

APPALTO N° 3600000146

**PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L’AFFIDAMENTO DEGLI
INTERVENTI DI RIFACIMENTO DELLA SSE DI DEPOSITO E LINEA DI
PRECOTTO M1 E MODIFICA PARZIALE ALLE ALIMENTAZIONI DEL
PIAZZALE DI DEPOSITO, COMPRESIVI DELLA PROGETTAZIONE
COSTRUTTIVA DI DETTAGLIO**

SETTORI SPECIALI

DISCIPLINARE DI GARA

1 - OGGETTO DELL'APPALTO

Costituisce oggetto del presente appalto la fornitura in opera, comprensiva delle attività di progettazione costruttiva di dettaglio, degli impianti necessari a potenziare ed adeguare la SSE del Deposito Precotto, nonché il sistema di alimentazione del piazzale di Deposito, così come dettagliatamente descritto nel documento n. Pr.AL.M.80-29 "Relazione specialistica" Rev. 0 del maggio 2022 per un importo complessivo massimo presunto posto a base di gara pari ad **Euro 3.729.455,68 + IVA** (di cui **Euro 35.390,02 + IVA** quali costi specifici della sicurezza, non soggetti a ribasso ed **Euro 349.447,55 + IVA** per costi complessivi della manodopera).

Si segnala che, nell'ambito dell'importo complessivo massimo presunto posto a base di gara, sono previste attività di **bonifica**, come descritte nel documento n. Pr. AL.M. 80-21 "Capitolato Speciale d'Appalto" Rev. 0 aprile 2022 (di seguito **CSA ATM**), per un importo di **Euro 21.036,06 + IVA**, per l'esecuzione delle quali l'impresa dovrà essere iscritta all'Albo Nazionale gestori Ambientali. In assenza, le attività dovranno essere subappaltate ad impresa/imprese in possesso dei requisiti richiesti.

È fatto obbligo a tutti i concorrenti l'effettuazione di un sopralluogo presso l'area di intervento, in quanto funzionale alla corretta emissione dell'offerta. Le modalità con cui richiedere il sopralluogo sono indicate al successivo punto **16** del presente disciplinare di gara.

2 - DURATA DELL'APPALTO

Durata appalto: **570 giorni naturali consecutivi (gnc)** con decorrenza dalla data del verbale di consegna delle attività, che potrà essere sottoscritto solo dopo la firma del contratto che potrà avvenire a decorrere dal 36° giorno successivo la data dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione, come dettagliato nel documento n. Pr.AI.M. 080-22 "Cronoprogramma" Rev. 0 aprile 2022. La suddetta tempistica ricomprende le attività per la progettazione costruttiva di dettaglio.

L'appaltatore riconosce sin d'ora in capo alla Stazione appaltante il diritto di recedere senza alcun onere dal rapporto contrattuale qualora nella gestione del servizio di Trasporto Pubblico subentri, in tutto o in parte, una società non appartenente al Gruppo ATM e detto nuovo Gestore non intenda subentrare nella titolarità del contratto di cui trattasi. In tale ipotesi l'appaltatore sin d'ora rinuncia ad avanzare ogni e qualsivoglia rivalsa e/o pretesa, a qualunque titolo, correlata alle prestazioni oggetto dell'appalto eseguite e/o da eseguirsi.

Vale inoltre quanto previsto ai punti 6.3 e 6.4 del **CSA ATM**.

3 - NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti Pubblici" nelle parti applicabili ai settori speciali.

- D.Lgs n. 81/2008 “Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”.
- DPR 207/2010 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE» nelle parti non abrogate dal D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed applicabili ai settori speciali.
- DM n. 49 del 07/03/2018 Regolamento recante “Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell’esecuzione”.

4 - ATTI DI GARA

La fornitura in opera in oggetto dovrà essere eseguita in conformità alle disposizioni indicate nel **presente disciplinare** e, ove non in contrasto, nei seguenti documenti:

- Bando di gara;
- Tutta la documentazione e gli elaborati elencati nel documento n. Pr.Al.U. 80-20 “Elenco Elaborati” Rev. 0 aprile 2022;
- Schema d’offerta economica;
- Schema d’offerta tecnica;
- Allegato dichiarazioni amministrative;
- DGUE e relativo Addendum;
- Dichiarazione di accesso agli atti;
- Documento ATM PGD DAAG 03 – Rev. 0 “Procedura di Valutazione dei fornitori e relativi allegati.

Si precisa che, in caso di discordanza tra la documentazione tecnica richiamata nel presente disciplinare e il Disciplinare di gara stesso, deve ritenersi prevalente quest’ultimo.

5 - SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA

Sono ammessi a partecipare alla gara, purché in possesso dei requisiti richiesti, i seguenti soggetti giuridici:

- imprese singole;
- raggruppamenti temporanei d’imprese (ATI);
- consorzi.

6 - MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

Trattandosi di una gara d'appalto telematica, l'offerta dovrà essere presentata accedendo al portale ATM riservato agli appalti on line (<https://acquisti.atm-mi.it>), secondo le modalità riportate nel presente disciplinare e nel manuale "Procedure Aperte - Istruzione per la formulazione dell'offerta", predisposto a supporto delle imprese partecipanti, che è possibile consultare e/o scaricare dal sito web ATM:

(<https://www.atm.it/it/ImpreseEFornitori/BandiGara/Documents/Procedure%20Aperte%20-%20Istruzione%20per%20la%20formulazione%20dell%27offerta.pdf>).

Le imprese partecipanti dovranno inoltre prendere visione del "**Regolamento generale per l'accesso e l'utilizzo delle gare telematiche**" raggiungibile al seguente indirizzo:

<http://www.atm.it/it/ImpreseEFornitori/Documents/Regolamento%20Gare%20telematiche.pdf>

Per poter partecipare alla gara in oggetto, è assolutamente necessario effettuare le seguenti attività:

- 1) richiedere le credenziali di accesso (User-ID e password) al sistema SRM per le Procedure Aperte (se non già in possesso) tramite il seguente link [https://fornitori.atm-mi.it/sap\(bD1pdCZjPTAwNg==\)/bc/bsp/sap/zros_self_reg/main.htm](https://fornitori.atm-mi.it/sap(bD1pdCZjPTAwNg==)/bc/bsp/sap/zros_self_reg/main.htm)

Tali credenziali verranno inviate al richiedente mediante n. 2 distinte mail (la prima con l'identificativo della User-ID e la seconda con la password);

- 2) effettuare la registrazione al portale inserendo User-Id e password fornite e provvedere immediatamente (al primo ingresso sul sistema) a modificare e personalizzare la propria password di accesso che dovrà poi essere conservata in luogo sicuro;
- 3) accedere alla procedura aperta di proprio interesse cliccando sul numero dell'appalto riconoscibile con il codice numerico 3600000146;
- 4) cliccare immediatamente sul bottone giallo in alto con la dicitura "REGISTRARE";
- 5) prendere visione e scaricare tutta la documentazione di gara accedendo al C-Folder tramite il tasto in alto "NOTE E ALLEGATI" e successivamente tramite i link "Collaborazione appalto 3600000146", "Documentazione" entrando poi nella cartella "Atti di Gara e Chiarimenti". All'interno di quest'ultima cartella verranno altresì resi disponibili eventuali precisazioni e/o informazioni relative a modifiche della gara disposte da ATM, il cui monitoraggio è a cura del concorrente.

Per la creazione dell'Offerta, le modalità di inserimento della documentazione all'interno dell'area documentale riservata all'appalto (denominata C-folder) e delle altre informazioni richieste a cura dei partecipanti, si rimanda a quanto indicato nel Manuale "Procedure Aperte - Istruzioni per la formulazione dell'offerta".

La documentazione, intesa come documentazione amministrativa, offerta tecnica ed economica, potrà essere presentata:

- in uno qualsiasi dei seguenti formati di documenti di testo e di immagine: .JPG/ .TIFF/ .PDF/ .BMP/ .DOC/ .XLS/; in tal caso il documento dovrà essere sottoscritto con firma leggibile e per esteso del legale rappresentante allegando il documento di identità del firmatario,

oppure

- in formato .P7M o analogo formato per la firma digitale qualora la documentazione (amministrativa, offerta tecnica ed economica) venga presentata con firma digitale.

NB: per accedere alla propria Offerta già creata/salvata e non finalizzata, è necessario utilizzare il link corrispondente al proprio numero di offerta (identificato dal codice 30000xxxx Nome Impresa) anziché al numero evento riportato nella tabella indicata al precedente punto 3).

Per l'**elaborazione** o l'**invio** dell'offerta è necessario entrare in modalità "**Elaborare Offerta**" cliccando sul relativo pulsante "**Elaborare**".

Le operazioni di inserimento sul Portale ATM di tutta la documentazione richiesta rimangono ad esclusivo rischio del concorrente. Si invitano pertanto i concorrenti ad avviare tali attività con congruo anticipo rispetto alla scadenza prevista, onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione dell'offerta entro il termine previsto.

6.1 – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Tutta la documentazione richiamata al punto 6.1 – *documentazione amministrativa* dovrà essere allegata esclusivamente all'interno della propria Offerta in formato elettronico, nella "**Busta Amministrativa**" presente nell'area documentale C-Folder di cui al punto 6.

Per l'accesso alla suddetta cartella, dalla schermata "**Creare/Visualizzare/Elaborare Offerta**", posizionarsi sul TAB in alto "**Note e allegati**" ed utilizzare il link "**Offerta 30000xxxxx Nome Impresa**" in fondo alla pagina. Nella schermata successiva aprire la cartella "**Documentazione**" e infine selezionare la cartella "**Busta amministrativa**".

Si precisa che in caso di mancanza, incompletezza o irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive previste dall'art. 80, D. Lgs. 50/2016 e anche in ogni ipotesi di mancanza o irregolarità essenziale degli elementi e dichiarazioni richieste dalla legge, dal bando o dal disciplinare di gara, con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine non superiore a 10 giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso di tale termine il concorrente è escluso dalla procedura.

I concorrenti dovranno presentare, unitamente all'offerta, le dichiarazioni sostitutive ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 445/2000, relative all'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e le ulteriori dichiarazioni richieste dall'Allegato **Documento di**

Gara Unico Europeo (DGUE) per la partecipazione alla presente procedura.

Si precisa che l'utilizzo dell'allegato DGUE, ivi compreso il relativo Addendum, contenente le ulteriori dichiarazioni introdotte dai decreti integrativi e correttivi del codice appalti, costituisce una facoltà per i concorrenti, i quali possono presentare le dichiarazioni sostitutive in questione anche con modalità diverse, purché le dichiarazioni rechino il contenuto sostanziale del DGUE sulla base delle indicazioni contenute nelle premesse del DGUE e nel modello di formulario di cui al Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti pubblicate sulla GU n. 174 del 27/7/2016.

I concorrenti devono presentare le dichiarazioni sostitutive relative all'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 1, del d.lgs. 50/2016 con riferimento a tutti i soggetti indicati all'art. 80, comma 3, del medesimo d.lgs. 50/2016, con indicazione nominativa dei soggetti cui le dichiarazioni si riferiscono. È facoltà del concorrente allegare le dichiarazioni sostitutive rese personalmente da tali soggetti.

Ai fini della partecipazione al presente appalto, l'operatore dovrà altresì rendere **dichiarazione** sostitutiva, con facoltà di utilizzare l'allegato DGUE, attestante il possesso dei seguenti requisiti, prescritti a pena di esclusione:

- 6.1.1** l'iscrizione al Registro delle Imprese presso la CCIAA o in analogo registro dello Stato di residenza (se imprenditore straniero). Dalla dichiarazione devono risultare almeno: i nominativi dei rappresentanti dell'impresa, i relativi poteri, la durata della carica, l'oggetto sociale dell'impresa e la data di costituzione;
- 6.1.2** di aver realizzato, negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione della presente procedura di gara, un **fatturato complessivo nel triennio non inferiore ad Euro 5.000.000,00 (IVA esclusa);**
- 6.1.3** di avere eseguito, con buon esito, nel triennio antecedente alla data di pubblicazione della presente procedura di gara, **forniture in opera di apparecchiature elettriche (SSE di conversione e, in aggiunta, cabine di trasformazione e/o impianti di distribuzione elettrica a 400V e/o gruppo elettrogeno)** per un importo complessivo nel triennio non inferiore ad **Euro 2.500.000,00 (IVA esclusa)**, dimostrabile con uno o più contratti, opportunamente certificati dalle rispettive stazioni appaltanti.
- 6.1.4** il possesso di un sistema di qualità, certificato da un Ente Terzo riconosciuto, quale la **certificazione del Sistema di Qualità in accordo alla norma UNI EN ISO 9001-2015**; per operatori economici stranieri certificazione equipollente o altra documentazione conforme alle normative vigenti nei rispettivi Paesi in traduzione ufficiale;
- 6.1.5** il certificato di Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, qualora le attività di bonifica NON vengano affidate in subappalto;

nonché fornire una dichiarazione che attesti:

- A.** di prendere atto ed accettare quanto indicato e previsto al punto **6.12** e al punto **17** del **CSA ATM**;

- B.** di prendere atto del diritto in capo alla Stazione appaltante di recedere senza alcun onere dal contratto di appalto qualora nella gestione del servizio di Trasporto Pubblico subentri in tutto o in parte, una società non appartenente al Gruppo ATM e detto nuovo Gestore non intenda subentrare nella titolarità del contratto. L'appaltatore dichiara sin d'ora che qualora si verifichi tale ipotesi, non avanzerà alcuna rivalsa e/o pretesa, a qualunque titolo, correlata alle prestazioni oggetto del presente appalto eseguite e/o da eseguirsi;
- C.** di essere stato informato che i dati forniti dai concorrenti verranno trattati da ATM nel rispetto del Reg. EU 679/16 per finalità strettamente connesse all'accertamento dei requisiti di ammissione alla gara e all'esecuzione del contratto stipulato, fermo restando che verrà comunque garantito agli interessati l'esercizio dei diritti stabiliti dallo stesso Regolamento Generale sulla protezione dei dati (diritto di accesso, diritto alla rettifica, alla limitazione, all'oblio). L'informativa dettagliata è reperibile sul sito www.atm.it;
- D.** di aver preso visione di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla determinazione delle offerte e di aver giudicato gli importi offerti complessivamente remunerativi;
- E.** di aver preso visione e di accettare come vincolanti tutte le indicazioni contenute negli atti di gara (disciplinare di gara, schema di contratto, schema d'offerta economica, schema d'offerta tecnica, tutta la documentazione e gli elaborati elencati nel documento n. Pr.AL.U. 80-20 "Elenco Elaborati" Rev. 0 aprile 2022, documento ATM PGD DAAG 03 – Rev. 0) e di conoscere le condizioni generali e contrattuali che possono influenzare l'esecuzione dell'appalto, accettandole incondizionatamente;
- F.** di non aver, direttamente o indirettamente, partecipato ad accordi volti ad alterare la libera concorrenza;
- G.** di non aver posto in essere e/o di non aver partecipato ad azioni comunque dirette a condizionare in modo non corretto lo svolgimento della gara e, nel caso di aggiudicazione, di impegnarsi a non compiere azioni scorrette nelle fasi di esecuzione del contratto;
- H.** di prendere atto che sarà facoltà di ATM di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida o non di procedere ad alcuna aggiudicazione e che in tal caso nulla sarà dalla stessa dovuto al potenziale aggiudicatario;
- I.** di essere in possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale ai sensi del D. Lgs. 81/08 per l'attività oggetto della gara;
- J.** di autorizzare ATM ad inviare le comunicazioni di cui all'art. 76 del D. Lgs. 50/2016 mediante posta elettronica alla casella di posta elettronica o di posta elettronica certificata (PEC).

La documentazione sopra elencata dovrà essere fornita in lingua italiana o, in via subordinata, con la versione in lingua italiana riportata sul documento originale ed in modo tale che ciò non pregiudichi l'agevole consultazione del documento.

Il concorrente che intende ricorrere al subappalto è altresì tenuto agli adempimenti di cui al punto **12** del presente Disciplinare.

La dichiarazione di cui sopra potrà essere resa utilizzando il modello allegato

I concorrenti dovranno altresì produrre:

- **copia del documento di identità del dichiarante;**
- **una garanzia provvisoria pari ad Euro 74.589,11** a favore di Azienda Trasporti Milanese S.p.A. che può assumere la forma di fidejussione rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del D.Lgs n. 385/1993, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del D.Lgs n. 58/1998 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria e assicurativa.

Tale fidejussione dovrà essere accompagnata dall'impegno di un fidejussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare la cauzione definitiva qualora l'offerente risultasse aggiudicatario.

Tale fidejussione dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia alle eccezioni di cui all'art. 1957, secondo comma, del Codice Civile, nonché l'operatività della garanzia entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante (ATM).

La garanzia dovrà avere una validità di almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta e sarà corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia su richiesta della Stazione appaltante nel corso della procedura nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione. La garanzia sarà svincolata nei confronti dei soggetti non aggiudicatari entro 30 giorni dall'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione.

Tale garanzia provvisoria dovrà essere predisposta sulla base degli Schemi Tipo previsti al D.M. n. 31 del 19/01/2018.

Le imprese/ATI partecipanti, potranno, ai sensi dell'art. 93 c. 7 del D. Lgs. 50/2016, usufruire delle riduzioni previste per la predisposizione della garanzia provvisoria e, in caso di aggiudicazione, anche per la cauzione definitiva, allegando la copia conforme ovvero la dichiarazione sostitutiva attestante il possesso delle relative certificazioni.

Si precisa inoltre che in caso di ATI o in caso di consorzio ordinario, la riduzione della garanzia sarà possibile solo se tutte le imprese riunite e/o consorziate risultino certificate.

In caso di cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva deve essere calcolata sull'importo che risulta dalla riduzione precedente.

In caso di Associazioni Temporanee d'Imprese la garanzia provvisoria e l'impegno a rilasciare la fidejussione per la cauzione definitiva devono riguardare, a pena di esclusione, tutte le Imprese che parteciperanno all'ATI, anche ove non ancora costituita.

Si precisa che la mancata presentazione della garanzia provvisoria ovvero la presentazione di una garanzia che non risponda ai requisiti sopra indicati potrà essere sanata ai sensi del Punto **6.1** del presente Disciplinare, a condizione che la garanzia sia già stata costituita nel termine di presentazione dell'offerta.

- **Originale della ricevuta attestante l'avvenuto versamento della contribuzione dell'importo di Euro 140,00 intestato all'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici** – Il Codice Identificativo della gara da riportare nella causale di versamento è **C.I.G. n. 932277447B**.

Il versamento della contribuzione deve essere effettuato esclusivamente secondo le modalità stabilite dalle "istruzioni operative" in vigore, pubblicate sul sito dell'Autorità, disponibili sul sito dell'ANAC <http://www.anticorruzione.it>

Si precisa che la mancata allegazione della ricevuta di pagamento potrà essere sanata ai sensi del Punto 6.1 del presente Disciplinare, a condizione che il versamento sia già stato effettuato nel termine di presentazione dell'offerta.

- **modulo attestante l'avvenuto sopralluogo obbligatorio**, firmato da ATM e Impresa. Il sopralluogo potrà essere effettuato da soggetto diverso dal Legale Rappresentante dell'Impresa, purché dipendente della stessa e munito di apposita delega.

La mancata presentazione del modulo potrà essere sanata ai sensi del punto **6.1** del presente Disciplinare a condizione che il sopralluogo sia stato regolarmente svolto e l'operatore sia in possesso della relativa attestazione, debitamente compilata, nel termine di presentazione dell'offerta.

- **dichiarazione connessa alle modalità di ACCESSO AGLI ATTI** rilasciata a seguito della compilazione e sottoscrizione dell'allegato modello. Eventuali parti dell'offerta tecnica sottratte al diritto di accesso dovranno essere debitamente motivate dall'impresa.

6.2 - Documentazione in caso di ATI

In caso di riunioni di imprese, ammesse ai sensi dell'art. 45 del D. Lgs. 50/2016 con le modalità previste dall'art. 48 del medesimo D. Lgs. 50/2016, qualora alla presente procedura partecipi uno dei soggetti di cui al comma 2 dello stesso art. 45, è vietata la partecipazione dei singoli associati, consorziati o membri del gruppo.

Ad integrazione della documentazione indicata al punto 6.1, dovrà essere prodotto: 1) in caso di ATI già costituita, il mandato con procura conferita per scrittura privata autenticata da notaio o per atto pubblico, oppure 2) in caso di ATI non costituita, una dichiarazione, sottoscritta da tutte le Imprese che intendono costituire l'ATI, contenente l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse Imprese conferiranno, a quella tra loro indicata come capogruppo, mandato collettivo speciale con rappresentanza.

In tale ultima ipotesi, l'offerta (tecnica ed economica) dovrà essere sottoscritta, a pena di esclusione, da tutte le Imprese che costituiscono l'ATI.

In ogni caso, dovranno essere indicate in offerta le parti del servizio o della fornitura che

saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti.

La documentazione di cui al precedente punto 6.1 dovrà essere presentata da parte di ciascuna impresa associata e associanda, mentre la garanzia provvisoria (che dovrà comunque riferirsi a tutti i componenti dell'ATI, così come l'impegno a rilasciare quella definitiva), la ricevuta del versamento all'ANAC e il modulo di sopralluogo dovranno essere presentati solo dalla mandataria; solo in caso di ATI costituita le dichiarazioni di cui al punto 6.1 lettere da **A)** a **I)** potranno essere sottoscritte dalla sola mandataria in nome e per conto di tutte le imprese del raggruppamento.

La dichiarazione di ACCESSO AGLI ATTI, in caso di ATI costituita, dovrà essere presentata firmata dalla sola Impresa mandataria; in caso di costituenda ATI dovrà essere firmata da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento.

Per quanto riguarda la dichiarazione di cui al punto 6.1 lettera **J)**, la stessa deve essere fornita come di seguito:

- in caso di ATI già costituita, resa dalla sola mandataria;
- in caso di ATI non ancora costituita, resa da tutte le Imprese dell'ATI costituenda, indicando un unico indirizzo di posta elettronica o di posta elettronica certificata PEC.

Il requisito di cui al punto **6.1.4** dovrà essere posseduto da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento.

Il requisito di cui al punto **6.1.5** dovrà essere posseduto dall'impresa che eseguirà le relative attività.

L'Associazione di Imprese nel suo complesso dovrà soddisfare la totalità dei requisiti richiesti.

6.3 – Documentazione in caso di Avalimento

Qualora il concorrente abbia chiesto di dimostrare il possesso dei requisiti mediante avalimento, in aggiunta alle informazioni già richieste nell'allegato DGUE, ivi compreso il relativo addendum, dovrà essere prodotta dichiarazione dell'Impresa ausiliaria:

- attestante, ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 445/2000, il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del d.lgs. 50/2016, nonché il possesso dei requisiti e delle risorse oggetto di avalimento, con allegata copia del documento di identità del dichiarante (a tal fine l'Impresa ausiliaria potrà utilizzare l'allegato DGUE, ivi compreso il relativo addendum, che dovrà essere presentato secondo le modalità previste al precedente punto 6.1, compilandolo per le parti di interesse, sulla base delle indicazioni contenute nelle premesse del DGUE e nel Modello di Formulario di cui al Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti pubblicate sulla GU n. 174 del 27/7/2016);
- contenente l'impegno a rispondere in solido con il concorrente nei confronti di ATM in relazione alle prestazioni oggetto dell'appalto;
- recante l'obbligo verso il concorrente e verso ATM a mettere a disposizione le risorse

oggetto di avvalimento per tutto il periodo di validità dell'appalto.

Dovrà inoltre essere presentata l'originale o la copia autentica del contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

Si precisa che la mancata allegazione del contratto potrà essere sanata ai sensi del Punto 6.1 del presente Disciplinare, a condizione che il contratto sia già stato sottoscritto nel termine di presentazione dell'offerta.

6.4 – Documentazione in caso di Consorzio

In caso di consorzi e di consorzi stabili di cui all'art. 45 comma 2 lett. b) e c) del D. Lgs. 50/2016, i singoli consorziati indicati quali esecutori delle prestazioni oggetto dell'appalto, in aggiunta a quanto già richiesto mediante la compilazione del DGUE, ivi compreso il relativo addendum, che dovrà essere presentato secondo le modalità previste al precedente punto 6.1, dovranno allegare una dichiarazione, a firma del Legale Rappresentante, attestante quanto richiesto al precedente punto 6.1 lett. da **A)** a **J)**, con facoltà di utilizzare il modello allegato.

I consorzi stabili di cui agli articoli 45, comma 2, lettera c) eseguono le prestazioni o con la propria struttura o tramite i consorziati indicati in sede di gara senza che ciò costituisca subappalto, ferma la responsabilità solidale degli stessi nei confronti della stazione appaltante.

L'affidamento delle prestazioni da parte dei soggetti di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b), ai propri consorziati non costituisce subappalto.

La sussistenza in capo ai consorzi stabili dei requisiti richiesti nel bando di gara per l'affidamento di servizi e forniture è valutata, a seguito della verifica della effettiva esistenza dei predetti requisiti in capo ai singoli consorziati. In caso di scioglimento del consorzio stabile per servizi e forniture, ai consorziati sono attribuiti pro quota i requisiti economico finanziari e tecnico organizzativi maturati a favore del consorzio e non assegnati in esecuzione ai consorziati. Le quote di assegnazione sono proporzionali all'apporto reso dai singoli consorziati nell'esecuzione delle prestazioni nel quinquennio antecedente.

6.5 - RESPONSABILITÀ DELLE DICHIARAZIONI

La sottoscrizione delle suddette dichiarazioni non è soggetta ad autenticazione purché venga allegata a pena d'esclusione copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità del firmatario ai sensi del D.P.R. 445/2000. Si rammenta la responsabilità penale cui si incorre in caso di dichiarazioni mendaci.

È ammessa la sottoscrizione digitale dei documenti; in tal caso non sarà necessaria la copia del documento d'identità.

Tutte le dichiarazioni relative alla presente gara, ad eccezione del sopralluogo, dovranno essere firmate dal Legale rappresentante o da soggetto munito di procura, nel qual caso la procura dovrà essere allegata, in originale o copia autenticata.

ATM si riserva, comunque, la facoltà di verificare, anche chiedendo all'Impresa di presentare specifica documentazione, la veridicità e l'autenticità delle attestazioni prodotte.

6.6 - OFFERTA TECNICA

Tutta la documentazione richiamata al presente punto 6.6 dovrà essere allegata esclusivamente all'interno della propria Offerta in formato elettronico, nella **cartella denominata "Busta Tecnica"** nell'area documentale C-Folder di cui al punto 6.

Per l'accesso alla suddetta cartella, dalla schermata **"Creare/Visualizzare/Elaborare Offerta"**, posizionarsi sul TAB in alto **"Note e allegati"** ed utilizzare il link **"Offerta 3000xxxxx Nome Impresa"** in fondo alla pagina. Nella schermata successiva aprire la cartella **"Documentazione"** e infine selezionare la cartella **"Busta Tecnica"**.

L'offerta tecnica, redatta in lingua italiana sulla base dello "schema di offerta tecnica", dovrà contenere l'indicazione degli aspetti tecnici di seguito riportati, e dovrà essere corredata da tutto quanto necessario a dimostrare la completezza dell'offerta proposta (a titolo esemplificativo e non esaustivo: certificazioni, schede tecniche, schemi e descrizione dettagliata degli aspetti oggetto di miglioramento offerti, ecc.) con particolare attenzione per tutti gli aspetti oggetto di attribuzione dei punteggi tecnici di cui al successivo punto 7 del presente disciplinare di gara:

1. Originale o copia conforme della Certificazione ISO 14001 – Sistema di gestione ambientale, qualora in possesso dell'offerente;
2. Originale o copia conforme della Certificazione ISO 45001 – Sistema di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro, qualora in possesso dell'offerente;
3. Originale o copia conforme della Certificazione SA 8000 – Sistema di gestione aziendale attinente alla responsabilità sociale dell'impresa, qualora in possesso dell'offerente;
4. Relazione contenente la descrizione delle apparecchiature e delle modalità di installazione che l'impresa intende attuare per la realizzazione dell'intervento.

La relazione dovrà contenere almeno i seguenti capitoli:

- 4.1 **Descrizione del progetto e modalità di intervento** (indicativamente 25 pagine + 2 planimetrie):
 - 4.1.1 Relazione generale con identificazione e descrizione dell'opera;
 - 4.1.2 Illustrazione delle ragioni della soluzione selezionata;
 - 4.1.3 spazi occupati dalle apparecchiature nel rispetto dello spazio disponibile all'interno della SSE, dimensioni massime come da specifiche tecniche ATM n°

93.200, planimetria ATM n° Pr.AL.M. 80-31 (almeno 2 planimetrie con 2 sezioni di montaggio per ciascuna);

- 4.2 Aspetti tecnici e costruttivi delle apparecchiature oggetto della fornitura che dovranno essere conformi alle specifiche tecniche ATM n° 93.200;**
- 4.3 Descrizione delle modalità di esecuzione delle lavorazioni** (indicativamente 10 pagine + 3 planimetrie di cantierizzazione)
- 4.3.1** Localizzazione delle aree di cantiere;
- 4.3.2** Apprestamenti di sicurezza;
- 4.3.3** Cantierizzazione aree di intervento e ipotesi fasi di lavoro (1 planimetria);
- 4.3.4** Modalità operative di installazione per ridurre il periodo di disalimentazione della sezione CC e MT dedicate al deposito ed alla cabina.
- 4.4 Oneri di gestione e manutenzione per ATM (indicativamente 5 pagine)**
- 5.** dichiarazione contenente l'eventuale disponibilità ad estendere per un ulteriore periodo (espresso in mesi, da scegliere tra 12 o 24 mesi ulteriori), da aggiungersi ai 24 mesi già previsti al punto 15 del documento **CSA ATM**, alle condizioni ivi stabilite, la garanzia e la manutenzione preventiva di cui al punto 16 del documento **CSA ATM**, senza oneri aggiuntivi rispetto all'offerta economica;
- 6.** Dichiarazione contenente l'eventuale disponibilità ad offrire i seguenti miglioramenti tecnologici riferiti agli impianti di alimentazione rispetto agli aspetti contenuti nelle specifiche tecniche ATM n° 93.200, allegando le schede tecniche delle apparecchiature offerte e le dichiarazioni dei miglioramenti dei rendimenti offerti:
- 6.1** Fornitura di armadi raddrizzatore da 3.6 MW con tenuta ad arco interno, con valore della corrente di prova non inferiore a 70kA e tempo di prova pari a 250 ms, fatte salve le caratteristiche tecniche indicate nella specifica ATM 93.200.021;
- 6.2** Miglioramento, espresso in valore percentuale, del rendimento dei trasformatori di gruppo TR1 - TR2 - TR4 al 75% della potenza nominale (ovvero alla potenza di $75\% \times 4000\text{kVA} = 3.000\text{kVA}$) e con fattore di potenza $\cos\phi = 95\%$ del carico;
- 6.3** Fornitura di raddrizzatori a diodi di potenza nominale 3.6 MW con classe di sovraccarico VI (tab. 11 EN 60146-1-1) anziché in classe V, fatte salve le caratteristiche tecniche indicate nella specifica ATM 93.200.021;
- 6.4** Miglioramento del rendimento del raddrizzatore a diodi, indicando il valore di perdite di potenza del raddrizzatore di conversione da 3.6 MW (dichiarato al 75% del carico) espresso in kW. Non verranno attribuiti punti nel caso di valori di perdite di potenza ≥ 12 kW;
- 6.5** Fornitura di celle MT con sezionatori sottocarico in gas inerte, non nocivo, avente $\text{GWP} < 1$ (Global warming potential), con riferimento ai requisiti riportati nella specifica tecnica ATM n° 93.200.050 relativamente alle celle in MT a 23kV isolate in

aria;

- 6.6** Fornitura di trasformatori di SSE con avvolgimenti secondari inglobati in resina anziché impregnati, con riferimento ai requisiti riportati nelle specifiche tecniche ATM n° 93.200.040, 93.200.043, 93.200.047;
 - 6.7** Miglioramento dell'efficienza energetica dei sistemi ausiliari delle SSE, mediante fornitura di impianto di condizionamento con macchinari aventi indice di efficienza nominale "EER" > 6,1 e/o mediante fornitura di ventilatori di estrazione dei locali macchine comandati ad inverter, con riferimento ai requisiti riportati nella specifica tecnica ATM n° 93.200.078;
 - 6.8** Fornitura di cortocircuitatori per la messa a terra dei cavi positivi ad alimentazione degli impianti di trazione del deposito (enti 158CC e 109CC) unitamente ad un sistema di monitoraggio della continuità dei cavi positivi degli alimentatori 5, 6, 7, 8 e 9 alla terra di deposito che preveda il controllo, monitoraggio e segnalazione della continuità dei cavi di collegamento alla terra di deposito di ciascun cavo positivo, eventualmente mediante dispositivi di diagnostica certificati SIL 3.
 - 6.9** Fornitura e posa del cavo positivo n. 9 tra SSE e piazzale di deposito avente conduttore in rame ed armatura in materiale dielettrico (es. a piattine di vetro) in luogo di cavi con armatura metallica a nastri d'acciaio, fatte salve le caratteristiche indicate nella specifica tecnica ATM n. 93.200.060;
 - 6.10** Fornitura di quadri di sezionamento da installarsi presso il deposito (AA – BA) con aumentato grado di protezione IP contro l'ingresso dei liquidi (IPx4, IPx5, IPx6 o superiore), fatte salve le caratteristiche indicate nella specifica tecnica ATM n. 93.200.029.
 - 6.11** Fornitura di sezionatori con potere di apertura sottocarico (IMS), corrente nominale non inferiore a 4000 A, in luogo di sezionatori a vuoto, con riferimento ai quadri di sezionamento dei cavi positivi di SSE (sez. 189P1-P2-P3-P4), fatte salve le caratteristiche indicate nella specifica tecnica ATM n. 93.200.026.
- 7.** Attività affini all'oggetto dell'appalto eseguite dall'Impresa
- Dichiarazione contenente l'elenco dei contratti di forniture in opera di apparecchiature elettriche in ambito ferroviario e/o filo-metro-tranviario in contesti affini per modalità operativa (soggezione di esercizio) a quelli oggetto dell'appalto, eseguiti con buon esito, negli ultimi 3 anni antecedenti la data di pubblicazione della presente procedura di gara.
- Per ciascun contratto dovrà essere allegata la Dichiarazione di regolare esecuzione o, in via alternativa, copia dei contratti e relative fatture quietanziate rilasciate in originale dai committenti o in copia dichiarata conforme e la dichiarazione resa dall'organo revisore contabile della Società che attesti l'importo specifico dichiarato.
- 8. Personale di cantiere**

Dichiarazione da parte dell'Impresa di mettere a disposizione tra il personale di cantiere un Direttore Tecnico di cantiere. La disponibilità potrà essere soddisfatta attraverso la presenza della figura professionale nell'organico dell'impresa o con professionista esterno, con contratto di collaborazione già in essere al momento della presentazione dell'offerta ovvero mediante dichiarazione di impegno alla sottoscrizione di specifici contratti con figure terze.

Il Direttore Tecnico di cantiere dovrà essere in possesso di determinati titoli di studio (diploma di maturità di perito elettrico/elettrotecnico, o laurea triennale/magistrale in facoltà ad indirizzo elettrico/elettrotecnico), con esperienza superiore a 10 anni in cantieri di alimentazione elettrica. Dovrà essere fornita copia del diploma di maturità o di Laurea e la relativa iscrizione al rispettivo ordine professionale dei Periti Industriali/Ingegneri, settore industriale, nonché i curricula recanti l'elenco dell'esperienze formative svolte (indicando data di svolgimento – anni – oggetto dell'incarico e delle attività per in cui è stato svolto incarico).

Dovrà inoltre essere allegato l'estratto del libro matricola e/o il modello UniLav e/o un documento equivalente a comprova del rapporto di dipendenza; in alternativa il contratto di collaborazione oppure la dichiarazione di impegno a sottoscrivere specifici contratti con figure terze.

La documentazione dovrà presentarsi completa, esaustiva, approfondita e chiara. Dovrà essere sintetica e non dovrà contenere parti non attinenti all'oggetto o inutilmente ripetitive.

Ciascun documento dovrà essere fornito in lingua italiana o, in via subordinata, con la versione in lingua italiana riportata sul documento originale ed in modo tale che ciò non ne pregiudichi l'agevole consultazione.

Nella cartella "**Busta tecnica**", all'interno dell'apposita area documentale (C-Folder), dovrà inoltre essere inserita l'eventuale "**versione parziale**" dell'offerta e della documentazione tecnica (oscurata), esattamente conforme alla "versione integrale" con la sola esclusione delle parti sottoposte a segreto industriale come indicate nella dichiarazione connessa alle modalità di Accesso agli Atti di cui al modello allegato.

Si segnala che i file contenenti la versione parziale dell'offerta tecnica saranno utilizzati per ottemperare agli obblighi di cui all'art. 53 del D. Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni.

ATM si riserva comunque di rendere accessibile l'intera offerta ove ritenga che non vi siano ragioni impeditive.

Tale offerta dovrà essere sottoscritta con firma digitale oppure con firma leggibile e per esteso dal legale rappresentante, corredandola del documento di identità del sottoscrittore. Nel caso sia firmata da un Procuratore munito di regolare mandato, questo dovrà essere inserito, in originale o copia autenticata a norma di legge, tra la documentazione amministrativa indicata all'art. 6.1.

6.7 - OFFERTA ECONOMICA

Tutta la documentazione richiamata al presente punto 6.7, dovrà essere allegata esclusivamente all'interno della propria Offerta in formato elettronico, nella **cartella denominata "Busta Economica"** presente all'interno dell'area documentale C-Folder di cui al punto 6.

Per l'accesso alla suddetta cartella, dalla schermata "**Creare/Visualizzare/Elaborare Offerta**", posizionarsi sul TAB in alto "**Note e allegati**" ed utilizzare il link "**Offerta 3000xxxxx Nome Impresa**" in fondo alla pagina. Nella schermata successiva aprire la cartella **Documentazione** e infine selezionare la cartella "**Busta Economica**".

L'offerta economica, redatta in lingua italiana **sulla base dello "Schema di offerta economica"**, dovrà riportare in cifre e in lettere:

- **il ribasso unico percentuale**, con un massimo di due cifre decimali, valido per l'intera durata dell'appalto, da applicare **all'importo complessivo posto a base di gara di Euro 3.694.065,66 + IVA**, già al netto dei costi specifici della sicurezza (Euro 35.390,02 + IVA) non soggetti a ribasso;

L'offerta economica dovrà inoltre contenere quanto segue:

- l'indicazione degli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, ed i costi della manodopera, da intendersi inclusi nell'importo complessivo offerto;
- l'impegno del concorrente a mantenere ferma la propria offerta fino a 180 giorni dalla data di scadenza stabilita per la presentazione della stessa.

Qualora nell'offerta vi sia discordanza fra quanto espresso in lettere e in cifre, sarà ritenuta valida l'indicazione in lettere.

Non saranno ammesse offerte in aumento.

Per la parte telematica, accedendo al Sistema SRM compilare l'apposito campo strutturato "prezzo": dalla schermata "**Creare/ Elaborare Offerta**", posizionarsi sul TAB in alto "**Posizioni**" e nella sezione "**Riepilogo posizioni/Dati posizione/Dati di Base**" indicare nella posizione 1 l'importo complessivo offerto, (importo a base di gara al netto del ribasso offerto indicato al Punto b dello schema d'offerta economica e comprensivo dei costi specifici della sicurezza), prestando attenzione a non modificare il valore delle quantità, **(le restanti righe e posizioni non devono essere valorizzate)**.

Qualora vi fosse discordanza tra quanto indicato nello schema di offerta economica (in lettere) e quanto espresso nel campo strutturato prezzo di SRM, sarà ritenuta valida l'indicazione dello schema di offerta economica.

Tale offerta dovrà essere sottoscritta con firma digitale oppure con firma leggibile e per esteso dal legale rappresentante, corredandola del documento di identità del sottoscrittore. Nel caso sia firmata da un Procuratore munito di regolare mandato, questo dovrà essere inserito, in

originale o copia autenticata a norma di legge, tra la documentazione amministrativa indicata all'art. 6.1.

6.8 - TERMINE DI PRESENTAZIONE E INVIO DELL'OFFERTA

L'offerta dovrà essere trasmessa entro il termine perentorio indicato nel **TAB "Informazioni Appalto"** (casella termine presentazione offerta).

Oltre detto termine non sarà ammessa alcuna offerta, anche se sostitutiva o aggiuntiva di offerta precedente.

Dalla schermata "**Creare offerta 30000XXXX**", è possibile trasmettere l'Offerta cliccando sul tasto "**Inviare**".

Attenzione: il Sistema non verifica la correttezza o la presenza di tutti i documenti.

7 - MODALITA' AGGIUDICAZIONE

La fornitura in opera sarà aggiudicata, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del citato D. Lgs. 50/2016, al concorrente che avrà formulato l'offerta economicamente più vantaggiosa, valutata sulla base dei sottoelencati criteri e relativi punteggi.

L'aggiudicazione avverrà in un unico lotto in quanto l'importo esiguo che deriverebbe dalla suddivisione non permetterebbe di ottenere economie di mercato, razionalizzando e contenendo la spesa, e potrebbe non permettere l'affidamento richiesto.

Nell'attribuzione dei punteggi relativi sia alla valutazione dell'offerta tecnica che dell'offerta economica, verranno considerati valori fino alla terza cifra decimale, ove presenti.

7.1) VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA

MAX 70 PUNTI

di cui:

1. Certificazione ISO 14001 – Sistemi di gestione ambientale: 1 punto

Verrà assegnato 1 punto al concorrente che è in possesso della certificazione ISO 14001.

Zero punti agli altri.

In caso di ATI, ai fini dell'attribuzione di tale punteggio, la certificazione ISO 14001 dovrà essere posseduta da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento.

2. Certificazione ISO 45001 – Sistema di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro: 1 punto

Verrà assegnato 1 punto al concorrente che è in possesso della certificazione ISO 45001.

Zero punti agli altri.

In caso di ATI, ai fini dell'attribuzione di tale punteggio, la certificazione ISO 45001 dovrà essere posseduta da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento.

3. Certificazione SA 8000 – Responsabilità Sociale: 1 punto

Verrà assegnato 1 punto al concorrente che è in possesso della certificazione SA 8000.

Zero punti agli altri.

In caso di ATI, ai fini dell'attribuzione di tale punteggio, la certificazione SA 8000 dovrà essere posseduta da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento.

4. Qualità e completezza del progetto: Max 7 Punti

In funzione di quanto presentato e descritto al precedente paragrafo 4 del punto 6.6 - **OFFERTA TECNICA** del presente disciplinare di gara, il punteggio verrà attribuito sulla base di una valutazione qualitativa di quanto presentato;

- progetto valutato con giudizio OTTIMO:
ottima rispondenza alle aspettative **7 punti**
- progetto valutato con giudizio BUONO:
buona rispondenza alle aspettative **4 punti**
- progetto valutato con giudizio SUFFICIENTE:
sufficiente rispondenza alle aspettative **2 punti**
- progetto NON ESAUSTIVO:
argomento non trattato in maniera esaustiva/nessuna proposta **0 punti**

5. Estensione del periodo di garanzia e di manutenzione preventiva: Max 21 Punti

Il punteggio verrà assegnato con le seguenti modalità:

- estensione del periodo di garanzia e di manutenzione preventiva di ulteriori 12 mesi **9 punti**
- estensione del periodo di garanzia e di manutenzione preventiva di ulteriori 24 mesi **21 punti**

In caso di mancata indicazione del periodo di ulteriore estensione della garanzia e della manutenzione preventiva saranno attribuiti 0 punti, fermo restando che la garanzia e la manutenzione preventiva dovranno essere prestate almeno per il periodo minimo prescritto da **CSA ATM** (24 mesi).

Non sono ammesse frazioni di anno

6. Miglioramenti tecnologici riferiti agli impianti di alimentazione: Max 33 punti

6.1 Fornitura di armadi raddrizzatori da 3.6 MW con tenuta ad arco interno 4 punti

Verrà assegnato il punteggio di 4 punti ai concorrenti che offriranno la fornitura di armadi raddrizzatori da 3.6 MW con tenuta ad arco interno, con valore della corrente di prova non inferiore a 70kA e tempo di prova pari a 250 ms, fatte salve le caratteristiche tecniche indicate nella specifica ATM 93.200.021.

Zero punti agli altri.

6.2 Miglioramento del rendimento dei trasformatori TR1 – TR2 – TR4: Max 4,5 punti

Verrà assegnato il punteggio massimo di 4,5 punti al concorrente che offrirà i trasformatori TR1, TR2, TR4 con maggior rendimento al 75% della potenza nominale della macchina (ovvero alla potenza di $75\% \times 4000\text{kVA} = 3.000\text{kVA}$) e con fattore di potenza $\cos\phi = 95\%$ del carico.

Il calcolo del relativo punteggio sarà effettuato assegnando il punteggio massimo P_{\max} al concorrente che offrirà il prodotto con maggior rendimento, quindi attribuendo all'offerta i -esima il corrispondente punteggio P_i , secondo la seguente formula:

$$P_i = (1/10^{5 \cdot (X_{\max} - X_i)}) \cdot P_{\max};$$

dove:

- X_{\max} è il massimo rendimento percentuale del trasformatore dichiarato al 75% di carico e con fattore di potenza $\cos\phi = 95\%$ del carico, con valore espresso alla prima cifra decimale (valori con più cifre decimali verranno arrotondati alla prima cifra decimale);

- X_i è il rendimento percentuale dell'offerta i -esima dichiarato al 75% di carico e con fattore di potenza $\cos\phi = 95\%$ del carico, con valore espresso alla prima cifra decimale (valori con più cifre decimali verranno arrotondati alla prima cifra decimale);

- $P_{\max} = 4,5$ punti

Verranno attribuiti 0 punti in caso di mancata indicazione.

6.3 Miglioramento del sovraccarico del raddrizzatore a diodi 1 punto

Verrà assegnato 1 punto ai concorrenti che offriranno la fornitura di un raddrizzatore a diodi di potenza nominale 3.6 MW con classe di sovraccarico VI (tab. 11 EN 60146-1-1) anziché in classe V, fatte salve le caratteristiche tecniche indicate nella specifica ATM 93.200.021.

Zero punti agli altri.

6.4 Miglioramento del rendimento del raddrizzatore a diodi

Max 2 punti

Verrà assegnato il punteggio massimo di 2 punti all'offerta con il minor valore di perdite di potenza del raddrizzatore di conversione da 3.6 MW (dichiarato al 75% del carico) espresso in kW.

Il calcolo del relativo punteggio sarà effettuato assegnando il punteggio massimo P_{max} al concorrente che offrirà il prodotto con maggior rendimento, quindi attribuendo all'offerta i -esima il corrispondente punteggio P_i , secondo la seguente formula:

$$P_i = (1/10^{0,5(X_i - X_{min})}) * P_{max}$$

dove:

- X_{min} è il minor valore di potenza dissipata, dichiarato al 75% di carico, espresso in kW con valore espresso alla prima cifra decimale (valori con più cifre decimali verranno arrotondati alla prima cifra decimale);
- X_i è il valore di potenza dissipata dell'offerta i -esima dichiarato al 75% di carico, espresso in kW con valore espresso alla prima cifra decimale (valori con più cifre decimali verranno arrotondati alla prima cifra decimale);
- $P_{max} = 2$ punti

Non verranno attribuiti punti in caso di valori di perdite di potenza ≥ 12 kW.

6.5 Fornitura di quadro MT con GWP<1 (Global warming potential):

2 punti

Facendo riferimento ai requisiti riportati nella Specifica Tecnica ATM n° 93.200.050 relativi alla fornitura di celle in MT a 23kV isolate in aria, verranno attribuiti 2 punti qualora il concorrente offra la fornitura di celle MT con sezionatori sottocarico in gas inerte, non nocivo, avente GWP<1 (Global warming potential).

Zero punti agli altri.

6.6 Avvolgimenti secondari dei trasformatori inglobati anziché impregnati:

1 punto

Facendo riferimento ai requisiti riportati nelle Specifiche Tecniche ATM n° 93.200.040, 93.200.043 e 93.200.047 relativi alla fornitura di trasformatori di SSE, verrà attribuito 1 punto qualora il concorrente offra dei trasformatori con avvolgimenti secondari inglobati in resina anziché impregnati.

Zero punti agli altri.

6.7 Miglioramento dell'efficienza energetica dei sistemi ausiliari delle SSE:

max 1 punto

Facendo riferimento ai requisiti riportati nella Specifica Tecnica ATM n° 93.200.078 relativa agli impianti ausiliari di S.S.E., il concorrente potrà ricevere i seguenti punteggi, qualora offra:

- Impianto di condizionamento con macchinari aventi indice di efficienza nominale "EER" >6,1 **0,5 punti**
- Ventilatori di estrazione dei locali macchine comandati ad Inverter **0,5 punti**

I punteggi sono tra loro cumulabili.

6.8 Sistema di verifica della messa a terra dei cavi di alimentazione: max 6 punti

Fatte salve le richieste indicate nel **CSA ATM** relative alla fornitura di cortocircuitatori per la messa a terra dei cavi positivi ad alimentazione degli impianti di trazione di deposito (enti 158CC e 109CC), verrà assegnato il punteggio massimo di 6 punti ai concorrenti che offriranno la fornitura di suddette apparecchiature comprensive di un sistema di monitoraggio della continuità dei cavi positivi degli alimentatori 5, 6, 7, 8 e 9 alla terra di deposito. I punti verranno assegnati nel seguente modo:

- fornitura di un sistema di controllo, monitoraggio e segnalazione della continuità dei cavi di collegamento alla terra di deposito di ciascun cavo positivo: **3 punti**
- fornitura di un sistema di controllo, monitoraggio e segnalazione della continuità dei cavi di collegamento alla terra di deposito di ciascun cavo positivo, mediante dispositivi di diagnostica certificati SIL 3: **6 punti**

6.9 Fornitura di cavi con armatura in materiale dielettrico: 2 punti

Fatte salve le caratteristiche indicate nella specifica tecnica ATM n. 93.200.060, verrà assegnato il punteggio di 2 punti ai concorrenti che offriranno la fornitura e la posa del cavo positivo n. 9 tra SSE e piazzale di deposito, avente conduttore in rame ed armatura in materiale dielettrico (es. a piattine di vetro) in luogo di cavi con armatura metallica a nastri di acciaio.

6.10 Aumento grado IP dei quadri di sezionamento sottocarico di piazzale deposito: max 5 punti

Fatte salve le caratteristiche indicate nella specifica tecnica ATM n. 93.200.029 relativa alla fornitura dei quadri di sezionamento da installarsi presso il deposito (AA - BA), verrà assegnato il punteggio massimo di 5 punti alle offerte che offriranno un aumento del grado di protezione IP contro l'ingresso di liquidi.

I punti verranno assegnati nel seguente modo:

- fornitura di quadri con grado di protezione almeno IPx4: **1 punto**
- fornitura di quadri con grado di protezione almeno IPx5: **2 punti**
- fornitura di quadri con grado di protezione almeno IPx6: **5 punti**

6.11 Quadri di sezionamento dei cavi positivi ad alimentazione della linea: 4,5 punti

Fatte salve le caratteristiche indicate nella specifica tecnica ATM n. 93.200.026 per la fornitura dei quadri di sezionamento dei cavi positivi di SSE (sez. 189P1-P2-P3-P4), verrà assegnato il punteggio di 4,5 punti ai concorrenti che offriranno la fornitura di sezionatori con potere di apertura sottocarico (IMS), corrente nominale non inferiore a 4000 A, in luogo di sezionatori a vuoto.

7. Attività affini: Max 4 punti

Le offerte potranno ricevere un punteggio massimo di 4 punti nel caso in cui il concorrente dimostri di aver eseguito, con buon esito, negli ultimi 3 anni antecedenti la data di pubblicazione della presente procedura di gara, contratti di forniture in opera di apparecchiature elettriche in contesti affini per modalità operativa (soggezione di esercizio) a quelli oggetto dell'appalto.

Nel dettaglio, verranno assegnati i seguenti punteggi, con logica cumulativa:

- n.2 contratti di forniture in opera di apparecchiature per corrente continua in ambito ferroviario: **2 punti**
- n.2 contratti di forniture in opera di apparecchiature per corrente continua in ambito filometro-tranviario **1,5 punti**
- n.2 contratti di fornitura in opera di apparecchiature per cabine di trasformazione MT/bt **0,5 punti**

Per ciascun contratto dovrà essere allegato il Certificato/Dichiarazione di regolare esecuzione o, in via alternativa, copia dei contratti e delle relative fatture quietanzate accompagnate da una dichiarazione, resa dal revisore dei conti o dal presidente del collegio sindacale, attestante l'importo specifico dichiarato.

8. Titoli di studio ed esperienza del personale di cantiere: Max 2 punti

Il punteggio verrà assegnato, alternativamente, con le seguenti modalità, al concorrente che metterà a disposizione, tra il personale di cantiere, un Direttore tecnico di Cantiere (presente nell'organico dell'impresa o professionista esterno con contratto di collaborazione già in essere al momento della presentazione dell'offerta ovvero mediante dichiarazione di impegno alla sottoscrizione di specifici contratti con figure terze).

- con **diploma di maturità in perito elettrico/elettrotecnico** e con esperienza superiore a **10 anni** in cantieri di alimentazione elettrica, iscritto all'ordine professionale dei Periti Industriali **1 punto**
- con **diploma di maturità in perito elettrico/elettrotecnico** e con esperienza superiore a **15 anni** in cantieri di alimentazione elettrica, iscritto all'ordine professionale dei Periti Industriali **1,5 punti**

- con **laurea almeno triennale ad indirizzo elettrico/elettrotecnico** e con esperienza superiore a **10 anni** in cantieri di alimentazione elettrica, iscritto all'ordine professionale degli Ingegneri, settore Industriale **1,5 punti**
- con **laurea magistrale ad indirizzo elettrico/elettrotecnico** e con esperienza superiore a **15 anni** in cantieri di alimentazione elettrica, iscritto all'ordine professionale degli Ingegneri, settore Industriale **2 punti**

Il direttore tecnico di cantiere dovrà presenziare a riunioni di coordinamento settimanali ed incontri bisettimanali in cantiere.

In caso di mancata trattazione, ovvero in caso di informazioni insufficienti per la valutazione di uno o più elementi o di soluzioni proposte non coerenti con le attività di cui all'appalto, ATM si riserva la facoltà di attribuire punteggio uguale a 0 (zero).

7.2) VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA

MAX 30 PUNTI

Per calcolare il punteggio economico PE di ciascuna offerta si utilizzerà la formula seguente:

$$PE_i = PE_{max} \cdot V_i$$

Dove:

i = indice numerico di riferimento dell'offerta;

V_i = coefficiente dell'offerta del concorrente i-esimo ($0 < V_i \leq 1$);

PE_i = punteggio economico assegnato all'offerta del concorrente i-esimo;

PE_{max} = punteggio economico massimo assegnabile pari a 30 punti.

Per calcolare il coefficiente V_i si applica la seguente formula:

Per $A_i \leq A_{soglia}$

$$V_i = X \cdot \frac{A_i}{A_{soglia}}$$

Per $A_i \geq A_{soglia}$

$$V_i = X + (1,00 - X) \cdot \left[\frac{A_i - A_{soglia}}{A_{max} - A_{soglia}} \right]$$

Dove:

i = indice numerico di riferimento dell'offerta

A_i = ribasso percentuale del concorrente i-esimo

A_{soglia} = media aritmetica dei valori del ribasso offerto dai concorrenti

$X = 0,85$

A_{max} = valore del ribasso più conveniente (ribasso più alto)

ATM si riserva comunque la facoltà di non procedere ad alcuna aggiudicazione, così come quella di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida.

8 - ANOMALIA

Si applica quanto disposto dall'art. 97 del D.Lgs. 50/2016. Il calcolo di cui al comma 3 del citato articolo è effettuato solo ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre.

ATM non procederà in ogni caso all'esclusione automatica.

La stazione appaltante si riserva di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

9 - SVOLGIMENTO DELLA GARA

In riferimento alla procedura d'appalto in oggetto si comunica che la Commissione di gara si riunirà in seduta pubblica il giorno **20/09/2022** alle ore **9.30**.

La partecipazione dei rappresentanti/delegati delle imprese partecipanti alla seduta di gara sarà consentita esclusivamente mediante collegamento Microsoft Teams.

Per poter avviare il collegamento è necessario che ciascun partecipante fornisca all'indirizzo gare@atmpec.it entro le ore 13.00 del giorno precedente la data fissata per la seduta, il nominativo, l'indirizzo mail (non posta certificata) ed il numero di telefono della persona delegata per la partecipazione. È ammessa la partecipazione di un solo delegato per ciascun offerente.

A partire dall'orario previsto per la seduta pubblica, non appena la Commissione sarà insediata, ciascun partecipante che ne abbia fatto richiesta nelle modalità sopra descritte riceverà all'indirizzo email indicato il link per la partecipazione alla videoconferenza.

Al termine della seduta, in caso di mancata partecipazione da parte anche di una sola impresa, verrà reso disponibile l'esito della stessa mediante apposito avviso pubblicato nella sezione "Esiti procedure di gara" al seguente link:
<https://www.atm.it/it/ImpreseEFornitori/EsitiGara/Pagine/default.aspx>

9.1 - SEDUTA PUBBLICA DI GARA

La Commissione giudicatrice si riunirà in seduta pubblica per procedere:

1. alla verifica della presentazione dell'offerta entro i termini previsti da parte delle imprese offerenti;
2. all'apertura delle cartelle "Busta Amministrativa" e all'esame della documentazione amministrativa contenuta ai fini dell'ammissione alla successiva fase della procedura;
3. all'apertura delle cartelle "Busta Tecnica" contenenti le offerte tecniche e alla verifica della presenza delle copie richieste.

Relativamente al sopracitato punto 2, la Commissione giudicatrice si riserva di effettuare sedute riservate per la verifica dei requisiti di partecipazione.

Si precisa che, in caso di necessità, ATM si riserva la facoltà di ricorrere al "soccorso istruttorio" di cui all'art. 83 del D.Lgs. 50/2016.

9.2 - SEDUTE RISERVATE PER VALUTAZIONE TECNICA OFFERTE

La Commissione giudicatrice procederà in seduta riservata all'esame delle offerte tecniche presentate dalle imprese e alla valutazione delle caratteristiche qualitative e tecniche rilevate.

Nel corso di tale fase, la Commissione giudicatrice avrà facoltà di chiedere alle imprese concorrenti ulteriori chiarimenti assegnando un termine perentorio, ove ritenuto necessario.

La valutazione tecnica delle offerte si concluderà con l'assegnazione del punteggio tecnico a ciascuna offerta presentata, secondo le modalità stabilite al punto 7 del presente disciplinare.

9.3 - SEDUTA PUBBLICA DI GARA PER COMUNICAZIONE PUNTEGGI TECNICI E APERTURA OFFERTE ECONOMICHE

La Commissione giudicatrice si riunirà successivamente in seduta pubblica per procedere:

1. alla comunicazione dei punteggi tecnici assegnati;
2. all'apertura delle cartelle "Busta Economica" contenenti le offerte economiche ed alla rilevazione delle stesse;
3. alla redazione della graduatoria sulla base dei punteggi complessivi (tecnico/economici) assegnati. In tale sede, la Commissione giudicatrice si riserva di formulare la proposta di aggiudicazione.

La data ed il luogo di tale seduta saranno comunicati alle imprese concorrenti tramite PEC o indirizzo e-mail indicati nel documento "Allegato Dichiarazione Documentazione Amministrativa".

Alle sedute pubbliche di gara, potrà assistere chi è in grado di dimostrare l'appartenenza all'impresa partecipante alla procedura, anche se sprovvisto di delega. In tal caso la persona potrà unicamente presenziare.

Potrà, invece, intervenire alla seduta pubblica e far verbalizzare eventuali posizioni assunte dall'impresa, il Legale rappresentante della stessa o la persona alla quale sia stato

conferito, tramite apposita delega, il potere di rappresentare legalmente l'impresa per la specifica seduta di gara.

In caso di delega che non contempli tale trasferimento di poteri, il soggetto potrà, comunque, presenziare alla seduta di gara.

10 - ADEMPIMENTI SUCCESSIVI ALLA PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE

La stazione appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione, provvederà all'aggiudicazione.

Al fine della verifica di cui sopra l'Impresa prima in graduatoria dovrà produrre tutta la documentazione attestante il possesso dei requisiti tecnici ed economici dichiarati, ove non già presentata in sede di gara.

Ai sensi dell'art. 32 del D. Lgs 50/2016, l'aggiudicatario dovrà stipulare il contratto entro 60 gg. e non prima di 35 giorni decorrenti dalla data dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione, previo adempimento delle disposizioni previste dalla normativa antimafia.

Qualora entro detto termine l'Impresa non ottemperi all'obbligo previsto, ATM potrà dichiarare decaduta l'aggiudicazione, incamerare il deposito cauzionale provvisorio e richiedere il risarcimento dei danni, in relazione all'affidamento ad altri dell'appalto.

L'Impresa prima in graduatoria dovrà pertanto fornire:

- a) ai fini delle verifiche antimafia di cui al D. Lgs. 159/2011 e successive modifiche ed integrazioni, la dichiarazione sostitutiva del Certificato di Iscrizione al Registro delle Imprese come da modello che verrà trasmesso da ATM nonché le dichiarazioni relative ai soggetti destinatari delle verifiche antimafia;
- b) Certificazione SA 8000 (se posseduta) o in alternativa dichiarazione di presa d'atto del *Sistema Aziendale Certificato SA 8000*, come da modello che verrà trasmesso da ATM;
- c) copia dei bilanci o degli estratti di bilancio degli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione della presente procedura, a dimostrazione di quanto dichiarato relativamente al precedente punto **6.1.2**;
- d) l'elenco dei contratti di forniture in opera di apparecchiature elettriche (SSE di conversione e, in aggiunta, cabine di trasformazione e/o impianti di distribuzione elettrica a 400V e/o gruppo elettrogeno) unitamente alle dichiarazioni di regolare esecuzione rilasciate in originale dai committenti o in copia dichiarata conforme, o, in via alternativa, copia dei contratti e relative fatture quietanziate rilasciate in originale dai committenti o in copia dichiarata conforme e la dichiarazione resa dall'organo revisore contabile della Società che attesti l'importo specifico dichiarato, a dimostrazione di quanto dichiarato relativamente al punto **6.1.3**;
- e) Certificazione del Sistema di Qualità in accordo alla norma UNI EN ISO 9001-2015 a dimostrazione di quanto dichiarato relativamente al punto **6.1.4**.

- f) certificato di Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, qualora le attività di bonifica NON vengano affidate in subappalto;

Prima della sottoscrizione contrattuale, l'aggiudicatario dovrà presentare:

- a) in sostituzione della cauzione provvisoria ed a garanzia degli obblighi contrattuali, l'impresa aggiudicataria dovrà fornire un deposito cauzionale a favore di ATM di importo pari al 10% del valore complessivo di aggiudicazione, mediante fidejussione rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del D.Lgs n. 385/1993, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del D.Lgs n. 58/1998 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

La garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, secondo comma, codice civile, nonché la sua operatività entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta di ATM e deve avere validità fino a 6 mesi oltre al termine del periodo di garanzia, come eventualmente migliorato dall'impresa in fase di gara.

Tale deposito cauzionale sarà svincolato con le modalità previste all'art. 8 dello schema di contratto.

Tale garanzia provvisoria dovrà essere predisposta sulla base degli Schemi Tipo previsti al D.M. n. 31 del 19/01/2018.

L'impresa/ATI aggiudicataria, potrà, ai sensi dell'art. 93 c. 7 del D. Lgs. 50/2016, usufruire delle riduzioni previste per la predisposizione della cauzione definitiva, allegando la copia conforme ovvero la dichiarazione sostitutiva attestante il possesso delle relative certificazioni.

In caso di Associazioni Temporanee d'Imprese, la garanzia deve essere presentata, su mandato irrevocabile, dalla mandataria in nome e per conto di tutti i concorrenti.

- b) una polizza di assicurazione, con beneficiario ATM che dovrà:
- prevedere la copertura dei danni che ATM nel corso delle attività potrebbe subire, a causa di danneggiamenti di varia natura e gravità sugli stabili e le infrastrutture aziendali. La somma assicurata dovrà essere in funzione dell'importo di aggiudicazione;
 - assicurare la stazione appaltante contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori. Il massimale dovrà essere almeno pari a Euro 500.000,00.

Rimane inteso che le somme eventualmente versate dall'ATM, al fine di non fare decadere le garanzie, verranno portate automaticamente in detrazione delle fatture emesse dall'aggiudicataria, maggiorate di una percentuale pari al 10%, a titolo di penale.

11 - CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA
--

Si rinvia al testo dello schema di contratto ed a quanto indicato nel **CSA ATM**.

12 - SUBAPPALTO

È ammesso il subappalto, previa autorizzazione di ATM, ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. 50/2016. Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto.

Il concorrente che intende ricorrere al subappalto deve rendere, nell'ambito della documentazione amministrativa, apposita dichiarazione recante l'indicazione delle prestazioni che intende subappaltare.

In caso di mancata indicazione delle parti da subappaltare, resa in fase di gara, il subappalto è vietato.

I contratti di subappalto dovranno riportare, a pena di nullità assoluta, l'assunzione da parte del subappaltatore degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010.

13 – SICUREZZA

13.1 - ATTIVITÀ CONTEMPLATE AL TITOLO IV DEL D. LGS 81/2008 (ove previste):

La DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA dovrà contemplare anche una dichiarazione del Legale Rappresentante, resa secondo le modalità indicate al punto 6.1) che attesti:

- che l'Impresa non è oggetto di provvedimenti di sospensione o interdittivi di cui all'art. 14 del D. Lgs. 81/08;
- che l'Impresa si impegna ad attuare tutti i comportamenti necessari al rispetto delle normative, vigenti e di futura emanazione, in materia di sicurezza, e che nella formulazione dell'offerta l'Impresa ha tenuto conto degli oneri relativi all'attuazione del piano di sicurezza e coordinamento predisposto da ATM e di quant'altro previsto dalla vigente normativa in materia, stimati pari a 35.390,02 + IVA.

Prima dell'avvio delle attività, l'aggiudicatario dovrà:

- fornire una dichiarazione dell'organico medio annuo, distinto per qualifica, corredata dagli estremi delle denunce dei lavoratori effettuate presso gli Enti Previdenziali (INPS, INAIL, Cassa Edile);
- fornire una dichiarazione relativa al contratto collettivo stipulato dalle organizzazioni sindacali comparativamente più rappresentative, applicato ai lavoratori dipendenti;
- predisporre il **Piano Operativo di Sicurezza** il quale può essere oggetto di modifiche e/o integrazioni da parte del committente per il rispetto della sicurezza nelle proprie aree di lavoro;
- fornire il/i nominativo/i del/i soggetto/i della propria Impresa, con le specifiche mansioni, incaricati per l'assolvimento dei compiti di cui all'art. 97 del D. Lgs. 81/08.

13.2 - SUBAPPALTO

L'impresa dovrà trasmettere ad ATM idonea documentazione atta a dimostrare di aver trasferito all'impresa subappaltatrice tutta la documentazione relativa alla sicurezza.

14 - EVENTUALE RISERVA DI ACQUISTO PER SOCIETÀ DEL GRUPPO ATM

Con la presente procedura ATM S.p.A. si riserva la facoltà di acquistare la prestazione/fornitura in oggetto per sé e/o per le Imprese facenti parte del Gruppo ATM, alle medesime condizioni. Si evidenzia, pertanto, che il contratto potrà essere stipulato direttamente da ATM S.p.A., ovvero da soggetti appartenenti al gruppo ATM. L'espressione ATM, utilizzata negli atti di gara, deve pertanto intendersi riferita ad ATM S.p.A. ed alle società del Gruppo ATM.

15 - PRIVACY

Ai sensi del Reg. UE 679/2016, si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato al principio di liceità e correttezza, nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza; il trattamento dei dati personali ha la finalità di consentire l'accertamento dell'idoneità dei concorrenti alla procedura per l'affidamento di cui trattasi.

Si precisa, inoltre, che:

- l'acquisizione di tutti i dati di volta in volta richiesti è presupposto indispensabile per l'instaurazione e lo svolgimento dei rapporti innanzi indicati;
- il rifiuto di rispondere comporta l'impossibilità ad instaurare ed a svolgere i rapporti sopra indicati;
- i dati suddetti, nonché quelli elaborati da A.T.M. non saranno oggetto di comunicazione e diffusione fuori dei casi previsti dalla legge;
- la persona fisica cui si riferiscono i dati personali acquisiti ha facoltà di esercitare, riguardo all'esistenza ed al trattamento degli stessi, tutti i diritti previsti dal Regolamento Generale sulla protezione dei dati;
- il titolare del trattamento è A.T.M. S.p.A. con sede in Milano, Foro Buonaparte 61; responsabile del presente contratto è il Direttore Acquisti, Appalti e Gare dell'A.T.M. domiciliato, per la carica, in Milano, Viale Molise, 60.

L'informativa dettagliata è reperibile sul sito www.atm.it

16 – RICHIESTA CHIARIMENTI

Eventuali richieste di precisazioni inerenti il presente appalto, potranno essere richieste unicamente ai seguenti recapiti:

A.T.M. S.p.A. - Acquisti, Appalti e Gare – V.le Molise 60, 20137 Milano

Michele Stingo - Tel. 0248037436.

E-mail: responsabileacquisti@atm.it in copia p.c. a michele.stingo@atm.it

Si precisa che non verranno prese in considerazione richieste di precisazioni pervenute dopo le ore 13:00 del giorno 23/08/2022 ed effettuate con modalità diverse da quelle sopra indicate.

Si segnala che i sopralluoghi verranno effettuati adottando tutte le misure di protezione necessarie al contenimento del rischio di contagio nel rispetto dei provvedimenti e dei protocolli in essere.

Per i sopralluoghi contattare l'ing. Chiara Lazzaro, inviando una e-mail all'indirizzo chiara.lazzaro@atm.it entro le ore 13:00 del 12/08/2022.