2:
				(ore) Rivelatore di temperatura:
				(ore) Rivelatore combinati

				ottico termici;
				(ore) Rivelatore di gas;

Verranno attribuiti:

- 2 punti a tutte le offerte che risulteranno in possesso del "Isolamento elettrico contro il corto circuito tra i componenti indirizzati collegati sui loop di rivelazione incendio negli edifici (Isolamento singolo tra i componenti del loop) che garantisce una maggiore affidabilità del sistema in caso di guasto; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale verrà attribuito alle offerte che non presentano tale caratteristica.
- 1 punto alla sola offerta che presenterà, rispetto a tutte le altre ammesse, il valore maggiore di MTBF (ore), indipendentemente dalla tipologia di componente. Ai fini dell'attribuzione del punteggio verrà considerata solamente il componente con il valore di MTBF più basso tra quelli dichiarati; nessun punteggio per tale caratteristica funzionale verrà attribuito alle altre offerte. In caso di equivalenza o di differenza compresa entro il - 5% del valore maggiore tra i valori dichiarati da più concorrenti, verrà assegnato 1 punto a ciascuna delle offerte.

Elemento T.3

Proposta relativa alla riduzione dei tempi di esecuzione (**punti 6**).

La complessità e specificità della fornitura oggetto dell'appalto richiede che l'offerente valuti e proponga, in sede di offerta, possibili variazioni sui tempi di esecuzione rispetto alle scadenze del cronoprogramma di fornitura.

Per il completamento della fornitura, dovrà prevedersi la flessibilità nei tempi di consegna offrendo una riduzione dei tempi di ogni singolo lotto di consegna; in particolare il punteggio da attribuire all'offerta sarà come di seguito ripartito:

- quanto alla **Bocca di Lido**, saranno riconosciuti 0,5 punti per ogni settimana di riduzione, su entrambi gli edifici di spalla (Spalla Nord e Spalla Sud), dei tempi necessari per l'installazione dei Sistemi di Rivelazione e Spegnimento Incendi come stabiliti nel documento MOL150-AP0049-G130 "Cronoprogramma di fornitura sistema Antincendio", fino ad un massimo di **2 punti**;
- quanto alla **Bocca di Malamocco**, saranno riconosciuti 0,5 punti per ogni settimana di riduzione, su entrambi gli edifici di spalla (Spalla Nord e Spalla Sud), dei tempi necessari per l'installazione dei Sistemi di Rivelazione e Spegnimento Incendi come stabiliti nel documento MOL150-AP0049-G130 "Cronoprogramma di fornitura sistema Antincendio", fino ad un massimo di **2 punti**;
- quanto alla **Bocca di Chioggia**, saranno riconosciuti 0,5 per ogni settimana di riduzione, su entrambi gli edifici di spalla (Spalla Nord e Spalla Sud), dei tempi necessari per l'installazione dei Sistemi di Rivelazione e Spegnimento Incendi come stabiliti nel documento MOL150-AP0049-G130 "Cronoprogramma di fornitura sistema Antincendio", fino ad un massimo di **2 punti**.

La riduzione offerta dal Concorrente, espressa in giorni naturali e consecutivi, dovrà essere concretamente ed analiticamente riscontrabile su un "Cronoprogramma delle attività" che dovrà essere allegato, a pena di esclusione, alla proposta e accompagnato da una relazione illustrativa. Detto cronoprogramma, sottoscritto dal legale rappresentante del concorrente, diverrà parte integrante del contratto in caso di aggiudicazione.

Elemento T.4: Organigramma di progetto e organizzazione della commessa: ponderazione **punti 5**, di cui:

T.4.a) organigramma di progetto	punti 2
T.4.b) organizzazione della commessa	punti 3

La complessità e specificità della fornitura oggetto dell'appalto richiede che l'offerente valuti e definisca, in sede di offerta, l'organizzazione in termini qualitativi e quantitativi dedicati alle diverse fasi del processo di esecuzione della Fornitura, producendo apposita Relazione così suddivisa:

Subelemento T.4.a) - (punti 2) organigramma di progetto: il concorrente dovrà specificare compiti e responsabilità di ciascun ruolo individuato nella struttura di Project Management (SPM). Sarà valutata la Struttura di Project Management (SPM) dedicata, che assicurerà in ogni fase dell'attività di esecuzione un costante ed efficace controllo per assicurare il conseguimento degli obiettivi tecnici e temporali. Si valuterà quindi l'Organigramma funzionale del team SPM, dove saranno specificati compiti e responsabilità di ciascun ruolo individuato con particolare riferimento alle interfacce interne ed esterne. L'Organigramma dovrà riportare il nominativo del professionista che svolgerà il compito indicato nell'Organigramma stesso, nonché le competenze professionali possedute e le esperienze maturate, ivi incluso il possesso di eventuali certificazioni di Project Management.

Subelemento T.4.b) - (punti 3) organizzazione della commessa: il concorrente dovrà illustrare le modalità con cui intenderà dare corso alla fornitura ed installazione, con particolare riferimento alla logistica dei trasporti ed alla struttura operativa del personale che sarà presente in cantiere, evidenziando i ruoli e le competenze del personale stesso, nonché l'esperienza lavorativa maturata nell'esecuzione di commesse analoghe.

La Relazione di cui al presente criterio T.4 verrà valutata in base alla complessiva funzionalità delle strutture organizzative, alla chiarezza ed esaustività dei ruoli individuati e delle relative responsabilità.

Per lo sviluppo della relazione di cui all'elemento T.4, l'offerente può complessivamente disporre di n. 20 (venti) pagine in formato A4. Le pagine di testo dovranno essere numerate, avere carattere tipografico di dimensione pari a 12 (dodici) ed un numero di righe non superiore a 40 (quaranta) per pagina. Sono ammessi inserti di tabelle, grafici, disegni, fotografie, ecc., di formato non superiore al formato A3 ripiegato (ogni formato A3 è considerato alla stregua di due A4), la

cui numerazione dovrà rientrare nel conteggio complessivo delle 20 (venti) pagine.

L'attribuzione dei punteggi di cui all'elemento T.4 sarà effettuato tramite confronto a coppie.

Elemento T.5: servizio successivo alla fornitura: ponderazione **punti 5** di cui:

Subelemento T.5.a) – (punti 3): reperibilità parti di ricambio.

L'Offerente potrà offrire garanzia e dare dimostrazione che la linea di prodotto proposta sarà supportata dal reperimento dei pezzi di ricambio per un periodo maggiore di 10 anni dalla data di accettazione definitiva (Collaudo Tecnico-Amministrativo) del sistema e che eventuali componenti messi fuori produzione potranno essere sostituiti da altri direttamente intercambiabili, senza modifiche alle macchine, apparecchiature, componenti o linee esistenti.

A tal fine dovrà essere prodotta una dichiarazione di impegno, che verrà trasfusa nel contratto in caso di aggiudicazione, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente.

Il punteggio relativo a tale sub criterio verrà attribuito secondo la seguente formula:

$$P_n = NN \times (T_n - T_{min}) / (T_{max} - T_{min})$$

Dove:

P_n = punteggio concorrente n-esimo (arrotondato alla prima cifra decimale)

NN = punteggio massimo attribuito al sub-criterio (3 nella fattispecie)

T_{max} = periodo di massima reperibilità proposta in gara dai concorrenti

T_{min} = periodo di minima reperibilità richiesta (10 anni)

T_n = periodo di reperibilità proposta in gara dal concorrente n-esimo

Subelemento T.5.b) – (punti 2): estensione del periodo di garanzia.

L'Offerente potrà proporre una estensione di validità, oltre i 36 mesi richiesti, delle garanzie relative alle apparecchiature di maggiore importanza installate, nei confronti di danni causati dalla inattività precedente all'entrata in servizio del sistema.

A tal fine dovrà essere prodotta una dichiarazione di impegno, che verrà trasfusa nel contratto in caso di aggiudicazione, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente.

Il punteggio relativo a tale sub criterio verrà attribuito secondo la seguente formula:

$$P_n = NN \times (G_n - G_{min}) / (G_{max} - G_{min})$$

Dove:

P_n = punteggio concorrente n-esimo (arrotondato alla prima cifra decimale)

NN = punteggio massimo attribuito al sub-criterio (2 nella fattispecie)

G_{max} = periodo di estensione massimo proposto in gara dai concorrenti

Gmin = periodo di estensione minimo proposto richiesta (36 mesi)

Gn = periodo di estensione proposto in gara dal concorrente n-esimo

7.3. BUSTA "C - Offerta economica"

Nella busta "C – Offerta Economica" deve essere contenuta, **a pena di esclusione**:

1) l'offerta, in carta bollata, sottoscritta dal legale rappresentante del Concorrente – ovvero da un suo procuratore ed in tal caso andrà allegata, **a pena di esclusione**, la relativa procura in originale o copia autentica - con le modalità di cui al D.P.R. n. 445/2000, allegando copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore; l'offerta dovrà contenere **tutte le voci di seguito indicate**:

a) la percentuale di ribasso offerta, con tre decimali dopo la virgola, che deve essere espressa in cifre ed in lettere (sia nella parte intera sia nella parte decimale); in caso di discordanza la Stazione Appaltante considererà valida la percentuale espressa in lettere. Detta percentuale sarà applicata, in caso di aggiudicazione, sia all'importo della fornitura di cui al precedente punto 1.3 lett. a) che all'importo dei lavori di cui al precedente punto 1.3 lett. b) del presente disciplinare, al netto degli oneri di sicurezza per le attività di installazione (evidenziati al punto 1.3 lett. b) del presente disciplinare) pari a complessivi € 172.901,01 (non soggetti a ribasso).

b) l'indicazione, ai sensi dell'art. 86, c. 3 *bis* e 87, c. 4 del D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 26, c. 6, del D.Lgs. 81/2008, dell'importo (ricompreso nell'offerta economica di cui alla precedente lett. a) degli oneri di sicurezza da rischio specifico d'impresa (o aziendali). Si precisa che gli oneri di sicurezza da rischio specifico di impresa rappresentano gli oneri per garantire la sicurezza dei rischi derivanti dall'organizzazione di lavoro dei soggetti partecipanti alla gara, che incombe a questi ultimi specificare, a differenza degli oneri finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze esterne. Si precisa inoltre che, qualora l'operatore economico concorrente valutasse la non sussistenza di oneri di sicurezza da rischio specifico di impresa, questi, nell'offerta economica, vanno indicati pari a Euro zero.

Saranno escluse offerte alla pari o in aumento.

Nel caso di R.T.I. o Consorzi ex art. 34 lett. e) del D.Lgs. 163/2006 non ancora costituite l'offerta economica, come quella tecnica, deve essere sottoscritta, a pena di esclusione, da tutti i componenti il raggruppamento.

Il punteggio relativo all'elemento economico verrà assegnato con la seguente formula:

$$P_n = NN \times R_n / R_{max}$$

Dove:

Pn = punteggio concorrente n-esimo (arrotondato alla prima cifra decimale)

NN = punteggio attribuito all'elemento prezzo (30 nella fattispecie)

Rmax = Ribasso dell'offerta più conveniente

Rn = Ribasso offerto in gara dal concorrente n-esimo

8. MODALITA' E PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato mediante procedura aperta, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 83 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

La valutazione delle offerte sarà effettuata con riferimento agli elementi indicati nella seguente tabella e ai rispettivi punteggi massimi di elementi e subelementi:

OFFERTA TECNICA

T.1	Proposte migliorative	Punti 34 di cui:
T.1.a)	Miglioramento dell'efficacia e sicurezza dei sistemi di spegnimento	12
T.1.b)	Manutenibilità hot-swap componenti dei sistemi di rivelazione incendi	8
T.1.c)	Adozione fibra ottica nelle gallerie delle barriere per i sistemi di rilevazione incendi	6
T.1.d)	Sicurezza informatica totale dei sistemi di rivelazione incendi	8
T.2	Qualità, pregio tecnico e caratteristiche funzionali del sistema di rivelazione incendi	Punti 20 di cui:
T.2.a)	Caratteristiche generali linea di prodotto	2
T.2.b)	Caratteristiche schede AI	4
T.2.c)	Caratteristiche schede DI	3
T.2.d)	Caratteristiche schede DO	2
T.2.e)	Caratteristiche schede CPU dei controllori di campo	6
T.2.f)	Caratteristiche generali componenti di rivelazione incendio e gas	3
T.3	Riduzione tempi di esecuzione	Punti 6
T.4	Organigramma di progetto e organizzazione della commessa	Punti 5 di cui:
T.4.a)	Organigramma di progetto	2
T.4.b)	Organizzazione della commessa	3
T.5	servizio successivo alla fornitura	Punti 5 di cui:
T.5.a)	Reperibilità parti di ricambio	3
T.5.b)	Estensione del periodo di garanzia	2
	PUNTEGGIO TOTALE ELEMENTI TECNICI	70

OFFERTA ECONOMICA

E.1	Prezzo offerto	Punti 30
-----	----------------	----------

Totale punteggio Offerta Tecnica e Offerta Economica: Punti 100

La gara sarà aggiudicata al concorrente la cui offerta avrà ottenuto il punteggio totale più alto. Il calcolo per l'attribuzione dei punteggi, da parte della Commissione di gara, verrà effettuato con l'arrotondamento alla 2^a cifra decimale (la seconda cifra decimale sarà arrotondata all'unità superiore ove la terza cifra sia uguale o superiore a 5).

L'aggiudicazione della gara avverrà anche in presenza di una sola offerta valida. La Stazione Appaltante si riserva comunque la facoltà di non procedere all'aggiudicazione, e ciò anche nel caso in cui siano pervenute più offerte.

Nel caso di più offerte che riportino un punteggio complessivo uguale, l'aggiudicazione avverrà a favore del concorrente che avrà ottenuto il maggior punteggio relativamente al criterio T.1 desumibile dal relativo documento offerto. Al permanere della parità, si procederà all'individuazione dell'aggiudicatario mediante richiesta di ulteriore ribasso e, quindi, in caso di mancati ribassi o ulteriore parità, mediante sorteggio pubblico.

Si procederà alla verifica delle offerte anormalmente basse secondo le modalità previste dagli artt. 86 e 87 del D.Lgs. 163/2006, con l'avvertenza che sarà valutata la congruità delle offerte in relazione alle quali, sia i punti relativi al prezzo sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, risultino pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara. Resta ferma la facoltà di procedere alla valutazione della congruità di ogni altra offerta che in base ad elementi specifici appaia anormalmente bassa.

In caso di fallimento o di risoluzione del contratto per grave inadempimento dell'appaltatore, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di applicare le disposizioni di cui all'art. 140 del D.Lgs. 163/2006.

La gara avrà luogo, in **prima seduta pubblica** presso la sede del Consorzio Venezia Nuova, Castello 2737/f, Venezia il giorno fissato al punto IV.3.8) del bando e vi potranno partecipare i legali rappresentanti delle imprese interessate ovvero persone munite di specifica delega, loro conferita dai suddetti legali rappresentanti; in ogni caso la Stazione Appaltante si riserva di comunicare eventuali variazioni del luogo, data e ora di celebrazione della **prima seduta pubblica** pubblicandone notizia sul sito di cui al punto I.1 del Bando di gara. In tale sede la Commissione giudicatrice, all'uopo nominata, verificata l'integrità dei plichi pervenuti entro il termine fissato, procederà all'apertura degli stessi secondo l'ordine di arrivo, riscontrando la presenza e la regolarità dei plichi interni previsti nel presente disciplinare, procedendo all'apertura ed all'esame del contenuto della busta "A - Documentazione Amministrativa" presentata da ciascun concorrente.

Ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. 163/2006, al termine della seduta, la Commissione darà luogo al sorteggio del 10% dei soggetti ammessi, i quali dovranno produrre, **a pena di esclusione**, copia della documentazione a comprova dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa, entro 10 (dieci) giorni dalla richiesta della Stazione Appaltante. La comprova di detti requisiti verrà effettuata mediante l'utilizzo del sistema AVCPASS al quale i concorrenti dovranno necessariamente essere registrati.

In caso di un solo concorrente non si procederà alle verifiche, in corso di gara, ex art. 48 D.Lgs. 163/2006.

Al termine dell'istruttoria relativa al sorteggio, la Stazione Appaltante comunicherà a mezzo fax ai concorrenti la data e l'orario di riapertura del procedimento di aggiudicazione per lo svolgimento della **seconda seduta pubblica** nel corso della quale la Commissione darà comunicazione degli esiti dell'istruttoria e dei concorrenti ammessi e degli eventuali concorrenti esclusi. Procederà poi, nella medesima seduta pubblica, per i concorrenti ammessi, all'apertura delle buste "B" contenenti le offerte tecniche al fine del solo controllo formale del corredo documentale prescritto.

La Commissione di gara, procederà quindi, in una o più sedute riservate, sulla base della documentazione contenuta nelle buste "B - Offerta tecnica" dei concorrenti ammessi:

- alla valutazione delle proposte tecniche presentate dai concorrenti sulla base di quanto richiesto negli atti di gara e nei documenti di progetto;
- all'assegnazione dei relativi punteggi, con i criteri in premessa indicati.

La commissione giudicatrice infine, in **terza seduta pubblica**, la cui data ed ora verrà comunicata a mezzo fax ai concorrenti, darà lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche e procederà all'apertura delle buste "C - Offerta economica", previa verifica della loro integrità e della completezza di quanto in esse contenuto in base a quanto richiesto dal bando e dal presente disciplinare, dando lettura del prezzo ed all'attribuzione del relativo punteggio secondo i criteri sopra indicati. Si procederà quindi all'individuazione delle offerte presuntivamente anomale ai sensi e per gli effetti dell'art. 86, comma 2, del D.Lgs. 163/2006. Qualora ritenuto necessario, verrà determinata la sospensione della seduta di gara e le medesime offerte verranno sottoposte all'istruttoria di cui agli artt. 87 e 88 del D.Lgs. 163/2006 al fine di consentire le verifiche di cui agli artt. 86 e 87 ss. del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i..

Al termine di detta istruttoria verrà convocata, a mezzo di comunicazione inviata ai concorrenti a mezzo fax, un'ulteriore seduta pubblica di gara nel corso della quale la Commissione procederà a comunicare l'esito dell'istruttoria e l'eventuale esclusione dei concorrenti che non abbiano fornito la documentazione richiesta, ovvero la cui documentazione prodotta non sia stata ritenuta sufficiente a giustificare l'offerta economica.

Nella medesima seduta - ovvero nella terza seduta pubblica nell'ipotesi in cui non venisse dato corso, non sussistendone i presupposti, all'istruttoria di cui agli artt. del 87 e 88 D.Lgs. 163/2006 - la Commissione redigerà la graduatoria finale dei concorrenti e determinerà l'offerta economicamente più vantaggiosa, con la conseguente pronuncia dell'aggiudicazione provvisoria ai sensi dell'art. 11, comma 4, del D.Lgs. 163/2006.

Entro 10 giorni dalla conclusione delle operazioni di gara, la Stazione Appaltante procederà ad avviare le verifiche dei requisiti di ordine generale ed alla verifica dell'insussistenza delle cause di esclusione in capo all'Aggiudicatario provvisorio ed al concorrente che segue immediatamente in graduatoria.

L'aggiudicazione definitiva da parte degli organi della Stazione Appaltante competenti sarà pronunciata a seguito della suddetta verifica ed, in particolare, nel caso in cui:

- si accerti che non sussistano cause ostative ai sensi della vigente legislazione antimafia (anche nei confronti dell'eventuale impresa ausiliaria);
- si verifichi il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 38 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. (anche nei confronti dell'eventuale impresa ausiliaria);
- si verifichi il possesso della certificazione relativa alla regolarità contributiva di cui al D.L. 210/2002 convertito, con modificazioni, nella Legge 22.11.2002 n. 266 (anche nei confronti dell'eventuale impresa ausiliaria);
- si proceda ad ogni altro accertamento previsto dalla vigente normativa;
- si proceda alla relativa approvazione da parte della Stazione Appaltante che avrà in ogni caso la facoltà di non procedere all'aggiudicazione definitiva o di annullare la gara in qualsiasi momento senza che l'aggiudicatario provvisorio possa avanzare alcuna pretesa ad alcun titolo.

Per i concorrenti stabiliti in Stati diversi dall'Italia, tutta la documentazione prevista dal presente disciplinare può essere sostituita da documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza corredata di traduzione giurata.

Tutta la documentazione inviata dai concorrenti, fatta eccezione per la cauzione provvisoria, resterà acquisita agli atti della Stazione Appaltante e non sarà restituita neanche parzialmente.

Tutte le spese per la partecipazione alla gara, a qualsiasi titolo sopportate, restano a carico del concorrente anche nel caso di annullamento della procedura.

In caso di fallimento o di risoluzione del contratto per grave inadempimento dell'appaltatore, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di applicare le disposizioni di cui all'art. 140 del D.Lgs. 163/2006.

La partecipazione alla gara costituisce, ad ogni buon fine, accettazione piena ed incondizionata delle norme di cui al bando di gara, al presente disciplinare di gara, allo "schema di contratto" ed alla restante documentazione di gara.

Ai sensi dell'art. 34, comma 35 del D.L. 179/2012 (convertito in L. 221/2012) la Stazione Appaltante chiederà all'aggiudicatario il rimborso delle spese sostenute per la pubblicazione sui quotidiani nella misura di € 1.850,00. L'aggiudicatario sarà pertanto obbligato a rimborsare tale somma entro 60 giorni dalla aggiudicazione.

Per quanto non espressamente riportato nel presente disciplinare di gara, si rinvia a quanto disposto dalle vigenti normative in materia che si intendono qui integralmente richiamate.

9. DOCUMENTAZIONE DI GARA E CHIARIMENTI

Tutti gli elaborati tecnici ed amministrativi per l'esecuzione dell'appalto saranno disponibili in versione stampabile, e quindi messi a disposizione gratuitamente, sul sito di cui al punto I.1) del bando di gara.

Gli stessi elaborati potranno altresì essere visionati all'indirizzo Ufficio Gare CVN, Santa Croce 466/g, 30135 Venezia – Italia (tel. +39.041.2412980, fax +39.041.2417444, e-mail: garecvn@geivenezia.it), tutti i giorni feriali, sabato escluso, dalle ore 9,00 alle ore 12,30 e dalle 14,00 alle 17,30 fino a dieci giorni antecedenti il termine di presentazione dell'offerta (ferma la possibilità per gli interessati di stampare liberamente e gratuitamente tutti gli elaborati tecnici ed amministrativi, la Stazione Appaltante è altresì disponibile a fornire - dietro espressa richiesta da inoltrare all'Ufficio Gare CVN, Santa Croce 466/g, 30135 Venezia – Italia, tel. +39.041.2412980, fax +39.041.2417444, e-mail: garecvn@geivenezia.it, tutti i giorni feriali, sabato escluso, dalle ore 9,00 alle ore 12,30 e dalle 14,00 alle 17,30 fino a dieci giorni antecedenti il termine di presentazione dell'offerta - eventuali supporti digitali contenenti copia dei predetti elaborati tecnici e amministrativi a fronte del pagamento di euro 5).

Non verranno inviati documenti a mezzo fax o posta.

Eventuali richieste di chiarimenti sul contenuto dei documenti di gara e/o informazioni complementari potranno essere inoltrate, esclusivamente per iscritto, a mezzo posta elettronica all'indirizzo garecvn@geivenezia.it, nonché all'indirizzo postale Ufficio Gare CVN, Santa Croce 466/g, 30135 Venezia – Italia entro e non oltre 10 giorni antecedenti il termine di scadenza per la ricezione delle offerte. Sull'esterno della busta, ovvero, nel caso di richiesta tramite e-mail o telefax, sull'oggetto, dovrà essere riportata l'indicazione del mittente nonché la dicitura "procedura aperta sopra soglia per l'affidamento dell'appalto misto (forniture e lavori con prevalenza di forniture) per la fornitura ed installazione degli impianti di rivelazione e spegnimento incendi degli edifici e dei locali delle bocche di porto di Lido, Malamocco e Chioggia - Richiesta chiarimenti". Non verranno fornite informazioni od indicazioni telefoniche. La Stazione Appaltante risponderà per fax o e-mail a tutte le richieste pervenute in tempo utile. La Stazione Appaltante fornirà riscontro alle richieste di chiarimenti attinenti gli aspetti amministrativi e tecnici pervenute tra il giorno 1 ed il giorno 22 di agosto 2014 a partire dal giorno 25 dello stesso mese.

L'estratto aggiornato delle risposte relative ai chiarimenti già forniti agli altri concorrenti sarà a disposizione dei concorrenti sul sito www.consorziovenezianuova.com e www.bandidigara.consorziovenezianuova.com ed inseriti sino a 5 giorni antecedenti il termine di scadenza per la ricezione delle offerte. E' onere dei candidati verificare le risposte ai quesiti non potendo opporsi alla Stazione Appaltante la mancata conoscenza dei riferiti chiarimenti.

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Il Direttore
Ing. Hermes Redi