Comune di San Maurizio C.se (progg. 3824 - 4127). Frazione Ceretta. Lavori di adeguamento impianto di depurazione
(Rif. APP_07/2018)

DISCIPLINARE DI GARA

SOMMARIO

OGGETTO **2**

1. MODALITA' E TERMINI PER IL RITIRO DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA **2**

2. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA: PRESENTAZIONE OFFERTA **3**

2.1. BUSTA N. 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA 3
2.1.1 Documentazione in caso di singola Impresa *3*
2.1.1.1 Qualificazione imprese *4*
2.1.1.2 Motivi di esclusione *5*
2.1.1.3 Iscrizione alla C.C.I.A.A. *7*
2.1.1.4 Sistemi di garanzia della qualità *7*
2.1.1.5 Accettazione delle condizioni che regolano l'appalto *7*
2.1.1.6 Accesso agli atti (art. 53 del D.Lgs 50/2016) *11*
2.1.1.7 Altre informazioni *11*
2.1.1.8 Contribuzione Autorità A.N.A.C. *11*
2.1.2 Documentazione in caso di Raggruppamento di Imprese e consorzi ordinari *12*
2.1.3 Allegati *13*
2.2. BUSTA N. 2: OFFERTA TECNICA 13
2.3. BUSTA N. 3: OFFERTA ECONOMICA ED OFFERTA TEMPI 17
2.4. TERMINE DI PRESENTAZIONE 18

3. APERTURA DEI PLICHI **18**

4. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE **19**

4.1.I) ***Offerta economica*** *20*
4.1.II) ***Offerta tempi (Riduzione tempi di realizzazione delle opere)*** *20*
4.1.III) ***Offerta tecnica*** *20*
4.2 ESCLUSIONI *24*

5. CONDIZIONI GENERALI **24**

6. ADEMPIMENTI RICHIESTI ALLA DITTA AGGIUDICATARIA E STIPULA CONTRATTO **26**

6.1. GARANZIE 28
6.1.1. *Garanzie: cauzione definitiva* *28*
6.1.2. *Garanzie: Assicurazioni* *30*
6.1.3. *Garanzie: Norme Comuni* *32*

7. NORME FINALI **32**

8. CODICE ETICO - POLITICA AMBIENTALE - RISERVATEZZA DATI SMAT INFORMATIVA PRIVACY **32**

OGGETTO

Il presente disciplinare è parte integrante del bando di gara pubblicato sulla G.U.U.E. n. S/82 del 27/04/2018 e sulla G.U.R.I. n. 49 del 30/04/2018 e riguarda la procedura aperta indetta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi degli articoli 122, 123, 60 e 95, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per l'appalto avente per oggetto l'esecuzione di tutte le opere, le prestazioni e le somministrazioni necessarie alla realizzazione dei seguenti lavori:

progg. 3824 e 4127 - trasformazione impianto di depurazione da secondario a terziario in frazione Ceretta e modifica canale di scarico.

Le opere da realizzare sono ubicate nel **Comune di San Maurizio Canavese (TO)**.

Le opere oggetto dell'appalto sono quelle indicate negli elaborati grafici, descrittivi e capitolati di progetto elencati nel successivo paragrafo 1, che sono parte integrante e sostanziale dell'appalto stesso.

L'importo complessivo a base di gara è stabilito in **Euro 11.800.000,00** di cui Euro 11.550.000,00 per lavori a corpo ed Euro 250.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

I tempi contrattuali sono:

- 600 (seicento) giorni naturali e consecutivi per l'esecuzione dei lavori
- 130 (centotrenta) giorni per assistenza all'avviamento ed alla gestione dell'impianto (ulteriori rispetto ai tempi contrattuali di esecuzione). ***Tale periodo (130 giorni) dovrà essere garantito anche in caso di allungamento dei tempi di esecuzione dei lavori.***

Ai sensi dell'art. 51, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016, si precisa che l'appalto in oggetto non è suddiviso 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.

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.
Allegato B:	Modello offerta tecnica
Allegato C:	Modello offerta economica ed offerta tempi

III. ATTI DI PROGETTO

Allegato D:	Elenco atti di progetto

IV. DOCUMENTI DA COMPILARE ESCLUSIVAMENTE DALL'AGGIUDICATARIO

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

Gli atti di progetto sono reperibili gratuitamente collegandosi all'indirizzo internet: https://smat-web.smatorino.it/docprogettigare.nsf.

Tutta la documentazione può essere visionata in copia cartacea presso l'Ufficio Gare SMAT - corso XI Febbraio 22 - Torino - (tel. 011/46451231 - telefax 011/4645.1207) dal lunedì al venerdì dalle ore 9,00 alle ore 12,00 previa prenotazione telefonica.

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

Ciascuna impresa partecipante alla gara dovrà presentare, entro la data fissata dal bando e nei termini di seguito specificati, un plico debitamente chiuso e firmato sui lembi di chiusura, che dovrà riportare esternamente la denominazione del mittente (comprensiva di ragione sociale, partita iva ed indirizzo pec) e la seguente dicitura:

"Procedura aperta. COMUNE DI SAN MAURIZIO C.SE (progg. 3824 - 4127). Impianto di depurazione (rif. APP_07/2018) **– OFFERTA".**

Il plico dovrà contenere le seguenti buste, tutte debitamente chiuse e firmate sui lembi di chiusura, che dovranno riportare all'esterno i dati del mittente e le seguenti diciture:

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

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

2.1. Busta n. 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

2.1.1 Documentazione in caso di singola Impresa

Tutti i concorrenti devono 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 devono 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 de D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. il DGUE opportunamente **compilato dovrà essere firmato digitalmente dal Legale Rappresentante e fornito in formato elettronico su supporto informatico;** il DGUE 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 devono essere corredate da fotocopia non autenticata di documento di identità del/i sottoscrittore/i.

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

I concorrenti devono 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 categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere:

Importo complessivo:	**Euro 11.800.000,00** comprensivo di Euro 250.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.
Categoria prevalente:	**OS22 -** Importo Euro 10.145.000,00 - **classifica VI**
Categoria scorporabile (s.i.o.s):	**OS30 -** Importo Euro 1.655.000,00 **- classifica IV (qualificazione obbligatoria – subappaltabile nel limite del 30%)** Le relative lavorazioni possono essere eseguite esclusivamente da imprese qualificate. Il concorrente che non è in possesso della qualificazione dovrà necessariamente costituire un Raggruppamento Temporaneo di Imprese di tipo verticale, producendo adeguate dichiarazioni a riguardo. Ai sensi dell'art. 89, comma 11 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. non è ammesso l'avvalimento. Ai sensi dell'art. 105, comma 5 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. il subappalto non può superare il 30% dell'importo delle opere stesse e non può essere, senza ragioni obiettive, suddiviso. Sarà ammesso anche il concorrente in possesso, all'atto dell'offerta, della categoria OS30 in **classifica IIIbis**, 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.

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

I concorrenti devono 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 - Motivi di esclusione eventualmente previsti dalla legislazione nazionale dello Stato membro dell'Amministrazione aggiudicatrice o dell'Ente aggiudicatore**).

Ai sensi dell'art. 37 del D.L. 78/2010, come convertito dalla L. 122/2010, gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei Paesi inseriti nelle black list di cui al D.M. 4.5.1999 e al D.M. 21.11.2001 devono essere in possesso dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del D.M. 14.12.2010.

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 ai sensi dell'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.

E' 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 curatore fallimentare all'esercizio provvisorio di cui all' art. 110, comma 3, lettera a) del Codice nonché' l'eventuale autorizzazione del giudice delegato in caso di impresa ammessa a concordato con continuità aziendale, ai sensi dell'art. 110, comma 3, lettera b) del Codice, secondo le indicazioni fornite dalla Circolare n. 3/2016.

*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 successiva lettera d) del medesimo art. 80, comma 5 del Codice.

Per quanto riguarda la fattispecie riportata nel riquadro successivo, 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).

2.1.1.3 Iscrizione alla C.C.I.A.A.
(**DGUE: parte IV A – Idoneità**)

I concorrenti devono 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).

2.1.1.4 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**, devono 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.

2.1.1.5 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:

2.1.1.5.1 ***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 la Società committente 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 di progetto 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 dei lavori e forniture 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 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;

f) 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;

g) 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;

h) 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;

i) 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);

j) 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;

k) di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile;

l) di accettare il periodo di esecuzione dei lavori indicato nel bando di gara, decorrente dalla data del verbale di consegna dei lavori;

m) 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;

n) 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.;

o) 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;

p) 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;

2.1.1.5.2 *Il concorrente dovrà inoltre dichiarare*:

q) 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**);

r) 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.

s) 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**);

t) di non trovarsi in nessuna delle cause di esclusione previste nel bando e nel presente disciplinare(**DGUE – parte III – Motivi di esclusione**);

u) 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**).
Il concorrente che intenda subappaltare a terzi parte dell'appalto **dovrà indicare la terna di subappaltatori ai sensi dell'art. 105, comma 6, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.** *e produrre per ciascuno di essi, per attestare il possesso dei requisiti previsti dall'art. 80 del Codice, il DGUE debitamente compilato, fornendo le informazioni richieste dalle sezioni A e B della parte II, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.* **L'omessa dichiarazione della terna non costituisce motivo di esclusione ma comporta, per il concorrente, l'impossibilità di ricorrere al subappalto.**
In assenza della dichiarazione di subappalto e/o dell'indicazione della terna di subappaltatori in fase di offerta, il subappalto non sarà possibile in fase di esecuzione del contratto.
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
Si precisa che **è vietato** l'affidamento in subappalto **ad imprese che partecipano alla procedura in oggetto in qualità di concorrenti**, ai sensi di quanto previsto dall'art. 105, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.; nel caso in cui venisse indicata nella terna di subappaltatori **un'impresa che partecipa alla procedura**, il subappalto **non potrà essere autorizzato.**
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.

2.1.1.5.3 *Il concorrente dovrà inoltre dichiarare esplicitamente* ***(Allegato A1 al presente Disciplinare di gara)*:**

v) 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";

w) 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;

x) di accettare ed impegnarsi ad uniformarsi alle regole ed ai principi esposti nel Codice Etico SMAT. 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;

y) di aver letto, compreso ed accettato il documento "Impegno di Riservatezza" con l'impegno ad uniformarsi alle regole, disposizioni e principi in essi indicati; il modulo "Impegno di Riservatezza" dovrà essere restituito sottoscritto per accettazione dalla Ditta aggiudicataria;

z) di aver letto, compreso e condiviso la “Politica Ambientale” adottata da SMAT;

aa) di autorizzare SMAT S.p.A. a compiere, ai sensi del D.Lgs. 196/03, il trattamento dei dati forniti per lo svolgimento della propria attività istituzionale.

2.1.1.6 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 in busta chiusa riportante la dicitura “Contiene 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.

2.1.1.7 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.

2.1.1.8 Contribuzione Autorità A.N.A.C.

Nella Busta 1: DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA, dovrà essere inserita 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) n. 163 del 22/12/2015.
Il Codice Identificativo della procedura di Gara (**CIG**) da indicare nella causale di versamento unitamente al codice fiscale del concorrente è il seguente:

CIG: 7460704FB1 Importo Euro: 200,00

A comprova dell’avvenuto versamento dovrà essere allegata alla documentazione amministrativa la ricevuta in originale del versamento ovvero fotocopia dello stesso corredata da 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 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, timbrati e firmati su ogni pagina;
- 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 2.1.1.1, 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.

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

2.1.3 Allegati

All'interno della **Busta n. 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA,** oltre al DGUE (Allegato A) e all'Allegato A1, opportunamente compilati e sottoscritti, 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) attestazione SOA;

d) dichiarazione sostitutiva del Certificato di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. (Allegato A2);

e) certificazione UNI EN ISO 9001;

f) 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.
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;

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

2.2. Busta 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 sanzioni previste nel Capitolato Speciale d'Appalto o, in mancanza di specifiche previsioni, di una sanzione variabile dallo $0,3^0/_{00}$ all'$1^0/_{00}$ dell'importo del contratto in relazione alla gravità dell'inadempimento.

Ai fini della redazione dell'offerta tecnica è richiesto ai concorrenti di attenersi preferibilmente al **modello Allegato B** che dovrà essere debitamente timbrato e sottoscritto dal rappresentante legale dell'Impresa. Gli spazi in essi previsti, qualora non sufficienti, potranno essere integrati con allegati da richiamare nel modello medesimo e da sottoscrivere con le stesse modalità per esso previste. **In caso di difformità tra il modello 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 dai rappresentanti legali delle singole imprese partecipanti.

L'offerta tecnica **dovrà contenere** quanto segue.

1) **PIANO DI ASSICURAZIONE DELLA QUALITÀ DEL CANTIERE (PAQ)**
In relazione alla complessità e specificità dell'opera oggetto dell'appalto, è richiesto che il concorrente all'appalto, con riferimento al progetto esecutivo, valuti e definisca in sede di offerta la **propria organizzazione dedicata all'appalto** e principalmente le disposizioni organizzative e di controllo che saranno assunte dall'impresa in caso di aggiudicazione per raggiungere le finalità e i livelli qualitativi stabiliti dal progetto.
Questa analisi dovrà essere espressa dal concorrente all'appalto in uno specifico ***"Piano di assicurazione della qualità del cantiere" (PAQ*)** che sarà adottato in caso di aggiudicazione dell'appalto, da redigersi secondo quanto di seguito indicato.
Il PAQ dovrà obbligatoriamente comprendere le seguenti informazioni, pena l'attribuzione di un punteggio pari a 0 (zero):

   1) **Organigramma del cantiere** contenente l'indicazione degli addetti che saranno impiegati nel cantiere oggetto di appalto;

   2) *per ogni addetto che sarà impiegato nel cantiere oggetto di appalto dovranno essere indicati i seguenti dati*: **Codice Fiscale/qualifica/n. anni di esperienza** nel ruolo specifico presso l'azienda /**formazione** ricevuta nel triennio 2015-2016-2017 e **qualificazione dei quadri tecnici**.
      La formazione esposta dovrà essere comprovata, **se richiesto**, mediante la presentazione dei seguenti documenti:

      → libro unico
      → attestati inerenti la formazione ricevuta dai lavoratori

   3) **Autocontrolli:** il concorrente dovrà presentare un piano di autocontrolli di cantiere da effettuarsi in corso d'opera definendo **5 parametri** principali di controllo delle opere:

      - 2 parametri per getti e tenuta calcestruzzi
      - 2 parametri per fornitura e montaggio paratoie
      - 1 parametro per fornitura e montaggio macchinari

2) **PIANO DI GESTIONE DELLA SICUREZZA DEL CANTIERE (PGS)**
In relazione alla complessità e specificità dell'opera oggetto dell'appalto, è richiesto che il concorrente all'appalto, con riferimento alle opere da realizzare definite dal progetto esecutivo, descriva e valuti in sede di offerta le criticità in merito alla salute e sicurezza del proprio personale, del personale delle eventuali mandanti, degli eventuali subappaltatori e di tutto il personale che la SMAT impiega nelle normali attività di conduzione e manutenzione dell'impianto esistente che dovrà rimanere in esercizio per tutta la durata dei lavori così come descritto dal disciplinare di gestione 17/R. Il concorrente dovrà indicare le misure di controllo, prevenzione e salvaguardia che intenderà adottare nelle diverse fasi della realizzazione dell'opera.

Questa analisi dovrà essere espressa dal concorrente all'appalto in uno specifico ***"Piano di gestione della sicurezza del cantiere" (PGS*)** che sarà adottato in caso di aggiudicazione dell'appalto *(massimo 10 cartelle in formato A4 – per cartella si intende un foglio stampato fronte/retro; un foglio equivale a due pagine).*

3) **PIANO DI GESTIONE AMBIENTALE DEL CANTIERE (PGA)**

In relazione alla complessità e specificità dell'opera oggetto dell'appalto, è richiesto che il concorrente all'appalto, con riferimento alle opere da realizzare definite dal progetto esecutivo, valuti e definisca in sede di offerta le criticità in merito all'impatto del cantiere sulle matrici ambientali indicando le misure di mitigazione che intenderà adottare nelle diverse fasi della realizzazione dell'opera.

Questa analisi dovrà essere espressa dal concorrente all'appalto in uno specifico ***"Piano di gestione ambientale del cantiere" (PGA*)** che sarà adottato in caso di aggiudicazione dell'appalto *(massimo 10 cartelle in formato A4 – per cartella si intende un foglio stampato fronte/retro; un foglio equivale a due pagine).*

4) **RISPARMIO ENERGETICO: RENDIMENTO DELLE APPARECCHIATURE**

Con riferimento alle apparecchiature elettromeccaniche definite dal progetto esecutivo dell'opera questo criterio vuole discriminare l'efficienza energetica delle apparecchiature fornite dai concorrenti. L'appalto è fondato sul progetto esecutivo dell'impianto pertanto non è concesso ai concorrenti proporre forniture di macchine in numero e prestazioni idrauliche e fluidodinamiche differenti da quelle disposte dal progettista. Il mercato offre al concorrente apparecchiature che, a parità di prestazioni, presentano consumi energetici differenti. Scopo della stazione appaltante è la riduzione dei costi energetici e con essi la salvaguardia ambientale.

Allo scopo saranno sottoposti a valutazione i consumi energetici della pompa di sollevamento iniziale e del compressore aria nel comparto ossidazione.

Pompa sollevamento iniziale

Azionamento a velocità variabile in frequenza

Punto di lavoro tipico

1 pompa con inverter 268 l/s a 15 m.c.a.

Il parametro discriminante è la potenza elettrica assorbita ai morsetti della pompa nel punto di funzionamento di cui sopra.

Compressore aria ossidazione

Portata erogata 6400 Nm3/h alle condizioni tipiche dell'aria di aspirazione [T=15°C e P=1 atm e Ur=70%]

Azionamento a pressione costante (Pressione differenziale 600 mbar)

1 compressore 3200 Nm3/h a 600mbar di pressione differenziale. Condizioni dell'aria di aspirazione T=15°C e P=1 atm e Ur=70%.

Il parametro discriminante è la potenza elettrica assorbita ai morsetti del compressore nel punto di funzionamento di cui sopra.

A comprova di quanto sopra il concorrente dovrà fornire i grafici riportanti le curve di funzionamento delle macchine.

I valori (consumi energetici) dovranno essere arrotondati alla seconda cifra decimale.

In caso di discordanza tra i valori indicati dal concorrente sull'Allegato B e quelli riportati sui grafici forniti **sarà considerato il valore più alto.**

5) **CERTIFICAZIONI**

A. Il concorrente, in conformità al modello Allegato B, 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

A. dovrà dichiarare, in conformità al modello Allegato B, 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 B, 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

B. dovrà dichiarare, in conformità al modello Allegato B, 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 apposita dichiarazione per attestare il possesso delle proprie certificazioni.

La Commissione giudicatrice potrà richiedere ai concorrenti di fornire i certificati previsti nel presente punto.

6) **SUBAPPALTO**

Il concorrente, ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, in conformità al modello Allegato B, dovrà dichiarare la quota dei lavori che intende subappaltare comprensiva delle attività che si intendono svolgere avvalendosi di contratti di nolo a caldo (max 30%).
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.

7) **AVVALIMENTO**

Il concorrente, ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio**,** in conformità al modello Allegato B, 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 B, 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.

8) **DISTACCO DI PERSONALE**

Il concorrente, ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, in conformità al modello Allegato B, 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 B, 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.

2.3. Busta n. 3: OFFERTA ECONOMICA ED OFFERTA TEMPI

La busta n° 3 **deve contenere:**

2.3.1 Offerta economica recante:

- **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 propri costi della manodopera** e gli **oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro** (ai sensi dell'art. 95, comma 10 del D.lgs. 50/2016). Tali costi, compresi nell'importo offerto, dovranno essere riportati in calce al modulo di offerta, Allegato C), 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 Offerta tempi (Riduzione tempi di realizzazione delle opere)

Fermo restando il tempo massimo di ultimazione lavori **pari a 600 giorni**, il concorrente dovrà indicare il termine migliorativo offerto *(rispetto ai 600 giorni previsti dal Capitolato Speciale d'Appalto*) in conformità a quanto previsto dal paragrafo 4.1.II) **(restano esclusi dall'offerta i tempi di assistenza all'avviamento ed alla gestione dell'impianto).**

L'offerta economica ed offerta tempi, da presentare in conformità al modello Allegato C**,** da redigere su carta intestata dell'operatore economico, dovrà essere in regola con l'imposta di bollo e validamente sottoscritta da persona munita dei poteri di firma e di rappresentanza.

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 dai rappresentanti legali delle singole imprese partecipanti.

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

2.4. TERMINE DI PRESENTAZIONE

Il plico sopra descritto, contenente le buste di cui ai punti precedenti deve pervenire, a mezzo posta o corriere o recapito diretto, alla sede SMAT S.p.A. - corso XI Febbraio n. 14 - 10152 Torino, entro e non oltre il termine indicato al punto IV.2.2) del bando di gara.

Ai fini della verifica del rispetto del termine suddetto faranno fede esclusivamente la data e l'ora di ricezione apposte da SMAT.

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 IV.2.7) del bando di gara, in seduta pubblica, presso la sede SMAT in corso XI Febbraio n. 22 a Torino, alla presenza dei legali rappresentanti delle imprese partecipanti alla gara o del personale dagli stessi a ciò appositamente delegato ai fini della verifica della regolarità formale delle offerte (apertura Busta n. 1 e verifica della presenza delle Buste n. 2 e n. 3 chiuse).

Successivamente il Servizio Acquisti-Appalti della Stazione Appaltante procederà quindi a verificare che la documentazione contenuta nella Busta n. 1 sia completa e conforme alle richieste previste nel Bando di gara e nel presente disciplinare.
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.
Si procederà all'esclusione dei concorrenti la cui documentazione non sia conforme.

La Commissione giudicatrice procederà quindi in seduta pubblica all'apertura delle offerte tecniche (Busta n. 2) e, successivamente, in una o più sedute riservate, alla valutazione dei loro contenuti con attribuzione del punteggio tecnico in base ai criteri di cui al paragrafo 4.

Terminata la valutazione delle offerte tecniche, in seduta pubblica, si procederà all'apertura delle Buste n. 3 relative all'offerta economica ed alla stesura della graduatoria ai fini dell'aggiudicazione, secondo quanto previsto al successivo paragrafo 4.

4. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà 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 ED OFFERTA TEMPI	
OFFERTA ECONOMICA	30
OFFERTA TEMPI (RIDUZIONE TEMPI DI REALIZZAZIONE DELLE OPERE)	15
PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA	
1) PIANO DI ASSICURAZIONE DELLA QUALITÀ DEL CANTIERE (PAQ) Organigramma del cantiere max punti 2 Formazione/qualificazione max punti 2 Autocontrolli max punti 2	6
2) PIANO DI GESTIONE DELLA SICUREZZA DEL CANTIERE (PGS)	6
3) PIANO DI GESTIONE AMBIENTALE DEL CANTIERE (PGA)	6
4) RISPARMIO ENERGETICO: RENDIMENTO DELLE APPARECCHIATURE Pompa sollevamento iniziale max punti 4 Compressore aria ossidazione max punti 6	10
5) CERTIFICAZIONI Certificato di gestione aziendale dell'ambiente ISO 14001 o EMAS punti 3 Certificato di gestione aziendale della sicurezza OHSAS 18001 punti 3	6
6) SUBAPPALTO	10
7) AVVALIMENTO	5
8) DISTACCO DI PERSONALE	6
PUNTEGGIO TOTALE **punteggio economico e riduzione tempi + 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 tempi** (**Riduzione tempi di realizzazione delle opere)**

Per quanto riguarda l'**offerta tempi** (**riduzione dei tempi di realizzazione delle opere)**, il punteggio di 15 PUNTI sarà attribuito con criterio proporzionale assegnando punti massimi al concorrente che esprimerà la maggiore riduzione, come di seguito specificato:

- tempo di realizzazione delle opere: 600 giorni (riduzione di 0 gg.) PUNTI 0
- tempo di realizzazione delle opere: 570 giorni (riduzione di 30 gg.) PUNTI 1
- tempo di realizzazione delle opere: 540 giorni (riduzione di 60 gg.) PUNTI 2
- tempo di realizzazione delle opere: 510 giorni (riduzione di 90 gg.) PUNTI 5
- tempo di realizzazione delle opere: 480 giorni (riduzione di 120 gg.) PUNTI 8
- tempo di realizzazione delle opere: 450 giorni (riduzione di 150 gg.) PUNTI 11
- tempo di realizzazione delle opere: 420 giorni (riduzione di 180 gg.) PUNTI 15

4.1.III) **Offerta tecnica**

Per quanto l'**offerta tecnica** il punteggio di **55 PUNTI** sarà attribuito sulla base degli elementi di valutazione indicati nella tabella precedente con i seguenti criteri.

ELEMENTO 1 – "*PIANO DI ASSICURAZIONE DELLA QUALITA' DEL CANTIERE* - sotto-elementi: Organigramma del cantiere - Formazione/Qualificazione - Autocontrolli".
A ciascuno dei tre sotto-elementi la Commissione giudicatrice attribuirà un coefficiente (Cv) variabile da zero ad uno e più precisamente:

	(Cv)
Elemento assente o inadeguato	0,0
Elemento scarso	0,2
Elemento sufficiente	0,4
Elemento apprezzabile	0,6
Elemento completo e adeguato	0,8
Elemento con caratteristiche di eccellenza	1,0

I punteggi verranno determinati per ciascun concorrente mediante l'applicazione della seguente formula:

Pr = Pmaxr x Cv

dove

Pr	= punteggio attribuito al sotto-elemento r dell'offerta tecnica
Pmaxr	= punteggio massimo attribuibile al sotto-elemento r dell'offerta tecnica
Cv	= coefficiente di valutazione assegnato al sotto-elemento r dell'offerta tecnica;

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari sotto-elementi, se nel singolo sotto-elemento nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio verrà riparametrato. La Commissione giudicatrice procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto sul singolo sotto-elemento il massimo punteggio previsto per lo stesso e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

ELEMENTO 2 – "*PIANO DI GESTIONE DELLA SICUREZZA DEL CANTIERE"*

La Commissione giudicatrice attribuirà all'elaborato un coefficiente (Cv) variabile da zero ad uno e più precisamente:

	(Cv)
Elemento assente o inadeguato	0,0
Elemento scarso	0,2
Elemento sufficiente	0,4
Elemento apprezzabile	0,6
Elemento completo e adeguato	0,8
Elemento con caratteristiche di eccellenza	1,0

I punteggi verranno determinati per ciascun concorrente mediante l'applicazione della seguente formula:

Pr = Pmaxr x Cv

dove

Pr	= punteggio attribuito all'elemento r dell'offerta tecnica
Pmaxr	= punteggio massimo attribuibile all'elemento r dell'offerta tecnica
Cv	= coefficiente di valutazione assegnato all'elemento r dell'offerta tecnica;

Al fine di non alterare il peso stabilito, se nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio verrà riparametrato. La Commissione giudicatrice procederà quindi ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto il massimo punteggio previsto (6 PUNTI) e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

ELEMENTO 3 – "*PIANO DI GESTIONE AMBIENTALE DEL CANTIERE*"
La Commissione giudicatrice attribuirà all'elaborato un coefficiente (Cv) variabile da zero ad uno e più precisamente:

	(Cv)
Elemento assente o inadeguato	0,0
Elemento scarso	0,2
Elemento sufficiente	0,4
Elemento apprezzabile	0,6
Elemento completo e adeguato	0,8
Elemento con caratteristiche di eccellenza	1,0

I punteggi verranno determinati per ciascun concorrente mediante l'applicazione della seguente formula:

$$\mathbf{Pr = Pmaxr \times Cv}$$

dove
Pr = punteggio attribuito all'elemento r dell'offerta tecnica
Pmaxr = punteggio massimo attribuibile all'elemento r dell'offerta tecnica
Cv = coefficiente di valutazione assegnato all'elemento r dell'offerta tecnica;

Al fine di non alterare il peso stabilito, se nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio verrà riparametrato. La Commissione giudicatrice procederà quindi ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto il massimo punteggio previsto (6 PUNTI) e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

ELEMENTO 4 - *"RISPARMIO ENERGETICO: RENDIMENTO DELLE APPARECCHIATURE"*
La Commissione giudicatrice attribuirà il relativo punteggio come segue:

Pompa sollevamento iniziale: il punteggio massimo previsto (4 PUNTI) sarà assegnato al concorrente che avrà indicato la tipologia di macchina che consegue il **minor consumo energetico** e agli altri concorrenti sarà attribuito un punteggio proporzionale decrescente; sarà utilizzata la seguente formula:

$$\mathbf{Pr = - \ Pe \times 4/(P_{max} - P_{min}) + 4\ P_{max}\ /(P_{max} - P_{min})}$$

dove
Pr = punteggio attribuito al concorrente i-esimo
Pmin = potenza elettrica assorbita relativa all'offerta più conveniente (potenza minima)
Pe = potenza elettrica assorbita relativa all'offerta del concorrente i-esimo
Pmax = potenza elettrica assorbita relativa all'offerta meno conveniente (potenza massima)

Compressore aria ossidazione: il punteggio massimo previsto (6 PUNTI) sarà assegnato al concorrente che avrà indicato la tipologia di macchina che consegue il **minor consumo energetico** e agli altri concorrenti sarà attribuito un punteggio proporzionale decrescente; sarà utilizzata la seguente formula:

$$\mathbf{Pr = - \ Pe \times 6/(P_{max} - P_{min}) + 6\ P_{max}\ /(P_{max} - P_{min})}$$

dove
Pr = punteggio attribuito al concorrente i-esimo
Pmin = potenza elettrica assorbita relativa all'offerta più conveniente (potenza minima)
Pe = potenza elettrica assorbita relativa all'offerta del concorrente i-esimo
Pmax = potenza elettrica assorbita relativa all'offerta meno conveniente (potenza massima)

ELEMENTO 5 - *"CERTIFICAZIONI"*
La Commissione giudicatrice attribuirà il relativo punteggio (6 PUNTI TOTALI) premiando i concorrenti in possesso di "***Certificato di gestione aziendale dell'ambiente ISO 14001 o EMAS***" assegnandogli 3 PUNTI ed i concorrenti in possesso di "***Certificato di gestione aziendale della sicurezza OHSAS 18001***" assegnandogli 3 PUNTI.

Ciascuno dei due punteggi:

- in caso di Raggruppamento Temporaneo di Imprese sarà attribuito come segue:
  - mandataria in possesso della certificazione: **PUNTI 2**
  - tutte le mandanti in possesso della certificazione: **PUNTI 1**

  - in caso di più mandanti il punteggio sarà attribuito mediante la seguente formula:

$$\frac{\text{1 x n. mandanti in possesso di certificazione}}{\text{n. mandanti Raggruppamento}}$$

- in caso di consorzio sarà attribuito come segue:
  - consorzio in possesso della certificazione: **PUNTI 1**
  - tutte le imprese esecutrici in possesso della certificazione : **PUNTI 2**

  - in caso di più imprese esecutrici il punteggio sarà attribuito mediante la seguente formula:

$$\frac{\text{2 x n. imprese esecutrici in possesso di certificazione}}{\text{n. totale imprese esecutrici}}$$

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

ELEMENTO 6 - *"SUBAPPALTO"*
La Commissione giudicatrice attribuirà il relativo punteggio (10 PUNTI) ai concorrenti che intendono avvalersi della facoltà di subappaltare parte delle opere in quota inferiore al massimo consentito che è pari al 30% dell'importo complessivo del contratto, secondo la seguente formula:

$$\text{Subi} = 10 \times (0{,}3000 - \text{SI}) / 0{,}3000$$

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 30%).

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 7 - *"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 8 - "***DISTACCO DI PERSONALE***"
La Commissione giudicatrice attribuirà il relativo punteggio (6 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, 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 S.p.A. 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 S.p.A. si riserva di procedere contemporaneamente alla verifica di più offerte anomale.

SMAT S.p.A. 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.

4.2 ESCLUSIONI

Si sottolinea la improrogabilità del termine di presentazione, decorso il quale non verrà accettata alcuna offerta, neppure se sostitutiva o aggiuntiva di offerta precedente. Si ribadisce che il recapito dell'offerta, in tempo utile, rimane ad esclusivo rischio del concorrente.

Si evidenzia che la mancata indicazione dei costi della manodopera e degli oneri per la sicurezza aziendali di cui al precedente punto 2.3. "Busta n. 3: OFFERTA ECONOMICA ED OFFERTA TEMPI" 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 del lavoro 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.

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.
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.
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 3.280,00 I.V.A. esclusa. 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 S.p.A. 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'impresa, nei termini di seguito indicati, dovrà presentare:

entro 10 giorni dalla data della proposta di aggiudicazione

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 l'impresa stessa e per gli eventuali subappaltatori indicati; per comprovare l'assenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 105, comma 6, 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. dichiarazione sostitutiva di certificazione che attesti l'insussistenza delle cause di divieto, di decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del D.Lgs.159/2011 e s.m.i. (codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia) da rendere dal titolare o legale rappresentante dell'impresa nonché da tutti i soggetti previsti nell'art. 85 del citato D.Lgs. 159/2011;
3. documentazione atta a comprovare le dichiarazioni rese ai fini dell'offerta tecnica;
4. idonee giustificazioni dei costi della manodopera indicati nell'offerta;

entro 30 giorni dalla data della proposta di aggiudicazione

5. la seguente documentazione **atta a dimostrare l'idoneità tecnico professionale:**
   - autocertificazione D.Lgs. 81/2008 (all. MO024);
   - 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 mancata presentazione di adeguata documentazione di cui al punto 6.5 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 della aggiudicazione e comunque prima della stipulazione del contratto

6. comunicazione di cui all'art. 3, comma 1, L. 136/2010;
7. ricevuta del versamento per il rimborso delle spese di pubblicazione obbligatoria del bando sulla G.U.R.I. e sui giornali;
8. cauzione definitiva conforme alle prescrizioni del presente disciplinare di gara;
9. 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 tratterrà 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: euro 5.000.000,00;
c) Sezione A - Partita 3 – Demolizione e sgombero: euro 500.000,00;
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 con **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 verifichino 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 della propria Responsabilità civile verso prestatori di lavoro e parasubordinati (RCO)

Grava altresì sull'Appaltatore l'obbligo - da ritenersi sempre compensato nel corrispettivo d'Appalto di produrre, prima della consegna dei lavori, una polizza stipulata presso primaria compagnia di assicurazione di gradimento della Stazione appaltante ai fini della copertura della propria Responsabilità civile verso prestatori di lavoro e parasubordinati (RCO), ai sensi:
a) del DPR 1124/65 e s.m.i;
b) del D.Lgs. 38/00 e s.m.i;
c) del codice civile per danni non rientranti nella disciplina sub (a) e (b).
La copertura contro i rischi derivanti dalla RCO dovrà prevedere massimali adeguati all'effettiva consistenza del personale alle dipendenze dell'Appaltatore. Detti massimali, comunque, non dovranno essere inferiori ai seguenti minimi inderogabili: euro 2.500.000,00 per sinistro, con il sottolimite di euro 2.000.000,00 per prestatore di lavoro/parasubordinato.
La polizza RCO dovrà risultare espressamente estesa ai danni imputabili a colpa grave dell'Appaltatore.
Nel caso in cui l'esecutore dei lavori sia soggetto diverso dall'Appaltatore aggiudicatario, ai fini del presente punto sarà ritenuta valida la polizza RCO di cui l'esecutore dei lavori stesso sia Contraente, purché risulti da apposita dichiarazione – da allegare al contratto a farne parte integrante - l'impegno dell'Appaltatore ad assumersi ogni onere relativo alla polizza in caso d'inadempimento del Contraente per annullamento della polizza, mancato pagamento del premio e mancata regolazione del premio. La polizza RCO deve essere mantenuta in vigore per l'intero periodo dell'appalto, dalla data di consegna dei lavori fino alla data del certificato di collaudo finale provvisorio dei lavori e comunque, se successiva, fino alla consegna dell'opera alla Stazione appaltante; deve altresì risultare in regola con il pagamento del relativo premio per lo stesso periodo indicato.

Polizza decennale indennitaria e di responsabilità civile verso terzi

Ai sensi dell'art. 103, comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. l'esecutore dei lavori è obbligato a stipulare, con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato, una polizza indennitaria decennale a copertura dei rischi di rovina totale o parziale dell'opera, ovvero dei rischi derivanti da gravi difetti costruttivi. La polizza deve contenere la previsione del pagamento **dell'indennizzo contrattualmente dovuto** in favore del committente non appena questi lo richieda, anche in pendenza dell'accertamento della responsabilità e senza che occorrano consensi ed autorizzazioni di qualunque specie. **Il limite di indennizzo della polizza decennale non deve essere inferiore al venti per cento del valore dell'opera realizzata e non superiore al quaranta per cento, nel rispetto del principio di proporzionalità avuto riguardo alla natura dell'opera.**
L'esecutore è altresì obbligato a stipulare una **polizza per responsabilità civile per danni cagionati a terzi**, con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione e per la durata di dieci anni e con un indennizzo pari al **cinque per cento del valore dell'opera realizzata con un minimo di 500.000 euro ed un massimo di 5.000.000 di euro.**

6.1.3. *Garanzie: Norme Comuni*

a) L'Appaltatore è obbligato a reintegrare le garanzie di cui il Committente 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, il Committente 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.
c) Del pari, il Committente ha facoltà di provvedere a proprie spese al reintegro delle coperture assicurative, addebitandone l'onere all'Appaltatore.
d) I rischi e le franchigie non coperti dalle predette polizze (cd "deducibili") si intendono a carico dell'Appaltatore.

7. NORME FINALI

L'affidamento in subappalto di parte delle opere e/o delle lavorazioni 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.*

Non sono ammessi subappalti a soggetti che non eseguono direttamente i lavori, 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. da corrispondere all'appaltatore entro quindici giorni dall'effettivo inizio dei lavori.

I sub-affidamenti non effettuati dal Consorzio aggiudicatario dell'appalto ma da parte dei soggetti consorziati designati in fase di gara quali esecutori dei lavori non sono ammessi; i lavori devono essere eseguiti direttamente dal consorziato designato, ovvero mediante altri soggetti, debitamente autorizzati a norma di legge.

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

8. CODICE ETICO - POLITICA AMBIENTALE - RISERVATEZZA DATI SMAT INFORMATIVA PRIVACY

Sul sito SMAT alla pagina http://www.smatorino.it/fornitori sono consultabili:

- ✓ il Codice Etico SMAT
- ✓ la Politica Ambientale adottata da SMAT
- ✓ il regolamento relativo alla Sicurezza dati SMAT
- ✓ il regolamento relativo alla Informativa Privacy

i cui principi devono essere condivisi dai Fornitori.
Si richiede pertanto ai partecipanti di esprimere un impegno formale secondo quanto indicato al precedente paragrafo 2.1.1.5.3 lett. w), x), y), z).