

LAVORI DI RISANAMENTO DEI CANALI DI FOGNATURA:

- GARA 1** con sistema del relining attraverso inserimento di tubi in PRFV e con sistema dello Spritz Beton. Città Metropolitana di Torino (rif. APP_35-1/2019).
- GARA 2** con sistema del relining metodi UV e ad inversione. Torino - Zona Collinare. (rif. APP_35-2/2019).

DISCIPLINARE DI GARA

SOMMARIO

PREMESSA	2
1. Sistema Informatico	2
2. Registrazione al Sistema	3
OGGETTO	4
1. MODALITA' E TERMINI PER IL RITIRO DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA	5
2. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA: PRESENTAZIONE OFFERTA	5
2.1. BUSTA TELEMATICA N. 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA	6
2.1.1 Documentazione in caso di singola Impresa	6
2.1.1.1 Iscrizione alla "White List"	7
2.1.1.2 Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali.....	7
2.1.1.3 Qualificazione imprese.....	8
2.1.1.4 Motivi di esclusione.....	9
2.1.1.5 Iscrizione alla C.C.I.A.A.	11
2.1.1.6 Sistemi di garanzia della qualità.....	11
2.1.1.7 Accettazione delle condizioni che regolano l'appalto.....	12
2.1.1.8 Accesso agli atti (art. 53 del D.Lgs. 50/2016).....	15
2.1.1.9 Altre informazioni	15
2.1.1.10 Contribuzione Autorità A.N.A.C.....	16
2.1.2 Documentazione in caso di Raggruppamento di Imprese e Consorzi ordinari	16
2.1.3 Allegati	17
2.2. BUSTA TELEMATICA N. 2: OFFERTA TECNICA	18
2.3. BUSTA TELEMATICA N. 3: OFFERTA ECONOMICA	21
2.4. TERMINE DI PRESENTAZIONE	21
3. APERTURA DEI PLICHI	22
4. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE	23
4.1.I) <i>Offerta economica</i>	24
4.1.II) <i>Offerta tecnica</i>	24
4.2 ESCLUSIONI	28
5. CONDIZIONI GENERALI	29
6. ADEMPIMENTI RICHIESTI ALLA DITTA AGGIUDICATARIA E STIPULA CONTRATTO	31
6.1. GARANZIE	33
6.1.1. Garanzie: cauzione definitiva	33
6.1.2. Garanzie: Assicurazioni	34
6.1.3. Garanzie: Norme Comuni	36
7. NORME FINALI	36

PREMESSA

1. Sistema Informatico

La presente procedura si svolge interamente attraverso un sistema telematico conforme alle prescrizioni di cui all'art. 58 del D.Lgs. n. 50/2016. **Ai fini della partecipazione alla presente procedura è indispensabile:**

- a) la previa registrazione al Portale Appalti SMAT da effettuare seguendo le istruzioni reperibili all'indirizzo:
https://portaleappalti.smatorino.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_regolamento.wp;
- b) il possesso e l'utilizzo della firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lett. s) del D.Lgs. n. 82/2005;
- c) la dotazione informatica indicata sul documento pubblicato sul Portale Appalti SMAT denominato "Modalità tecniche di utilizzo della piattaforma telematica e accesso all'Area Riservata del Portale Appalti".

Il Sistema informatico (nel seguito il Sistema) è costituito da una piattaforma telematica di negoziazione nella disponibilità di SMAT S.p.A., conforme alle regole stabilite dal D.Lgs. n. 82/2005 e dalle pertinenti norme del D.Lgs. n. 50/2016. Salvo il caso di dolo o colpa grave, la SMAT S.p.A. ed il Gestore del Sistema non potranno essere in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno, diretto o indiretto, che dovessero subire gli operatori economici registrati, i concorrenti, o, comunque, ogni altro utente (utilizzatore) del Sistema, e i terzi a causa o comunque in connessione con l'accesso, l'utilizzo, il mancato utilizzo, il funzionamento o il mancato funzionamento del Sistema. In considerazione dei vincoli del Sistema, per ciascun singolo file da inviare e di cui è composta l'offerta, ciascun concorrente ha a disposizione una capacità pari alla dimensione massima di **8 MB per il singolo file e di 25 MB per ciascuna Busta telematica.** È in ogni caso responsabilità dei concorrenti far pervenire a SMAT tempestivamente tutti i documenti e le informazioni richieste per la partecipazione alla gara, pena l'esclusione dalla procedura.

Ogni operazione effettuata attraverso il Sistema:

1. è memorizzata nelle registrazioni di sistema, quale strumento con funzioni di attestazione e tracciabilità di ogni attività e/o azione compiuta a Sistema;
2. si intende compiuta nell'ora e nel giorno risultante dalle registrazioni di sistema.

Le registrazioni di sistema relative ai collegamenti effettuati al Sistema e alle relative operazioni eseguite nell'ambito della partecipazione alla presente procedura, sono conservate nel Sistema e fanno piena prova nei confronti degli utenti del Sistema stesso. Tali registrazioni di sistema hanno carattere riservato e non saranno divulgate a terzi, salvo ordine del giudice o in caso di legittima richiesta di accesso agli atti, ai sensi della Legge n. 241/1990.

Tutti gli utenti, con l'utilizzazione del Sistema esonerano la SMAT S.p.A. ed il Gestore del Sistema da ogni responsabilità relativa a qualsivoglia malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere, attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni, il Sistema medesimo. Ove possibile la SMAT S.p.A. e/o il Gestore del Sistema comunicheranno anticipatamente agli utenti del Sistema gli interventi di manutenzione sul Sistema stesso. Gli utenti del Sistema, in ogni caso, prendono atto ed accettano che l'accesso al Sistema utilizzato per la presente procedura potrà essere sospeso o limitato per l'effettuazione di interventi tecnici volti a ripristinarne o migliorarne il funzionamento o la sicurezza.

2. Registrazione al Sistema

L'offerta per la presente procedura deve essere presentata esclusivamente attraverso il Sistema, e quindi, per via telematica mediante l'invio di documenti elettronici sottoscritti con firma digitale.

Per poter presentare offerta tramite il Sistema è necessario procedere alla Registrazione al Portale Appalti SMAT da effettuare seguendo le istruzioni reperibili all'indirizzo:

https://portaleappalti.smatorino.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_regolamento.wp

La Registrazione deve sempre essere effettuata necessariamente da un operatore economico singolo, a prescindere dalla volontà di partecipare alla procedura in forma associata: tale intenzione potrà essere concretizzata nella fase di presentazione dell'offerta e non in quella della semplice registrazione.

La registrazione al Sistema deve essere richiesta unicamente dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la Registrazione e impegnare l'operatore economico medesimo. All'esito della Registrazione al soggetto che ne ha fatto richiesta viene rilasciata una userid e una password (d'ora innanzi anche "account"). L'account è strettamente personale e riservato ed è utilizzato quale strumento di identificazione informatica e di firma elettronica ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale). Il titolare dell'account è tenuto a operare nel rispetto dei principi di correttezza e buona fede, in modo da non arrecare pregiudizio al Sistema, ai soggetti ivi operanti e, in generale, a terzi, in conformità a quanto previsto dall'art. 13 delle Regole del sistema eProcurement. L'account creato in sede di registrazione è necessario per ogni successivo accesso alle fasi telematiche della procedura. L'operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione dell'offerta, dà per rato e valido e riconosce senza contestazione alcuna quanto posto in essere all'interno del Sistema dall'account riconducibile all'operatore economico medesimo; ogni azione inerente l'account all'interno del Sistema si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all'operatore economico registrato. L'accesso, l'utilizzo del Sistema e la partecipazione alla procedura comportano l'accettazione incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nel presente Disciplinare di gara, nei relativi allegati e nelle istruzioni presenti nel sito. In caso di violazione delle Regole tale da comportare la cancellazione della Registrazione dell'operatore economico, l'operatore economico medesimo non potrà partecipare alla presente procedura.

OGGETTO

Il presente disciplinare è parte integrante del bando di gara pubblicato sulla G.U.R.I. n. 65 del 05/06/2019 e riguarda n. 2 distinte procedure aperte da aggiudicare ciascuna con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi degli articoli 122, 123, 60 e 95, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, indette per l'affidamento dei seguenti lavori:

Gara 1

Risanamento dei canali di fognatura con sistema del relining attraverso inserimento di tubi in PRFV e con sistema dello Spritz Beton - Città Metropolitana di Torino (rif. APP_35-1/2019).

L'importo complessivo dei lavori a base di gara, per la durata di 1.095 giorni, è stabilito in **Euro 4.200.000,00** di cui Euro 4.000.000,00 per lavori a misura soggetti a ribasso ed Euro 200.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

Gara 2

Risanamento dei canali di fognatura con sistema del relining metodi UV e ad inversione. Torino – Zona Collinare (rif. APP_35-2/2019).

L'importo complessivo dei lavori a base di gara, per la durata di 1.095 giorni, è stabilito in **Euro 4.200.000,00** di cui Euro 4.000.000,00 per lavori a misura soggetti a ribasso ed Euro 200.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

In applicazione dell'art. 106, commi 1, lettera a), 11 e 12 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. **per ciascuna gara** sono previste le seguenti opzioni:

- opzione a)** qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni, nonché in relazione a quanto indicato nella successiva opzione b), SMAT potrà imporre all'appaltatore l'esecuzione delle medesime alle stesse condizioni previste nel contratto originario fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto e comunque non superiore all'importo posto a base di gara;
- opzione b)** la durata del contratto potrà essere modificata ad esclusiva ed insindacabile decisione di SMAT, nelle more dell'individuazione di un nuovo contraente e/o qualora al termine di durata l'importo contrattuale non sia ancora esaurito e/o prima del decorso del termine di durata sia esaurito l'importo contrattuale.

Ai sensi dell'art. 51, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016, si precisa che gli appalti non sono suddivisi in lotti funzionali in quanto le prestazioni oggetto del contratto sono funzionalmente connesse da un punto di vista tecnico e non sussistono dunque i presupposti per la divisione in lotti funzionali o prestazionali.

Le opere e le somministrazioni necessarie sono indicate negli atti di progetto elencati nel successivo paragrafo 1.III, che sono parte integrante e sostanziale dell'appalto stesso.

1. MODALITA' E TERMINI PER IL RITIRO DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA

La documentazione di gara comprende:

I. BANDO

II. DISCIPLINARE DI GARA E RELATIVI ALLEGATI:

Allegato A:	Documento di Gara Unico Europeo (nel seguito DGUE)
Allegato A1:	Modello "Dichiarazioni integrative" a norma del DPR 445/00
Allegato A2:	Modello di dichiarazione sostitutiva certificato C.C.I.A.A.
Allegati B:	Modelli offerta tecnica

III. ATTI DI PROGETTO

<https://smat-web.smatorino.it/docprogettigare.nsf>.

IV. DOCUMENTI DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE DALL'AGGIUDICATARIO

Allegati: n. 7 modelli richiamati al paragrafo 6 del presente disciplinare di gara.

Il bando, il disciplinare di gara e i relativi allegati sono reperibili sul profilo del committente www.smatorino.it/fornitori.

Gli atti di progetto sono reperibili gratuitamente collegandosi all'indirizzo internet:

<https://smat-web.smatorino.it/docprogettigare.nsf>.

Eventuali richieste di chiarimento dovranno essere formulate esclusivamente in forma scritta e dovranno pervenire entro e non oltre i 10 giorni lavorativi precedenti la data di scadenza della presentazione delle offerte tramite e-mail ordinaria (non PEC) all'indirizzo ufficio.gare@smatorino.it.

Le risposte di interesse generale saranno pubblicate sulla pagina internet <http://www.smatorino.it/fornitori>.

2. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA: PRESENTAZIONE OFFERTA

L'offerta può essere presentata *per una o entrambe le procedure* comprese nel bando di gara a cui il presente disciplinare è riferito.

Tutti i documenti relativi alla presente procedura dovranno essere inviati a SMAT **esclusivamente per via telematica attraverso il Sistema, in formato elettronico ed essere sottoscritti, a pena di esclusione, dal Legale Rappresentante, con firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lett. s) del D.Lgs. n. 82/2005.**

In caso di partecipazione in Raggruppamento Temporaneo d'Imprese o Consorzio è necessaria la firma digitale del Legale Rappresentante di tutte le singole imprese partecipanti.

Le istruzioni per la presentazione dell'offerta sono riportate sul "Manuale presentazione offerta mediante procedura telematica" reperibile all'indirizzo:

https://portaleappalti.smatorino.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_istruzioni.wp

Si precisa che, prima dell'invio, tutti i file che compongono l'offerta, che non siano già in formato.pdf, devono essere tutti convertiti in formato.pdf.

Per ciascuna gara telematica l'“OFFERTA” è composta da:

- **Busta telematica n. 1:** DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA
- **Busta telematica n. 2:** OFFERTA TECNICA
- **Busta telematica n. 3:** OFFERTA ECONOMICA

La documentazione da includere nelle succitate buste è descritta nei successivi paragrafi.

2.1. Busta telematica n. 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

I concorrenti, ai fini della presentazione dell'offerta, dovranno **fornire attraverso il Sistema** la documentazione amministrativa descritta nei successivi paragrafi **sottoscritta digitalmente** dal legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura.

2.1.1 Documentazione in caso di singola Impresa

Tutti i concorrenti dovranno produrre le dichiarazioni indicate nel bando e nel presente disciplinare, da rendere ai sensi del D.P.R. 445/2000 e in conformità al **DGUE (Allegato A) e agli Allegati A1 e A2**. I concorrenti non residenti in Italia dovranno produrre idonee dichiarazioni equivalenti, secondo lo Stato di appartenenza, con le quali il Legale Rappresentante attesta specificatamente il possesso dei requisiti richiesti nel bando e nel presente documento.

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c), D.Lgs. 50/2016, tali dichiarazioni dovranno essere rese, oltreché dal consorzio anche dalla/e impresa/e consorziata/e indicata/e dal consorzio come futura/e assegnataria/e della gara.

Per la presentazione delle dichiarazioni sostitutive, da rendere ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 da parte dell'impresa partecipante e di tutti i soggetti elencati all'art. 80, comma 3 del D.Lgs. 50/2016, è stato predisposto, conformemente a quanto previsto dall'art. 85, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e dalla Circolare 18 luglio 2016, n. 3, il Documento di gara unico europeo (DGUE), redatto in conformità al modello di formulario approvato dal Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016.

Ai sensi dell'art. 85 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. il DGUE, opportunamente **compilato e sottoscritto digitalmente** dal legale rappresentante del concorrente avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura, assolve agli adempimenti di seguito elencati, previsti per qualificare il concorrente. Gli spazi previsti, qualora non adeguati alle esigenze dell'offerente, potranno essere integrati con appositi allegati da richiamare sulle dichiarazioni di cui sopra.

Le dichiarazioni dovranno essere corredate da fotocopia non autenticata di documento di identità del/i sottoscrittore/i.

2.1.1.1 Iscrizione alla "White List"
(DGUE: parte II A - Informazioni sull'operatore economico)

I concorrenti dovranno attestare **che l'impresa è iscritta nell'Elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. "White List")** previsto dalla legge 6/11/2012, n. 190, così come modificata dal Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 90 convertito con modificazioni con Legge 11 agosto 2014, n. 144 e dal D.P.C.M. del 18 aprile 2013 pubblicato in G.U. il 15 luglio 2013. (Tale iscrizione è obbligatoria per i soggetti operanti nei settori esposti maggiormente a rischio, individuati dall'art. 1, commi 53 e 54, della legge 6 novembre 2012, n. 190 e di seguito elencati:

- 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) autotrasporto per conto di terzi;
- i) guardiania dei cantieri).

2.1.1.2 Iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali
(DGUE: parte II A - Informazioni sull'operatore economico)

I concorrenti dovranno attestare che l'impresa è iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali nelle seguenti categorie e classi, ai sensi all'art. 212 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.:

Categoria 4 - Classe D o superiore

Categoria 5 - Classe F o superiore

Categoria 10A - Classe E o superiore

Per soddisfare il requisito di iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali non è ammesso l'avvalimento; non è altresì ammesso il subappalto. **Qualora l'iscrizione non sia posseduta dal concorrente, le relative attività dovranno essere assunte da una o più imprese mandanti in raggruppamento temporaneo.**

2.1.1.3 Qualificazione imprese
(DGUE: parte II A - Informazioni sull'operatore economico - SOA)

I concorrenti dovranno presentare, ai sensi dell'art. 61 del D.P.R. 207/2010 e successive modifiche ed integrazioni, dichiarazione che l'impresa è in possesso dell'attestato di qualificazione rilasciato da Società Organismo di Attestazione (SOA), da allegare in copia conforme all'originale, in categoria e classifica adeguata ai lavori da assumere:

Gara 1

Importo complessivo: € 4.200.000,00 di cui Euro 200.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

Categoria prevalente: OG6 - classifica V (*)
Importo Euro 3.700.000,00

Categoria scorporabile: OS35 – classifica II - qualificazione obbligatoria - subappaltabile
Importo Euro 500.000,00

(*) Sarà ammesso anche il concorrente in possesso, all'atto dell'offerta, della categoria **OG6** in **classifica IV-bis**, in quanto usufruisce della maggiorazione del 20% prevista dall'art. 61, comma 2, del D.P.R. 207/2010. Nel caso di imprese raggruppate o consorziate la medesima disposizione si applica con riferimento a ciascuna impresa raggruppata o consorziata, a condizione che essa sia qualificata per una classifica pari ad almeno un quinto dell'importo dei lavori a base di gara; nel caso di imprese raggruppate o consorziate la disposizione non si applica alla mandataria ai fini del conseguimento del requisito minimo di cui all'art. 92, comma 2 del D.P.R. 207/2010.

La categoria scorporabile OS35 è a qualificazione obbligatoria, pertanto le relative lavorazioni possono essere eseguite esclusivamente da imprese qualificate; **il concorrente che non è in possesso della qualificazione dovrà necessariamente affidare in subappalto le relative lavorazioni ad impresa qualificata oppure costituire un Raggruppamento Temporaneo di Imprese di tipo verticale, producendo adeguate dichiarazioni a riguardo.**

Gara 2

Importo complessivo: € 4.200.000,00 di cui Euro 200.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

Categoria prevalente: OS35 - classifica V (*)
Importo Euro 3.780.000,00

Categoria scorporabile: OG6 – classifica II - qualificazione obbligatoria - subappaltabile
Importo Euro 420.000,00

(*) Sarà ammesso anche il concorrente in possesso, all'atto dell'offerta, della categoria **OS35** in **classifica IV-bis**, in quanto usufruisce della maggiorazione del 20% prevista dall'art. 61, comma 2, del D.P.R. 207/2010. Nel caso di imprese raggruppate o consorziate la medesima disposizione si applica con riferimento a ciascuna impresa raggruppata o consorziata, a condizione che essa sia qualificata per una classifica pari ad almeno un quinto dell'importo dei lavori a base di gara; nel caso di imprese raggruppate o consorziate la disposizione non si applica alla mandataria ai fini del conseguimento del requisito minimo di cui all'art. 92, comma 2 del D.P.R. 207/2010.

La categoria scorporabile OG6 è a qualificazione obbligatoria, pertanto le relative lavorazioni possono essere eseguite esclusivamente da imprese qualificate; **il concorrente che non è in possesso della qualificazione dovrà necessariamente affidare in subappalto le relative lavorazioni ad impresa qualificata oppure costituire un Raggruppamento Temporaneo di Imprese di tipo verticale, producendo adeguate dichiarazioni a riguardo.**

2.1.1.4 Motivi di esclusione
(DGUE: parte III – A, B, C e D)

I concorrenti dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- ✓ non sussistenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 (DGUE – parte III – A, B e C - Motivi di esclusione);
- ✓ non sussistenza di ogni altra situazione che determini l'esclusione dalle gare di appalto e/o incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione (DGUE – parte III – D – Altri motivi di esclusione eventualmente previsti dalla legislazione nazionale dello Stato membro dell'Amministrazione aggiudicatrice o dell'Ente aggiudicatore).

Per comprovare tali requisiti dovrà essere prodotta:

- A)** Dichiarazione (DGUE – parte III – Motivi di esclusione) di insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016

*La **Parte III del DGUE** contiene l'autodichiarazione circa l'assenza di motivi di esclusione dalla gara, come disciplinati dall'art. 80 del Codice.*

*La **Sezione A** si riferisce ai motivi di esclusione legati a condanne penali previsti dall'art. 57, paragrafo 1 della direttiva 2014/24/UE, che, nel Codice, sono disciplinati dall'art. 80, comma 1.*

Con riferimento a questa Sezione, laddove nel DGUE vengano contemplate le ipotesi di condanna con sentenza definitiva, è stato uniformato il contenuto delle informazioni richieste alle previsioni di cui al comma 1 del citato art. 80, inserendo anche il riferimento al decreto penale di condanna divenuto irrevocabile ed alla sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del Codice di procedura penale.

È altresì richiesta l'indicazione dei soggetti cui tali condanne si riferiscono, facendo espresso riferimento all'art. 80, comma 3, del Codice. Nel caso in cui le condanne si riferiscano ai soggetti cessati dalla carica, è necessario indicare le misure di autodisciplina adottate, da parte dell'operatore economico, atte a dimostrare che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata.

Occorre, infine, integrare le informazioni riguardanti tali motivi di esclusione inserendo i dati inerenti la tipologia del reato commesso, la durata della condanna inflitta, nonché i dati inerenti l'eventuale avvenuta comminazione della pena accessoria dell'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione e la relativa durata. Tali integrazioni si rendono necessarie per consentire alla stazione appaltante di determinare – come previsto dal comma 7 del sopra citato art. 80 – l'applicabilità delle misure di autodisciplina (self-cleaning) e la conseguente valutazione delle misure ivi contemplate poste in essere dall'operatore economico finalizzate alla decisione di escludere o meno l'operatore economico dalla procedura di gara, ai sensi del comma 8 del medesimo art. 80 del Codice.

A tal fine, con la Circolare n. 3/2016, sono stati inserite in appositi campi del DGUE alcune richieste di informazioni opportunamente dettagliate.

La **Sezione B** si riferisce ai motivi di esclusione legati al pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali, previsti al comma 4 del sopra citato art. 80 del Codice.

Le informazioni contenute in questa Sezione vanno integrate inserendo il riferimento anche alle tasse, coerentemente con le sopra citate disposizioni del comma 4 dell'art. 80 del Codice.

Inoltre, alla **lettera d)**, nel caso in cui l'operatore economico abbia ottemperato agli obblighi posti a suo carico pagando o impegnandosi a pagare in modo vincolante le imposte, tasse o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, occorrerà indicare se il pagamento o la formalizzazione dell'impegno siano intervenuti prima della scadenza del termine per la presentazione della domanda di partecipazione alla gara.

La **Sezione C** si riferisce ai motivi di esclusione legati ad insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali previsti al comma 5 del citato art. 80 del Codice.

Occorre integrare la parte disciplinante la violazione di obblighi in materia di diritto ambientale, sociale e di lavoro (art. 30, comma 3, del Codice) con l'indicazione delle eventuali infrazioni alle norme in materia di salute e sicurezza del lavoro, coerentemente alla previsione di cui alla lettera a) del sopra citato comma 5 dell'art. 80 del Codice.

Con riferimento ai motivi di esclusione legati ad insolvenza, le fattispecie previste nel DGUE vanno conformate alle tipologie di cui al comma 5, lettera b) del sopra richiamato art. 80, inserendo, altresì, i riferimenti dell'eventuale autorizzazione del giudice delegato in caso di impresa ammessa a concordato oppure, in caso di deposito della domanda di cui all'art. 161, sesto comma, del Regio Decreto 16 marzo 1942, n. 267, presentando idonea documentazione per l'avvalimento di altro operatore economico (artt. 110, comma 4 e 89 del d.lgs. 50/2016)

Per quanto concerne le indicazioni riguardanti i gravi illeciti professionali si evidenzia che esse si riferiscono alle ipotesi contemplate ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera c) del Codice. Pertanto, sono richieste, nel relativo riquadro, indicazioni sulla tipologia di illecito. **Per i mezzi di prova si rinvia a quanto indicato nel successivo paragrafo 6.**

L'ulteriore ipotesi relativa al motivo di esclusione legato ad un conflitto di interessi è contemplata ai sensi della lettera d) del medesimo art. 80, comma 5 del Codice.

Per quanto riguarda la fattispecie riportata successivamente, essa si riferisce al motivo di esclusione di cui alla lettera e) del sopra richiamato comma 5 dell'art. 80 del Codice.

La Sezione D concerne motivi di esclusione aggiuntivi previsti nel Codice. In particolare, i suddetti motivi di esclusione riguardano le ipotesi previste all'art. 80, comma 2, comma 5, lettere f), fbis), fter), g), h), i), l) e m) del Codice e art. 53 comma 16-ter del decreto legislativo n. 165/2001.

Per quanto riguarda le ipotesi (antimafia) previste al comma 2 del citato art. 80 (cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'art. 67 del decreto legislativo n. 159/2011 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4, del medesimo decreto) è necessario indicare nell'apposito riquadro il riferimento ai soggetti previsti dal decreto legislativo n. 159/2011. Si segnala, in particolare, che relativamente alle fattispecie criminose in argomento non si applica l'istituto del self-cleaning.

Relativamente alle altre fattispecie sopra richiamate (lettere f), f-bis), f-ter), g), h), i), l) e m) dell'art. 80, comma 5), da indicare in maniera dettagliata, è necessario, in caso di risposta affermativa e quando ne sia consentita l'applicazione, l'indicazione della fonte presso cui reperire la documentazione pertinente e le informazioni necessarie per l'applicazione dell'istituto del self-cleaning di cui ai commi 7 e 8 del citato art. 80.

Inoltre, l'operatore economico dovrà indicare se si trova o meno nella condizione prevista dall'art. 53, comma 16-ter, del decreto legislativo n. 165/2001 - pantouflage o revolving doors - (aver stipulato contratti di lavoro subordinato o autonomo ovvero aver attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che abbiano cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio abbiano esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico).

2.1.1.5 Iscrizione alla C.C.I.A.A. (DGUE: parte IV A – Idoneità – punto 1)

I concorrenti dovranno essere iscritti nel Registro delle Imprese per attività inerenti l'oggetto dell'appalto o in uno dei registri professionali o commerciali dello Stato di residenza se si tratta di uno Stato dell'UE in conformità con quanto previsto dall'art. 83, comma 3, D.Lgs. 50/2016; per comprovare tale requisito dovrà essere prodotta **dichiarazione sostitutiva del Certificato di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. con oggetto sociale pertinente all'oggetto dell'appalto (Allegato A2), sottoscritta digitalmente** dal legale rappresentante del concorrente avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura.

2.1.1.6 Sistemi di garanzia della qualità (DGUE: parte IV D)

I concorrenti, ai sensi dell'art. 63 del D.P.R. 207/2010 e successive modifiche ed integrazioni, **quando l'importo dei lavori che i concorrenti intendono assumere, come impresa singola oppure associata o consorziata, richiede dalla III classifica**, dovranno essere in possesso di attestazione di qualificazione per la classifica corrispondente e la stessa deve riportare l'indicazione del possesso della certificazione del sistema di qualità **ISO 9001 vigente**, fatto salvo il caso in cui sia in itinere l'adeguamento di quest'ultima.

Tale requisito deve essere attestato da soggetti ACCREDITATI da organismi aderenti all'accordo Multilaterale Ea (ad es. Accredia per l'Italia), ai sensi di quanto previsto dall'art. 87 del D.Lgs. 50/2016.

2.1.1.7 Accettazione delle condizioni che regolano l'appalto

La completa conoscenza e l'accettazione di tutte le condizioni riportate nel bando di gara, nel presente disciplinare, nel Capitolato Speciale d'Appalto e in tutta la documentazione di gara sono condizioni di ammissibilità. Pertanto:

2.1.1.7.1 ***Il concorrente con la presentazione dell'offerta implicitamente accetta tutte le condizioni che regolano l'appalto ed in particolare:***

- a) di tenere sollevata ed indenne SMAT da tutte le controversie che possono insorgere per l'impiego di metodi, dispositivi e materiali coperti da brevetto. I diritti e le indennità per detti impieghi si intendono compresi nel prezzo di offerta;
- b) di conoscere e accettare tutte le norme e disposizioni che regolano l'appalto, comprese quelle contenute nel bando di gara, nel documento complementare "disciplinare di gara", nello "Schema di contratto", senza condizione, eccezione e riserva alcuna;
- c) di aver esaminato il Capitolato Speciale d'Appalto e tutti gli atti tecnici che fanno parte integrante e sostanziale dell'Appalto ritenendoli esaurienti e tali, quindi, da consentire una ponderata formulazione della propria offerta, che si intende comprensiva di tutti i costi e/o gli oneri diretti ed indiretti derivanti dalla corretta esecuzione della prestazione oggetto dell'appalto;
- d) di essersi recati sul luogo di esecuzione dei lavori, di avere preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso, di aver verificato le capacità e le disponibilità compatibili con i tempi di esecuzione previsti, delle cave eventualmente necessarie e delle discariche autorizzate, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori e di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
- e) di avere a disposizione il personale, i mezzi d'opera, le attrezzature ed il magazzino, in conformità a quanto richiesto dal **Capitolato Speciale d'Appalto - articoli 3.8, 3.9, 7.3, 7.4 e dall'Allegato 1 al Capitolato Speciale d'Appalto** (gara 1) e **articoli 4.8, 4.9, 8.3, 8.4 e dall'Allegato 1 al Capitolato Speciale d'Appalto** (gara 2) o comunque di garantirne la dotazione rispettando il termine massimo di 30 giorni dalla data della proposta di aggiudicazione dell'appalto per la dimostrazione del possesso dei requisiti, assicurandone la disponibilità per tutta la durata dell'appalto;
- f) di essere a conoscenza che la mancanza di disponibilità delle dotazioni di cui al precedente punto e) sarà considerata quale mancanza di prova dei requisiti tecnico-organizzativi richiesti con conseguente esclusione dalla procedura, incameramento della cauzione e segnalazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.A.C.);
- g) di aver preso conoscenza delle opere da realizzarsi e del livello qualitativo richiesto, in termini di materiali, forniture e certificazioni, di collaudi da eseguirsi, di garanzie funzionali per le pressioni previste in progetto, nonché del livello richiesto per l'esecuzione dei ripristini;
- h) di aver tenuto conto che i lavori devono essere eseguiti anche con possibili condizioni climatiche particolarmente sfavorevoli anche in considerazione della localizzazione delle opere, nonché in condizioni ambientali che impongono l'adozione di idonee soluzioni di esecuzione per il rispetto dei tempi contrattuali, senza che questo comporti rivendicazioni economiche nei confronti della Stazione Appaltante;
- i) di aver preso visione del Piano di Sicurezza e Coordinamento, nonché della stima dei conseguenti oneri, che rimarranno comunque fissi ed invariabili, di accettarne integralmente i contenuti e di impegnarsi a sviluppare gli aspetti di dettaglio, legati all'adozione di specifiche tecnologie di costruzione o all'uso di macchinari speciali, nel proprio P.O.S., da consegnare al Coordinatore in fase Esecutiva prima dell'inizio della relativa fase lavorativa;

- j) di aver accertato tutte le circostanze generali e particolari nonché le condizioni che possono influire sulla determinazione della propria offerta quali le condizioni di viabilità, di accesso, di impianto del cantiere e le condizioni del suolo su cui dovranno eseguirsi i lavori;
- k) di aver basato l'offerta su proprie valutazioni dei rischi derivanti dalle attività di escavazione e di movimentazione dei materiali quali l'eventuale rischio archeologico, il rischio amianto, il rischio di inquinamento del suolo e sottosuolo, inquinamento dell'aria e acustico, e quindi di doverne attuare il monitoraggio in qualsiasi delle condizioni ambientali in cui si venga a trovare il cantiere, dovendone ovviamente adeguare le modalità di lavorazione (adeguamento di tutti i dispositivi di protezione sia del personale sia dell'ambiente interno ed esterno);
- l) di avere quindi preso perfetta conoscenza della natura, dell'entità, della destinazione delle opere da eseguire nonché di avere debitamente valutato le relative possibilità logistiche, la necessità di usare mezzi di trasporto e sollevamento commisurati alle esigenze del cantiere, le ubicazioni di cave di prestito, di centri di conferimento e valorizzazione degli inerti in esubero o delle discariche autorizzate per inerti e di tutte le altre condizioni che possono influire sul costo e sullo svolgimento dei lavori e tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori e di avere giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
- m) di accettare il periodo di esecuzione dei lavori indicato nel bando di gara, decorrente dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- n) di aver preso visione degli elaborati attinenti ai piani di sicurezza riguardanti i lavori in oggetto, di accettare e di impegnarsi a dare puntuale attuazione a tutte le prescrizioni ivi contenute e di ritenere la somma prevista e riportata nel bando (da non assoggettarsi al ribasso d'asta) sufficiente per una puntuale attuazione dei piani medesimi;
- o) di avere tenuto conto, nella formulazione dell'offerta economica, degli obblighi e degli oneri nel loro effettivo valore derivanti dall'osservanza delle norme in vigore inerenti:
 - la tutela della salute e sicurezza dei lavoratori e delle prescrizioni contenute nel piano di sicurezza redatto ai sensi della vigente normativa e di rispettare e applicare presso la propria azienda la normativa vigente in materia di tutela della sicurezza ex D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.;
 - i costi della manodopera, di cui all'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- p) di impegnarsi ad osservare, in caso di aggiudicazione, tutte le norme e le prescrizioni contenute nei contratti collettivi, nelle leggi e nei regolamenti sulla tutela, sicurezza, salute, assicurazione ed assistenza dei lavoratori nei confronti del personale dipendente;
- q) di possedere i requisiti di cui all'art. 90 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. e di impegnarsi a dimostrarne il possesso, fornendo al Responsabile del Procedimento tutti i documenti previsti nell'allegato XVII D.Lgs. 81/2008 citato con le modalità indicate nello stesso, nei tempi previsti dal presente disciplinare di gara;
- r) **di essere in possesso dei requisiti previsti dall'art. 2 del D.P.R. 177/2011 recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinati, impegnandosi a comprovarli in caso di aggiudicazione, nei termini previsti dal presente disciplinare;**

2.1.1.7.2 *Il concorrente dovrà inoltre dichiarare:*

- s) se fa parte di consorzi (indicando in tal caso la ragione sociale P.I. e sede legale del consorzio) **(DGUE – parte II – A – Forma della partecipazione – d);**
- t) se trattasi di consorzio, la natura dello stesso, come di seguito indicato:
 - 1) **consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 2602 del codice civile** (allegando in tal caso il DGUE per ciascuno dei consorziati);

- 2) **consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016** tra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della legge 25.06.1909 n. 422 e successive modificazioni e integrazioni, o consorzi tra imprese artigiane di cui alla legge 08.08.1985 n. 443 e s.m.i.

Tali consorzi sono tenuti ad indicare i consorziati per i quali il consorzio concorre allegando per gli stessi il DGUE del presente disciplinare attestante il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016, debitamente compilato e sottoscritto.

- 3) **consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettera c) del D.Lgs. 50/2016** (consorzi stabili)

Qualora tali consorzi non provvedano ad eseguire direttamente la prestazione mediante la propria organizzazione d'impresa sono tenuti ad indicare i consorziati per i quali il consorzio concorre allegando per gli stessi il DGUE del presente disciplinare attestante il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016, debitamente compilato e sottoscritto.

Si precisa che il consorzio o la cooperativa eventualmente designati per l'esecuzione della prestazione non potranno indicare, quale esecutore, un'ulteriore propria consorziata; eventuali sub-affidamenti da parte dei soggetti consorziati non saranno considerati e, pertanto, in caso di aggiudicazione, non potranno essere fatti valere da parte del concorrente;

- u) di essere in regola con il versamento dei contributi previdenziali ed assistenziali dovuti secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui l'impresa è stabilita;
(DGUE – parte III – B – Motivi legati al pagamento di imposte o contributi previdenziali);
- v) di non trovarsi in nessuna delle cause di esclusione previste nel bando e nel presente disciplinare
(DGUE – parte III – Motivi di esclusione);
- w) quali parti del lavoro sia eventualmente intenzionato a subappaltare nei limiti ed alle condizioni previste dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., dal Capitolato Speciale d'Appalto e dal presente disciplinare **(DGUE – parte II – D – Informazioni concernenti i subappaltatori sulle cui capacità l'operatore economico non fa affidamento)**.
Poiché il "subappalto" è uno degli elementi di valutazione dell'Offerta Tecnica, **non dovranno essere riportate** nel DGUE le informazioni relative alla **quota** che si intende subappaltare prevista nella "parte II – D – Informazioni concernenti i subappaltatori sulle cui capacità l'operatore economico non fa affidamento". Tali informazioni dovranno essere indicate nell'Offerta Tecnica.
In caso di subappalto l'Appaltatore dovrà impegnarsi a:
- 1) garantire l'osservanza delle disposizioni vigenti in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori previste dai piani di sicurezza e dal D.Lgs. 81/2008 e di costo della manodopera, secondo quanto previsto dall'art. 97, comma 5, lett. d) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. anche da parte del subappaltatore;
 - 2) rispondere in solido col subappaltatore per l'effettuazione e il versamento delle ritenute fiscali sui redditi di lavoro dipendente e il versamento dei contributi previdenziali e assicurativi obbligatori per gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali dei dipendenti a cui è tenuto il subappaltatore.

2.1.1.7.3 Il concorrente dovrà inoltre dichiarare esplicitamente nell'**Allegato A1 al presente Disciplinare di gara sottoscritto digitalmente** dal legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura, quanto segue

- x) di assumere, in caso di aggiudicazione, tutti gli obblighi derivanti dalla Legge 136/2010 ed in particolare quelli derivanti dall'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari";
- y) di impegnarsi per la realizzazione dei lavori in oggetto al rispetto di quanto previsto dal "Protocollo di intesa sulla Sicurezza e Regolarità nei Cantieri Edili della Provincia di Torino" sottoscritto in data 4/2/2010 dalla Prefettura di Torino e dagli Enti ed Istituzioni aderenti, e disponibile sul sito www.confservizi.piemonte.it alla sezione convenzioni e protocolli d'intesa;

- z) di accettare e di uniformarsi alle regole ed ai principi esposti nel Codice Etico SMAT pubblicato sul sito SMAT alla pagina <http://www.smatorino.it/fornitori>.
Si richiama in particolare l'attenzione sull'articolo 6.3 "Prevenzione del conflitto di interesse per le imprese che hanno in corso rapporti commerciali o che intendono concorrere alle gare indette da SMAT" accettando altresì il sistema sanzionatorio ivi riportato che prevede in relazione all'importanza delle violazioni commesse ovvero della loro reiterazione, sino all'applicazione degli artt. 1453 c.c. "Risoluzione del contratto per inadempimento" e 1454 c.c. "Diffida ad adempiere". Resta salva l'eventuale richiesta di risarcimento qualora da tale comportamento derivino danni concreti alla società, come nel caso di applicazione da parte del giudice delle misure previste dal Decreto Legislativo 231/2001;
- aa) di aver letto, compreso ed accettato il documento "Impegno di Riservatezza" pubblicato sul sito SMAT alla pagina <http://www.smatorino.it/fornitori> e di uniformarsi alle regole, disposizioni e principi in essi indicati; il modulo "Impegno di Riservatezza" dovrà essere restituito sottoscritto per accettazione dalla Ditta aggiudicataria;
- bb) di aver letto, compreso e condiviso la "Politica Ambientale" adottata da SMAT pubblicata sul sito SMAT alla pagina <http://www.smatorino.it/fornitori>;
- cc) di autorizzare SMAT S.p.A. a compiere il trattamento dei dati forniti per lo svolgimento della propria attività istituzionale, in conformità a quanto previsto dal Regolamento 2016/679/UE (di seguito anche solo "Regolamento UE"), secondo quanto riportato sull'Informativa ex art. 13 Regolamento per il Trattamento dei Dati Personali dei fornitori pubblicato sul sito SMAT alla pagina <http://www.smatorino.it/fornitori>.

2.1.1.8 Accesso agli atti (art. 53 del D.Lgs. 50/2016)

Nell'apposito spazio dell'**Allegato A1**, il concorrente dovrà autorizzare SMAT S.p.A. a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla procedura qualora un concorrente eserciti la facoltà di accesso agli atti ai sensi della L. 241/90.

Si precisa che qualora un concorrente intenda opporsi alle richieste degli altri concorrenti di accesso agli atti a causa della sussistenza, nei documenti presentati per la partecipazione alla gara, di segreti tecnici o commerciali, egli deve presentare un'apposita dichiarazione **da caricare nella Busta telematica n. 1** – Documentazione Amministrativa riportante la dicitura "Dichiarazione art. 53, comma 5, D.Lgs. 50/2016" con la quale manifesta la volontà di non autorizzare l'accesso agli atti, atteso che le informazioni fornite nell'ambito dell'offerta economica e tecnica o dei giustificativi di prezzo costituiscono segreti tecnici e commerciali. In tal caso nella predetta dichiarazione il concorrente deve precisare analiticamente quali sono le informazioni riservate che costituiscono segreto tecnico o commerciale, nonché comprovare ed indicare le specifiche motivazioni della sussistenza di tali segreti in base alla normativa vigente.

In assenza della dichiarazione di cui sopra, SMAT S.p.A. consentirà l'accesso ai concorrenti che lo richiederanno, fatto salvo il differimento di cui all'art. 53, comma 2, del D.Lgs. 50/2016.

Si precisa che in ogni caso, in relazione all'ipotesi di cui al comma 5, lettera a) del medesimo art. 53, D.Lgs. 50/2016, citato, è consentito l'accesso al concorrente ai fini della difesa in giudizio dei propri interessi in relazione alla procedura di affidamento del contratto.

2.1.1.9 Altre informazioni

Nell'apposito spazio dell'**Allegato A1**, il concorrente dovrà indicare il nome del referente relativo alla presente gara, l'indirizzo per le comunicazioni nonché il numero di telefono, indirizzo di posta elettronica certificata e l'eventuale indirizzo mail.

2.1.1.10 Contribuzione Autorità A.N.A.C.

Nella Busta telematica 1: DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA dovrà essere inserita, attraverso il Sistema, l'attestazione di avvenuto pagamento della contribuzione dovuta all'Autorità Nazionale Anticorruzione da effettuare secondo le istruzioni operative reperibili sul sito Internet <http://www.avcp.it/riscossioni.html>. Il versamento dovrà essere effettuato come da disposizioni di cui alla deliberazione dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture (ora Autorità Nazionale Anticorruzione) del 22/12/2015 n. 163.

Il Codice Identificativo della procedura di Gara (CIG) da indicare nella causale di versamento unitamente al codice fiscale del concorrente è il seguente:

Gara 1 - CIG: 7923493146 Importo Euro: 140,00

Gara 2 - CIG: 792354080D Importo Euro: 140,00

A comprova dell'avvenuto versamento il concorrente dovrà caricare a Sistema la ricevuta in originale del versamento ovvero fotocopia dello stesso corredata di dichiarazione di autenticità e copia di un documento di identità in corso di validità.

2.1.2 Documentazione in caso di Raggruppamento di Imprese e Consorzi ordinari

Si applica la disciplina di cui all'art. 48 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Per i raggruppamenti temporanei di **tipo orizzontale** i requisiti di qualificazione economico-finanziari e tecnico-organizzativi richiesti dal bando di gara e dal presente disciplinare per l'impresa singola devono essere posseduti dalla mandataria o da un'impresa consorziata nella misura del 40 per cento e la restante percentuale cumulativamente dalle mandanti o dalle altre imprese consorziate ciascuna nella misura minima del 10 per cento. Le quote di partecipazione al raggruppamento o consorzio, indicate in sede di offerta, possono essere liberamente stabilite nei limiti consentiti dai requisiti di qualificazione posseduti dall'associato o dal consorziato. Nell'ambito dei propri requisiti posseduti, la mandataria in ogni caso assume, in sede di offerta, i requisiti in misura percentuale superiore rispetto a ciascuna delle mandanti.

Per i raggruppamenti temporanei di **tipo verticale** i requisiti di qualificazione economico-finanziari e tecnico-organizzativi sono posseduti dalla mandataria nella categoria prevalente; nelle categorie scorporate ciascuna mandante possiede i requisiti previsti per l'importo dei lavori della categoria che intende assumere e nella misura indicata per l'impresa singola. I requisiti relativi alle lavorazioni scorporabili non assunte dalle mandanti sono posseduti dalla mandataria con riferimento alla categoria prevalente.

Nel caso in cui le imprese siano già costituite in raggruppamento/consorzio, dovrà essere prodotta copia autentica della scrittura privata autenticata mediante la quale le imprese riunite danno mandato collettivo, speciale, irrevocabile di rappresentanza all'impresa capogruppo nonché procura a chi legalmente rappresenta la medesima, ovvero atto costitutivo del consorzio; **ogni partecipante al raggruppamento/consorzio dovrà, inoltre, presentare il DGUE (Allegato A del presente disciplinare) debitamente compilato e firmato digitalmente unitamente alle dichiarazioni sostitutive di cui agli Allegati A1 e A2 del presente disciplinare di gara.**

Nel caso in cui le imprese non siano ancora costituite in raggruppamento/consorzio, per attestare il possesso dei requisiti richiesti dal bando di gara, **ognuna di esse dovrà:**

- produrre il DGUE (Allegato A) e le ulteriori dichiarazioni sostitutive di cui agli Allegati A1 e A2 del presente disciplinare di gara, debitamente compilati e **sottoscritti digitalmente;**

- dichiarare il proprio impegno a costituirsi in raggruppamento/consorzio ed a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza ad una di esse da qualificarsi come capogruppo, la quale, in caso di aggiudicazione, stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti;
- dichiarare il proprio impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di contratti pubblici con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE;
- dichiarare la quota di partecipazione al raggruppamento o consorzio.

Ai sensi dell'art. 92, comma 5 del D.P.R. 207/2010 se il singolo concorrente o i concorrenti che intendano riunirsi in raggruppamento temporaneo possiedono il requisito di cui al punto 2.1.1.3, possono raggruppare altre imprese qualificate anche per categorie ed importi diversi da quelli richiesti, a condizione che i lavori eseguiti da queste ultime non superino il venti per cento dell'importo complessivo dei lavori e che l'ammontare complessivo delle qualificazioni possedute da ciascuna sia almeno pari all'importo dei lavori che saranno ad essa affidati.

Tutte le imprese debbono possedere i requisiti minimi richiesti dal disciplinare di gara e dalla normativa ad esclusione delle imprese che espressamente dichiarano di partecipare alle condizioni di cui all'art. 92, comma 5, del D.P.R. 207/2010 e s.m.i.

Con riferimento al punto 2.1.1.2 del presente disciplinare, si precisa che è necessario che almeno una delle imprese facenti parte del raggruppamento sia in possesso delle iscrizioni all'Albo Nazionale Gestori Ambientali richieste; per tali imprese non è richiesta la qualificazione SOA.

I requisiti delle imprese dovranno risultare dal DGUE (Allegato A) e dagli Allegati A1 e A2 del presente disciplinare di gara, compilati e sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante di ciascuna delle imprese partecipanti al Raggruppamento.

2.1.3 Allegati

All'interno della **Busta telematica n. 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**, oltre al DGUE (Allegato A) e all'Allegato A1, opportunamente compilati e **sottoscritti digitalmente**, dovranno essere inseriti i seguenti documenti:

- a) nel caso in cui il sottoscrittore sia un procuratore del legale rappresentante deve essere trasmessa la relativa procura;
- b) copia fotostatica di un documento di identità valido del/dei sottoscrittori;
- c) dichiarazione sostitutiva del Certificato di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. (Allegato A2);
- d) certificazione UNI EN ISO 9001;
- e) comprova dell'avvenuta costituzione della cauzione provvisoria da prestare ai sensi e per gli effetti dell'art. 93 del D.Lgs. 50/2016, pari al 2% dell'importo a base di gara. **In caso di partecipazione a entrambe le gare potrà essere presentata una cauzione unica, riportante nell'oggetto l'indicazione di tutte le gare e di importo pari ad Euro 84.000,00.**

La cauzione dovrà essere costituita, mediante fideiussione bancaria o assicurativa con l'impegno del fideiussore al rilascio di quella definitiva. La garanzia deve avere validità di almeno centoottanta giorni dalla data di scadenza per la presentazione delle offerte e deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante; in caso di raggruppamenti la cauzione dovrà essere intestata a tutte le imprese raggruppate.

Sono previste le riduzioni di cui all'art. 93, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e riportate nel successivo paragrafo 6.1.1.

Per fruire delle riduzioni previste, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti. In caso di raggruppamento, per beneficiare delle riduzioni di cui al predetto articolo, è necessario che ciascuna impresa sia in possesso delle certificazioni previste.

La cauzione di cui sopra è presentata a garanzia della serietà dell'offerta (compresi il possesso dei requisiti di gara e la veridicità delle dichiarazioni fornite in sede di partecipazione alla gara). La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto dopo l'aggiudicazione, per fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli artt. 84 e 91 del D.Lgs. 159/2011, ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo;

- f) attestazione dell'avvenuto versamento della contribuzione dovuta all'Autorità Nazionale Anticorruzione.

2.2. Busta telematica n. 2: OFFERTA TECNICA

Si precisa che gli impegni assunti con l'offerta tecnica dai concorrenti costituiscono per l'aggiudicatario altrettante obbligazioni contrattuali nel rispetto di quanto prescritto dal Capitolato Speciale d'Appalto i cui contenuti costituiscono caratteristiche minime inderogabili delle prestazioni. Il mancato o inesatto assolvimento degli impegni assunti con l'offerta tecnica comporterà l'applicazione delle penali previste nel Capitolato Speciale d'Appalto o, in mancanza di specifiche previsioni, di una penale variabile dallo 0,3‰ all'1‰ dell'importo del contratto in relazione alla gravità dell'inadempimento.

Ai fini della redazione dell'offerta tecnica è richiesto ai concorrenti di attenersi preferibilmente ai **modelli "Allegato B"** che dovranno essere **sottoscritti digitalmente** dal rappresentante legale avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura. Gli spazi in essi previsti, qualora non sufficienti, potranno essere integrati con allegati da richiamare nei modelli medesimi e da sottoscrivere con le stesse modalità per essi previste. **In caso di difformità tra i modelli ed i documenti di gara (bando, disciplinare e Capitolato Speciale d'Appalto) va data prevalenza al contenuto di questi ultimi documenti.**

Per i raggruppamenti/consorzi l'offerta dovrà essere **unica, presentata congiuntamente** e, qualora non siano ancora formalmente costituiti, dovrà essere **sottoscritta digitalmente** dai rappresentanti legali delle singole imprese partecipanti.

Per ciascuna gara, il concorrente dovrà inserire nella **Busta telematica n. 2 – OFFERTA TECNICA** - quanto di seguito indicato.

1) STRUTTURA ORGANIZZATIVA DELL'IMPRESA

In relazione alla complessità e specificità dei lavori oggetto dell'appalto, è richiesto al concorrente di valutare e definire in fase di offerta tecnica **l'organizzazione che intende mettere a disposizione della Stazione Appaltante per lo svolgimento dei lavori** e principalmente le disposizioni organizzative e di controllo che saranno assunte dall'impresa in caso di aggiudicazione per raggiungere le finalità ed i livelli stabiliti dal Capitolato Speciale d'Appalto.

A. **ORGANIGRAMMA**

Il concorrente, ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, dovrà illustrare **in conformità al modello Allegato B1.A** la struttura organizzativa che metterà a disposizione per la gestione dell'appalto (**ad esclusione del personale amministrativo che non sarà oggetto di valutazione**), le caratteristiche dell'organizzazione societaria o consortile, definendo dettagliatamente i soggetti partecipanti all'appalto, i ruoli degli stessi nell'espletamento della prestazione richiesta, l'organigramma funzionale, indicando nel dettaglio la composizione di ogni squadra operativa (**ferme restando le prescrizioni minime previste dal Capitolato Speciale d'Appalto – Allegato 1**), il ruolo ricoperto da ciascun lavoratore in termini di mansione, qualifica e funzione in relazione alla sicurezza.

Per la Gara 2, inoltre, dovrà essere indicato l'eventuale personale in possesso di diplomi/attestati di partecipazione a corsi di formazione inerenti alle "METODOLOGIE DI RISANAMENTO CON SISTEMA UV LINER".

Il concorrente dovrà altresì illustrare (nel medesimo Allegato B1.A) **le modalità di coordinamento delle squadre, la struttura gerarchica ed indicare il numero di assistenti di cantiere e di direttori tecnici assegnati all'appalto. Per questi ultimi, ai fini della valutazione dovrà essere allegato il curriculum vitae, esclusivamente in formato europeo.**

Si precisa che il numero di squadre indicate dal concorrente non potrà essere superiore a quindici per la Gara 1 e a dieci per la Gara 2.

B. **PERSONALE AMBIENTI CONFINATI - DPR 177/2011**

Il concorrente, ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, dovrà specificare il personale in possesso di adeguata formazione per operare in contesti operativi di cui al DPR 177/2011 (ambienti confinati) producendo, **in conformità al modello Allegato B1.B,** un apposito elenco coerente e conforme a quanto indicato nel precedente punto "A – Organigramma" che ne riporti l'identificativo univoco. **In caso di Raggruppamento Temporaneo d'Imprese ogni impresa facente parte del Raggruppamento dovrà fornire una propria scheda.**

2) **ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE**

Il concorrente, ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, dovrà presentare:

- A. piano di verifica della segnaletica di cantiere e dei ripristini provvisori nei periodi non presidiati, **in conformità al modello Allegato B2.A;**
- B. piano di collaudo dei ripristini definitivi e materiali di riempimento degli scavi, **in conformità al modello Allegato B2.B.**

3) **CERTIFICAZIONI**

- A. Il concorrente, **in conformità al modello Allegato B3,** dovrà dichiarare di essere in possesso di **"Certificato di gestione aziendale dell'ambiente ISO 14001 o EMAS"** rilasciato da organismi accreditati, ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

OPPURE

doirà dichiarare, **in conformità al modello Allegato B3,** di **NON** essere in possesso di **"Certificato di gestione aziendale dell'ambiente ISO 14001 o EMAS"** rilasciato da organismi accreditati, ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

- B. Il concorrente, **in conformità al modello Allegato B3,** dovrà dichiarare di essere in possesso di **"Certificato di gestione della Sicurezza BS OHSAS 18001"** rilasciato da organismi accreditati, ai sensi dell'art. 87 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

OPPURE

dovrà dichiarare, **in conformità al modello Allegato B3**, di **NON** essere in possesso di “**Certificato di gestione della Sicurezza BS OHSAS 18001**” rilasciato da organismi accreditati, ai sensi dell’art. 87 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

In caso di Raggruppamento Temporaneo d’Imprese ogni impresa facente parte del Raggruppamento dovrà rilasciare le dichiarazioni di cui sopra.

In caso di consorzio le dichiarazioni di cui sopra dovranno essere rilasciate sia dal consorzio che da ogni impresa esecutrice.

Per comprovare il possesso delle certificazioni il concorrente dovrà produrre i relativi attestati.

4) **SUBAPPALTO**

Il concorrente, ai fini dell’attribuzione del relativo punteggio, **in conformità al modello Allegato B4**, dovrà dichiarare la quota dei lavori che intende subappaltare comprensiva delle attività che si intendono svolgere avvalendosi di contratti di nolo a caldo (max 50%).

Si precisa che i contratti di nolo a freddo di mezzi e attrezzature qualora siano, in qualsiasi modo, collegati a contratti di distacco di personale (ex D.Lgs. 276/2003) sono considerati a tutti gli effetti subappalto.

5) **AVVALIMENTO**

Il concorrente, ai fini dell’attribuzione del relativo punteggio, **in conformità al modello Allegato B5**, dovrà dichiarare se per l’esecuzione dell’appalto in oggetto ricorrerà all’istituto dell’“Avvalimento” di cui all’art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

OPPURE

dovrà dichiarare, **in conformità al modello Allegato B5**, che per l’esecuzione dell’appalto in oggetto, **NON** ricorrerà all’istituto dell’“Avvalimento” di cui all’art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

6) **DISTACCO DI PERSONALE**

Il concorrente, ai fini dell’attribuzione del relativo punteggio, **in conformità al modello Allegato B6**, dovrà dichiarare se per l’esecuzione dell’appalto in oggetto si avvarrà di personale di altre imprese mediante lo strumento del “distacco” di cui al D.Lgs. 276/2003 e s.m.i.

OPPURE

dovrà dichiarare, **in conformità al modello Allegato B6**, che per l’esecuzione dell’appalto in oggetto **NON** si avvarrà di personale di altre imprese mediante lo strumento del “distacco” di cui al D.Lgs. 276/2003 e s.m.i.

In caso di Raggruppamento/Consorzi l’offerta tecnica dovrà essere unica e per i Raggruppamenti/Consorzi non ancora formalmente costituiti dovrà essere sottoscritta digitalmente dai rappresentanti legali delle singole imprese partecipanti.

2.3. Busta telematica n. 3: OFFERTA ECONOMICA

Per ciascuna gara:

2.3.1 L'offerta economica, in regola con l'imposta di bollo, dovrà essere formulata riportando **direttamente nel Sistema**, secondo le istruzioni contenute nel "Manuale per la presentazione di offerta mediante Procedura Aperta" reperibile all'indirizzo:

https://portaleappalti.smatorino.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_istruzioni.wp quanto segue:

- **il ribasso unico percentuale da applicare sull'importo complessivo a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza e sull'elenco prezzi di riferimento;** gli oneri per la sicurezza riportati sul bando di gara non sono soggetti a ribasso;
- **i costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro propri del concorrente** (ai sensi dell'art. 95, comma 10 del D.Lgs. 50/2016). Tali costi, compresi nell'importo offerto, **dovranno essere indicati pena l'esclusione dalla gara.**
SMAT provvederà, prima dell'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 95, comma 10 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., relativamente ai costi della manodopera, a verificare il rispetto di quanto previsto dall'art. 97, comma 5, lettera d) del medesimo decreto.

2.3.2 DOCUMENTI DA INSERIRE NELLA BUSTA TELEMATICA N. 3

File PDF generato dal Sistema al termine dell'inserimento dei valori di cui al precedente punto 2.3.1, **sottoscritto digitalmente** dal legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura.

Si precisa che l'imposta di bollo dovrà essere assolta in modo virtuale.

Il ribasso percentuale dovrà essere riportato in cifre ed in lettere e dovrà essere arrotondato alla terza cifra decimale. In caso di discordanza prevale il ribasso indicato in lettere.

Non sono ammesse offerte in aumento. Non sono altresì ammesse offerte parziali e/o condizionate.

Per i Raggruppamenti/ConSORZI l'offerta dovrà essere unica, presentata congiuntamente e, qualora non siano ancora formalmente costituiti, dovrà essere **sottoscritta digitalmente** dai rappresentanti legali delle singole imprese partecipanti aventi i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura.

L'offerta dovrà intendersi valida per sei mesi oltre il termine fissato per la presentazione della stessa.

2.4. TERMINE DI PRESENTAZIONE

Tutta la documentazione sopra descritta dovrà essere fatta pervenire dal concorrente a SMAT attraverso il **Sistema** entro e non oltre il termine perentorio indicato al punto 5) del bando di gara; **non è ammesso altro tipo di invio (pec, recapito postale ecc...)**. Tale termine è da considerarsi tassativo pena l'irricevibilità dell'offerta e comunque la non ammissione del concorrente alla procedura.

L'ora e la data esatta di ricezione delle offerte sono stabilite in base al tempo del Sistema.

3. APERTURA DEI PLICHI

I plichi pervenuti regolarmente ed in tempo utile saranno aperti dal *Servizio Acquisti-Appalti* della Stazione Appaltante nel giorno e nell'orario indicati al punto 5) del bando di gara, in seduta pubblica, presso la sede SMAT in corso XI Febbraio n. 22 a Torino, alla quale saranno ammessi i legali rappresentanti delle imprese partecipanti alla gara o il personale dagli stessi a ciò appositamente delegato ai fini della verifica della regolarità formale delle offerte (apertura Busta telematica n. 1).

Successivamente il *Servizio Acquisti-Appalti* procederà a verificare che la documentazione contenuta nella Busta telematica n.1 sia completa e conforme alle richieste previste nel bando e nel presente disciplinare e si procederà quindi all'ammissione dei concorrenti la cui documentazione sia conforme.

Per le carenze di qualsiasi elemento formale e/o per la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale riscontrate nella documentazione prodotta si applica l'art. 83, comma 9 del D.Lgs. 50/2016. I concorrenti dovranno presentare la documentazione richiesta entro e non oltre 5 giorni dalla relativa richiesta. Si procederà all'esclusione dei concorrenti la cui documentazione non sia conforme.

La Commissione giudicatrice, in seduta pubblica, procederà all'apertura delle offerte tecniche (Busta telematica n. 2) ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare. Successivamente, in una o più sedute riservate, la Commissione procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche ed all'assegnazione dei relativi punteggi in base agli elementi di valutazione di cui al paragrafo 4.

Terminata la valutazione delle offerte tecniche la Commissione giudicatrice, in seduta pubblica, darà lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche, darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti e procederà all'apertura della Busta telematica n. 3 relativa all'offerta economica ed alla stesura della graduatoria ai fini dell'aggiudicazione, secondo quanto previsto al successivo paragrafo 4.

4. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Considerate le caratteristiche di alta specializzazione e professionalità tecnica necessarie per l'esecuzione dei lavori oggetto di appalto, l'aggiudicazione avverrà **distintamente per ciascuna gara** con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. sulla base degli elementi di valutazione riportati nel seguito.

Elementi di valutazione		Punteggio massimo
PUNTEGGIO OFFERTA ECONOMICA		
OFFERTA ECONOMICA		30
PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA		
1)	STRUTTURA ORGANIZZATIVA DELL'IMPRESA	35
	A. Organigramma punti 25	
	B. Personale Ambienti confinati - DPR 177/2011 punti 10	
2)	ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE	10
	A. Piano di verifica della segnaletica di cantiere e dei ripristini provvisori punti 5	
	B. Piano di collaudo dei ripristini definitivi e materiali di riempimento degli scavi punti 5	
3)	CERTIFICAZIONI	10
	A. Certificato ISO 14001 o EMAS punti 5	
	B. Certificato BS OHSAS 18001 punti 5	
4)	SUBAPPALTO	5
5)	AVVALIMENTO	5
6)	DISTACCO DI PERSONALE	5
PUNTEGGIO TOTALE punteggio economico + punteggio tecnico		100

4.1.I) Offerta economica

Per quanto riguarda l'**offerta economica** il punteggio di 30 PUNTI sarà attribuito utilizzando la seguente formula:

$$30 * C_i$$

$$C_i \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = X * A_i / A_{soglia}$$

$$C_i \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = X + (1-X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

dove

C_i	=	coefficiente attribuito al concorrente i-esimo
A_i	=	valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo
A_{soglia}	=	media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti
X	=	0,90
A_{max}	=	valore dell'offerta (ribasso) più conveniente

4.1.II) Offerta tecnica

Per quanto riguarda l'**offerta tecnica** il punteggio complessivo di 70 PUNTI sarà attribuito come segue.

ELEMENTO 1 - “**STRUTTURA ORGANIZZATIVA DELL'IMPRESA**”

La Commissione giudicatrice attribuirà fino a 35 PUNTI secondo i seguenti criteri.

A. **ORGANIGRAMMA** - 25 PUNTI

In base:

- alla struttura organizzativa (ad esclusione del personale amministrativo che non sarà oggetto di valutazione) definita dal concorrente per la gestione dell'appalto;
- alle caratteristiche dell'organizzazione societaria;
- all'organigramma funzionale;
- al numero di squadre operative ed alla loro composizione qualitativa (ruolo ricoperto da ciascun lavoratore in termini di mansione, qualifica e funzione in relazione alla sicurezza, inoltre, **per la Gara 2, presenza di personale in possesso di diplomi/attestati di partecipazione a corsi di formazione inerenti alle “METODOLOGIE DI RISANAMENTO CON SISTEMA UV LINER”**);
- alla struttura di coordinamento delle squadre;
- al numero di assistenti di cantiere e di direttori tecnici (e relativi curricula vitae) proposti dal concorrente;

la Commissione giudicatrice assegnerà un voto compreso tra 0 e 10, quindi assegnerà il punteggio massimo previsto al concorrente che avrà totalizzato il maggior numero di voti e agli altri concorrenti un punteggio proporzionale.

In particolare saranno valutati:

- la **coerenza** tra i contenuti della proposta del concorrente e le esigenze della Stazione Appaltante in relazione al presente appalto;
- la **coerenza** e l'**adeguatezza** della struttura organizzativa messa a disposizione dal concorrente in relazione alle attività previste dal presente appalto;
- la **chiarezza** espositiva e accuratezza della proposta presentata dal concorrente.

B. PERSONALE AMBIENTI CONFINATI - DPR 177/2011 - 10 PUNTI

In base al **numero di personale formato** ai sensi del DPR 177/2011 indicato sul modello Allegato B1.B, **posto in relazione con il numero complessivo di personale dell'Impresa che il concorrente metterà a disposizione per la gestione dell'appalto** (Organigramma - punto 1.A dell'Offerta Tecnica) la Commissione giudicatrice assegnerà un voto compreso tra 0 e 10, quindi assegnerà il punteggio massimo previsto al concorrente che avrà totalizzato il maggior numero di voti e agli altri concorrenti un punteggio proporzionale.

ELEMENTO 2 - "ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE"

La Commissione giudicatrice attribuirà fino a 10 PUNTI secondo la seguente ripartizione:

A. PIANO DI VERIFICA DELLA SEGNALETICA DI CANTIERE E DEI RIPRISTINI PROVVISORI
- 5 PUNTI

La Commissione giudicatrice attribuirà ad ognuno dei 2 sotto-elementi (*Piano di verifica della segnaletica di cantiere e Piano di verifica dei ripristini provvisori*) un voto compreso fra 0 e 10, secondo la seguente tabella:

frequenza per singolo intervento

giornaliera (una volta al giorno)	VOTI 10
a giorni alterni (uno si e uno no)	VOTI 9
ogni due giorni (uno si e due no)	VOTI 8
ogni tre giorni (uno si e tre no)	VOTI 7
ogni quattro giorni (uno si e quattro no)	VOTI 6
ogni cinque giorni (uno si e cinque no)	VOTI 5
ogni sei giorni (uno si e sei no)	VOTI 4
ogni sette giorni (uno si e sette no)	VOTI 3
ogni otto giorni (uno si e otto no)	VOTI 2
ogni nove giorni (uno si e nove no)	VOTI 1
frequenze inferiori	VOTI 0

quindi assegnerà il punteggio massimo previsto al concorrente che avrà totalizzato il maggior numero di voti e agli altri concorrenti un punteggio proporzionale.

B. PIANO DI COLLAUDO DEI RIPRISTINI DEFINITIVI E MATERIALI DI RIEMPIMENTO DEGLI SCAVI - 5 PUNTI

La Commissione giudicatrice attribuirà il punteggio secondo la seguente tabella:

frequenza carotaggi

1 CAROTAGGIO OGNI 5 MQ DI RIPRISTINO	PUNTI 5
1 CAROTAGGIO OGNI 6 MQ DI RIPRISTINO	PUNTI 4
1 CAROTAGGIO OGNI 7 MQ DI RIPRISTINO	PUNTI 3
1 CAROTAGGIO OGNI 8 MQ DI RIPRISTINO	PUNTI 2
1 CAROTAGGIO OGNI 9 MQ DI RIPRISTINO	PUNTI 1
CAROTAGGI CON FREQUENZE SUPERIORI	PUNTI 0

ELEMENTO 3 - "CERTIFICAZIONI"

La Commissione giudicatrice attribuirà 10 PUNTI in relazione al possesso o meno delle certificazioni secondo i seguenti sotto-elementi:

- A. "Certificato di gestione aziendale dell'ambiente ISO 14001 o EMAS" 5 PUNTI
B. "Certificato di gestione della Sicurezza BS OHSAS 18001" 5 PUNTI

Ciascuno dei due punteggi:

1) in caso di Raggruppamento Temporaneo di Imprese sarà attribuito come segue:

- mandataria in possesso della certificazione: **PUNTI 3**
- tutte le mandanti in possesso della certificazione: **PUNTI 2**
- in caso di più mandanti il punteggio sarà attribuito mediante la seguente formula:

$$\frac{2 \times \text{n. mandanti in possesso di certificazione}}{\text{n. mandanti Raggruppamento}}$$

Il punteggio indicato in caso di consorzio partecipante al Raggruppamento Temporaneo d'Imprese sarà attribuito con la seguente proporzionalità:

- consorzio in possesso della certificazione: **2/5 del punteggio previsto**
- tutte le imprese esecutrici in possesso della certificazione: **3/5 del punteggio previsto**
- solo alcune delle imprese esecutrici in possesso della certificazione:

$$\frac{3/5 \text{ del punteggio previsto} \times \text{n. imprese esecutrici in possesso di certificazione}}{\text{n. totale imprese esecutrici}}$$

2) in caso di consorzio sarà attribuito come segue:

- consorzio in possesso della certificazione: **PUNTI 2**
- tutte le imprese esecutrici in possesso della certificazione : **PUNTI 3**
- in caso di più imprese esecutrici il punteggio sarà attribuito mediante la seguente formula:

$$\frac{3 \times \text{n. imprese esecutrici in possesso di certificazione}}{\text{n. totale imprese esecutrici}}$$

Si precisa che in caso di avvalimento non verranno considerate le certificazioni delle imprese ausiliarie.

ELEMENTO 4 - "SUBAPPALTO"

La Commissione giudicatrice attribuirà il relativo punteggio (5 PUNTI) ai concorrenti che intendono avvalersi della facoltà di subappaltare parte delle opere in quota inferiore al massimo consentito che è pari al 50% dell'importo complessivo del contratto, secondo la seguente formula:

$$\text{Subi} = 5 \times (0,5000 - \text{SI}) / 0,5000$$

Subi= punteggio ottenuto per la quota subappaltata dall'i-esimo offerente

SI= quota dei lavori che si intende subappaltare sommata alla quota dei lavori che si intende svolgere avvalendosi del nolo a caldo (max 50%).

Il punteggio sarà attribuito sulla base della dichiarazione resa dal concorrente **in conformità al modello Allegato B** della quota dei lavori che lo stesso intende subappaltare.

Nel caso in cui anomalie riscontrate nella documentazione amministrativa fornita dal concorrente in fase di gara comportassero l'impossibilità per la Stazione Appaltante di autorizzare il subappalto, la Commissione **attribuirà comunque il punteggio derivante dall'applicazione della formula sopra riportata alla quota di subappalto dichiarata nell'offerta tecnica.**

ELEMENTO 5 - "AVVALIMENTO"

La Commissione giudicatrice attribuirà il relativo punteggio (5 PUNTI) ai concorrenti che non utilizzano lo strumento dell'"Avvalimento" di cui all'art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

ELEMENTO 6 - "DISTACCO DI PERSONALE"

La Commissione giudicatrice attribuirà il relativo punteggio (5 PUNTI) ai concorrenti che intendono svolgere le attività, direttamente, senza avvalersi di personale di altre imprese mediante lo strumento del "distacco" di cui alla legge 276/2003 e s.m.i.

===== *** =====

In caso di parità di punteggio complessivo prevarrà la migliore offerta economica; in caso di ulteriore parità, prevarrà il concorrente in possesso di certificazione OHSAS; in caso di ulteriore parità si procederà mediante sorteggio.

La gara sarà valida anche nel caso di una sola offerta ed in tal caso SMAT S.p.A. si riserva di:

- procedere alla verifica della congruità delle condizioni economiche offerte;
- non procedere all'aggiudicazione.

SMAT si riserva di valutare la congruità ai sensi dell'art. 97, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e comunque di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa, chiedendo agli operatori economici di fornire spiegazioni sul prezzo o sui costi proposti nelle offerte.

In ogni caso SMAT provvederà, prima dell'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 95, comma 10 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., relativamente ai costi della manodopera, a verificare il rispetto di quanto previsto dall'art. 97, comma 5, lettera d) del medesimo decreto.

Non sono ammesse giustificazioni in relazione a trattamenti salariali minimi inderogabili stabiliti dalla legge o da fonti autorizzate dalla legge. *E' comunque fatta salva per gli operatori economici la possibilità di comprovare, con idonee documentazioni, eventuali riduzioni di costi per la manodopera connesse a sgravi fiscali ed ai contratti applicati.*

SMAT si riserva di procedere contemporaneamente alla verifica di più offerte anomale.

SMAT potrà comunque, a suo insindacabile giudizio, non procedere ad alcuna aggiudicazione nel caso in cui non ritenesse adeguata, sotto i profili tecnico o economico nessuna delle offerte.

L'offerta può essere presentata per una o entrambe le gare. Ciascuna impresa può aggiudicarsi una sola gara. L'impresa che risulterà prima classificata della prima gara non sarà ammessa alla gara successiva; qualora partecipi alla gara successiva in qualità di componente di raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di concorrenti, questi ultimi non potranno essere ammessi. **L'ordine di apertura è quello numerale progressivo del bando a cui il presente disciplinare si riferisce.**

Ogni variazione che intervenga successivamente alla fase di apertura delle offerte economiche e di definizione delle graduatorie finali non rileva ai fini delle citate graduatorie che rimarranno quindi invariate.

Nel caso in cui, successivamente alla formazione della graduatoria finale, intervenga l'esclusione del concorrente primo classificato, il medesimo non sarà riammesso nella restante gara; l'aggiudicazione avverrà nei confronti del concorrente che segue nella graduatoria, non già aggiudicatario dell'altra gara.

4.2 ESCLUSIONI

La presentazione dell'OFFERTA mediante il Sistema **è a totale ed esclusivo rischio del procedente**, il quale si assume qualsiasi rischio in caso di mancata ricezione dell'OFFERTA medesima, dovuta, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, a malfunzionamenti degli strumenti telematici utilizzati, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti, o a qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità della SMAT ove per ritardo o disguidi tecnici o di altra natura, ovvero per qualsiasi motivo, l'OFFERTA non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza. In ogni caso, fatti salvi i limiti inderogabili di legge, il concorrente esonera SMAT e il Gestore del Sistema da qualsiasi responsabilità per malfunzionamenti di qualsiasi natura, mancato funzionamento o interruzioni di funzionamento del Sistema. SMAT si riserva, comunque, di adottare i provvedimenti che riterrà necessari nel caso di malfunzionamento del Sistema.

Si precisa inoltre che:

- l'OFFERTA presentata entro il termine di presentazione della stessa è vincolante per il concorrente;
- entro il termine di presentazione dell'OFFERTA, chi ha presentato un'OFFERTA potrà ritirarla; un'OFFERTA ritirata equivarrà ad un'offerta non presentata;
- il Sistema non accetta OFFERTE presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine di presentazione delle OFFERTE nonché OFFERTE incomplete di una o più parti la cui presenza è necessaria ed obbligatoria.

Si evidenzia, inoltre, che la mancata indicazione dei costi della manodopera e degli oneri per la sicurezza aziendali di cui al precedente punto 2.3. "Busta telematica n. 3: OFFERTA ECONOMICA" costituirà motivo di esclusione dalla gara.

5. CONDIZIONI GENERALI

SMAT è un'impresa pubblica che opera nell'ambito dei settori speciali (D.Lgs. 50/2016 – Parte II, Titolo VI, Capo I); pertanto il riferimento nei documenti di gara a specifiche norme contenute nel D.Lgs. 50/2016 e nel D.P.R. 207/2010 di per sé non direttamente applicabili costituisce una autoregolamentazione che non potrà essere interpretata come una diversa qualificazione dei lavori oggetto dell'appalto o della normativa applicabile.

Tutti gli importi, qualora non diversamente specificato, si intendono al netto di I.V.A.

Tutte le norme richiamate si intendono aggiornate ai testi vigenti alla data di pubblicazione del bando.

Possono partecipare alla gara i concorrenti di cui all'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 con applicazione degli artt. 47 e 48 del D.Lgs. n. 50/2016 in possesso dei requisiti indicati sul presente disciplinare di gara.

Ai sensi dell'art. 48, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016 è fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti.

I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), D.Lgs. 50/2016, sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato.

Ai sensi dell'art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i, l'operatore economico, singolo o associato ai sensi dell'art. 45 del Codice, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale (iscrizione alla CCIAA oppure a specifici Albi).

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

E' ammesso l'avvalimento di più imprese ausiliarie. L'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, a pena di esclusione, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino alla gara sia l'ausiliaria che l'impresa che si avvale dei requisiti.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

Si precisa che la Stazione Appaltante esegue in corso d'esecuzione le verifiche sostanziali circa l'effettivo possesso dei requisiti e delle risorse oggetto dell'avvalimento da parte dell'impresa ausiliaria, nonché l'effettivo impiego delle risorse medesime nell'esecuzione dell'appalto. A tal fine il responsabile unico del procedimento accerta in corso d'opera che le prestazioni oggetto di contratto siano svolte direttamente dalle risorse umane e strumentali dell'impresa ausiliaria che il titolare del contratto utilizza in adempimento degli obblighi derivanti dal contratto di avvalimento, **pena la risoluzione del contratto d'appalto.**

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

La mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'impresa ausiliaria non è sanabile in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

L'offerta dovrà essere in regola con l'imposta di bollo. L'offerta e le documentazioni dovranno essere redatte in lingua italiana. Eventuale documentazione originale prodotta in lingua straniera dovrà essere accompagnata dalla traduzione asseverata in lingua italiana.

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del D.M. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione.

L'importo presunto delle spese di pubblicazione ammonta ad Euro 2.000,00 I.V.A. esclusa per ciascuna gara. La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento.

Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte **le spese contrattuali**, gli oneri fiscali quali imposte e tasse – ivi comprese quelle di registro ove dovute – relative alla stipulazione del contratto.

Il Concorrente dovrà garantire che i lavori saranno effettuati nel pieno rispetto delle normative vigenti.

L'aggiudicazione sarà immediatamente vincolante per l'Impresa aggiudicataria, mentre per SMAT sarà subordinata:

- alle verifiche sulla congruità dell'offerta, se necessarie
- agli adempimenti previsti dalle leggi antimafia
- ai controlli e verifiche delle dichiarazioni sostitutive.

SMAT si riserva il diritto di:

- non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
- procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- sospendere, reindire o non aggiudicare la gara motivatamente;
- non stipulare il contratto, anche qualora sia intervenuta in precedenza l'aggiudicazione, sia nel caso di esito negativo delle verifiche sull'aggiudicatario, che in altre ipotesi in cui ricorrano motivate ragioni.

L'aggiudicazione non si intenderà definitiva, né il contratto obbligatorio per la SMAT, finché non sarà intervenuta l'approvazione della Stazione Appaltante.

Si applica l'art. 110 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. nei casi ivi previsti.

Le comunicazioni sullo svolgimento della gara e sul relativo esito saranno effettuate tramite il sito Internet <http://www.smatorino.it/fornitori> e/o in forma scritta ai partecipanti alla gara.

6. ADEMPIMENTI RICHIESTI ALLA DITTA AGGIUDICATARIA E STIPULA CONTRATTO

Ai fini dell'aggiudicazione, l'operatore economico, nei termini di seguito indicati, dovrà presentare:

entro 10 giorni dalla data della richiesta

1. documentazione atta a comprovare il possesso dei requisiti richiesti dal bando di gara e dal presente disciplinare per i quali l'impresa ha prodotto il DGUE; per comprovare l'assenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80, comma 5, lettera c) dovrà essere prodotta documentazione conforme a quanto indicato nelle Linee guida n. 6, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti «Indicazione dei mezzi di prova adeguati e delle carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto che possano considerarsi significative per la dimostrazione delle circostanze di esclusione di cui all'art. 80, comma 5, lett. c) del Codice», approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera n. 1293 del 16 novembre 2016;
2. documentazione atta a comprovare le dichiarazioni rese ai fini dell'offerta tecnica;
3. idonee giustificazioni dei costi della manodopera indicati nell'offerta;
4. impegno di riservatezza "Sicurezza dati SMAT" debitamente firmato per accettazione;

entro 30 giorni dalla data della richiesta

5. documentazione atta a dimostrare la disponibilità (in proprietà o in locazione finanziaria o in noleggio, da mantenere per tutta la durata del contratto ed in qualsiasi momento) di quanto richiesto dal Capitolato Speciale d'Appalto in termini di mezzi d'opera, attrezzature e magazzino.

La disponibilità dei mezzi d'opera, delle attrezzature e del magazzino sarà verificata dalla Direzione Lavori mediante sopralluogo di cui verrà redatto apposito verbale (vedere schema verbale allegato);

6. la seguente documentazione **atta a dimostrare l'idoneità tecnico professionale:**
 - autocertificazione D.Lgs. 81/2008 (all. MO024);
 - autocertificazione D.P.R. 177/2011 (all. MO025)
 - elenco personale (all. MO055);
 - estratto del documento di valutazione dei rischi relativo alle lavorazioni che si andranno ad eseguire nell'appalto;
 - tabella infortuni (all. MO038);
 - nomina Direttore Tecnico di Cantiere;
 - accettazione Direttore Tecnico;
 - libro unico del Lavoro;
 - elenco attrezzature (all. MO056);
 - piano Operativo di Sicurezza; compilazione del campo note della check-list (all. MO029) con indicazione delle pagine del Piano Operativo di Sicurezza;
 - dichiarazione di accettazione del piano di sicurezza dalla quale dovrà risultare la preventiva consultazione del RLS (rappresentante dei lavoratori per la sicurezza) ex art. 102 D.Lgs. 81/2008. In caso di consorzi e cooperative tale dichiarazione dovrà essere rilasciata dalla/e consorziata/e esecutrici dei lavori.
 - piano di lavoro (in caso di attività con materiale contenente amianto).

La mancanza delle dotazioni di cui al punto 6.5, nonché la mancata presentazione di adeguata documentazione di cui al punto 6.6 nei termini previsti, comprovante l'idoneità tecnico professionale dell'impresa, sarà considerata quale mancanza di prova dei requisiti tecnico organizzativi richiesti; il concorrente sarà quindi escluso e si procederà all'incameramento della cauzione ed alla segnalazione all'ANAC;

entro 15 giorni dalla data dell'aggiudicazione e comunque prima della stipulazione del contratto

7. comunicazione di cui all'art. 3, comma 1, L. 136/2010;
8. ricevuta del versamento per il rimborso delle spese di pubblicazione obbligatoria del bando sulla G.U.R.I. e sui giornali;
9. cauzione definitiva conforme alle prescrizioni del presente disciplinare di gara;
10. idonea polizza di assicurazione conforme alle prescrizioni del presente disciplinare di gara.

Oltre alla suddetta documentazione le imprese associate, se non previamente costituite in Raggruppamento Temporaneo d'Imprese dovranno produrre copia autentica dell'atto di conferimento del mandato speciale, irrevocabile di rappresentanza all'impresa capogruppo, nonché di conferimento di procura a chi legalmente rappresenta la medesima, il tutto con dimostrazione dei poteri dei sottoscrittori per la costituzione del raggruppamento temporaneo di imprese. Tale atto dovrà essere coerente con gli impegni sottoscritti dalle imprese in sede di offerta.

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 32, comma 8 del D.Lgs. 50/2016, la stipulazione del contratto di appalto deve avere luogo entro 60 giorni dall'aggiudicazione, tale termine decorrerà dalla comunicazione all'Appaltatore del provvedimento di aggiudicazione; è fatta salva l'ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario.

Qualora la Ditta aggiudicataria non produca, entro il termine indicato nella comunicazione di aggiudicazione, la documentazione richiesta o non risulti in possesso dei requisiti dichiarati all'atto della presentazione dell'offerta, la SMAT S.p.A. avrà facoltà di non procedere all'aggiudicazione alla ditta inadempiente addebitandole gli eventuali danni e riservandosi inoltre la facoltà di aggiudicare al concorrente in possesso dei requisiti che segue in graduatoria.

Qualora l'Appaltatore non provveda alla sottoscrizione del contratto, la Stazione Appaltante effettuerà le comunicazioni di legge alle competenti Autorità, fermo restando il diritto della Stazione Appaltante all'escussione della cauzione provvisoria e alla richiesta dei maggiori danni.

Fermi restando gli altri adempimenti previsti dal Capitolato Speciale d'Appalto, prima della stipulazione del contratto e nel corso dell'esecuzione dei lavori l'Appaltatore, ove tenuto per legge, deve effettuare le comunicazioni di cui all'art. 1 del D.P.C.M. 187/91.

Per la stipulazione del contratto di appalto e per le autorizzazioni al subappalto e cottimi sono necessarie le comunicazioni e le informazioni prefettizie secondo quanto previsto dalla vigente normativa antimafia.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di verificare anche in corso d'opera la permanenza dei requisiti per l'affidamento dei lavori.

Qualora abbia luogo la perdita dei requisiti di cui alle comunicazioni e informazioni prefettizie, la Stazione Appaltante potrà recedere dal contratto ai sensi del D.P.R. 252/98.

Per ogni altro obbligo si rimanda al Capitolato Speciale d'Appalto nonché alla normativa vigente.

6.1.GARANZIE

6.1.1. Garanzie: cauzione definitiva

Prima della stipulazione del contratto, ed entro 15 giorni dalla relativa richiesta, l'appaltatore dovrà costituire, mediante fidejussione bancaria o assicurativa, una garanzia fideiussoria (cauzione definitiva) pari alla percentuale indicata all'art. 103, comma 1, D.Lgs. 50/2016 in rapporto all'importo contrattuale del lavoro, a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento o adempimento inesatto delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'appaltatore rispetto alle risultanze della liquidazione finale.

La fidejussione bancaria o assicurativa dovrà essere prestata in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa.

La stazione appaltante ha il diritto di valersi della cauzione anche per l'eventuale maggiore spesa sostenuta per il completamento dei lavori nel caso di risoluzione del contratto in danno dell'appaltatore; per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'appaltatore 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.

La garanzia prestata ai sensi dell'art. 103, comma 1, D.Lgs. n. 50/2016, sarà progressivamente svincolata nel corso dei lavori secondo le modalità indicate al comma 5, medesimo articolo.

La cauzione definitiva ex art. 103, comma 1, D.Lgs. 50/2016, dovrà risultare conforme allo Schema Tipo 1.2. del D.M. 31 del 19/01/2018. L'appaltatore dovrà presentare oltre alla Scheda Tecnica 1.2 anche il testo integrale dello Schema Tipo 1.2, per la verifica da parte della Stazione appaltante.

La garanzia fideiussoria sarà svincolata alla data di emissione del certificato di buona esecuzione del lavoro.

La mancata costituzione della prescritta garanzia fideiussoria determina la revoca dell'aggiudicazione e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte della Stazione appaltante, la quale aggiudicherà l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

La garanzia fideiussoria sarà incamerata dalla Stazione appaltante in tutti i casi in cui siano constatati gravi inadempimenti dell'appaltatore.

La garanzia predetta deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale ex art.1944 C.C., la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, C.C. e la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della Stazione appaltante.

L'eventuale mancato pagamento dei premi non può in nessun caso essere opposto al Beneficiario.

In caso di escussione totale o parziale della garanzia fideiussoria, l'appaltatore ha l'obbligo di reintegrare la stessa sino all'importo convenuto; in difetto, la Stazione appaltante tratterà l'importo corrispondente dai primi successivi pagamenti, fino alla concorrenza dell'importo da reintegrare.

La presentazione della garanzia fideiussoria non limita l'obbligo dell'appaltatore di provvedere all'integrale risarcimento del danno indipendentemente dal suo ammontare, e anche se superiore all'importo della garanzia stessa.

Ai sensi dell'art. art. 103, comma 1, D.Lgs. 50/2016, si applica l'art. 93, comma 7, del D.Lgs. 50/2016, citato, di seguito riportato:

l'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è ridotto del cinquanta per cento per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000.

Si applica la riduzione del cinquanta per cento, non cumulabile con quella di cui al primo periodo, anche nei confronti delle microimprese, piccole e medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese. *Nei contratti relativi a lavori, servizi o forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 per cento, anche cumulabile con la riduzione di cui al primo periodo, per gli operatori economici in possesso di registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, o del 20 per cento per gli operatori in possesso di certificazione ambientale ai sensi della norma UNI EN ISO 14001.*

Nei contratti relativi a servizi o forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 20 per cento, anche cumulabile con la riduzione di cui ai periodi primo e secondo, per gli operatori economici in possesso, in relazione ai beni o servizi che costituiscano almeno il 50 per cento del valore dei beni e servizi oggetto del contratto stesso, del marchio di qualità ecologica dell'Unione europea (Ecolabel UE) ai sensi del regolamento (CE) n. 66/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009.

*Nei contratti relativi a lavori, servizi o forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 15 per cento, **anche cumulabile con la riduzione di cui ai periodi primo, secondo e terzo** per gli operatori economici che sviluppano un inventario di gas ad effetto serra ai sensi della norma UNI EN ISO 14064-1 o un'impronta climatica (carbon footprint) di prodotto ai sensi della norma UNI ISO/TS 14067.*

Per fruire delle riduzioni previste, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti.

*Nei contratti di servizi e forniture, l'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 per cento, non cumulabile con le riduzioni di cui ai periodi precedenti, per gli operatori economici in possesso del rating di legalità e **rating di impresa** o della attestazione del modello organizzativo, ai sensi del decreto legislativo n. 231/2001 o di certificazione social accountability 8000, o di certificazione del sistema di gestione a tutela della sicurezza e della dei lavoratori, o di certificazione OHSAS 18001, o di certificazione UNI CEI EN ISO 50001 riguardante il sistema di gestione dell'energia o UNI CEI 11352 riguardante la certificazione di operatività in qualità di ESC (Energy Service Company) per l'offerta qualitativa dei servizi energetici e per gli operatori economici in possesso della certificazione ISO 27001 riguardante il sistema di gestione della sicurezza delle informazioni.*

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

6.1.2. Garanzie: Assicurazioni

Prima della consegna dei lavori ed entro 10 giorni dalla relativa richiesta, dovranno essere trasmesse alla Stazione appaltante le polizze di cui ai commi successivi.

Polizza di assicurazione per danni di Esecuzione, Responsabilità Civile Terzi e Garanzia di manutenzione

Grava sull'Appaltatore l'obbligo di stipulare, prima della consegna dei lavori, una polizza - presso primaria compagnia di assicurazione di gradimento della Stazione appaltante - ai fini della "Copertura assicurativa per danni di Esecuzione, Responsabilità Civile Terzi e Garanzia di manutenzione".

I rischi assicurati e le relative somme saranno i seguenti:

- a) Sezione A - Partita 1 – Opere: **pari all'importo di aggiudicazione**, comprensivo di tutti i costi di cui all'art. 4 dello Schema Tipo 2.3 del D.M. 123/04;
- b) Sezione A - Partita 2 – Opere preesistenti: **pari all'importo di aggiudicazione**;
- c) Sezione A - Partita 3 – Demolizione e sgombero: **pari al 10% dell'importo di aggiudicazione**;
- d) Sezione B – RCT: **massimale pari almeno al cinque per cento della somma assicurata alla "Sezione A - Partita 1 – Opere", con un minimo di Euro 500.000,00.**
- e) Specifica copertura per danni da inquinamento: **massimale minimo di Euro 500.000,00.**

Tale polizza dovrà tenere indenne la Stazione Appaltante da tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati, con esclusione dei danni derivanti da errori di progettazione o da insufficiente progettazione esecutiva, azioni di terzi o cause di forza maggiore. La suddetta polizza dovrà prevedere garanzie assicurative e condizioni contrattuali conformi allo Schema Tipo 2.3 del D.M. 123/04; non sono ammesse varianti se non migliorative.

La garanzia R.C.T. dovrà espressamente prevedere l'indicazione che tra i terzi assicurati s'intendono compresi tutti i soggetti che a qualsiasi titolo e/o veste partecipino o presenzino ai lavori e alle attività di cantiere indipendentemente dalla natura del loro rapporto con l'Appaltatore, tra i quali rientrano, in via meramente esemplificativa e non esaustiva:

- a) la Direzione dei Lavori, gli Amministratori, tutti i Dirigenti, il Personale dipendente, i Preposti, i Consulenti della Stazione appaltante e chiunque, a qualsiasi titolo, intrattenga rapporti con la Stazione appaltante medesima, nonché i tecnici della Stazione appaltante;
- b) tutto il Personale dipendente dell'Appaltatore, eccezion fatta per il personale soggetto all'obbligo di assicurazione ai sensi del D.P.R. 1124/65 e del D.Lgs. 38/00 s.m.i., per le lesioni corporali da questo subite in occasione di lavoro o di servizio;
- c) i Titolari e i Dipendenti di eventuali Subappaltatori, di tutte le Ditte e/o Imprese che partecipino, anche occasionalmente, all'esecuzione dei lavori e ad attività di cantiere, nonché delle Ditte fornitrici;
- d) tutto il Personale dipendente delle Imprese operanti all'interno dell'area, intendendosi con tale dizione le Imprese che realizzano opere non comprese nell'oggetto del presente appalto.

Dovrà essere prevista l'estensione di garanzia "Pluralità di Assicurati - Responsabilità Civile Incrociata" secondo il testo che segue o equivalente: "Qualora con la denominazione di Assicurato siano designati in polizza più soggetti, ciascuno di essi, ai fini della garanzia, è considerato come se avesse stipulato una separata assicurazione, fermo restando che la somma delle indennità a carico della Società non può in alcun caso oltrepassare gli importi dei massimali stabiliti in polizza, nonché quanto disposto al paragrafo "Sezione B - Oggetto dell'Assicurazione". Agli effetti di questa estensione di garanzia si considerano terzi, anche in deroga all'art. (...) delle Condizioni Generali di Assicurazione, relativamente a ciascun Assicurato, gli altri Assicurati e le persone che siano in rapporto di dipendenza con essi, ferme restando comunque le esclusioni di cui all'art. (...) delle Condizioni Generali di Assicurazione. Nel caso in cui si verificano danni a cose assicurate o assicurabili in base alla garanzia diretta prevista dalla Sezione A - Partite 1, 2 e 3, non sarà operante la garanzia di responsabilità civile della Sezione B".

La copertura assicurativa decorre dalla data di consegna dei lavori e cessa alla data di emissione del certificato di collaudo finale provvisorio o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo verbale.

In deroga a quanto stabilito dall'art. 1901 c.c., l'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute dall'Appaltatore a titolo di premio non comporta l'inefficacia della garanzia assicurativa.

Polizza di assicurazione per i ripristini del manto stradale

L'Appaltatore dovrà, inoltre, prestare una garanzia fideiussoria di € 45.000,00 per garantire il pregiudizio economico sofferto dalla Stazione Appaltante in ragione della attività del ripristino del manto stradale manomesso in seguito alle opere di cui all'appalto svolte dall'Appaltatore stesso. La cauzione, che dovrà avere durata biennale con decorrenza dal collaudo, è pagata dall'Appaltatore in un'unica soluzione.

6.1.3. Garanzie: Norme Comuni

- a) L'Appaltatore è obbligato a reintegrare le garanzie di cui SMAT si sia avvalso, durante l'esecuzione del Contratto o che risultino ridotte o poste a riserva dall'assicuratore a seguito di denuncia di sinistro.
- b) In caso di mancata reintegrazione delle garanzie, SMAT ha facoltà di trattenere i ratei di prezzo fino alla concorrenza di un importo che, sommato all'eventuale residuo del massimale delle garanzie, ripristini l'ammontare delle garanzie medesime. Del pari SMAT ha facoltà di provvedere a proprie spese al reintegro delle coperture assicurative, addebitandone l'onere all'Appaltatore.
- c) I rischi e le franchigie non coperti dalle predette polizze (cd "deducibili") si intendono a carico dell'Appaltatore.

7. NORME FINALI

Sul sito SMAT alla pagina <http://www.smatorino.it/fornitori> è consultabile il regolamento relativo alla informativa SPLIT PAYMENT.

L'affidamento in subappalto di parte della prestazione è subordinato all'autorizzazione della Stazione appaltante e al rispetto dei limiti e delle condizioni previste dall'art. 105, D.Lgs. 50/2016.

In caso di subappalto SMAT non provvede al pagamento diretto ai subappaltatori, *fatto salvo quanto previsto dall'art. 105, comma 13, del D.Lgs. 50/2016.*

Il subappalto delle attività nel settore degli ambienti sospetti di inquinamento o confinati è regolato dal D.P.R. 177/2011.

Non sono ammessi subappalti a soggetti che non eseguono direttamente la prestazione, né subappalti i cui atti non siano approvati e sottoscritti direttamente dall'aggiudicatario.

Non saranno ammessi subappalti a soggetti che non siano in possesso dei requisiti di carattere generale, di idoneità morale e professionale secondo quanto previsto dalla normativa vigente e dagli atti di gara.

E' prevista l'anticipazione del 20 per cento del valore del contratto di appalto ai sensi dell'art. 35, comma 18 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

I sub-affidamenti non effettuati dal Consorzio aggiudicatario dell'appalto ma da parte dei soggetti consorziati designati in fase di gara quali esecutori della prestazione non sono ammessi; la fornitura deve essere eseguita direttamente dal consorzio designato, ovvero mediante altri soggetti, debitamente autorizzati a norma di legge.

L'Appaltatore nello svolgimento dei lavori dovrà rispettare le disposizioni riportate nell'istruzione operativa "**PRESCRIZIONI AMBIENTALI DI CANTIERE A_AMIL001/A**" scaricabile **collegandosi all'indirizzo internet: <https://smat-web.smatorino.it/docprogettigare.nsf>**.

Per ogni altro obbligo si rimanda alla documentazione di gara nonché alla normativa vigente.