



DISCIPLINARE DI GARA

PROCEDURA DI GARA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. N. 50/2016, PER LA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO RELATIVO ALL'ESECUZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA, SULLA RETE DI DISTRIBUZIONE GAS METANO GESTITA DA TOSCANA ENERGIA S.P.A. ED ALLE ATTIVITÀ DI PRONTO INTERVENTO –

PREMESSE

Il presente Disciplinare contiene le norme integrative del **bando** di gara in ordine alle modalità di partecipazione alla gara, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo dell'offerta stessa e alle procedure di aggiudicazione dell'appalto relativo alle attività indicate in oggetto.

L'Accordo Quadro ha per oggetto l'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle reti di distribuzione gas e allacciamenti d'utenza, estensioni rete nel territorio dei comuni gestiti da Toscana Energia ed il Servizio di Pronto Intervento e reperibilità, come meglio specificato nella documentazione tecnica di gara e nei relativi allegati.

Nello specifico, l'Accordo Quadro ha per oggetto l'esecuzione, nei Comuni compresi nell'area identificata dall'allegato "*Elenco comuni per lotto*" allo Schema di Accordo quadro, delle opere necessarie alla manutenzione delle reti gas nonché allacciamenti di utenza e piccoli ampliamenti o rifacimento delle reti predette nonché il servizio di pronto intervento e reperibilità.

L'Accordo Quadro ha la funzione di regolamentare gli appalti specifici che verranno assegnati all'operatore economico aggiudicatario mediante appositi Contratti Applicativi, affidati durante il periodo di durata dell'Accordo medesimo. In particolare, i singoli contratti attuativi dell'Accordo Quadro avranno ad oggetto interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria a seconda del lotto aggiudicato.

Le attività sono connotate da serialità e da caratteristiche esecutive standardizzate, trattandosi di lavorazioni contemplanti interventi di pronto intervento e manutenzione ordinaria e straordinaria delle reti gas, realizzazione nuovi allacciamenti e modifica di allacciamenti preesistenti di reti gas e relativi ripristini bituminosi dei tagli stradali, estensioni rete nei territori gestiti da Toscana Energia.

Come stabilito al punto VI.3 lett. a) del Bando di gara, il piano di sicurezza e coordinamento, gli elenchi prezzi (costituiti dai documenti elencati in allegato), lo Schema di accordo quadro, la lettera di accettazione dell'Accordo, le Condizioni Generali rev. 6 del giugno 2017, la Descrizione opere standard, il Disciplinare tecnico per attività al punto di riconsegna possono essere richiesti a Toscana Energia, tramite e-mail all'indirizzo di posta elettronica certificata toscanaenergia@pec.it che dovrà riportare nell'oggetto la seguente dicitura: "*Richiesta user e psw per gara P.I. e manutenzione reti 2018*". Toscana Energia provvederà a renderli disponibili al concorrente richiedente, in formato elettronico, sul sito ftp di Toscana Energia, previa comunicazione di apposite user e psw.

Di seguito le istruzioni per accedere ai suddetti documenti una volta in possesso di user e psw:

1 – lanciare il browser Internet Explorer;



- 2 – immettere l'indirizzo corretto: <ftp://ftp.toscanaenergia.it>;
3 – inserire le credenziali per l'accesso: nome utente e password

1. IMPORTO DELL'ACCORDO QUADRO E LUOGO DI ESECUZIONE.

L'appalto è suddiviso in 5 lotti (cinque), di importo complessivo stimato pari ad € 50.000.000,00 di cui € 1.964.221,65 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso e, relativamente ai soli Lotti da 1 a 3, € 594.000,00 per indennità di reperibilità, anch'essi non soggetti a ribasso, così articolati:

-ATTIVITÀ DI PRONTO INTERVENTO, MANUTENZIONE ORDINARIA e MANUTENZIONE STRAORDINARIA, UNITA' TECNICHE-

Lotto 1) importo € 12.000.000,00 di cui € 471.413,20 per oneri di sicurezza ed € 270.000,00 per indennità di reperibilità, entrambi non soggetti a ribasso.

UT Firenze 1 € 9.600.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 8.415.129,60 – categoria scorporabile OG3 € 645.590,40 € 377.280,00 per oneri di sicurezza ed € 162.000,00 per indennità di reperibilità, entrambi non soggetti a ribasso.

UT Firenze 2 € 2.400.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 2.036.456,12 – categoria scorporabile OG3 € 161.410,68 € 94.133,20 per oneri di sicurezza ed € 108.000,00 per indennità di reperibilità, entrambi non soggetti a ribasso.

Lotto 2) UT Pistoia € 6.400.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 5.556.179,06 – categoria scorporabile OG3 € 430.400,57 € 251.420,37 per oneri di sicurezza ed € 162.000,00 per indennità di reperibilità, entrambi non soggetti a ribasso.

Lotto 3)

UT Pisa € 5.300.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 4.573.367,03 – categoria scorporabile OG3 € 356.425,48 € 208.207,49 per oneri di sicurezza ed € 162.000,00 per indennità di reperibilità, entrambi non soggetti a ribasso.

-MANUTENZIONE STRAORDINARIA ed ORDINARIA, REALINV-

Lotto 4) importo € 13.300.000,00 di cui € 522.482,96 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

UT Pisa € 3.460.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 3.091.340,46 – categoria scorporabile OG3 € 232.681,54 € 135.978,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

UT Pistoia € 9.840.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 8.791.750,39 – categoria scorporabile OG3 € 661.744,65 € 386.504,96 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

Lotto 5) importo € 13.000.000,00 di cui € 510.697,63 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

UT Firenze 1 € 9.360.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 8.362.701,36 – categoria scorporabile OG3 € 629.450,64 € 367.848,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

UT Firenze 2 € 3.640.000,00 di cui categoria prevalente OG6 € 3.252.349,84 – categoria scorporabile OG3 € 244.800,53 € 142.849,63 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

In occasione dell'affidamento dei singoli contratti applicativi, Toscana Energia procederà a quantificare i costi della manodopera di cui all'art. 23, co. XVI, del D.Lgs. n. 50/2016.



Sarà garantito almeno il 70% dell'importo dei singoli lotti ai corrispondenti aggiudicatari.

L'Accordo quadro, suddiviso in cinque (5) lotti, è eseguito nel territorio dei Comuni gestiti da Toscana Energia S.p.A. identificati dall'allegato "Elenco comuni per lotto" allo Schema di Accordo quadro.

2 - DURATA DELL'ACCORDO QUADRO

L'Accordo quadro avrà una durata di mesi trentasei (36), a decorrere presuntivamente dal 01 novembre 2018 sino al 1° novembre 2021, indipendentemente dalla circostanza che entro tale termine siano emessi Contratti Applicativi che non esauriscano l'importo totale dell'Accordo Quadro e salvo, invece, che tale importo venga raggiunto in un termine precedente.

Il valore del presente Accordo Quadro non impegna, quindi, la Committente ad affidare gli appalti specifici fino alla sua concorrenza, mentre l'affidatario rimane vincolato ad eseguire il contratto per l'importo stabilito e per il tempo di vigenza dell'Accordo Quadro.

3. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA

Sono ammessi alla gara i soggetti di cui dall' art. 45 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., singoli o associati in associazione temporanea; in caso di ATI e di consorzi si applicano le disposizioni previste dagli artt. 47 e 48 del D.Lgs. 50/2016.

3.1 Requisiti di ordine generale

I concorrenti devono essere in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, essere iscritti al Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. o altri albi e registri, ai sensi dell'art. 83, co. I, lett. a), e co. III, del D.Lgs. n. 50/2016

Sono esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, co. XVI-ter del D.Lgs. n. 165/2001.

Gli operatori economici devono possedere, inoltre, l'iscrizione alla c.d. white list oppure devono aver presentato domanda al suddetto elenco.

Gli operatori economici aventi sede nei paesi inseriti nella c.d. black list di cui al Decreto del Ministro delle Finanze 4 maggio 1999 e al Decreto del Ministro dell'Economia del 21 novembre 2001, devono essere in possesso dell'autorizzazione in corso di validità, rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, oppure aver presentato domanda di iscrizione.

3.2. Capacità economica – finanziaria e tecnica-professionale

- Il concorrente deve possedere attestazione rilasciata da società di attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità, con qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori e alle attività da assumere con riferimento a/i lotto/i ai quali intenda partecipare.

- Il Concorrente dovrà aver eseguito, nel quinquennio 2013-2017, lavori e servizi analoghi realizzati in centri urbani (manutenzione, pronto intervento, estensioni e sostituzioni rete, impianti di derivazione d'utenza, colonne montanti, tamponatrici e attività su misuratori) nell'ambito della distribuzione gas metano, per un importo complessivo non inferiore ad € 5.000.000,00 sia in caso di partecipazione ai lotti da 1 a 3 sia in caso di partecipazione ai lotti 4 e 5, oppure per un importo complessivo non inferiore ad € 10.000.000,00, in caso di partecipazione contemporanea ai lotti da 1 a 3 ed ai lotti 4 e/o 5. **Ciò in ragione della possibilità di risultare aggiudicatari contemporaneamente sia di un lotto tra quelli da 1 a 3 sia di un lotto tra il 4 e il 5.**



In caso di Raggruppamenti Temporanei di imprese, tutte le imprese dovranno dimostrare di aver eseguito i contratti sopraindicati, dalla capogruppo in misura maggioritaria e dalle singole mandanti in proporzione alla parte di lavori che andranno ad eseguire, fermo restando che il raggruppamento deve possedere complessivamente il requisito richiesto.

I partecipanti dovranno, inoltre,

- avere nella propria disponibilità (documentabile mediante un contratto di affitto, oppure attraverso CCIAA) almeno una sede operativa nel territorio della UT gestita da Toscana Energia per le attività di pronto intervento; detta sede operativa dovrà essere attrezzata con rimessa per automezzi, deposito materiali e quanto necessario per l'organizzazione del servizio di reperibilità (telefono, fax, collegamento internet e servizio di posta elettronica, sistemi di sicurezza, disponibilità 24 ore su 24 di un referente dell'impresa, etc.). Qualora l'impresa non disponga al momento della presente gara, di tale sede operativa, dovrà presentare **dichiarazione di impegno**, in caso di aggiudicazione, ad attivarla prima della stipula dell'Accordo quadro;

Garantire la disponibilità, ai fini dell'esecuzione, della seguente struttura organizzativa, che potrà essere costituita da **Personale Dipendente** dell'appaltatore (in tal caso, il concorrente avrà la possibilità di accedere ad alcuni punteggi previsti dall'offerta tecnica) oppure da risorse altrimenti acquisite, ai sensi del paragrafo 5, lett. A), n. 2:

- per il lotto 1, da almeno 9 squadre lavori stradali, 5 squadre lavori aerei, 5 operatori attività su contatori, 5 saldatori PE, 3 saldatori ACC,
- per il lotto 2, da almeno 6 squadre lavori stradali, 2 squadre lavori aerei, 3 operatori attività su contatori, 3 saldatori PE, 2 saldatori ACC;
- per il lotto 3, da almeno 5 squadre lavori stradali, 2 squadre lavori aerei, 3 operatori attività su contatori, 3 saldatori PE, 2 saldatori ACC;
- per il lotto 4, da almeno 5 squadre lavori stradali;
- per il lotto 5, da almeno 5 squadre lavori stradali.

In aggiunta ad **1** Assistente Tecnico di cantiere, munito almeno di diploma tecnico ed a **1** Direttore tecnico, il numero di unità di personale tecnico, diviso per squadra, in ragione delle diverse mansioni previste deve essere di

-Squadra lavori stradali, per Lotti da 1 a 3

3 unità di personale tecnico: **1** Idraulico, **1** Escavatorista-Camionista, **1** Operaio comune ed in più, **1** Saldatore PE ogni 2 squadre ed **1** Saldatore Acciaio ogni 3 squadre (in caso di numero di squadre inferiore ai multipli di 2 o 3, il numero deve essere arrotondato all'unità superiore, ad es. se sono previste 5 squadre, occorre indicare almeno 3 saldatori PE e non due).

-Squadra lavori aerei, per Lotti da 1 a 3

2 unità di personale tecnico: **1** Idraulico ed **1** Muratore specializzato.

-Monoperatore attività su contatori, per Lotti da 1 a 3

1 Operaio specializzato.

-Squadra per lavori stradali, per Lotti 4 e 5

5 unità di personale tecnico: **1** Escavatorista, **2** Camionisti, **1** Operaio comune ed **1** Saldatore PE/Acciaio.

Inoltre, si precisa che l'Appaltatore, per le attività di Pronto Intervento di cui ai **Lotti da 1 a 3**, dovrà sempre tenere a disposizione, tra le squadre già indicate, al di fuori del normale orario di lavoro e per i giorni pre-festivi e festivi:



- per il lotto 1, da almeno 5 squadre lavori stradali e 2 saldatori PE/ACC;
 - per il lotto 2, da almeno 3 squadre lavori stradali e 1 saldatore PE/ACC;
 - per il lotto 3, da almeno 3 squadre lavori stradali e 1 saldatore PE/ACC.
- garantire la disponibilità, ai fini dell'esecuzione, della seguente attrezzatura/apparecchiatura minima a titolo esemplificativo e non esaustivo:
- Escavatore (adeguato all'intervento da effettuare) con conducente;
 - Autocarro con gru ribaltabile con conducente;
 - Motocompressore silenziato;
 - Martelli pneumatici con attrezzature di vario tipo;
 - Materiale d'uso di vario tipo (segnalética stradale, cavalletti, fanali, armature per scavi, etc.);
 - Apparecchiature cerca tubi, cerca cavi, cerca fughe, esplosimetri, etc.;
 - Macchine taglia asfalto;
 - Costipatore;
 - Pompe per aspirazione acqua negli scavi (wellpoint);
 - Spettrometro per ricerca cavi e tubazioni in parete;
 - Cerca corrente alternata;
 - Esplosimetri per rilevazione fughe gas opportunamente tarati ed assoggettati a debita manutenzione secondo le normative vigenti, di cui almeno uno presente su ogni cantiere;
 - Cerca chiusini;
 - Serie di pale, piccozze in ottone antiscintilla per esecuzione di scavi su pozzetti in fuga gas;
 - Attrezzatura antiscintilla quali scalpelli e mazzuoli etc.;
 - Tappi ad espansione di vari diametri;
 - Schiaccia tubi in PEAD fino al DE63;
 - Lampada antideflagrante;
 - Attrezzatura per saldatura e taglio ossiacetilenico;
 - Piegatubi da 1 a 3 pollici;
 - Filiera con vari rocchetti fino a 3 pollici;
 - Registratori di pressione elettronici (con misurazione della pressione e della temperatura del fluido) per i collaudi su condotte gas e allacciamenti, in numero minimo di tre e da utilizzare secondo le modalità tecniche indicate nel Manuale Tecnico Operativo.

L'appaltatore dovrà garantire la disponibilità di apparecchiature per l'intercettazione del flusso gas su tubazioni aeree o interrato esercite in bassa pressione, per mezzo di palloni o tamponi otturatori **SENZA FUORIUSCITA DI GAS METANO**, al fine di assicurare interventi di manutenzione (interventi di attivazione) sulle tubazioni garantendo la continuità di erogazione tramite by-pass.

Inoltre, dovrà garantire la disponibilità di almeno n° 4 macchine tamponatrici per l'intercettazione del flusso gas su tubazioni esercite in media e alta pressione, per tutti i diametri fino al DN 250. L'intervento con tali attrezzature dovrà essere garantito entro 4h.

Per diametri superiori, l'appaltatore si impegna a garantire la disponibilità delle attrezzature, anche eventualmente in tempi superiori alle 4h.

In proposito, il personale adibito all'utilizzo di tali apparecchiature di intercettazione dovrà essere formato attraverso corsi organizzati dai produttori dei macchinari stessi.

L'impegno a garantire i requisiti di cui ai punti sopra sarà condizione essenziale per l'eventuale affidamento dei lavori e servizi.



In caso di R.T.I. i requisiti possono essere posseduti da tutti i componenti, quindi sommati, fermo restando i requisiti in misura maggioritaria in capo alla mandataria.

Si applica l'art. 92 del D.P.R. n. 207/2010.

Il mancato possesso, anche di uno solo dei requisiti richiesti, determina l'esclusione dalla gara.

L'aggiudicazione sarà subordinata alla verifica della documentazione che verrà richiesta dopo l'espletamento della gara d'appalto, al fine dell'attestazione del possesso dei requisiti sopra indicati. In caso di mancato riscontro, l'aggiudicazione sarà assegnata all'Impresa concorrente che segue in graduatoria, fatta salva comunque la verifica di cui al comma precedente.

Tutta la sopraindicata documentazione o eventuali dichiarazioni redatte ai sensi del DPR 445/00 vanno inserite nella busta A "Documentazione amministrativa".

4 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E CRITERI DI AMMISSIBILITÀ DELLE OFFERTE

4.1 – Per prendere parte alla procedura di gara, i concorrenti interessati dovranno far pervenire, mediante consegna a mano o servizi postali ovvero mediante agenzia di recapito (corriere), entro il termine perentorio di cui al punto IV.3.4 ed all'indirizzo di cui al punto I.1 del Bando, a pena di esclusione, un unico plico debitamente sigillato e controfirmato su tutti i lembi di chiusura recante all'esterno - oltre all'intestazione del mittente e all'indirizzo dello stesso - la dicitura: "**Procedura di gara aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 5072016, per la conclusione di un Accordo quadro relativo all'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria sulla rete di distribuzione gas metano, gestita da Toscana Energia S.p.A., e alle attività di pronto intervento**". - **Scadenza offerte NON APRIRE**"

Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del Mittente nel caso in cui, per qualsiasi motivo, non giunga a destinazione in tempo utile.

Le offerte, qualora recapitate mediante consegna a mano, dovranno essere presentate, sempre entro il termine perentorio di cui al punto IV.3.4 e all'indirizzo di cui al punto I.1 del bando di gara, in orario di ufficio dal lunedì al giovedì dalle ore 08:00 alle ore 12:45 e dalle ore 13:45 alle ore 16:00, il venerdì dalle ore 08:00 alle ore 14:00.

Il suddetto plico deve contenere, la documentazione di cui ai successivi punti 4.2 – Documentazione amministrativa di ammissione - in una busta unica valida per tutti i lotti cui il concorrente intende partecipare; la documentazione di cui ai successivi punti 4.3 – Offerta tecnica e 4.4 – Offerta economica, in buste separate per ogni singolo lotto cui il concorrente intende partecipare, con le modalità di seguito specificate.

4.2 DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA DI AMMISSIONE

La Documentazione amministrativa di ammissione dovrà essere contenuta in una busta debitamente sigillata e controfirmata su tutti i lembi di chiusura recante all'esterno - oltre all'intestazione del mittente, all'indirizzo dello stesso e all'oggetto della gara - la dicitura: "**DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA DI AMMISSIONE**"

Tale busta dovrà contenere quanto di seguito indicato al fine della dimostrazione dei requisiti di cui ai punti III.2.1 e III.2.3 del bando di gara.

A. A pena di esclusione, Domanda di partecipazione in carta libera preferibilmente redatta secondo il modello 1.

Tale dichiarazione, con timbro dell'impresa, deve essere sottoscritta e siglata in ogni pagina dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore, riportante, ad integrazione del DGUE, la domanda, le modalità di partecipazione, i dati del concorrente e quanto segue:



- Dichiarazione dei dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'art. 80, co. III, del Codice, ovvero indicare la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- Dichiarazione in merito alle lett. f)-bis ed f)-ter, co. V, art. 80, D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Ad integrazione di quanto previsto nella corrispondente Parte del DGUE, in caso di ammissione al concordato preventivo con continuità aziendale ai sensi dell'art. 186-bis, co. VI, del R.D. n. 267/1942, indicazione degli estremi del provvedimento. Si precisa che l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale, può concorrere anche riunita in RTI purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al RTI non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.
- Dichiarazioni integrative di alcune Parti del DGUE.
- Dichiarazione di non aver affidato incarichi in violazione dell'art. 53, co. XVI-ter, D.Lgs. 165/2001, ai sensi del punto III.2.1, lett. b) del bando di gara.
- Dichiarazione in merito al possesso di iscrizione nell'elenco degli esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. *white list*) istituito presso la Prefettura competente, ai sensi del punto III.2.1, lett. c) del bando di gara.

N:B.: Si precisa che, a pena di esclusione, ove il concorrente non possieda l'iscrizione nelle cosiddette "white list" delle competenti Prefetture (ai sensi dell'art. 1, co. LII, L.190/12), dovranno essere indicati i subappaltatori necessari, per le lavorazioni del presente appalto, ricadenti nelle attività maggiormente esposte a rischio di infiltrazione mafiosa, di cui all'art. 1, co. LIII, L.190/12 e successivi aggiornamenti, che, per comodità si riporta:

- a) trasporto di materiali a discarica per conto di terzi;
- b) trasporto, anche transfrontaliero, e smaltimento di rifiuti per conto di terzi;
- c) estrazione, fornitura e trasporto di terra e materiali inerti;
- d) confezionamento, fornitura e trasporto di calcestruzzo e di bitume;
- e) noli a freddo di macchinari;
- f) fornitura di ferro lavorato;
- g) noli a caldo;
- h) autotrasporti per conto di terzi;
- i) guardiania dei cantieri.

- Dichiarazione in merito all'iscrizione nel registro della Camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto di gara, ai sensi del punto III.2.1, lett. d) del bando di gara .
- Accettazione patto etico e di integrità Toscana Energia, ai sensi del punto III.2.1, lett. e) del bando di gara.
- Dichiarazione in merito al possesso di autorizzazione in corso di validità, rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, per gli operatori economici aventi sede nei paesi inseriti nella c.d. black list di cui al Decreto del Ministro delle Finanze 4 maggio 1999 e al Decreto del Ministro dell'Economia del 21 novembre 2001, ai sensi del punto III.2.1, lett. f), del bando di gara oppure dichiarazione di aver presentato domanda di iscrizione e allega copia conforme dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero.
- Dichiarazioni varie in ordine ad ulteriori elementi: dati di posizione contributiva/ assicurativa,



CCNL applicato e dimensione aziendale.

- Autorizzazione o meno a consentire l'accesso a propri documenti ed a rilasciarne copia, agli altri concorrenti. Nel caso in cui non si autorizzi la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale, la dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, co. V, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016.
- Ad integrazione di quanto previsto nella corrispondente Parte del DGUE, dichiarazione in merito al possesso di attestazione SOA, ai sensi del punto III.2.3, lett. a), del bando di gara.
- Ad integrazione di quanto previsto nella corrispondente Parte del DGUE, dichiarazione in merito ai **lavori e servizi analoghi** realizzati in centri urbani (manutenzione, pronto intervento, estensioni e sostituzioni rete, impianti di derivazione d'utenza, colonne montanti, tamponatrici e attività su misuratori), nel quinquennio 2013-2017, in ambito distribuzione gas metano in bassa e media pressione, ai sensi del punto III.2.3, lett. c) del bando di gara.

N.B. Per distribuzione gas metano si intende l'accezione fornita dal D.Lgs. 164/2000 (cosiddetto Decreto Letta) che definisce la distribuzione come "il trasporto di gas naturale attraverso reti di gasdotti locali per la consegna ai clienti", conferendo così alla medesima il carattere di servizio pubblico.

- Dichiarazione di essere disponibile a mettere a disposizione, in caso di aggiudicazione di uno o più lotti, una sede operativa nel territorio della UT di riferimento per le attività di pronto intervento (indicandone gli estremi nel paragrafo 4, lett. d) del modello 1) nonché di avere la disponibilità di apparecchiature, macchine nonché l'attrezzatura minima necessaria allo svolgimento delle attività di cui al presente appalto come indicata al punto 6.
- Dichiarazione di ritenere remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove deve essere svolto l'appalto e di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccezionata che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione sia sulla determinazione della propria offerta;
- Dichiarazione di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara.

La dichiarazione, recante il timbro della/e impresa/e, deve essere sottoscritta dal Legale Rappresentante/Legali Rappresentanti o da un suo/loro procuratore e siglata in ogni pagina; tale domanda, completa in ogni sua parte, non dovrà recare correzioni o cancellazioni che non siano dallo stesso sottoscritte. Per la validità delle istanze prodotte, deve essere allegata la copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445/2000.

Si evidenzia che il concorrente dovrà indicare, in tale modello, i lotti per i quali intende partecipare.

B. A pena di esclusione, Dichiarazione di Gara Unico Europeo di cui all'articolo 85 D.Lgs. n. 50/2016, compilabile e scaricabile al seguente link <https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=it>, attraverso la funzione "Creare risposta" del menu disponibile per gli Operatori economici (indicando gli estremi di pubblicazione in GUUE), documento già compilato nella Parte I per quanto di competenza dell'Ente aggiudicatore. IL DGUE deve essere compilato nella **Parte II**;



Parte III; Parte IV lett. alfa e Parte VI e sottoscritto in modalità digitale dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore.

N.B. Tutte le dichiarazioni dovranno essere rese mediante il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) di cui all'art. 85 del D.Lgs. n. 50/2016, redatto in conformità al modello di formulario approvato con regolamento dalla Commissione europea del 5 gennaio 2016. Tale modello, contenuto nell'Allegato A, consiste in un'autodichiarazione aggiornata come prova documentale preliminare (in sede di gara) in sostituzione dei certificati rilasciati da autorità pubbliche o terzi in cui si conferma che l'operatore economico soddisfa le seguenti condizioni:

- a) non si trova in una delle situazioni di cui all'art. 80;
- b) soddisfa i criteri di selezione definiti a norma dell'art. 83 e specificati nel presente disciplinare;
- c) soddisfa gli eventuali criteri oggettivi fissati a norma dell'art. 91 del D.Lgs. n. 50/2016 (tali ultimi criteri non sono previsti nella presente gara).

Il DGUE fornisce, inoltre, le informazioni rilevanti richieste dalla Stazione Appaltante e le informazioni relative agli eventuali soggetti di cui l'operatore economico si avvale, indica l'autorità pubblica o il terzo responsabile del rilascio dei documenti complementari e include una dichiarazione formale secondo cui l'operatore economico è in grado, su richiesta e senza indugio, di fornire tali documenti. Il DGUE dovrà essere presentato dai concorrenti in forma cartacea quale documentazione amministrativa nella busta A.

Il DGUE dovrà quindi essere compilato in ogni sua parte, e sottoscritto dai soggetti interessati.

Si specifica che l'operatore economico che partecipa per proprio conto e che non fa affidamento sulle capacità di altri soggetti per soddisfare i criteri di selezione deve compilare un solo DGUE. L'operatore economico che partecipa per proprio conto ma che fa affidamento sulle capacità di uno o più altri soggetti (avvalimento) deve produrre nella documentazione amministrativa, oltre al proprio DGUE, un DGUE distinto che riporti le informazioni pertinenti per ciascuno dei soggetti ausiliari.

Anche in caso di subappalto, ai sensi dell'art. 105, co. VI, del Codice dei contratti pubblici, ciascun subappaltatore dovrà compilare un proprio DGUE.

Infine, se più operatori economici compartecipano alla procedura di appalto sotto forma di raggruppamento, consorzio, GEIE, etc., dev'essere presentato per ciascuno degli operatori economici partecipanti un DGUE distinto contenente le informazioni richieste dalle parti da II a V. In caso di consorzi di cui all'art. 45, co. II, lett. b) e c), D.Lgs. n. 50/2016, le consorziate indicate come esecutrici dal consorzio Concorrente dovranno compilare un DGUE distinto per le parti di competenza.

Nel caso di R.T.I. il Documento di Gara Unico Europeo dovrà essere redatto separatamente e firmato da ciascuna mandante.

Nella parte del Modulo A relativa al DGUE andrà inserita la dichiarazione di ricorrere al subappalto ai sensi dell'articolo 105 del D.lgs n. 50/2016, con espressa indicazione dell'attività subappaltata e con indicazione della quota massima subappaltata, per le sole attività che possono essere oggetto di subappalto, indicando la terna di subappaltatori ai sensi dell'art. 105, co. VI, del Codice, per ciascuna categoria che si intenda subappaltare.

Documentazione relativa all'avvalimento, nel caso si ritenga di usufruirne. L'impresa concorrente e l'impresa ausiliaria dovranno firmare i documenti di cui all'articolo 89 D.Lgs. n. 50/2016. Si precisa che il possesso, da parte dell'impresa ausiliaria, dei requisiti generali di cui all'articolo 80 del D.Lgs. n. 50/2016 dovrà essere resa mediante compilazione del DGUE.

Nel caso di R.T.I. tale documentazione dovrà essere presentata separatamente da ciascuna impresa che intenda fare ricorso all'avvalimento, dovrà essere firmata e inserita dall'impresa mandataria nel



campo: “Dichiarazione attestante l’impegno a costituire Raggruppamento Temporaneo di Imprese in caso di aggiudicazione ed eventuali altri documenti richiesti alle mandanti”.

Il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all’art. 80, co. I e II, del D.Lgs. n. 50/2016, in capo ai soggetti sotto elencati, deve essere dichiarato dal legale rappresentante del concorrente, compilando la Parte III, lett. A del DGUE.

N.B.: I soggetti da indicare al presente punto, sono individuati in base alla natura giuridica dell’impresa, così come di seguito riportato:

- *per le imprese individuali* **Titolare e direttore tecnico;**
- *per le S.n.c.* **Soci e direttore tecnico;**
- *per le S.a.s.* **Soci accomandatari e direttore tecnico;**
- *per tutte gli altri tipi di società o per i consorzi*

Membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi institori e procuratori generali, membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, direttore tecnico o socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (in caso di soci con uguale partecipazione al capitale sociale, indicarli entrambi).

In ogni caso, occorre indicare anche i soggetti cessati dalle cariche sopra riportate, nell’anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

Si precisa che tra i soggetti sopra indicati, devono intendersi ricompresi anche i membri del Collegio sindacale (anche supplenti) ed i soggetti che svolgono i compiti di vigilanza di cui all’art. 6, co. 1, lettera b) del D.Lgs. 231/01.

Tale dichiarazione, completa in ogni sua parte, dovrà essere trasmessa in formato elettronico su supporto informatico all’interno della busta amministrativa.

Per la validità delle dichiarazioni prodotte, deve essere allegata la copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore in corso di validità, ai sensi dell’art. 47 del D.P.R. 445/2000.

C. A pena di esclusione, garanzia provvisoria pari al 2% (due per cento).). In particolare:

- **per i lotti 1, 2 e 3** - 2% dell’importo a base di gara del lotto di interesse, in caso di partecipazione ad un lotto soltanto ovvero pari al 2% (due per cento) dell’importo a base di gara del lotto di valore più alto, in caso di partecipazione a più di un lotto;
- **per i lotti 4 e 5** - 2% dell’importo a base di gara del lotto di interesse, in caso di partecipazione ad un lotto soltanto ovvero pari al 2% (due per cento) dell’importo a base di gara del lotto di valore più alto, in caso di partecipazione ad entrambi i lotti.

La garanzia è riducibile del 50%, esclusivamente in caso di possesso della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO9000.

La garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, successivamente all’aggiudicazione, per ogni fatto riconducibile all’affidatario o all’adozione di informazione antimafia interdittiva, ai sensi del D.Lgs. 159/11. **Dovrà essere costituita, esclusivamente, da fideiussione bancaria o da polizza assicurativa.**

Le imprese di Assicurazione dovranno essere esclusivamente quelle di primaria importanza ovvero:

a) compagnie d’assicurazione che, debitamente autorizzate all’esercizio dell’attività assicurativa del territorio italiano, siano in possesso di un rating pari almeno al livello minimo di "Investment grade" e quindi:

- . BBB- per Standard & Poor's
- . Baa3 per Moody's
- . BBB per Fitch



. B+ per Best.

b) compagnie d'assicurazione che, non avendo un proprio rating, sono controllate da società in possesso dei livelli di rating indicati al punto a) che precede.

La garanzia deve avere validità per almeno 180 giorni dalla data stabilita al punto IV.3.4 del bando.

La medesima dovrà, a pena di esclusione, prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui art. 1957 co. II, c.c. e la sua operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta dell'Ente aggiudicatore;

Dovrà altresì essere prodotta, a pena di esclusione:

- la dichiarazione di un istituto bancario ovvero di una compagnia di assicurazione, anche diversa da quella che ha rilasciato la garanzia provvisoria, contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, una fideiussione bancaria o polizza assicurativa fideiussoria, relativa alla garanzia definitiva, in favore dell'Ente aggiudicatore ai sensi dell'art. 93, co. VIII, del D.Lgs. n. 50/2016.

La presente disposizione non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

Nel caso di raggruppamento temporaneo di imprese non ancora costituito (offerta congiunta), la garanzia, se non sottoscritta da tutte le imprese raggruppate, deve essere riferita, a pena di esclusione, a tutte le stesse imprese raggruppate –compresa/e la/le eventuale/i impresa/e cooptata/e– e quindi deve garantire il costituendo raggruppamento, ancorché sottoscritta dalla sola capogruppo.

In caso di RTI o consorzio ordinario o GEIE, ai fini della citata riduzione del 50%, tutte le imprese raggruppate o consorziate devono essere in possesso della certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001 e presentare copia conforme della stessa.

In caso di partecipazione di consorzio di cui all'art. 45, co. II, lett. b) e c), del D.Lgs. n. 50/2016, la predetta certificazione, ai fini della citata riduzione, deve essere posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.

Per fruire di dette riduzioni il concorrente segnala e documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti fornendo copia dei certificati posseduti.

La garanzia provvisoria verrà svincolata al concorrente aggiudicatario con la stipula dell'Accordo quadro. Ai concorrenti non aggiudicatari la garanzia sarà svincolata automaticamente con la comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione definitiva.

D. A pena di esclusione, effettuazione del versamento riferito al contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione, ai sensi della Legge 266/2005 e secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n 1377 del 21 dicembre 2016, per il/i lotto/i di gara cui il concorrente intende partecipare. Il concorrente, pertanto, per partecipare alla gara dovrà versare il contributo previsto per ogni lotto cui ritiene di partecipare.

Il numero di riferimento della gara, a tal fine, è il seguente: 7054963 Il contributo per ogni lotto viene di seguito riportato **unitamente al CIG pertinente**:

- Euro 200,00 (Duecento/00), per il **Lotto 1** - codice identificativo gara (CIG): **7454560185**;
- Euro 200,00 (Duecento/00), per il **Lotto 2** - codice identificativo gara (CIG): **749960991F**;
- Euro 200,00 (Duecento/00), per il **Lotto 3** - codice identificativo gara (CIG): **74996402B6**;



- Euro 200,00 (Duecento/00), per il Lotto 4 - codice identificativo gara (CIG): 7499693E6F;
- Euro 200,00 (Duecento/00), per il Lotto 5 - codice identificativo gara (CIG): 7499712E1D.

Il versamento di tale contributo dovrà avvenire in conformità alle istruzioni dettate dalla Autorità Nazionale Anticorruzione e riportate sul sito www.avcp.it, Servizio Riscossione Contributi.

In proposito sono consentite le seguenti modalità di pagamento della contribuzione:

- *online* mediante carta di credito dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al “Servizio riscossione” dell’Autorità e seguire le istruzioni a video oppure l’emanando manuale del servizio.
- in contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione dell’Autorità, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini.

A comprova dell’avvenuto pagamento, il concorrente deve allegare alternativamente (a seconda della modalità di pagamento prescelta):

- la stampa delle ricevute di pagamento che riceverà all’indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione al “Servizio di Riscossione” dell’Autorità e che potranno essere inoltre stampate accedendo alla lista dei “pagamenti effettuati” disponibile on line sul “Servizio di Riscossione”;
- gli scontrini in originale rilasciati dal punto vendita presso il quale sono stati effettuati i pagamenti in contanti.

In caso di raggruppamento di imprese il versamento, dovrà essere unico ed eseguito dalla capogruppo/Mandataria.

E. In caso di associazioni temporanee di imprese già costituite, dovrà essere prodotto, **a pena di esclusione**, il mandato collettivo speciale (scrittura privata autenticata) con rappresentanza alla capogruppo mandataria.

F. Qualora le dichiarazioni/documentazioni di cui ai punti precedenti o al successivo punto 4.3 o 4.4 siano sottoscritte da un procuratore, dovrà essere prodotta, **a pena di esclusione**, copia autentica della procura o certificato camerale da cui risultino i poteri del procuratore.

G. A pena di esclusione, Patto etico e di integrità Toscana Energia, sottoscritto e siglato in ogni pagina per accettazione, dal legale rappresentante.

H. “Schema di Accordo quadro” con Informativa privacy. Tali documenti devono essere prodotti **sottoscritti e siglati** in ogni pagina per accettazione, dal **legale rappresentante** (lo Schema di accordo quadro non dovrà essere compilato).

I. In caso di avvalimento di cui all’art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il concorrente dovrà produrre, **pena l’esclusione**, la documentazione e le dichiarazioni di cui all’articolo citato. Inoltre, l’impresa ausiliaria dovrà produrre il DGUE (v. paragrafo 4.2, lett. B) contenente le informazioni di cui alla Parte II, sezioni A e B, alla Parte III, alla Parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento e alla Parte VI.

J. Per ciascuno dei soggetti di seguito indicati, dichiarazione sostitutiva in carta libera preferibilmente redatta secondo l'allegato **modello 2**.

Soggetti indicati dall'art. **85 del D.Lgs. 159/2011 e s.m.i.** e cioè, a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- per le **società di capitali**, al legale rappresentante e agli eventuali altri componenti l'organo di amministrazione, al socio di maggioranza in caso di società con un numero di soci pari o inferiore a quattro, ovvero al socio in caso di società con socio unico;
- per le **società consortili** ai sensi dell'art. 2615-ter del c.c., per le **società cooperative**, per i **consorzi di cooperative**, per i **consorzi** di cui al libro quinto, titolo X, capo II, sezione II del c.c., al legale rappresentante e agli eventuali altri componenti l'organo di amministrazione, nonché a ciascuno dei consorziati che nei consorzi e nelle società consortili detenga, anche indirettamente, una partecipazione pari almeno al 5 per cento;
- per le **società semplici e in nome collettivo**, a tutti i soci;
- per le **società in accomandita semplice**, ai soci accomandatari;
- per le **società personali**, ai soci persone fisiche delle società personali o di capitali che ne siano socie;
- per le **società ed i consorzi**, al direttore tecnico;
- per le **società di qualunque tipo** ai soggetti membri del collegio sindacale o, nei casi contemplati dall'art. 2477 del c.c., al sindaco, nonché ai soggetti che svolgono i compiti di vigilanza di cui all'art. 6, co. 1, lettera b) del D.Lgs. 231/01.

4.3 OFFERTA TECNICA

Nell'offerta tecnica dovranno essere indicati tutti gli elementi riportati nella scheda di attribuzione dei punteggi, facendo riferimento ad ogni singolo criterio di valutazione ed a quanto precisato nelle precisazioni preliminari del paragrafo 5, lett. A).

I concorrenti, per ogni Lotto di partecipazione, dovranno utilizzare il modello 3a) in caso di partecipazione ai lotti da 1 a 3 e/o il modello 3b) in caso di partecipazione ai lotti 4 e 5. Pertanto, i concorrenti dovranno produrre un numero di Offerte Tecniche pari a quello dei diversi lotti cui intendono partecipare.

Le Offerte Tecniche dovranno essere inserite in buste separate debitamente sigillate e controfirmate su tutti i lembi di chiusura, recanti all'esterno - oltre all'intestazione del mittente, all'indirizzo dello stesso e all'oggetto della gara - la dicitura: "**LOTTO OFFERTA TECNICA**"

4.4 OFFERTA ECONOMICA

I concorrenti dovranno formulare l'offerta economica, al netto degli oneri di sicurezza e dell'indennità di reperibilità, secondo l'allegato modello 4, con indicazione del ribasso percentuale sugli elenchi prezzi (costituiti dai documenti elencati in allegato) per i singoli lotti di gara cui il concorrente intende partecipare.

Pertanto, l'offerta economica dovrà essere formulata indicando il ribasso percentuale sull'elenco prezzi, così in cifre come in lettere. **Tale percentuale dovrà avere un massimo di due decimali.**

L'offerta economica, **pena l'esclusione**, deve essere sottoscritta con firma leggibile e per esteso dal Legale Rappresentante dell'impresa stessa o da un suo procuratore, fatto salvo quanto previsto al successivo paragrafo 4.5, punto VII, in materia di R.T.I. non formalmente costituiti e consorzi ordinari.

L'offerta economica per ciascun lotto offerto, deve, pena l'esclusione, essere chiusa in apposita busta debitamente sigillata, controfirmata su tutti i lembi di chiusura. Dovrà, inoltre, indicare all'esterno il mittente e la seguente dicitura "LOTTO OFFERTA ECONOMICA". Nella busta



dell'offerta non dovranno essere inseriti altri documenti.

Qualsiasi variante, riserva o condizione di natura sia tecnica che amministrativa, nonché l'indicazione di sconti formulati separatamente, **sarà causa di nullità dell'offerta.**

Non potranno essere presenti correzioni che non siano espressamente confermate e sottoscritte.

Si precisa che il ribasso offerto dalle imprese aggiudicatarie sarà applicato agli importi a base di gara, al fine di determinare il relativo importo contrattuale.

4.5. RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI E CONSORZI

I. Per partecipare alla gara il concorrente deve presentare specifica domanda di partecipazione secondo uno dei modelli allegati di cui al precedente paragrafo 4.2 **A**, in considerazione della tipologia di soggetto (art. 45 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.). Pertanto, il concorrente, in tal modo, dichiarerà se partecipa alla gara singolarmente o in raggruppamento temporaneo di imprese o consorzio o aggregazione o Geie (con eventuale/i impresa/e cooptata/e). Nel caso di consorzio, sarà specificata la categoria di consorzio di appartenenza con riferimento alle lettere b), c) o e) dell'art. 45, co. 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

II. In caso di raggruppamenti temporanei di imprese o di consorzi ordinari o di aggregazione tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 3 della Legge 33/09 o GEIE di cui all'art. 45, co. II, lettere d), e), f) e g) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la documentazione di cui al paragrafo 4.2 lettere **B, F e G** del presente Disciplinare, dovrà essere presentata, **pena l'esclusione**, per ognuna delle imprese raggruppate o consorziate (comprese le eventuali imprese cooptate). Le stesse dovranno altresì presentare la documentazione di cui al paragrafo 4.2 lett. **J** del presente Disciplinare. Per le eventuali imprese cooptate dal raggruppamento, il requisito di cui al punto III.2.3 lett. a) del **bando** di gara può essere riferito anche a categorie e classifiche diversi da quelli previsti nel **bando** di gara, fatto salvo quanto stabilito in materia di cooptazione dalla normativa vigente.

III. In caso di raggruppamenti temporanei di imprese, di consorzi ordinari o di aggregazione tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 3 della Legge 33/09 o GEIE di cui all'art. 45, co. II, lettere d), e), f) e g) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. non ancora costituiti, per quanto concerne la documentazione di cui al punto 4.2 lett. **H** può essere presentato uno schema di accordo sottoscritto da tutte le imprese raggruppate/consorziate.

IV. Per i consorzi di cui all'art. **45, co. II, lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.**, tra società cooperative di produzione e lavoro, costituiti a norma della Legge 25.06.1909, n. 422 e del D.Lgs. del capo provvisorio dello Stato 14.12.1947 n. 1577 e tra imprese artigiane di cui alla Legge 08.08.1985, n. 443, tutta la documentazione di cui al paragrafo 4.2 **A** del presente Disciplinare, dovrà essere prodotta dal consorzio, fatto salvo quanto di seguito indicato:

- I consorzi di cui al presente punto sono tenuti ad indicare, in sede di gara (come da specifico modello di *Domanda di partecipazione* allegato di cui al citato paragrafo 4.2 **A**), per quali consorziati il consorzio concorre e le dichiarazioni relative al possesso dei requisiti di ordine generale di cui al punto III.2.1 lett. da a) ad f) del bando di gara devono essere rese e sottoscritte, pena l'esclusione, anche da questi ultimi, ai sensi di quanto stabilito al paragrafo 1.2 lett. **A e B** del presente Disciplinare di gara e precisamente:

a) Dichiarazione sostitutiva in carta libera redatta secondo l'allegato modello 1 (non compilato nel paragrafo 3, lettere B) e C)), con timbro dell'impresa e sottoscritta dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore e siglata in ogni pagina; tale dichiarazione non dovrà recare correzioni o cancellazioni che non siano dallo stesso sottoscritte.

b) Dichiarazione sostitutiva redatta secondo il **Documento di gara unico europeo**.



Tale dichiarazione, recante il timbro dell'impresa, deve essere sottoscritta e siglata in ogni pagina dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore nella Parte II; Parte III e Parte VI.

Il possesso dei requisiti di ordine generale di cui al precedente paragrafo 4.1, lett. a), in capo ai soggetti elencati nel paragrafo 4.2 lett. B del presente Disciplinare, deve essere dichiarato dal legale rappresentante del concorrente, compilando la Parte III, lett. A del DGUE, anche per ciascuno di loro (producendo una Parte III per ciascun soggetto ed indicandoli nominativamente).

Per la validità delle dichiarazioni prodotte, deve essere allegata la copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore in corso di validità, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000.

V. Per i consorzi stabili, di cui all'art. **45, co. II, lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.**, tutta la documentazione di cui al paragrafo 4.2 A del presente Disciplinare, dovrà essere prodotta dal consorzio, fatto salvo quanto di seguito indicato:

- I consorzi di cui al presente punto sono tenuti ad indicare, in sede di gara (come da specifico modello di *Domanda di partecipazione* allegato di cui al citato paragrafo 4.2 A), per quali consorziati il consorzio concorre e le dichiarazioni relative al possesso dei requisiti di ordine generale di cui al punto III.2.1 lett. da a) ad f) del bando e, ove il consorzio stabile ritenga di avvalersi dei requisiti di capacità tecnica dei consorziati esecutori, anche dei requisiti di capacità tecnica di cui al punto III.2.3 lett. a), b) e c) del bando di gara, che devono essere rese e sottoscritte, pena l'esclusione, anche da questi ultimi, ai sensi di quanto stabilito al paragrafo 4.2 lett. A e B del presente Disciplinare di gara e precisamente:

a) Dichiarazione sostitutiva in carta libera redatta secondo l'allegato modello 1 (compilato, oltre che negli altri paragrafi, anche nel paragrafo 3, ove il consorzio stabile ritenga di avvalersi dei requisiti di capacità tecnica dei consorziati esecutori), con timbro dell'impresa e sottoscritta dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore e siglata in ogni pagina; tale dichiarazione non dovrà recare correzioni o cancellazioni che non siano dallo stesso sottoscritte.

b) Dichiarazione sostitutiva redatta secondo il **Documento di gara unico europeo**.

Tale dichiarazione, recante il timbro dell'impresa, deve essere sottoscritta e siglata in ogni pagina dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore nella Parte II; Parte III; Parte IV lett. alfa (ove il consorzio stabile ritenga di avvalersi dei requisiti di capacità tecnica dei consorziati esecutori) e Parte VI.

Il possesso dei requisiti di ordine generale di cui al precedente paragrafo 4.1, lett. a), in capo ai soggetti elencati nel paragrafo 4.2 lett. B del presente Disciplinare, deve essere dichiarato dal legale rappresentante del concorrente, compilando la Parte III, lett. A del DGUE, anche per ciascuno di loro (producendo una Parte III per ciascun soggetto ed indicandoli nominativamente).

Per la validità delle dichiarazioni prodotte, deve essere allegata la copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore in corso di validità, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000.

VI. I consorziati esecutori, per i consorzi di cui ai punti IV e V, dovranno, inoltre, produrre, , pena l'esclusione, il documento di cui al paragrafo 4.2, lett. G del presente Disciplinare di gara e, non a pena di esclusione, il documento di cui al paragrafo 4.2, lett. J del presente Disciplinare di gara.

VII. E' consentita la presentazione di offerte da parte dei raggruppamenti temporanei di imprese e dei consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 2602 c.c. anche se non ancora costituiti. In tal caso l'offerta deve essere, **pena l'esclusione**, sottoscritta da tutti gli operatori economici che costituiranno i raggruppamenti temporanei o i consorzi ordinari di concorrenti e dovrà essere resa apposita dichiarazione secondo quanto previsto nell'allegato modello 1, di cui al paragrafo 4.2 lett. A del presente Disciplinare, riguardante l'**impegno** in caso di aggiudicazione a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza ad una di esse, da indicare in sede di offerta e qualificata come capogruppo mandataria, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle



mandanti.

VIII. E' fatto divieto di partecipare al **singolo lotto** in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare anche in forma individuale qualora abbia partecipato in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti ai sensi dell'articolo 48, co. VII, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

IX. Nella fattispecie di raggruppamento di imprese già costituito, deve essere prodotto, **a pena di esclusione**, il **mandato collettivo speciale** con rappresentanza ad una di esse qualificata mandataria capogruppo, la quale esprima l'offerta in nome e per conto proprio e delle mandanti (mandato conferito prima della presentazione della offerta).

X. E' vietata l'associazione in partecipazione.

XI. Salvo quanto disposto ai commi 17, 18 e 19 dell'art. 48 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., è vietata qualsiasi modificazione alla composizione dei R.T.I. o dei consorzi ordinari di concorrenti rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in sede di offerta.

XII. I consorzi di cui all'articolo 45, co. II, lettere b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016 sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, al singolo lotto. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

XIII. Nel caso di consorzi di cui all'articolo 45, co. II, lettere b) e c) del Codice, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione.

XIV. Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, co. II, lett. f), del D.Lgs. n. 50/2016, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile.

Si precisa che le quote di esecuzione lavori non potranno, in ogni caso, superare le quote di qualificazione della singola impresa.

5. PROCEDURE DI AGGIUDICAZIONE

La gara verrà aggiudicata con il criterio dell'Offerta Economicamente più Vantaggiosa, secondo il principio del miglior rapporto qualità/prezzo nel giorno ed ora indicati al punto IV.3.7 del bando di gara, presso la Sala Riunioni di Toscana Energia in Via Bellatalla n. 1 – 56121 Ospedaletto, Pisa.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà individuata attribuendo 70 punti su 100 agli aspetti qualitativi - secondo i criteri di seguito indicati ed a secondo dei lotti ai quali si intende partecipare - e 30 punti su 100 al prezzo

L'aggiudicazione avverrà con riferimento all'offerta che avrà ottenuto il maggior punteggio complessivo, salvo verifica dell'anomalia.

Si precisa che, ai sensi dell'art. 133, co. VIII, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., Toscana Energia si avvale della facoltà di procedere ad esaminare le offerte tecniche, anteriormente alla verifica dell'idoneità degli offerenti.

In tale sede la Commissione, fatte salve le esigenze derivanti dall'applicazione dell'art. 83, co. IX, D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., provvederà in seduta pubblica:

- all'apertura dei plichi recapitati con le modalità stabilite nel bando di gara e nel presente Disciplinare;



- all'apertura delle buste contenenti la "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA DI AMMISSIONE", alla verifica di tale documentazione e conseguenti provvedimenti.

Per ogni lotto di gara, a partire dal Lotto 1:

- provvederà all'apertura delle buste contenenti le offerte tecniche, verificando che il contenuto sia conforme a quanto previsto nel bando di gara e nel presente Disciplinare ed alla attribuzione dei relativi punteggi, sulla base di quanto specificato al successivo capoverso;

- provvederà all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche, alla redazione della graduatoria sulla base dei punteggi complessivi come determinati dai ribassi offerti per gli importi riportati negli elenchi prezzi (costituiti dai documenti elencati in allegato), alla individuazione del miglior offerente e quindi alla aggiudicazione del corrispondente lotto di gara.

Alla seduta pubblica di gara potranno assistere i legali rappresentanti dei concorrenti ed i soggetti appositamente delegati.

I concorrenti possono risultare aggiudicatari esclusivamente di un solo lotto tra quelli da 1 a 3, in qualsiasi forma si presentino, in quanto si ritiene che l'attività a base di gara non possa essere efficacemente e validamente assicurata da un unico operatore economico per più di un lotto, tra quelli da 1 a 3, considerata la loro estensione territoriale e la peculiare tipologia di attività richiesta.

Pertanto, il concorrente che risultasse aggiudicatario, singolarmente o in forma raggruppata, di un lotto, tra quelli da 1 a 3, non potrà essere aggiudicatario del successivo, in qualsiasi forma si presenti e, quindi, non verrà preso in considerazione per la sua aggiudicazione.

Parimenti, riguardo i lotti 4 e 5, che saranno aggiudicati a due soggetti diversi, eventualmente anche già aggiudicatari di un lotto tra quelli da 1 a 3, per le medesime motivazioni sopra evidenziate, il concorrente che risultasse aggiudicatario, singolarmente o in forma raggruppata, di un lotto, tra quelli da 4 a 5, non potrà essere aggiudicatario del successivo, in qualsiasi forma si presenti e, quindi, non verrà preso in considerazione per la sua aggiudicazione.

Toscana Energia si riserva, qualora si rendesse necessario, di sospendere le operazioni di gara e di rimandare le stesse a successiva data da stabilirsi. Toscana Energia si riserva di richiedere eventuali rilanci o di procedere ad ulteriore negoziazione con i migliori offerenti.

In ogni caso, Toscana Energia si riserva la facoltà, a proprio insindacabile giudizio, di non aprire le offerte ricevute e quindi di non aggiudicare l'appalto; In tal caso nessuno dei concorrenti potrà avanzare alcuna pretesa e/o richiedere alcun risarcimento per danni a qualsiasi titolo. Inoltre, l'Ente aggiudicatore potrà aggiudicare l'appalto anche in presenza di una sola offerta valida.

Ai fini della verifica dell'anomalia dell'offerta, Toscana Energia applicherà le disposizioni di cui all'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per quanto compatibile con le norme dei cosiddetti "settori speciali".

Criterio di aggiudicazione

Le prestazioni saranno aggiudicate, per singolo lotto, ai concorrenti che avranno conseguito i punteggi più alti definiti sulla base di quanto di seguito riportato.

In caso di concorrenti con punteggio complessivo identico, dovrà essere ritenuto classificato prima il concorrente che avrà conseguito il punteggio più alto nell'Offerta economica B). Ove permanga la parità, dovrà essere ritenuto classificato prima il concorrente che avrà conseguito il punteggio più alto per la lettera Z (tasso infortunistico), poi in caso di ulteriore parità, la lettera J (esperienza addetti), e



proseguendo, la lettera V ed infine la X (importi lavori tamponatrice e lavori di intercettazione flussi gas, con sistemi senza fuoriuscita gas. Se anche dopo l'applicazione di tali criteri, la parità permane, si farà luogo a sorteggio per determinare la classificazione dei concorrenti.

A) Offerta tecnica (max 70 punti)

Si precisa preliminarmente che:

1. Si intende **“Personale dipendente”** il personale assunto a tempo pieno (NO PART-TIME) con contratto di lavoro dipendente subordinato o equiparato (ad es., socio lavoratore) alla data del 31.12.2017 che il concorrente si impegna a rendere disponibile per lo svolgimento delle attività in oggetto, con riferimento alle mansioni puntualmente richieste nel paragrafo 3.2. Pertanto, ai fini dell'attribuzione dei punteggi, non sarà valutato personale assunto con contratti di lavoro differenti da quelli sopra indicati (ad es., contratti di somministrazione, contratti di lavoro parasubordinato, etc.) o con mansioni differenti da quelle richieste o personale distaccato;
2. Si precisa che, il numero di Squadre richiesto in fase di esecuzione del contratto e la relativa composizione, per ciascun Lotto (v. paragrafo 3.2), dovranno essere garantite, eventualmente anche con personale non dipendente, collaboratori esterni o tramite subappalto;
3. Con riferimento ai saldatori, si precisa che la medesima persona fisica potrà essere indicata quale saldatore PE e saldatore ACC, nel rispetto del numero minimo delle professionalità richieste per le due tipologie di saldature;
4. Qualora il “modello 3” relativamente a determinati criteri, non risulti compilato o risulti compilato in modo incompleto/inadeguato, sarà attribuito un punteggio pari a 0 (zero) allo specifico criterio non compilato o compilato in modo incompleto/inadeguato;
5. Si precisa che l'Ente aggiudicatario, per ogni criterio di valutazione, dopo aver acquisito il dato dichiarato dal concorrente nel documento “modello 3”, verificherà in capo all'aggiudicatario e a campione sugli altri la corrispondenza di tali informazioni con quelle che risulteranno dai documenti acquisiti in sede di comprova; in caso di dichiarazioni mendaci si procederà all'esclusione dalla gara e all'escussione della fideiussione, e agli altri adempimenti obbligatori di legge.

Offerta Tecnica		PUNTEGGI	
	Criterio	Lotti 1-3	Lotti 4-5
A	Num. Squadre lavori stradali composte da personale già proprio dipendente: min 6 e max 9 per il lotto 1; min 4 e max 6 per il lotto 2; min 3 e max 5 per i lotti 3, 4 e 5	8	12
B	<u>PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE ESCLUSIVAMENTE AI CONCORRENTI CHE INTEGRANO NEL MASSIMO, IL REQUISITO DI ESECUZIONE DI CUI AL PUNTO A, INTERAMENTE CON DIPENDENTI PROPRI</u> Num. Squadre aggiuntive lavori stradali (1 punto per ogni squadra aggiunta, max 1 per i lotti 1, 2 e 3; 4 punti per ogni squadra aggiunta, max 1 per i lotti 4 e 5)	1	4
C	Num. Squadre lavori aerei composte da personale già proprio dipendente: min 3 e max 5 per il lotto 1; min 1 e max 2 per i lotti 2 e 3	4	0
D	<u>PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE ESCLUSIVAMENTE AI CONCORRENTI CHE INTEGRANO NEL MASSIMO, IL REQUISITO DI ESECUZIONE DI CUI AL PUNTO C, INTERAMENTE CON DIPENDENTI PROPRI</u> Num. Squadre aggiuntive lavori aerei (1 punto per squadra aggiunta, max 1)	1	

E	Num. monopertatori per attività su contatore già proprio dipendente: min 3 e max 5 per il lotto 1; min 1 e max 3 per i lotti 2 e 3	2	0
F	PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE ESCLUSIVAMENTE AI CONCORRENTI CHE INTEGRANO NEL MASSIMO, IL REQUISITO DI ESECUZIONE DI CUI AL PUNTO E, INTERAMENTE CON DIPENDENTI PROPRI Num. monopertatori aggiuntivi per attività su contatore (1 punto per ogni aggiunta, max 1)	1	0
G	Num. Saldatori PE già proprio dipendente: min 3 e max 5 per il lotto 1; min 2 e max 3 per i lotti 2 e 3	1	0
H	Num. Saldatori ACC già proprio dipendente: min 2 e max 3 per il lotto 1; min 1 e max 2 per i lotti 2 e 3	1	0
I	PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE ESCLUSIVAMENTE AI CONCORRENTI CHE INTEGRANO NEL MASSIMO, IL REQUISITO DI ESECUZIONE DI CUI AI PUNTI G ed H, INTERAMENTE CON DIPENDENTI PROPRI Num. Saldatori aggiuntivi (1 punto per ogni aggiunta, max 1)	1	0
J	Esperienza operatori A-B-C-D-E-F-G-H-I	6	6
K	Formazione primo soccorso	3	3
L	Formazione antincendio	3	3
M	Formazione Preposto	3	3
N	Abilitazione ambienti confinati (177)	4	4
O	Formazione specialistica per operatore su misuratore	1	0
P	Num. Autocarri adibiti al trasporto rifiuti speciali non pericolosi	5	5
Q	Impatto ambientale furgoni attrezzati	2	3
R	Certificaz. In materia di gestione energia (ISO 50001)	2	2
S	Certificaz. In materia ambientale (ISO 14001)	2	2
T	Certificaz. In materia SICUREZZA OHSAS 18001)	2	2
U	Certificaz. In materia Responsabilità sociale (SA 8000)	2	2
V	Lavori di intercettaz. Flussi gas con tamponatrice (MP e AP)	3	4
W	Formazione personale dipendente per lavori con tamponatrice	2	3
X	Lavori di intercettaz. Flussi gas con sistemi senza fuoriuscita gas (BP)	3	4
Y	Formazione personale dipendente per lavori con sistemi senza fuoriuscita	2	3
Z	Tasso infortunistico	5	5
	TOTALE	70	70

A, C, E, G e H. NUMERO COMPLESSIVO DI SQUADRE COMPOSTE DA “PERSONALE DIPENDENTE” ALLA DATA DEL 31.12.2017, CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE – Max punti di cui in tabella

Con riferimento ai criteri **A, C, E, G e H**, si rappresenta che saranno considerati soltanto i dipendenti in organico assunti prima del 31 dicembre 2017.

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$PA-C-E-G-Hi = \text{punteggio massimo previsto} \times V_{A-C-E-G-Hi} \times K_{A-C-E-G-Hi}$$



In cui:

P A-C-E-G-Hi = punteggio assegnato all'Offerta in esame;

K A-C-E-G-Hi = coefficiente di relativizzazione pari a $1/V$ A-C-E-G-Hi migliore Offerta;

V A-C-E-G-Hi = valore attribuito a ciascuna impresa dall'applicazione della seguente formula:

**Numero squadre o monoprotecchi o saldatori dipendenti
Offerta in esame – (meno) Numero minimo previsto
nel criterio e Lotto in esame**

V A-C-E-G-Hi =

**Numero max di squadre o monoprotecchi o saldatori dipendenti
previsto nel criterio e Lotto in esame – (meno) Numero minimo
previsto nel criterio e Lotto in esame**

A titolo esemplificativo, se c'è un'offerta che contempla il numero massimo nell'ambito di un criterio, V A-C-E-G-Hi sarà uguale a 1.

Qualora il concorrente renda disponibile "Personale Dipendente" in numero inferiore o uguale alle soglie minime, come specificamente indicato nella tabella dei criteri sopra riportata, gli sarà attribuito un punteggio pari a 0 (zero) punti.

B, D, F e I. NUMERO DI SQUADRE AGGIUNTIVE COMPOSTE DA "PERSONALE DIPENDENTE" ALLA DATA DEL 31.12.2017, CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE – Max punti di cui in tabella

Con riferimento ai criteri **B, D, F e I**, si rappresenta che si tratta di elementi aggiuntivi rispetto ai valori che debbono essere messi a disposizione in fase di esecuzione. L'attribuzione del punteggio è di tipo on/off.

J. ESPERIENZA DOCUMENTATA, ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA, DEL "PERSONALE DIPENDENTE" CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE RELATIVAMENTE AGLI OPERATORI INDICATI NEI CRITERI A-B-C-D-E-F-G-H-I– Max 6 punti, per tutti i lotti

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il "Personale Dipendente" indicato per l'attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti da A) ad I).

N.B.: nel caso in cui il concorrente non abbia raggiunto il numero minimo di Squadre composte da "Personale Dipendente", come indicato nella tabella dei criteri sopra riportata, gli verrà attribuito un punteggio pari a zero.

Sarà valutata l'Esperienza Professionale Media, ovvero, la media aritmetica derivante dal rapporto tra la somma dei giorni di esperienza maturata dal suddetto "Personale Dipendente" ed il numero del personale stesso.



In particolare, sarà valutata l'esperienza complessiva in giorni maturata da ciascuno dei suddetti dipendenti nominativamente indicati nel Modello 3, quali componenti delle relative Squadre, nell'ambito di attività ascrivibili alla categoria SOA OG6.

Per il calcolo della suddetta media sarà considerata, per ciascun dipendente, un'esperienza massima pari a giorni 3.650 (equivalenti a 10 anni) anche se il medesimo dipendente ha un'esperienza superiore.

Esperienza professionale media
Offerta in esame

P_{ji} = 6 x _____

Esperienza professionale media
Offerta con valore più alto

in cui:

P_{ji} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

K. NUMERO DI INTERVENTI DI FORMAZIONE IN MATERIA DI PRIMO SOCCORSO DEL “PERSONALE DIPENDENTE” AL 31.12.2017 CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE RELATIVAMENTE AGLI OPERATORI INDICATI NEI CRITERI A-B-C-D-E-F-G-H-I, INTERAMENTE EFFETTUATI NEGLI ULTIMI 1096 GIORNI (3 ANNI) ANTECEDENTI LA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA – Max punti 3, per tutti i lotti

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il “Personale Dipendente” indicato per l'attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti da A) ad I).

N.B.: nel caso in cui il concorrente non abbia raggiunto il numero minimo di Squadre composte da “Personale Dipendente”, come indicato nella tabella dei criteri sopra riportata, gli verrà attribuito un punteggio pari a zero.

Ai fini dell'attribuzione del punteggio, sarà considerata la “Quantità Media” degli interventi formativi derivante dal rapporto tra il numero totale di interventi formativi a cui è stato sottoposto il suddetto “Personale Dipendente” ed il numero del medesimo personale.

Ai fini del calcolo del numero totale degli interventi sarà valutato pari ad “1” ogni corso in materia di Primo Soccorso interamente svolto, cioè, avviato e concluso con rilascio del relativo attestato nel periodo di 1096 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando di gara.



Qualora gli interventi formativi siano stati conclusi prima del periodo di validità sopra indicato (1096 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando), saranno considerati validi solo qualora sia stato effettuato (cioè avviato, concluso ed attestato), nel medesimo periodo di validità, regolare aggiornamento dei medesimi interventi. Gli attestati dovranno essere forniti a richiesta di Toscana Energia S.p.A..

Si precisa che ai fini del calcolo del numero totale degli interventi, per ogni unità di “Personale Dipendente”, sarà possibile computare al massimo n. 1 corso valido, anche qualora sia il corso base che il relativo aggiornamento siano avvenuti nel periodo di riferimento per la presente gara (1096 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando).

In particolare, al fine di essere valutati “1”:

- I corsi in materia di “Primo soccorso” dovranno essere stati di:
 - Durata di almeno n. 16 ore in aziende del “Gruppo A” (indice medio infortunistico annuo superiore a 4);
 - Durata di almeno n. 12 ore in aziende del “Gruppo B e C” (indice medio infortunistico annuo inferiore o uguale a 4);
- Gli aggiornamenti dei corsi di “Primo soccorso”, ai sensi del D.M. 388/2003, dovranno essere stati di:
 - Durata di almeno n. 6 ore in aziende del “Gruppo A” (indice medio infortunistico annuo superiore a 4);
 - Durata di almeno n. 4 ore in aziende del “Gruppo B e C” (indice medio infortunistico annuo inferiore o uguale a 4).

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{Ki} = 3 \times \frac{\text{Quantità media interventi formativi in Materia di Primo Soccorso Offerta in esame}}{\text{Quantità media interventi formativi in Materia di Primo Soccorso Offerta con maggior quantità media interventi formativi}}$$

in cui:

P_{Ki} = punteggio assegnato all’Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno



essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

L. NUMERO DI INTERVENTI DI FORMAZIONE IN MATERIA DI ANTINCENDIO DEL “PERSONALE DIPENDENTE” AL 31.12.2017 CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE RELATIVAMENTE AGLI OPERATORI INDICATI NEI CRITERI A-B-C-D-E-F-G-H-I, INTERAMENTE EFFETTUATI NEGLI ULTIMI 1096 GIORNI (3 ANNI) ANTECEDENTI LA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO – Max punti 3, per tutti i lotti

Ai fini dell’attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il “Personale Dipendente” indicato per l’attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti da A) ad I).

N.B.: nel caso in cui il concorrente non abbia raggiunto il numero minimo di Squadre composte da “Personale Dipendente”, come indicato nella tabella dei criteri sopra riportata, gli verrà attribuito un punteggio pari a zero.

Ai fini dell’attribuzione del punteggio, sarà considerata la “Quantità Media” degli interventi formativi derivante dal rapporto tra il numero totale di interventi formativi a cui è stato sottoposto il suddetto “Personale Dipendente” ed il numero del medesimo personale.

Ai fini del calcolo del numero totale degli interventi sarà valutato pari ad “1” ogni corso in materia di Antincendio interamente svolto, cioè, avviato e concluso con rilascio del relativo attestato nel periodo di 1096 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando.

Qualora gli interventi formativi siano stati conclusi prima del periodo di validità sopra indicato (1096 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando), saranno considerati validi solo qualora sia stato effettuato (cioè avviato, concluso ed attestato), nel medesimo periodo di validità, regolare aggiornamento dei medesimi interventi. Gli attestati dovranno essere forniti a richiesta di Toscana Energia S.p.A..

Si precisa che ai fini del calcolo del numero totale degli interventi, per ogni unità di “Personale Dipendente”, sarà possibile computare al massimo n. 1 corso valido, anche qualora sia il corso base che il relativo aggiornamento siano avvenuti nel periodo di riferimento per la presente gara (1096 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando).

In particolare, al fine di essere valutati “1”:

- I corsi in materia di “Antincendio” dovranno essere stati di durata di almeno n. 16 ore in aziende classificate ad elevato rischio di incendio;
- Gli aggiornamenti dei corsi in materia di “Antincendio”, ai sensi della Circolare del Ministero degli Interni – Dipartimento dei vigili del fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa civile del 23.02.11, dovranno essere stati di n. 8 ore in aziende classificate ad elevato rischio di incendio;



Si precisa, infine, che sia il corso base che il corso di aggiornamento devono essere adeguati per il livello di rischio elevato. Non saranno, pertanto, considerati validi corsi base o corsi di aggiornamento diversi tra di loro per livello di rischio; allo stesso modo non saranno considerati validi corsi base o di aggiornamento per livello di rischio inferiori rispetto al rischio elevato.

Qualora il numero di ore di uno dei corsi/aggiornamenti di cui sopra non sia riportato esplicitamente sul certificato, il corso/aggiornamento sarà tenuto in considerazione ugualmente solo nel caso in cui nel certificato siano presenti:

- Una chiara ed esplicita indicazione circa il livello di rischio (elevato);
- Il riferimento alla relativa normativa pertinente in materia.

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{Li} = 3 \times \frac{\text{Quantità media interventi formativi in Materia di Antincendio Offerta in esame}}{\text{Quantità media interventi formativi in Materia di Antincendio Offerta con maggior quantità media interventi formativi}}$$

Quantità media interventi formativi in
Materia di Antincendio
Offerta con maggior quantità media
interventi formativi

in cui:

P_{Li} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

M. NUMERO DI INTERVENTI DI FORMAZIONE PER QUALIFICA DI “PREPOSTO”, AI SENSI DELL’ART. 2 DEL D.LGS. n. 81/2008, SVOLTI DAL “PERSONALE DIPENDENTE” AL 31.12.2017 CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE RELATIVAMENTE AGLI OPERATORI INDICATI NEI CRITERI A-B-C-D-E-F-G-H-I, INTERAMENTE EFFETTUATI NEGLI ULTIMI 1827 GIORNI (5 ANNI) ANTECEDENTI LA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO – Max punti 3, per tutti i lotti

Ai fini dell’attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il “Personale Dipendente” indicato per l’attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti da A) ad I).

N.B.: nel caso in cui il concorrente non abbia raggiunto il numero minimo di Squadre composte da “Personale Dipendente”, come indicato nella tabella dei criteri sopra riportata, gli verrà attribuito un punteggio pari a zero.



Ai fini dell'attribuzione del punteggio, sarà considerata la "Quantità Media" degli interventi formativi derivante dal rapporto tra il numero totale di interventi formativi a cui è stato sottoposto il suddetto "Personale Dipendente" ed il numero del medesimo personale.

Ai fini della valutazione saranno presi in considerazione gli eventi formativi del suddetto "Personale Dipendente" volti ad acquisire la qualifica di PREPOSTO, ai sensi dell'art. 2, del D.Lgs. n. 81/2008, effettuati ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. n. 81/2008 e dall'Accordo Stato Regioni n. 221 del 21.12.2011.

Ai fini del calcolo del numero totale degli interventi sarà valutato pari ad "1" ogni corso in materia di "Preposto" come sopra indicato, della durata di 8 ore, interamente svolto, cioè, avviato e concluso con rilascio del relativo attestato nel periodo di 5 anni (1827 giorni) antecedenti la data di pubblicazione del Bando.

Qualora gli interventi formativi siano stati conclusi prima del periodo di validità sopra indicato (1827 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando), saranno considerati validi solo qualora sia stato effettuato (cioè avviato, concluso ed attestato da parte dell'Ente competente), nel medesimo periodo di validità, regolare aggiornamento della durata di 6 ore.

Si precisa che ai fini del calcolo del numero totale degli interventi, per ogni unità di "Personale Dipendente", sarà possibile computare al massimo n. 1 corso valido, anche qualora sia il corso base che il relativo aggiornamento siano avvenuti nel periodo di riferimento per la presente gara (1827 giorni antecedenti la data di pubblicazione del bando).

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{Mi} = 3 \times \frac{\text{Quantità media interventi formativi PREPOSTO Offerta in esame}}{\text{Quantità media interventi formativi PREPOSTO Offerta con valore più alto}}$$

Quantità media interventi formativi
PREPOSTO
Offerta con valore più alto

in cui:

P_{Mi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.



N. NUMERO COMPLESSIVO DI “PERSONALE DIPENDENTE” AL 31.12.2017 CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE RELATIVAMENTE AGLI OPERATORI INDICATI NEI CRITERI A-B-C-D-E-F-G-H-I, IN POSSESSO DEI REQUISITI RICHIESTI DALL’ART. 2 CO. I LETTERA C) DEL D.P.R. n. 177/2011 IN MATERIA DI AMBIENTI SOSPETTI DI INQUINAMENTO O CONFINATI ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO – Max punti 4, per tutti i lotti

Ai fini dell’attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il “Personale Dipendente” indicato per l’attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti da A) ad I).

N.B.: nel caso in cui il concorrente non abbia raggiunto il numero minimo di Squadre composte da “Personale Dipendente”, come indicato nella tabella dei criteri sopra riportata, gli verrà attribuito un punteggio pari a zero.

Inoltre, sarà parimenti attribuito un punteggio a zero, se il numero delle unità di “Personale Dipendente” abilitato ai sensi del DPR 177/11 non sia pari ad almeno a: Lotto 1) 9; Lotto 2), 4) e 5) 5; Lotto 3) 4.

Ai fini dell’attribuzione del presente punteggio, sarà considerato il numero di “Personale Dipendente in possesso dei requisiti richiesti dall’art. 2, co. I, lettera c) del D.P.R. n. 177/2011 in materia di ambienti sospetti di inquinamento o confinati”, fino ad un massimo di: Lotto 1) 18; Lotto 2), 10; Lotto 3) 8; Lotto 4) e 5) 9.

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{Ni} = 4 \times V_{Ni} \times K_{Ni}$$

In cui:

P_{Ni} = punteggio assegnato all’Offerta in esame;

K_{Ni} = coefficiente di relativizzazione pari a $1/V_{Ni}$ migliore Offerta;

V_{Ni} = valore attribuito a ciascuna impresa dall’applicazione della seguente formula:

$$V_{Ni} = \frac{\text{Numero Personale Dipendente abilitato DPR 177/11 Offerta in esame} - (\text{meno}) \text{Numero minimo Personale Dipendente abilitato DPR 177/11 riferito allo specifico Lotto cui il concorrente partecipa}}{\text{Numero max Personale Dipendente abilitato DPR 177/11 riferito allo specifico Lotto cui il concorrente partecipa} - (\text{meno}) \text{Numero minimo Personale Dipendente abilitato DPR 177/11 riferito allo specifico Lotto cui il concorrente partecipa}}$$

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.



O. NUMERO DI INTERVENTI DI FORMAZIONE PER ATTIVITA' SU CONTATORE, SVOLTI DAL "PERSONALE DIPENDENTE" AL 31.12.2017 CHE IL CONCORRENTE RENDE DISPONIBILE RELATIVAMENTE AGLI OPERATORI INDICATI NEI CRITERI E ed F, INTERAMENTE EFFETTUATI NEGLI ULTIMI 1827 GIORNI (5 ANNI) ANTECEDENTI LA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO – Max punti 1, per i lotti 1-3

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il "Personale Dipendente" indicato per l'attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti E) ed F).

N.B.: nel caso in cui il concorrente non abbia raggiunto il numero minimo di operatori formati da "Personale Dipendente", come indicato nella tabella dei criteri E) ed F) sopra riportata, gli verrà attribuito un punteggio pari a zero.

Ai fini dell'attribuzione del punteggio, sarà considerata la "Quantità Media" degli interventi formativi derivante dal rapporto tra il numero totale di interventi formativi a cui è stato sottoposto il suddetto "Personale Dipendente" di cui ai precedenti punti E) ed F) ed il numero del medesimo personale.

Ai fini della valutazione saranno presi in considerazione gli eventi formativi del suddetto "Personale Dipendente" di cui ai precedenti punti E) ed F) volti al rilascio di attestato di formazione nominativo da parte di Ente accreditato (CIG – etc.), per Norma UNI CIG 9036/2015.

Ai fini del calcolo del numero totale degli interventi sarà valutato pari ad "1" ogni corso come sopra indicato, interamente svolto, cioè, avviato e concluso con rilascio del relativo attestato nel periodo di 5 anni (1827 giorni) antecedenti la data di pubblicazione del Bando.

Qualora gli interventi formativi siano stati conclusi prima del periodo di validità sopra indicato (1827 giorni antecedenti la data di pubblicazione del Bando), saranno considerati validi solo qualora sia stato effettuato (cioè avviato, concluso ed attestato da parte dell'Ente competente), nel medesimo periodo di validità, regolare aggiornamento della durata prevista.

Si precisa che ai fini del calcolo del numero totale degli interventi, per ogni unità di "Personale Dipendente" di cui ai precedenti punti E) ed F), sarà possibile computare al massimo n. 1 corso valido, anche qualora sia il corso base che il relativo aggiornamento siano avvenuti nel periodo di riferimento per la presente gara (1827 giorni antecedenti la data di pubblicazione del bando).

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

Quantità media interventi formativi
"Personale Dipendente" di cui ai precedenti punti E) ed F)
Offerta in esame

P_{oi} = 3 x _____

Quantità media interventi formativi
"Personale Dipendente" di cui ai precedenti punti E) ed F)
Offerta con valore più alto



in cui:

P_{oi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

P. NUMERO DI AUTOCARRI ADIBITI AL TRASPORTO DEI RIFIUTI ISCRITTI ALL'ALBO GESTORI AMBIENTALI PER LA "CATEGORIA 4: RACCOLTA E TRASPORTO DI RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI"* , CHE IL CONCORRENTE METTE A DISPOSIZIONE PER L'ATTIVITA' IN OGGETTO ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA – Max punti 5, per tutti i lotti

*Ai fini dell'attribuzione del punteggio è ammessa anche l'iscrizione alla "Categoria 5: raccolta e trasporto di rifiuti pericolosi" integrata per rifiuti non pericolosi che, ai sensi dell'art. 212 – co. VII – del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., è equiparata alla suddetta Categoria 4.

Ai fini dell'attribuzione del punteggio saranno rilevati solo gli autocarri di proprietà dell'impresa o a disposizione della medesima sulla base di un contratto di LEASING o NLT, CHE SIANO ISCRITTI all'Albo Gestori Ambientali.

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{Pi} = 5 \times V_p \times K_p$$

In cui:

P_{Pi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame;

K_{Pi} = coefficiente di relativizzazione pari a $1/V_{Pi}$ migliore Offerta;

V_{Pi} = valore attribuito a ciascuna impresa dall'applicazione della seguente formula:

Numero AUTOCARRI
Offerta in esame – (meno) Numero minimo AUTOCARRI
riferito allo specifico Lotto in cui l'impresa partecipa

$V_{Pi} =$

Numero max AUTOCARRI riferito allo specifico Lotto in
cui l'impresa partecipa – (meno) Numero minimo
AUTOCARRI riferito allo specifico Lotto in cui l'impresa partecipa



Il numero di autocarri richiesti è min 5 e max 10 per il lotto 1; min 3 e max 7 per il lotto 2; min 2 e max 6 per i lotti 3, 4 e 5.

Per ogni autocarro nel Modello 3 deve essere indicato il titolo di disponibilità e la targa e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

Q. IMPATTO AMBIENTALE DEI FURGONI ATTREZZATI CHE IL CONCORRENTE METTE A DISPOSIZIONE PER L'ATTIVITA' IN OGGETTO, ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA – Max punti 2 (lotti 1, 2 e 3) e 3 (lotti 4 e 5)

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio saranno rilevati soli i "FURGONI ATTREZZATI" di proprietà dell'impresa o a disposizione della medesima sulla base di un contratto di LEASING o NLT.

Per FURGONE ATTREZZATO si intende un veicolo a cabina chiusa, con vano di carico chiuso o telonato o cassonato e con un peso totale a terra (massa massima ammissibile) fino a 35 q.li compresi e attrezzato.

Si precisa che il peso totale a terra (massa massima ammissibile) è quello indicato al punto F2) della Carta di Circolazione.

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{Qi} = 2 \text{ o } 3 \text{ (in ragione del lotto in esame)} \times \frac{\text{Emissioni medie CO2 Offerta con emissioni medie più basse}}{\text{Emissioni medie CO2 Offerta in esame}}$$

in cui:

P_{Qi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

Per "Emissioni medie CO2" si intende il rapporto fra la somma delle emissioni di CO2 dei mezzi dichiarati, ricavate al punto V7) della Carta di Circolazione ed il numero di mezzi stessi.

Per i furgoni attrezzati così selezionati, relativamente ai quali non sia possibile ricavare il dato sulle emissioni al punto V7) della Carta di Circolazione, tale dato sarà considerato pari al doppio del valore medio delle emissioni dei mezzi selezionati per i quali sia stato possibile ricavare il dato medesimo.



Qualora, infine, per nessuno dei furgoni attrezzati selezionati sia possibile ricavare il dato sulle emissioni al punto V7) della Carta di Circolazione, sarà attribuito un punteggio pari a “0” (zero) punti.

Il numero di furgoni attrezzati richiesti è min 6 e max 10 per il lotto 1; min 3 e max 5 per i lotti 2, 3, 4 e 5.

Per ogni furgone nel Modello 3 deve essere indicato il titolo di disponibilità, la targa e le emissioni e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

R. CERTIFICAZIONI IN MATERIA DI GESTIONE ENERGIA DISPONIBILI ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA – Max punti 2, per tutti i lotti

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

- Presenza di certificazione del proprio sistema di gestione dell'energia ISO 50001 il cui campo applicativo include le attività di costruzione e/o manutenzione di reti gas, rilasciata da un Organismo di certificazione accreditato da ACCREDIA o da uno degli Organismi nazionali di accreditamento degli altri ventisette Paesi dell'Unione Europea - Punti 2;
- Assenza della suddetta Certificazione - Punti 0.

S. CERTIFICAZIONI IN MATERIA AMBIENTALE DISPONIBILI ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA – Max punti 2, per tutti i lotti

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

- Presenza di certificazione del proprio sistema di gestione ambientale ISO 14001 il cui campo applicativo include le attività di costruzione e/o manutenzione di reti gas, rilasciata da un Organismo di certificazione accreditato da ACCREDIA o da uno degli Organismi nazionali di accreditamento degli altri ventisette Paesi dell'Unione Europea - Punti 2;
- Assenza della suddetta Certificazione - Punti 0.

T. CERTIFICAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA DISPONIBILI ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA – Max punti 2, per tutti i lotti



Il punteggio sarà attribuito così come segue:

- Presenza di certificazione del proprio sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro OHSAS 18001 o ISO 45001 il cui campo applicativo include le attività di costruzione e/o manutenzione di reti gas, rilasciata da un Organismo di certificazione accreditato da ACCREDIA o da uno degli Organismi nazionali di accreditamento degli altri ventisette Paesi dell'Unione Europea - Punti 2;
- Assenza della suddetta Certificazione - Punti 0.

U. CERTIFICAZIONI IN MATERIA DI RESPONSABILITA' SOCIALE D'IMPRESA DISPONIBILI ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA – Max punti 2, per tutti i lotti

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

- Presenza di certificazione del proprio sistema di gestione per la responsabilità sociale SA8000 per le attività di costruzione e/o manutenzione di reti gas, rilasciata da un Organismo di certificazione accreditato presso SAAS - Punti 2;
- Assenza della suddetta Certificazione - Punti 0.

In merito ai precedenti punti R), S), T) ed U), in caso di partecipazione di R.T.I., costituendo o costituiti, i punteggi vengono attribuiti in funzione della percentuale di partecipazione dichiarata da ciascuna impresa costituente il R.T.I..

In caso di partecipazione di consorzi ex art. 45, co. II, lett. b), c) ed e) del D.Lgs. n. 50/2016, i punteggi di cui ai punti R), S), T) ed U), vengono suddivisi per la somma derivante dal numero delle imprese indicate dal consorzio per l'esecuzione dei lavori più il consorzio stesso.

Qualora il consorzio partecipi in qualità di componente di un R.T.I., costituendo o costituito, i punteggi, attribuiti secondo le modalità di cui al punto sopra in riferimento ai R.T.I., saranno sempre suddivisi per la somma derivante dal numero delle imprese indicate dal consorzio per l'esecuzione dei lavori più il consorzio stesso.

I punteggi, definiti come sopra, saranno quindi attribuiti alle singole imprese e al consorzio e poi sommati tra loro.

V. LAVORI DI INTERCETTAZIONE FLUSSI GAS CON TAMPONATRICE (MP E AP) EFFETTUATI NEL QUINQUENNIO 2013-2017— MAX 3 punti (lotti 1, 2 e 3) o 4 (lotti 4, 5).



Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio sarà considerato il numero di interventi su rete per i lavori in esame.

$$P_{vi} = 3 \text{ o } 4 \text{ (a seconda del lotto in esame)} \times \frac{\text{numero di interventi su rete offerta in esame}}{\text{numero di interventi su rete più alto offerta migliore}}$$

in cui:

P_{vi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

W. NUMERO COMPLESSIVO DI “PERSONALE DIPENDENTE” IN POSSESSO DELLA FORMAZIONE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI CUI ALLA LETTERA V – MAX 2 punti (lotti 1, 2 e 3) o 3 (lotti 4, 5).

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il “Personale Dipendente” indicato per l'attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti da A) ad I).

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio, sarà considerato il numero di “Personale Dipendente” in possesso di comprovata formazione (corsi organizzati dai produttori dei macchinari stessi) ad operare con l'attrezzatura specifica di cui al punto V.

Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{wi} = 2 \text{ o } 3 \text{ (a seconda del lotto in esame)} \times \frac{\text{Numero Personale formato Offerta in esame}}{\text{Numero Personale formato Offerta con valore più alto}}$$

in cui:



P_{wi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

X. LAVORI DI INTERCETTAZIONE FLUSSI GAS CON SISTEMI SENZA FUORIUSCITA GAS (BP) EFFETTUATI NEL QUINQUENNIO 2013-2017– MAX 3 punti (lotti 1, 2 e 3) o 4 (lotti 4, 5).

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio sarà considerato il numero di interventi per i lavori in esame.

$$P_{Xi} = 3 \text{ o } 4 \text{ (a seconda del lotto in esame)} \times \frac{\text{numero di interventi offerta in esame}}{\text{numero di interventi più alto offerta migliore}}$$

in cui:

P_{Xi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

Y. NUMERO COMPLESSIVO DI “PERSONALE DIPENDENTE” IN POSSESSO DELLA FORMAZIONE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI CUI ALLA LETTERA X – MAX 2 punti (lotti 1, 2 e 3) o 3 (lotti 4, 5).

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio, sarà valutato, solo ed esclusivamente, il “Personale Dipendente” indicato per l'attribuzione dei punteggi di cui ai precedenti punti da A) ad I).

Ai fini dell'attribuzione del presente punteggio, sarà considerato il numero di “Personale Dipendente” in possesso di comprovata formazione (corsi organizzati dai produttori dei macchinari stessi) ad operare con l'attrezzatura specifica, di cui al punto X.



Il punteggio sarà attribuito così come segue:

$$P_{Yi} = 2 \text{ o } 3 \text{ (a seconda del lotto in esame)} \times \frac{\text{Numero Personale formato Offerta in esame}}{\text{Numero Personale formato Offerta con valore più alto}}$$

in cui:

P_{Yi} = punteggio assegnato all'Offerta in esame.

I dati di cui al presente punto dovranno ricavarsi da quanto dichiarato nel Modello 3 e dovranno essere documentati, in caso di richiesta di Toscana Energia.

Z. TREND “TASSO INFORTUNISTICO APPLICATO” NELL’ULTIMO QUINQUENNIO (2013-2017) – Max punti 5, per tutti i lotti

Per ogni anno di riferimento (2013/2014/2015/2016/2017), il concorrente, riguardo la propria Posizione Assicurativa Territoriale (PAT), deve dichiarare, per ogni singola voce di tariffa relativa al proprio personale, il “tasso medio di tariffa” come definito dal Decreto 12 dicembre 2000 e s.m.i. (per ciascun anno di riferimento) , il “tasso applicato” e la relativa “retribuzione complessiva”, come da Modello 3.

Tali dati devono corrispondere a quelli dichiarati nell’autoliquidazione Inail di cui Toscana Energia S.p.A. si riserva di chiedere copia a comprova di quanto dichiarato in sede di gara.

Per ogni anno di riferimento (2013/2014/2015/2016/2017), precisando che i tassi applicati saranno ponderati sulla base delle retribuzioni complessive relative alle singole voci di tariffa, saranno attribuiti:

- **Punti 1** qualora la media ponderata del “tasso applicato” nell’ambito dell’impresa risulti inferiore a $0.9 \times$ Media ponderata del “tasso medio di tariffa”, come sopra indicato;
- **Punti 0,5** qualora la media ponderata del “tasso applicato” nell’ambito dell’impresa risulti essere uguale o compresa tra il valore di $0.9 \times$ Media ponderata del “tasso medio di tariffa” e la media ponderata del “tasso medio di tariffa” ;
- **Punti 0** qualora la media ponderata del “tasso applicato” nell’ambito dell’impresa risulti superiore–alla media ponderata del “tasso medio di tariffa” oppure qualora il dato sia mancante.

N.B.: al fine di garantire la massima parità di trattamento fra i concorrenti, ferme restando le previsioni nelle ipotesi di R.T.I. e consorzi, qualora un'Impresa concorrente sia stata costituita nel corso del quinquennio di riferimento e, pertanto, per la medesima non siano disponibili i dati riferiti a tutto il suddetto arco temporale, si procederà come di seguito:

- Impresa che ha a disposizione solo i dati relativi agli anni 2014, 2015, 2016 e 2017 > il punteggio determinato come sopra per i 4 anni di riferimento sarà moltiplicato per 1,25;
- Impresa che ha a disposizione solo i dati relativi agli anni 2015, 2016 e 2017 > il punteggio determinato come sopra per i 3 anni di riferimento sarà moltiplicato per 1,66;
- Impresa che ha a disposizione solo i dati relativi agli anni 2016 e 2017 > il punteggio determinato come sopra per i 2 anni di riferimento sarà moltiplicato per 2,5;
- Impresa che ha a disposizione solo i dati relativi all'anno 2017 > il punteggio determinato come sopra per l'anno di riferimento sarà moltiplicato per 5.

N.B.:

1) in caso di impresa costituita nel corso del quinquennio di riferimento, dovrà essere prodotta a comprova dichiarazione sostitutiva di Certificato CCIAA da cui si evinca la data di costituzione. In caso di mancata produzione della suddetta dichiarazione sarà attribuito un punteggio pari a 0 (zero);

2) in caso di affitto di ramo di azienda sarà considerato il solo tasso dell'azienda affittuaria in quanto soggetto giuridico partecipante alla gara integrato con le risorse oggetto del contratto di affitto.

Si precisa che un tasso applicato maggiore indica una situazione aziendale peggiore dell'andamento nazionale, mentre un tasso applicato minore indica una situazione aziendale migliore dell'andamento nazionale. I tassi sono consultabili da ogni concorrente ~~azienda~~ attraverso il portale INAIL o nella comunicazione annuale che ogni azienda riceve a fine anno avente ad oggetto Comunicazione Tasso Applicato.

In caso di R.T.I., costituendi o costituiti e/o di Consorzio, si procederà nel seguente modo:

- A valutare con la suddetta metodica ciascuna impresa facente parte del R.T.I., ciascuna impresa designata dal Consorzio per la materiale esecuzione dei lavori e il Consorzio stesso solo qualora svolga attività di carattere operativo. Anche quando il Consorzio concorre quale componente di un R.T.I., verrà computato nella suddivisione dei punteggi solo qualora svolga attività di carattere operativo;
- A ridurre il punteggio assegnabile a ciascuna impresa suddetta di un coefficiente di riduzione derivante dal rapporto fra 1 ed il numero totale delle imprese valutate facenti parte della compagine dell'Impresa;
- A determinare il punteggio assegnato alla compagine dell'Impresa mediante sommatoria dei punteggi assegnati alle singole imprese facenti parte di detta compagine.



Si precisa che, ai fini dell'attribuzione dei punteggi come sopra definiti, ciascuna impresa facente parte della compagine concorrente deve fornire, nel Modello 3, i dati necessari alla suddetta valutazione.

Il punteggio totale dell'Offerta Tecnica per ciascun concorrente sarà pertanto dato dalla somma dei punteggi parziali ottenuti secondo le regole sopra descritte.

Si procederà alla riparametrazione.

Ossia, all'esito dell'attribuzione di tutti i singoli punteggi nel caso in cui a nessuna offerta venga attribuito il punteggio massimo di 70 punti, sarà effettuata la riparametrazione, in modo da attribuire alla migliore offerta il punteggio di 70 e alle restanti offerte punteggi proporzionalmente decrescenti secondo al seguente formula:

PT riparametrato $X = 70 * PTX / PT \text{ max}$
dove:

PT riparametrato X = Punteggio dell'Offerta Tecnica del concorrente "X" finale;

PTX = Punteggio dell'Offerta Tecnica del concorrente "X" ante riparametrazione;

PT max = Miglior Punteggio ottenuto tra tutte le Offerte Tecniche ante riparametrazione

B) Offerta economica (max 30 Punti)

Il punteggio massimo (**30 punti**) sarà assegnato al concorrente che avrà formulato il valore "R...", migliore per l'ente aggiudicatore, così come definito al paragrafo 1.4.

Il punteggio assegnato agli altri concorrenti sarà così determinato

$R = (R_i / R_m) \times 30$

Dove **R_m** rappresenta il miglior valore **R** formulato ed **R_i** il valore **R** formulato dal singolo concorrente, preso in esame.

Fatto salvo quanto sopra, agli aggiudicatari verrà richiesto di produrre, entro 10 giorni dal ricevimento della richiesta, tutta la necessaria documentazione al fine di comprovare quanto dichiarato in sede di offerta in merito ai requisiti di cui al punto III.2.3 lett. b) e c) del bando di gara. In particolare, per le dichiarazioni in ordine al personale tecnico, certificazioni relative ai Patentini, attestazioni di esperienza delle unità di personale tecnico indicate e certificati Unilav; in ordine ai lavori analoghi, presentazione di certificato di esecuzione dei lavori (nel caso di amministrazioni o enti) ovvero una dichiarazione (soggetti privati) rilasciata dal soggetto destinatario della prestazione resa, attestante il buon esito dei servizi stessi.

Toscana Energia procederà alla verifica delle ulteriori dichiarazioni rese in sede di offerta, nei confronti degli aggiudicatari, anche con riferimento alle qualifiche professionali, all'esperienza delle unità di personale tecnico indicate ed alla effettiva sussistenza dei rapporti di lavoro.



Toscana Energia si riserva comunque di richiedere agli aggiudicatari eventuale ulteriore documentazione in merito a quanto dichiarato in sede di offerta, qualora necessario.

Qualora la sopraindicata documentazione ancorché confermi quanto dichiarato, non giunga nel termine stabilito, l'Ente aggiudicatore si riserva la facoltà di procedere all'esclusione dalla gara e alla revoca dell'aggiudicazione. Qualora le dichiarazioni rese in sede di gara non risultino confermate, oppure gli aggiudicatari non producano la documentazione richiesta, si procederà all'esclusione dalla gara, alla revoca dell'aggiudicazione e all'incameramento della garanzia provvisoria nonché alla relativa sospensione/squalifica dall'Albo Fornitori Qualificati di Toscana Energia, ove presente.

Restano salve in ogni caso le ulteriori conseguenze previste dalla vigente normativa nei confronti degli aggiudicatari. In caso di revoca dell'aggiudicazione, Toscana Energia ha facoltà di aggiudicare i lavori ad altra impresa in graduatoria partendo da quella che ha conseguito il miglior punteggio e così di seguito, al prezzo offerto dall'aggiudicatario inadempiente, fatta salva l'azione di regresso nei confronti di quest'ultimo, per gli eventuali maggiori costi sostenuti dall'Ente aggiudicatore.

Al termine delle verifiche, qualora l'aggiudicazione acquisti efficacia, l'Ente aggiudicatore procederà alla relativa comunicazione di aggiudicazione ed alla richiesta dei documenti propedeutici alla stipula dell'Accordo quadro, di cui al successivo punto 3.

Si avverte, inoltre, che ai sensi del combinato disposto dall'art. 216, co. XI, D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., e del d.m. 2 dicembre 2016 le spese per la pubblicazione del bando sulla *Gazzetta Ufficiale* dovranno essere rimborsate dagli aggiudicatari in proporzione al valore dei lotti, entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione.

Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte le spese contrattuali relative alla stipulazione del contratto

6. STIPULA DELL'ACCORDO QUADRO

Prima della stipula, sarà richiesto agli aggiudicatari di presentare entro 10 giorni dal ricevimento della richiesta stessa, la seguente documentazione:

- Garanzia definitiva pari al 10% dell'importo aggiudicato, al netto del relativo ribasso offerto, secondo quanto previsto all'art. 27.1 dello Schema di accordo quadro, a garanzia:
 - dell'adempimento di tutte le obbligazioni dell'accordo quadro e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'appaltatore;
 - dell'eventuale maggiore spesa sostenuta per il completamento dei lavori, nel caso di risoluzione del contratto disposta in danno dell'esecutore per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque presenti in cantiere;
 - del pagamento di quanto dovuto dal soggetto aggiudicatario per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori addetti all'esecuzione dell'appalto.

Tale garanzia dovrà essere rilasciata esclusivamente con una delle seguenti modalità: fidejussione bancaria rilasciata da Istituto bancario oppure polizza fidejussoria assicurativa.

Le imprese di Assicurazione dovranno essere esclusivamente quelle di primaria importanza ovvero:

- a) compagnie d'assicurazione che, debitamente autorizzate all'esercizio dell'attività



assicurativa del territorio italiano, siano in possesso di un rating pari almeno al livello minimo di "Investment grade" e quindi:

- . BBB- per Standard & Poor's
- . Baa3 per Moody's
- . BBB per Fitch
- . B+ per Best.

b) compagnie d'assicurazione che, non avendo un proprio rating, sono controllate da società in possesso dei livelli di rating indicati al punto a) che precede.

In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10 per cento, la garanzia è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il dieci per cento; ove il ribasso sia superiore al 20 per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.

La garanzia definitiva è riducibile del 50%, esclusivamente in caso di possesso della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO9000.

La garanzia fideiussoria deve prevedere la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, co. II, c.c., nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni a semplice richiesta scritta dell'Ente aggiudicatore.

La garanzia non sarà svincolata automaticamente secondo le modalità previste dall'art. 103, co. V del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e cesserà di avere effetto soltanto alla data di esecuzione del collaudo definitivo.

- **Polizza assicurativa secondo quanto previsto all'art. 27.2 dello Schema di accordo quadro.**
- Dichiarazione a firma del legale rappresentante circa l'organico medio annuo, distinto per qualifica, corredata dagli estremi delle denunce dei lavoratori effettuate all'INPS, all'INAIL e alle casse edili; tale dichiarazione deve altresì contenere l'indicazione del contratto collettivo stipulato dalle organizzazioni sindacali comparativamente più rappresentative, applicato ai lavoratori dipendenti.
- Piano Operativo di Sicurezza.
- Dichiarazione in merito al Direttore Tecnico per i lavori in questione e ai Preposti alla Sicurezza, di cui allo Schema di accordo quadro.
- Dichiarazione attestante il possesso dei requisiti di cui all'art. 2 del D.P.R. 177 del 14.09.2011 in materia di qualificazione delle imprese operanti in ambienti sospetti di inquinamento e luoghi confinati.

In caso di raggruppamento temporaneo di imprese e consorzio ordinario, la dichiarazione del presente punto, devono essere presentata da ciascun componente il raggruppamento/consorzio. Ove i consorzi di cui all'art. 45, co. II, lett. b) e c), 50/2016 e s.m.i. non eseguano direttamente i lavori, ma impieghino i propri consorziati per la realizzazione delle prestazioni, tale requisito di esecuzione può essere posseduto dalle singole imprese esecutrici e non direttamente dal consorzio.

- Documentazione di cui all'art. 17 dello Schema di accordo quadro ai fini della verifica idoneità tecnico professionale di cui alla vigente normativa in materia di sicurezza.
- Quanto altro previsto dallo schema di accordo quadro e capitolati.
- Comunicazione ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 L. 136/2010.
- Idonea documentazione atta a dimostrare:
 - - la disponibilità della struttura organizzativa dedicata all'appalto, come dichiarata in sede di gara.
 - - la disponibilità di una sede operativa nel territorio della UT di riferimento, per le attività di



Pronto intervento;

- - Il personale, a titolo esemplificativo e non esaustivo, deve avere sempre a disposizione la seguente attrezzatura minima necessaria nello svolgimento delle attività di cui al presente contratto:

- Escavatore (adeguato all'intervento da effettuare) con conducente;
- Autocarro con gru ribaltabile con conducente;
- Motocompressore silenziato;
- Martelli pneumatici con attrezzature di vario tipo;
- Materiale d'uso di vario tipo (segnaletica stradale, cavalletti, fanali, armature per scavi, etc.);
- Apparecchiature cerca tubi, cerca cavi, cerca fughe, esplosimetri, etc.;
- Macchine taglia asfalto;
- Costipatore;
- Pompe per aspirazione acqua negli scavi (wellpoint);
- Spettrometro per ricerca cavi e tubazioni in parete;
- Cerca corrente alternata;
- Esplosimetri per rilevazione fughe gas opportunamente tarati ed assoggettati a debita manutenzione secondo le normative vigenti, di cui almeno uno presente su ogni cantiere;
- Cerca chiusini;
- Serie di pale, piccozze in ottone antiscintilla per esecuzione di scavi su pozzetti in fuga gas;
- Attrezzatura antiscintilla quali scalpelli e mazzuoli etc.;
- Tappi ad espansione di vari diametri;
- Schiaccia tubi in PEAD fino al DE63;
- Lampada antideflagrante;
- Attrezzatura per saldatura e taglio ossiacetilenico;
- Piegatubi da 1 a 3 pollici;
- Filiera con vari rocchetti fino a 3 pollici;
- Registratori di pressione elettronici (con misurazione della pressione e della temperatura del fluido) per i collaudi su condotte gas e allacciamenti, in numero minimo di tre e da utilizzare secondo le modalità tecniche indicate nel Manuale Tecnico Operativo.

L'appaltatore dovrà garantire la disponibilità di apparecchiature per l'intercettazione del flusso gas su tubazioni aeree o interrate esercite in bassa pressione, per mezzo di palloni o tamponi otturatori **SENZA FUORIUSCITA DI GAS METANO**, al fine di assicurare interventi di manutenzione (interventi di attivazione) sulle tubazioni garantendo la continuità di erogazione tramite by-pass.

Inoltre dovrà garantire la disponibilità di almeno n° 4 macchine tamponatrici per l'intercettazione del flusso gas su tubazioni esercite in media e alta pressione, per tutti i diametri fino al DN 250. L'intervento con tali attrezzature dovrà essere garantito entro 4h.

Per diametri superiori, l'appaltatore si impegna a garantire la disponibilità delle attrezzature, anche eventualmente, in tempi superiori alle 4h.

In proposito, il personale adibito all'utilizzo di tali apparecchiature di intercettazione dovrà essere formato attraverso corsi organizzati dai produttori dei macchinari stessi.

In caso di raggruppamento temporaneo di imprese e consorzio ordinario, le condizioni di questi ultimi punti (disponibilità di palloni otturatori, macchine tamponatrici ed attrezzatura del personale), devono essere rispettate dal raggruppamento/consorzio stesso nel suo complesso.

- Nel caso di aggiudicazione ad un raggruppamento temporaneo di imprese non ancora

formalmente costituito, atto di costituzione del RTI con mandato collettivo speciale con rappresentanza, in originale o copia conforme autenticata.

All'esito positivo dei controlli documentali, gli aggiudicatari verranno invitati a presentarsi, nel giorno che sarà stabilito, per la firma dell'accordo quadro.

Se l'esito della verifica dovesse essere negativo ovvero gli aggiudicatari non dovessero presentarsi per la stipula dell'accordo o non avessero provveduto al deposito dei documenti richiesti entro i termini fissati dalla relativa comunicazione, Toscana Energia potrà revocare l'aggiudicazione, escutere la garanzia provvisoria, con addebito di tutte le spese per l'eventuale rinnovo della gara ed i maggiori danni derivanti all'Ente aggiudicatore per il ritardo che la rinnovazione della gara stessa comporterà sull'inizio dei lavori nonché alla relativa sospensione/squalifica dall'Albo Fornitori Qualificati di Toscana Energia, se presente; in tale evenienza, rimarrà comunque preclusa la possibilità, per l'aggiudicatario inadempiente, di affidamento di altro lotto in gara.

Qualora ricorrano le condizioni di cui sopra, Toscana Energia ha facoltà di affidare i lavori ad altra impresa in graduatoria partendo da quella che ha conseguito il successivo miglior punteggio e così di seguito, al prezzo offerto dalla impresa aggiudicataria inadempiente, fatta salva l'azione di regresso nei confronti quest'ultima per i maggiori costi sostenuti dall'Ente aggiudicatore.

Toscana Energia si riserva di procedere alla consegna anticipata dei lavori in via d'urgenza in pendenza della stipula dell'Accordo quadro ai sensi dell'art. 32, co. VIII, del D.Lgs. n. 50/2016.

L'aggiudicazione dell'Accordo è, in ogni caso, subordinata alla insussistenza nei confronti dell'Aggiudicatario di alcuna causa ostativa prevista dal D.Lgs. 159/2011.

Il contratto di Accordo quadro, ai sensi dell'art. 32, co. IX, del D.Lgs. n. 50/2016 non potrà essere stipulato prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima comunicazione del provvedimento di aggiudicazione.

7. SUBAPPALTO

Qualora l'Impresa offerente per l'esecuzione dei lavori in questione intenda fare ricorso al subappalto (anche nei casi di subappalto necessario), essa dovrà manifestare tale intenzione in sede di gara, mediante apposita dichiarazione prevista nel DGUE e nel citato modello 1. Tale dichiarazione dovrà riportare l'analitica indicazione delle opere che intende subappaltare, fermo restando le condizioni previste dall'art. 105, co. IV del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. ed i limiti previsti dal co. V dell'art. citato.

Si precisa che la quota percentuale subappaltabile deve essere contenuta entro il limite massimo del 30% dell'importo contrattuale e che ciascun subappaltatore indicato deve presentare un proprio DGUE.

Si chiarisce che ai sensi dell'art. 105, co. VI, è obbligatoria l'indicazione della terna di subappaltatori, per tutte le lavorazioni del presente appalto.

In particolare, per le lavorazioni ricadenti nelle attività maggiormente esposte a rischio di infiltrazione mafiosa, di cui all'art. 1, co. LIII, L.190/12, che, per Vs. comodità, di seguito si riporta, il subappaltatore deve essere in possesso dell'iscrizione nelle cosiddette "white list" delle competenti Prefetture, ai sensi dell'art. 1, co. LII, L.190/12 e successivi aggiornamenti.

- a) trasporto di materiali a discarica per conto di terzi;
- b) trasporto, anche transfrontaliero, e smaltimento di rifiuti per conto di terzi;
- c) estrazione, fornitura e trasporto di terra e materiali inerti;
- d) confezionamento, fornitura e trasporto di calcestruzzo e di bitume;
- e) noli a freddo di macchinari;



- f) fornitura di ferro lavorato;
- g) noli a caldo;
- h) autotrasporti per conto di terzi;
- i) guardiania dei cantieri.

I. I subappaltatori necessari (ovvero i subappaltatori che devono essere già indicati in sede di gara, per le lavorazioni di cui all'art. 1, co. LII, L.190/12, dai concorrenti che non sono iscritti nelle cosiddette White list) **sono tenuti a dichiarare, in sede di gara (come da specifico modello di Domanda di partecipazione allegato di cui al paragrafo 4.2 A) del presente Disciplinare, il possesso dei requisiti di ordine generale di cui al punto III.2.1 lett. da a) ad f) del bando di gara, pena l'esclusione, ai sensi di quanto stabilito al paragrafo 4.2 lett. A e B del presente Disciplinare di gara e precisamente:**

a) Dichiarazione sostitutiva in carta libera redatta secondo l'allegato modello 1 (non compilato nel paragrafo 3, lettere B) e C)), con timbro dell'impresa e sottoscritta dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore e siglata in ogni pagina; tale dichiarazione non dovrà recare correzioni o cancellazioni che non siano dallo stesso sottoscritte.

Per la validità delle dichiarazioni prodotte, deve essere allegata la copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000.

b) Dichiarazione sostitutiva redatta secondo il **Documento di gara unico europeo**.

Tale dichiarazione, recante il timbro dell'impresa, deve essere sottoscritta e siglata in ogni pagina dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore nella Parte II, sezioni A e B; Parte III e Parte VI.

II. Tutti gli altri subappaltatori sono tenuti a dichiarare, in sede di gara (come da specifico modello di Domanda di partecipazione allegato di cui al paragrafo 4.2 A) del presente Disciplinare, il possesso dei requisiti di ordine generale di cui al punto III.2.1 lett. a), b), d), e) ed f) del bando di gara, pena l'esclusione, ai sensi di quanto stabilito al paragrafo 4.2 lett. A e B del presente Disciplinare di gara e precisamente:

a) Dichiarazione sostitutiva in carta libera redatta secondo l'allegato modello 1 (non compilato nel paragrafo 3, lettere B) e C)), con timbro dell'impresa e sottoscritta dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore e siglata in ogni pagina; tale dichiarazione non dovrà recare correzioni o cancellazioni che non siano dallo stesso sottoscritte.

Per la validità delle dichiarazioni prodotte, deve essere allegata la copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000.

b) Dichiarazione sostitutiva redatta secondo il **Documento di gara unico europeo**.

Tale dichiarazione, recante il timbro dell'impresa, deve essere sottoscritta e siglata in ogni pagina dal Legale Rappresentante o da un suo procuratore nella Parte II, sezioni A, B e D; Parte III e Parte VI.

Per entrambe le tipologie di subappaltatori sub I e II, il possesso dei requisiti di ordine generale di cui al **precedente paragrafo 2.1, lett. a)**, in capo ai soggetti elencati nel paragrafo 4.2 lett. B del presente Disciplinare, deve essere dichiarato dal legale rappresentante del subappaltatore, compilando la Parte III, lett. A del DGUE, anche per ciascuno di loro (producendo una Parte III per ciascun soggetto ed indicandoli nominativamente). Per la validità delle dichiarazioni prodotte, deve essere allegata la copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore in corso di validità, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000.

I subappaltatori sub I e II dovranno, inoltre, produrre, **pena l'esclusione**, il documento di cui al paragrafo 4.2, lett. G del presente Disciplinare di gara e, non a pena di esclusione, il documento di



cui al paragrafo 4.2, lett. **J** del presente Disciplinare di gara.

In caso di aggiudicazione, l'impresa, per potersi avvalere del subappalto in fase di esecuzione, dovrà completare l'iter della richiesta di autorizzazione secondo quanto previsto dalle norme vigenti in materia, inoltrando la relativa completa documentazione di legge al seguente indirizzo e-mail: info@toscanaenergia.it

La richiesta di autorizzazione al subappalto, in caso di RTI deve essere presentata dalla capogruppo mandataria in nome per conto del raggruppamento di imprese; il contratto di subappalto deve essere sottoscritto dalla medesima in tale veste.

Si precisa, altresì, che ove il subappaltatore sia compensato direttamente dall'appaltatore è obbligo dell'aggiudicatario trasmettere, entro 20 giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei suoi confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti corrisposti dall'aggiudicataria ai subappaltatori, con indicazione delle ritenute di garanzia effettuate. Nel caso di mancata trasmissione delle fatture quietanzate, l'Ente aggiudicatore sospenderà il successivo pagamento a favore dell'appaltatore come stabilito dalla medesima disposizione.

I concorrenti, in qualsiasi forma si presentino, non potranno essere destinatari di subappalti. Si rimanda all'art. 7 delle Condizioni Generali, per quanto riguarda la disciplina specifica di ulteriori istituti giuridici, diversi dal subappalto.

8. PRECISAZIONI

a) Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, lo stesso non giunga a destinazione in tempo utile.

Non si darà corso all'apertura del plico che non risulti pervenuto entro il termine stabilito al punto IV.3.4 del bando di gara o che non sia rispondente a quanto disposto nel presente Disciplinare.

b) Le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata.

c) Trascorso il termine fissato, non viene riconosciuta valida nessuna altra offerta, anche se sostitutiva od aggiuntiva di offerta precedente.

d) L'Ente aggiudicatore si riserva la facoltà, a proprio insindacabile giudizio, di non aggiudicare l'appalto e quindi di non affidare l'appalto; In tal caso nessuno dei concorrenti potrà avanzare alcuna pretesa e/o richiedere alcun risarcimento per danni a qualsiasi titolo.

e) La presentazione delle offerte non vincola l'Ente aggiudicatore all'aggiudicazione dell'appalto, né è costitutiva di diritti dei concorrenti all'espletamento della procedura di aggiudicazione, che Toscana Energia si riserva di sospendere o annullare in qualsiasi momento in base a valutazioni di propria ed esclusiva pertinenza. Agli offerenti, in caso di sospensione o annullamento della procedura, non spetterà alcun risarcimento o indennizzo, né rimborso spese.

f) La stipula dell'Accordo quadro non costituisce per Toscana Energia impegno alcuno ad esaurire o impegnare integralmente l'importo contrattuale.

Il soggetto risultato aggiudicatario dovrà in particolare garantire, in fase di esecuzione contrattuale:

- La disponibilità di una sede operativa nel territorio della UT di riferimento, per le attività di Pronto intervento. - La disponibilità, ai fini dell'esecuzione, della seguente attrezzatura/apparecchiatura minima a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- Escavatore (adeguato all'intervento da effettuare) con conducente;
- Autocarro con gru ribaltabile con conducente;
- Motocompressore silenziato;



- Martelli pneumatici con attrezzature di vario tipo;
- Materiale d'uso di vario tipo (segnaletica stradale, cavalletti, fanali, armature per scavi, etc.);
- Apparecchiature cerca tubi, cerca cavi, cerca fughe, esplosimetri, etc.;
- Macchine taglia asfalto;
- Costipatore;
- Pompe per aspirazione acqua negli scavi (wellpoint);
- Spettrometro per ricerca cavi e tubazioni in parete;
- Cerca corrente alternata;
- Esplosimetri per rilevazione fughe gas opportunamente tarati ed assoggettati a debita manutenzione secondo le normative vigenti, di cui almeno uno presente su ogni cantiere;
- Cerca chiusini;
- Serie di pale, piccozze in ottone antiscintilla per esecuzione di scavi su pozzetti in fuga gas;
- Attrezzatura antiscintilla quali scalpelli e mazzuoli etc.;
- Tappi ad espansione di vari diametri;
- Schiaccia tubi in PEAD fino al DE63;
- Lampada antideflagrante;
- Attrezzatura per saldatura e taglio ossiacetilenico;
- Piegatubi da 1 a 3 pollici;
- Filiera con vari rocchetti fino a 3 pollici;
- Registratori di pressione elettronici (con misurazione della pressione e della temperatura del fluido) per i collaudi su condotte gas e allacciamenti, in numero minimo di tre e da utilizzare secondo le modalità tecniche indicate nel Manuale Tecnico Operativo.

L'appaltatore dovrà garantire la disponibilità di apparecchiature per l'intercettazione del flusso gas su tubazioni aeree o interrate esercite in bassa pressione, per mezzo di palloni o tamponi otturatori **SENZA FUORIUSCITA DI GAS METANO**, al fine di assicurare interventi di manutenzione (interventi di attivazione) sulle tubazioni garantendo la continuità di erogazione tramite by-pass.

Inoltre, dovrà garantire la disponibilità di almeno n° 4 macchine tamponatrici per l'intercettazione del flusso gas su tubazioni esercite in media e alta pressione, per tutti i diametri fino al DN 250. L'intervento con tali attrezzature dovrà essere garantito entro 4h.

Per diametri superiori, l'appaltatore si impegna a garantire la disponibilità delle attrezzature, anche eventualmente in tempi superiori alle 4h.

In proposito, il personale adibito all'utilizzo di tali apparecchiature di intercettazione dovrà essere formato attraverso corsi organizzati dai produttori dei macchinari stessi.

L'impegno a garantire i requisiti di cui ai punti sopra sarà condizione essenziale per l'eventuale affidamento dei lavori e servizi.

- Tutta la documentazione presentata in sede di gara sarà trattenuta agli atti aziendali e non sarà pertanto restituita.

9. Trattamento dei dati personali

In proposito si allega specifica informativa privacy.

10. INFORMAZIONI

Eventuali informazioni supplementari e/o chiarimenti potranno essere richiesti, entro e non oltre la data di cui al punto **IV.3.3** del bando di gara, tramite e-mail all'indirizzo di posta elettronica



certificata toscanaenergia@pec.it che dovrà riportare nell'oggetto la seguente dicitura: "Chiarimenti relativi a gara P.I. e manutenzioni reti 2018".

Si precisa, inoltre, che le risposte ai quesiti pervenuti saranno pubblicate sul profilo committente nella corrispondente sezione di gara.

11. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

In caso di ricorso avverso la presente procedura di gara il Foro competente è il Tribunale Amministrativo Regionale per la Toscana - Firenze - territorialmente competente, ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs. n. 104/2010.

Per le controversie derivanti dal contratto è competente il Foro di Firenze rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

Firmato

Toscana Energia S.p.a.

Allegati:

- *Modello 1, Domanda di partecipazione;*
- *DGUE;*
- *Modello 2, Familiari conviventi;*
- *Modello 3a, Offerta tecnica lotti da 1 a 3;*
- *Modello 3b, Offerta tecnica lotti 4 e 5;*
- *Modello 4, Offerta economica;*
- *Informativa privacy;*
- *Schema di accordo quadro;*
- *Patto Etico e d'Integrità Toscana Energia;*
- *Lettera di accettazione dell'Accordo;*
- *Condizioni Generali rev. 6 del giugno 2017 (nei documenti contrattuali denominate anche Condizioni Generali);*
- *Capitolato Generale d'Appalto Italgas ed. 2017 rev. 0;*
- *Elenchi prezzi costituiti dai seguenti documenti (nel Disciplinare di gara denominati semplicemente elenchi prezzi):*
 - *"Costruzione e Manutenzione reti di distribuzione gas e Impianti di Derivazione d'utenza, Pronto Intervento reti gas di Toscana Energia" Ed. 1 Rev. 00 del 07.05.2018, corredato da:*
 - *Avvertenze generali;*
 - *"Elenco prezzi per costruzione e manutenzione reti di distribuzione gas e impianti di derivazione d'utenza 2015";*
 - *Integrazione Elenco prezzi per Costruzione e Manutenzione reti di distribuzione gas e Impianti di Derivazione d'utenza, Pronto Intervento reti gas redatto da Italgas S.p.A. nella Ed.1/15 Rev:02.2a revisione Toscana Energia;*
 - *Appendice materiali all'Elenco prezzi 2015;*
 - *Integrazione Appendice materiali all'Elenco prezzi 2015 Italgas Ed.1/15;*
 - *Elenco prezzi sicurezza.*
- *Descrizione opere standard;*
- *Disciplinare tecnico per attività al punto di riconsegna;*



- Capitolato Speciale d'Appalto per Costruzione e manutenzione reti di distribuzione gas, impianti di derivazione d'utenza e opere accessorie, redatto da Italgas S.p.A nella Ed.1/15 Rev.0, -revisione Toscana Energia;*
- Normativa Tecnica Aziendale;*
- Piano di Sicurezza e di coordinamento;*
- Manuale Tecnico Operativo Italgas.*