



PROVINCIA DI SONDRIO

VIA XXV APRILE, 22 - 23100 - SONDRIO – Tel. +3900342531111 Fax: +3900342210217

<http://www.provincia.so.it> - protocollo@cert.provincia.so.it

PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLA S.P. N. 29 DEL GAVIA IN LOCALITA’ UZZA

Determinazione a contrattare: **n. 776 del 22 AGOSTO 2017 del dirigente del settore “Lavori Pubblici, Viabilità e Trasporti”**. C.I.G.: **7184343365** - C.U.P.: **C11B05000410002**.

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE:

PROVINCIA DI SONDRIO – CORSO XXV APRILE, 22 – SONDRIO – 23100 – ITALIA — telefono: 0342531111 – fax 0342210217 - posta elettronica: informazioni@provinciasondrio.gov.it – indirizzo internet: www.provincia.so.it - posta certificata: protocollo@cert.provincia.so.it

Le offerte vanno inviate a: Provincia di Sondrio – corso XXV Aprile, 22 – Sondrio – 23100 – Italia, conformemente alle modalità indicate nel presente avviso.

LUOGO DI ESECUZIONE: comune di Valfurva, ambito ricompreso in area naturale protetta denominata Parco Nazionale dello Stelvio.

DESCRIZIONE: Lavori di adeguamento della S.P. n. 29 del Gavia in località Uzza.

MADALITA’ DI PRESENTAZIONE DELL’OFFERTA: La presente procedura aperta viene condotta mediante l’ausilio di sistemi informatici e l’utilizzo di modalità di comunicazione in forma elettronica mediante il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia “SINTEL” al quale è possibile accedere all’indirizzo internet: <http://www.arca.regione.lombardia.it>. L’offerta deve essere presentata secondo le specifiche indicate al disciplinare di gara.

SOGGETTI AMMESSI ALLA SELEZIONE: soggetti di cui all’art. 45 del d.lgs. n. 50/2016 (nel seguito anche solo CODICE) in possesso dei requisiti richiesti nel bando e disciplinare di gara.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi degli artt. 94 e 95 del d. lgs. 50/2016 nel rispetto e in applicazione dei criteri individuati nel bando e nel disciplinare di gara. Valutazione dell’anomalia in applicazione dell’art. 97 del d. lgs. 50/2016.

TERMINE PER IL RICEVIMENTO DELLE OFFERTE O DELLE DOMANDE DI PARTECIPAZIONE: 29 settembre 2017, ore 12:00.

LINGUA UTILIZZABILE PER LA PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE/DOMANDE DI PARTECIPAZIONE: italiano.

PERIODO minimo durante il quale l’offerente è vincolato alla propria offerta: 180 giorni dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte.

TERMINE DI ESECUZIONE: 500 giorni dalla consegna dei lavori.

MODALITÀ DI APERTURA DELLE OFFERTE: in Sondrio – Corso Vittorio Veneto, sede dei servizi tecnici della Provincia di Sondrio, tramite collegamento al sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia “SINTEL” il 3 ottobre 2017, ore 9,30.

PERSONE AMMESSE AD ASSISTERE ALL’APERTURA DELLE OFFERTE: le sedute di gara sono pubbliche, ma la facoltà di rilasciare dichiarazioni e di interloquire durante le operazioni di gara è riconosciuta esclusivamente ai concorrenti, ai legali rappresentanti delle società concorrenti e ai loro delegati.

PARTE PRIMA
Oggetto, requisiti e condizioni di partecipazione

1. Entità totale dell'appalto e qualificazione richiesta per la partecipazione

L'importo complessivo a base dell'appalto è pari ad € 1.902.000,00 e risulta così costituito:

importo dei lavori soggetti a ribasso € 1.845.000,00

per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso € 57.000,00.

Nell'importo dei lavori sono ricompresi costi per manodopera soggetti a ribasso per € 413.125,58

Il corrispettivo dell'appalto, come definito in progetto, è determinato parte a corpo e parte a misura ed attiene alle seguenti lavorazioni:

Lavorazione	Categoria e classifica minima	Qualificazione obbligatoria	Importo (euro) e percentuale sul totale	Indicazioni speciali ai fini della gara	
				prevalente scorporabile/non scorporabile	subappaltabile
Opere STRADALI	OG3 IV	SI	1.734.217,84	prevalente	SI fino al 30% (comunque entro il complessivo 30% dell'importo di contratto)
strutturali speciali	OS21 I	SI	13.292,16	scorporabile	SI (comunque entro il complessivo 30% dell'importo di contratto)
Impianti	OS30 I	SI	154.490,00	scorporabile	SI (comunque entro il complessivo 30% dell'importo di contratto)

2. Soggetti ammessi alla procedura.

Sono ammessi alla partecipazione gli operatori economici indicati all'art. 45 del d.lgs. n. 50/2016 nel rispetto delle prescrizioni poste dagli artt. 47 e 48 del d.lgs. n. 50/2016.

3. Requisiti di partecipazione: I concorrenti devono possedere e dichiarare al momento della presentazione della domanda di partecipazione i seguenti requisiti:

- a) rispetto delle condizioni di cui all'art. 80, del CODICE;
- b) iscrizione, secondo le condizioni di cui all'art. 83 del CODICE, nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato in relazione alla natura giuridica del concorrente; se cittadino di altro Stato membro non residente in Italia, iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza;
- c) rispetto delle condizioni di cui all'articolo 53, comma 16- ter del d.lgs. n. 165 del 2001;
- d) possesso di attestazione SOA per le categoria e le classe di lavoro indicati in tabella;

4. Condizioni specifiche per la partecipazione di raggruppamenti di operatori economici e di consorzi.

E' fatto divieto agli operatori economici di partecipare in più di un raggruppamento, consorzio, aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete, GEIE, ovvero di partecipare anche in forma individuale qualora partecipino in raggruppamento, consorzio, ai sensi dell'art. 48, co. 7, D.Lgs. 50/2016.

I consorzi di cui all'art. 45, co. 2 lett. b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016, sono tenuti ad indicare in sede di offerta se e 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; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

E' consentita la presentazione di offerte da parte dei soggetti di cui all'articolo 45. comma 2, lettere d) ed e) anche se non ancora costituiti. In tal caso l'offerta deve essere sottoscritta da tutti gli operatori economici che costituiranno i raggruppamenti temporanei o i consorzi ordinari di concorrenti e contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, gli stessi operatori conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi da indicare in sede di offerta e qualificata come mandatario, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio dei mandanti.

È vietata l'associazione in partecipazione ai sensi dell'art. 48, co 9 del D.Lgs. n. 50/2016.

È vietata qualsiasi modificazione alla composizione dei RTI e dei consorzi ordinari di concorrenti rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in sede di offerta, salvo il disposto di cui ai commi 18, 19 dell'art. 48 del d.lgs. 50/2016

In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo i diversi soggetti che partecipano al raggruppamento assumono la prestazione da eseguire in relazione ai requisiti posseduti.

5. Criteri di aggiudicazione.

Offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi degli artt. 94 e 95 del CODICE determinata con il metodo aggregativo compensatore e con riparametrazione dei punteggi in applicazione della seguente formula:

$$P = A_i + B_i$$

	ELEMENTI DI VALUTAZIONE	Punti max	CRITERI DI VALUTAZIONE
P	Punteggio complessivo	100	
Ai	Punteggio per l'offerta tecnica migliorativa della prestazione oggetto di appalto articolato nei seguenti sub-criteri:	70	
1	Organizzazione, mitigazione e gestione ambientale del cantiere: Individuazione di modalità organizzative e di gestione del cantiere finalizzate alla riduzione degli impatti e delle interferenze sulla viabilità esistente e sulle aree residenziali attigue ai luogo di esecuzione;	5	Riduzione delle interferenze e degli impatti sulla circolazione, anche con il ricorso al lavoro notturno per le opere da eseguirsi sulla viabilità esistente, miglioramento della delimitazione e del confinamento delle aree di cantiere, adozione di misure e apprestamenti per abbattimento impatto da polvere e rumore; modalità di trattamento delle rocce e terre da scavo e dei rifiuti da lavorazione;
2	Gestione delle interferenze con i fabbricati esistenti: a. adozione di procedure di demolizione del fabbricato ad uso residenziale/agricolo interferito dai lavori atte a migliorare il livello di sicurezza della fase di lavoro, ridurre le condizioni di pericolo e di impatto ambientale rispetto alle aree attigue edificate e alla viabilità esistente, garantire un adeguato smaltimento del materiale di demolizione nel rispetto delle norme vigenti applicabili in materia di rifiuto e garantire un elevato livello di recupero dei materiali di demolizione in processi produttivi riducendo così l'impatto sull'ambiente; b. misure atte a garantire la conservazione e la ricollocazione della cappelletta votiva	15	Effettivo miglioramento della sicurezza sia con riguardo alle maestranze, sia alle aree e agli utenti possibilmente interferiti; abbattimento degli impatti da rumore e polvere; massimizzazione del recupero del materiale di demolizione; conservazione del bene di interesse della cultura locale;

	interferita dai lavori;		
3	Miglioramento, garantendo i livelli di illuminazione in progetto e i requisiti indicati alla relativa voce di elenco prezzi, dell'efficienza ambientale dell'impianto di illuminazione pubblica in progetto tenuto conto dei criteri minimi ambientali in materia di illuminazione pubblica di cui al decreto 23 dicembre 2013 e successivi aggiornamenti, nonché dell'impianto semaforico;	20	Adozione di apparecchi illuminanti a minor consumo e/o con maggior vita utile; Ottimizzazione dell'impianto in termini di rapporto illuminazione/consumo; Ottimizzazione della gestione dei flussi di traffico dell'impianto semaforico;
4	Miglioramento dei materiali e delle forniture: proposta di utilizzo di materiali che garantiscano livelli prestazionalmente migliori da quelli previsti in progetto, anche in termini ambientali, in particolare con riferimento alle opere di impermeabilizzazione in progetto e alle opere di finitura in pietra; per i materiali in pietra non è ammesso il ricorso a pietre non locali;	20	Valutazione del materiale e/o prodotto in termini di prestazione, vita utile, incidenza di manutenzione; Valutazione del pregio estetico e di durata anche in relazione alle condizioni che caratterizzano il luogo di esecuzione;
5	Misure integrative di sicurezza;	10	Riduzione del numero di imprese operanti in cantiere e quindi delle interferenze con descrizione specifica delle lavorazioni specifiche svolte da ciascun operatore; utilizzo di mezzi d'opera con elevate dotazioni di sicurezza; adozioni di misure di controllo interne aziendali in materia di sicurezza;
Ci	Offerta economica – ribasso sull'importo a base di gara	30	

Documentazione da presentare per la proposta tecnica:

Relazione tecnica articolata in distinti **paragrafi per ogni sub-criterio** individuato in tabella secondo le indicazioni specifiche riportate nella parte seconda "Busta 2 – offerta tecnica".

Qualora il concorrente presenti una documentazione con un numero maggiore di facciate e/o schemi grafici, la commissione valuterà sole le facciate e gli schemi grafici sino al massimo consentito dal bando e disciplinare di gara.

Qualora il concorrente presenti una relazione non articolata in paragrafi come richiesto per i diversi sub-criteri o mancante di alcuni paragrafi non sarà attribuito il relativo punteggio.

Non saranno ritenute adeguate le offerte tecniche che complessivamente, sulla base dei criteri e delle modalità di attribuzione del punteggio stabilite nel disciplinare di gara, raggiungono un punteggio inferiore a 40 punti. Dette offerte si intenderanno escluse dalla procedura e per le stesse non si procederà all'apertura dell'offerta economica.

Ai soli fini e per gli effetti del procedimento di accesso agli atti, se di interesse del concorrente, la relazione tecnica indica espressamente se e quali parti della stessa siano da assumere come riservate o segrete ai fini dell'eventuale esercizio del diritto d'accesso agli atti, dandone espresso motivo con riguardo alla tutela di segrete aziendali o diritti di brevetti, fermo restando che l'intera relazione nel suo complesso non può essere considerata riservata o segreta e che comunque, nel caso di accesso agli atti, la stazione appaltante apprezzerà l'interesse del richiedente in rapporto a quello del concorrente nonché gli obblighi di legge qualora la richiesta sia motivata da necessità di difesa in giudizio.

6. Subappalto.

Il subappalto è ammesso alle condizioni di legge per gli importi indicati in tabella al precedente punto 1 nel rispetto del limite complessivo previsto dal comma 2 dell'art. 105 del d.lgs. 50/2016 ovvero nei limiti del 30% dell'importo contrattuale.

E' obbligatoria l'indicazione della terna di subappaltatori per le diverse categorie di lavoro.

L'affidamento in subappalto è sottoposto alle seguenti condizioni:

- a) l'affidatario del subappalto non deve aver partecipato alla procedura per l'affidamento dell'appalto;
- b) il subappaltatore deve essere qualificato nella relativa categoria per l'importo dei lavori da assumere;
- c) all'atto dell'offerta devono essere stati indicati i lavori che si intendono subappaltare;
- d) il concorrente deve dichiarare l'assenza in capo ai subappaltatori dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80.

7. Avalimento

Si applicano le disposizioni dell'art. 89 del CODICE.

Il contratto di avalimento dovrà dare specifica e puntuale indicazione delle risorse messe a disposizione dall'ausiliario al concorrente al fine della verifica in fase di esecuzione secondo quanto indicato dall'art. 89, comma 9, del CODICE.

8. Altre condizioni rilevanti per la partecipazione.

I concorrenti per la partecipazione alla gara e al fine della formulazione dell'offerta devono aver preso conoscenza di quanto segue e al riguardo rendere specifica dichiarazione:

- a) che il prezzo offerto è stato determinato tenuto conto di un'accurata valutazione delle spese relative al costo del personale sulla base dei minimi salariali definiti dalla contrattazione collettiva nazionale di settore tra le organizzazioni sindacale dei lavoratori e le organizzazioni dei datori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e delle voci retributive prevista dalla contrattazione integrativa di secondo livello, tenuto conto altresì della disponibilità sul luogo di esecuzione di manodopera;
- b) di avere dettagliatamente esaminato tutti gli elaborati progettuali, compreso il calcolo sommario della spesa o il computo metrico estimativo, ove redatto, 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 anche con riferimento al costo del personale e alle norme in materia di trasporto e smaltimento dei rifiuti;
- c) di essere a conoscenza delle condizioni generali e locali che caratterizzano il luogo di svolgimento dei lavori, in particolare con riguardo sia alla specificità delle condizioni climatiche particolarmente sfavorevoli, perché posto ad una quota altimetrica superiore a ml. 1400 s.l.m., quindi della necessità di sospensione dei lavori per l'intera stagione invernale e per l'inizio della stagione primaverile, per la quale all'appaltatore non è dovuto alcun riconoscimento economico, sia alle peculiarità paesistico-ambientali, trattandosi di aree ricomprese in area naturale protetta di rilievo nazionale, e di aver adeguatamente tenuto conto di tali condizioni nella formulazione dell'offerta;
- d) di essere edotto e consapevole che l'esecuzione dei lavori avverrà in soggezione di esercizio della strada provinciale del Gavia, nonché della viabilità locale e degli accessi alle aree private esistenti sul luogo di esecuzione, il cui transito potrà essere limitato o interrotto solo previa autorizzazione della stazione Appaltante e solo per le lavorazioni previste in progetto; che ogni valutazione in ordine all'interruzione della circolazione è di totale esclusiva competenza della stazione appaltante e che al riguardo l'appaltatore nulla avrà da eccepire; di essere edotto e consapevole che l'esecuzione dei lavori ricadenti sulla base del progetto posto a base di appalto sull'esistente strada provinciale "SP 29 del Passo Gavia", in particolare comportanti scavi per la risoluzione delle interferenze e per la regimazione delle acque, dovranno essere eseguiti in periodo notturno stante l'impossibilità della chiusura della strada nelle ore diurne e gestiti per sezioni al fine di garantire la riapertura della viabilità nelle ore diurne. Di tali oneri, in essi inclusi eventuali maggiori oneri e costi di manodopera, l'appaltatore ha tenuto adeguatamente conto nella formulazione dell'offerta e al riguardo non potrà formulare richieste di maggiori compensi oltre quanto offerto;
- e) dichiara, avendo esaminato il progetto dell'opera in appalto reso disponibile all'indirizzo <http://www.provincia.so.it/doc/llpp/infrastrutture/varianteuazza.zip>, che detto progetto ha valore di

progetto esecutivo ai sensi delle vigenti disposizioni in materia e che pertanto è sufficiente ai fini della definizione dei dettagli costruttivi (progetto di cantiere);

Il concorrente dichiara di aver preso conoscenza delle anzidette condizioni con le modalità indicate alla parte seconda, punto 2 "dichiarazione sostitutiva".

9. Contribuzione ANAC.

Pagamento della somma di € 140,00 a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione previsto dalla deliberazione n. 163 dell'Autorità medesima del 21 dicembre 2016 in attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266.

Il versamento della contribuzione dovuta va effettuato nel rispetto delle istruzioni riportate all'indirizzo <http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/Servizi>

A riprova dell'avvenuto versamento il partecipante deve inserire nella cartella "A – documentazione" la scansione firmata digitalmente della ricevuta del pagamento a favore della predetta autorità.

Nel caso di ATI costituite o costituende il versamento è unico e il pagamento sarà eseguito dall'impresa qualificata come capogruppo.

10. Anomalia.

Si applica l'articolo 97 del CODICE.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di verificare contemporaneamente la congruità delle prime 5 offerte. La stazione appaltante procede alla determinazione delle offerte anomale in applicazione del criterio di cui all'art. 97, comma 3, del CODICE.

La procedura di verifica è espletata in applicazione del procedimento e dei criteri di cui all'art. 97 del CODICE.

11. Soccorso istruttorio.

Alla presente procedura si applica altresì quanto previsto all'art. 83 del CODICE.

La stazione appaltante assegna all'offerente un termine perentorio di 3 giorni naturali e consecutivi perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Alla luce dell'orientamento giurisprudenziale ormai consolidato, nell'ambito dei procedimenti ad evidenza pubblica finalizzati all'affidamento di un contratto, il soccorso istruttorio non potrà essere utilizzato per sopperire a dichiarazioni (riguardanti elementi essenziali ai fini della partecipazione) **radicalmente mancanti** ma soltanto per chiarire o completare dichiarazioni o documenti già comunque acquisiti agli atti di gara.

12. Norme applicabili alla procedura e al contratto:

- Direttiva 2014/24/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014 sugli appalti pubblici;
- Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" (nel seguito anche solo CODICE);
- D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", per le disposizioni comunque applicabili ai sensi e secondo disposizione dell'art. 216 del CODICE;
- Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 "Testo unico in materia di sicurezza sul lavoro", e s.m.i.;
- D.M. adottati ai sensi dell'art. 34, comma 1 del CODICE (CAM);
- Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale";
- D.M. 14 Gennaio 2008, "Norme tecniche per le costruzioni";

13. Documentazione disponibile:

All'indirizzo indicato al precedente punto 8 è disponibile per il concorrente alla gara oltre il progetto esecutivo dell'opera **la lista delle categorie e forniture firmata per la presentazione dell'offerta.**

PARTE SECONDA

Presentazione della documentazione e dell'offerta

I concorrenti devono inserire nella piattaforma SINTEL, entro il termine perentorio indicato nel bando di gara, la documentazione richiesta dal bando e disciplinare di gara, che costituirà l'offerta, debitamente firmata digitalmente dal legale rappresentante di cui all'art. 1, comma 1, lettera s), del D.Lgs. n. 82/2005 o a firma multipla in relazione alla forma di partecipazione.

La documentazione deve essere inserita in **3 distinte buste telematiche**.

Allo scadere dei termini di gara il sistema SINTEL blocca l'invio delle offerte.

Per poter presentare offerta e prendere parte alla procedura, ciascun concorrente è tenuto ad eseguire preventivamente la registrazione a SINTEL accedendo al portale della centrale acquisti all'indirizzo internet <http://www.arca.regione.lombardia.it> nell'apposita sezione "Registrazione".

La Registrazione è del tutto gratuita, non comporta in capo al concorrente che la richiede l'obbligo di presentare l'offerta, né alcun altro onere o impegno.

Salvo malfunzionamenti delle reti, dell'infrastruttura e delle tecnologie di comunicazione, la procedura di registrazione è automatica e avviene rapidamente. In ogni caso, ai fini del rispetto dei termini previsti per l'invio delle offerte, e per prevenire eventuali malfunzionamenti, si consiglia di procedere alla registrazione con congruo anticipo, prima della presentazione dell'offerta.

L'utenza creata in sede di registrazione è necessaria per ogni successivo accesso alle fasi telematiche della procedura. L'operatore ottiene l'utenza attraverso il legale rappresentante, ovvero un procuratore (generale o speciale) abilitato a presentare offerta.

L'operatore, con la registrazione e, comunque, con la presentazione dell'offerta, si obbliga a dare per rato e valido l'operato compiuto dai titolari e/o utilizzatori delle utenze riconducibili all'interno del sistema all'operatore economico medesimo; ogni azione da questi compiuta all'interno del sistema si intenderà, pertanto, direttamente imputabile all'operatore registrato.

Ogni documento relativo alla procedura deve essere presentato secondo le norme e le modalità indicate nel disciplinare di gara, redatto in ogni sua parte in lingua italiana ed in piena conformità.

Salvo diversa indicazione, ogni documento elettronico (di seguito, per brevità, anche solo "file") inviato dal concorrente in relazione alla presentazione dell'offerta, deve essere sottoscritto dal concorrente con la firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lettera s), del D.Lgs. n. 82/2005.

Resta in ogni caso di esclusiva competenza e responsabilità del concorrente verificare che la propria documentazione sia effettivamente e correttamente sottoscritta con firma digitale.

Per concorrenti che hanno residenza e domicilio in altro Stato membro dell'Unione Europea: i documenti devono essere corredati con firma digitale o con "firma elettronica avanzata", emessa da certificatori qualificati del Paese di provenienza ai sensi della direttiva n. 1999/93/CE.

Per i concorrenti che hanno residenza e domicilio in un paese terzo che sia parte contraente dell'Accordo Generale sul Commercio di Servizi (GATS) dell'Organizzazione Mondiale del Commercio (WTO): i documenti devono essere corredati con firma autografa e muniti di un documento di identità valido del sottoscrittore/dei sottoscrittori.

Qualora sia richiesto dal Sistema ovvero qualora il concorrente preveda il caricamento di numerosi file utilizzando un formato di compressione dei file aggregati in un unico file – quale, a titolo esemplificativo e non esaustivo, in formato elettronico ".zip" ovvero ".rar" ovvero ".7z" ovvero equivalenti software di compressione dati – **tutti i singoli file in esso contenuti dovranno, a pena di esclusione, essere firmati digitalmente**. La cartella compressa non deve essere firmata.

Per i documenti che devono essere firmati da più soggetti il sistema SINTEL gestisce le firme con la modalità "parallela".

Documenti, quali ad esempio l'attestazione di pagamento a favore dell'ANAC, ecc., devono essere acquisiti (anche in un unico file) e il file deve essere firmato digitalmente.

L'uso della piattaforma SINTEL è disciplinato dal documento "Modalità tecniche di utilizzo della piattaforma SINTEL". Nel caso di contrasto o incompatibilità tra le disposizioni di cui alle suddette modalità di utilizzo della piattaforma SINTEL e la documentazione che disciplina la presente procedura, prevale quest'ultima.

Si sottolinea che il semplice caricamento (upload) della documentazione di offerta su SINTEL non comporta l'invio dell'offerta alla stazione appaltante. L'invio dell'offerta avviene soltanto mediante l'apposita procedura da effettuarsi al termine e successivamente alla procedura di redazione, sottoscrizione e caricamento su SINTEL della documentazione che compone l'offerta. Si suggerisce al concorrente di verificare di avere completato tutti i passaggi richiesti da SINTEL per procedere all'invio dell'offerta. SINTEL da comunicazione al fornitore del corretto invio dell'offerta.

SINTEL consente di salvare la documentazione di offerta redatta dal concorrente, interrompere la redazione dell'offerta e riprenderla in un momento successivo.

I files di gara in qualsiasi formato non possono essere danneggiati o alterati dalla piattaforma SINTEL pertanto è responsabilità del concorrente la verifica dell'integrità e leggibilità dei files inviati.

BUSTA 1 – Documentazione **Domanda e dimostrazione dei requisiti di partecipazione**

Nell'apposito campo "**Documentazione Amministrativa**" presente sulla piattaforma SINTEL il concorrente, a pena di esclusione, dovrà allegare la documentazione amministrativa, consistente in un unico file formato .zip ovvero ".rar" ovvero ".7z", ovvero equivalenti software di compressione dati, contenente tutti i seguenti documenti firmati digitalmente e se necessario in relazione alle forme di partecipazione anche a firma digitale multipla.

1) **domanda di ammissione alla gara (Allegato A)**, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente;

nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea o consorzio ordinario **non ancora costituito** o aggregazione tra le imprese aderenti al contratto di rete senza personalità giuridica, di GEIE, la domanda deve essere presentata da ciascun componente del costituendo raggruppamento; la domanda è completa dell'impegno irrevocabile, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza al concorrente qualificato come capogruppo, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle imprese mandanti;

nel caso di raggruppamento **già costituito** o di aggregazione tra le imprese aderenti al contratto di rete con personalità giuridica la domanda deve essere presentata dal concorrente capogruppo e dovrà altresì essere allegato copia dell'atto costitutivo dal quale risulti la percentuale di partecipazione al raggruppamento.

nel caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, b) c) del CODICE, la domanda è presentata dal consorzio e il concorrente indica per quali consorziati concorre; per questi ultimi consorziati opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma; in caso di violazione di quest'ultimo divieto sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato. Il consorzio dovrà allegare copia del proprio atto costitutivo.

I concorrenti in raggruppamento dovranno indicare nel medesimo atto le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti.

2) **dichiarazione sostitutiva (Allegato B – DGUE integrato con dichiarazione da cui alle lettere da d) a m))**, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, ovvero per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente o il suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità:

- a) indica gli estremi di iscrizione alla camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura;
- b) dichiara, indicandole specificatamente, di essere in regola con le condizioni previste dall'articolo 80 del d.lgs. n. 50/2016 come di seguito indicate:
 - b1) che non sono state emesse condanne con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale per uno dei reati di cui all'articolo 80, comma 1, lettera a, b, b-bis, c, d, e, f e g del d.lgs. n. 50/2016;

- b2) che non sussistono cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del d.lgs. 159/2011 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4 del medesimo decreto. Resta fermo quanto previsto dagli articoli 88 comma 4 bis e 92 commi 2 e 3 del medesimo decreto legislativo;
- b3) che l'operatore economico non ha commesso violazioni gravi, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o ai contributi previdenziali secondo la legislazione italiana o quella dello stato in cui sono stabiliti;
- b4) che l'operatore economico non ha commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro, nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del d.lgs. n. 50/2016;
- b5) che l'operatore economico non si trova in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di concordato con continuità aziendale o quando sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni fermo restando quanto previsto dall'articolo 110 del d.lgs. 50/2016;
- b6) che l'operatore economico non si è reso colpevole di gravi illeciti professionali tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità;
- b7) che l'operatore economico partecipa alla procedura di gara senza determinare una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, del decreto legislativo n. 50/2016, non diversamente risolvibile;
- b8) che l'operatore economico o una società collegata non è stato coinvolto nella predisposizione della presente procedura (in caso di coinvolgimento indicare le attività svolte);
- b9) che non sono operative, nei confronti dell'operatore economico, sanzioni interdittive di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c), del decreto legislativo dell'8 giugno 2001, n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione compresi i provvedimenti interdittivi di cui all' art. 14, comma 1 del d.lgs. n. 81/2008;
- b10) l'operatore economico che presenti nella procedura di gara in corso e negli affidamenti di subappalti documentazione o dichiarazioni non veritiere;
- b11) l'operatore economico iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti. Il motivo di esclusione perdura fino a quando opera l'iscrizione nel casellario informatico;
- b12) che nei confronti dell'operatore economico non risulta iscrizione nel casellario informatico tenuto dall'osservatorio dell'ANAC per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione;
- b13) che l'operatore economico non ha violato il divieto di intestazione fiduciaria posto dall'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55. L'esclusione ha durata di un anno decorrente dall'accertamento definitivo della violazione;
- b14) che l'operatore economico è in regola con la legge 68/99 e successive modificazioni, in tema di diritto al lavoro dei disabili. Indicare il numero di dipendenti computabili ai sensi dell'articolo 4 della legge n. 68/1999;
- b15) che l'operatore economico non è stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del d.l. 13 maggio 1991, n. 152, convertito con modificazioni dalla legge 12 luglio 1991, n. 203 o che è stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del d.l. 13 maggio 1991, n. 152, convertito con modificazioni dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, e non ha omissa la denuncia dei fatti all'autorità giudiziaria salvo che ricorrano i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689;
- b16) che l'operatore economico non si trovi, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale;
- c) dichiara di essere in regola con le condizioni di cui all'articolo 53, comma 16 ter, del d.lgs. n. 165 del 2001;

- d) dichiara che il prezzo offerto è stato determinato tenuto conto di un'accurata valutazione delle spese relative al costo del personale sulla base dei minimi salariali definiti dalla contrattazione collettiva nazionale di settore tra le organizzazioni sindacale dei lavoratori e le organizzazioni dei datori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e delle voci retributive prevista dalla contrattazione integrativa di secondo livello, tenuto conto altresì della disponibilità sul luogo di esecuzione di manodopera;
- e) attesta, di avere dettagliatamente esaminato tutti gli elaborati progettuali, compreso il calcolo sommario della spesa o il computo metrico estimativo, ove redatto, 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 anche con riferimento al costo del personale e alle norme in materia di trasporto e smaltimento dei rifiuti;
- f) dichiara di essere a conoscenza delle condizioni generali e locali che caratterizzano il luogo di svolgimento dei lavori, in particolare con riguardo sia alla specificità delle condizioni climatiche particolarmente sfavorevoli, perché posto ad una quota altimetrica superiore a ml. 1400 s.l.m., quindi della necessità di sospensione dei lavori per l'intera stagione invernale e per l'inizio della stagione primaverile, per la quale all'appaltatore non è dovuto alcun riconoscimento economico, sia alle peculiarità paesistico-ambientali, trattandosi di aree ricomprese in area naturale protetta di rilievo nazionale, e di aver adeguatamente tenuto conto di tali condizioni nella formulazione dell'offerta;
- g) dichiara di essere edotto e consapevole che l'esecuzione dei lavori avverrà in soggezione di esercizio della strada provinciale del Gavia, nonché della viabilità locale e degli accessi alle aree private esistenti sul luogo di esecuzione, il cui transito potrà essere limitato o interrotto solo previa autorizzazione della stazione Appaltante e solo per le lavorazioni previste in progetto; che ogni valutazione in ordine all'interruzione della circolazione è di totale esclusiva competenza della stazione appaltante e che al riguardo l'appaltatore nulla avrà da eccepire; di essere edotto e consapevole che l'esecuzione dei lavori ricadenti sulla base del progetto posto a base di appalto sull'esistente strada provinciale "SP 29 del Passo Gavia", in particolare comportanti scavi per la risoluzione delle interferenze e per la regimazione delle acque, **dovranno essere eseguiti in periodo notturno** stante l'impossibilità della chiusura della strada nelle ore diurne e gestiti per sezioni al fine di garantire la riapertura della viabilità nelle ore diurne. Di tali oneri, in essi inclusi eventuali maggiori oneri e costi di manodopera, l'appaltatore ha tenuto adeguatamente conto nella formulazione dell'offerta e al riguardo non potrà formulare richieste di maggiori compensi oltre quanto offerto;
- h) dichiara, avendo esaminato il progetto dell'opera in appalto, che detto progetto ha valore di progetto esecutivo ai sensi delle vigenti disposizioni in materia e che pertanto è sufficiente ai fini della definizione dei dettagli costruttivi (progetto di cantiere);
- i) dichiara di aver preso conoscenza e di accettare tutte le condizioni e prescrizioni contenute nel bando di gara, nel disciplinare di gara e nella normativa di cui al punto 12 della parte prima del disciplinare di gara;
- j) dichiara di prendere atto che le indicazioni delle voci e quantità riportate nella "lista delle categorie di lavoro e forniture previste per l'esecuzione dell'appalto" per la parte a corpo, non ha valore negoziale e seppure tale valore sia stato determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso e invariabile e al riguardo non potrà essere invocata nessuna verifica sulla base delle quantità eseguite;
- k) dichiara al fine del subappalto:
- le opere che intende subappaltare;
 - indica la terna di subappaltatori dichiarando che gli stessi non partecipano alla procedura né singolarmente, né in alcuna altra forma di partecipazione, che per gli stessi non ricorrono le condizioni di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- l) accetta che tutte le comunicazioni di cui al procedimento di gara avvengano attraverso la funzionalità "comunicazioni sulla procedura" secondo le modalità della piattaforma "SINTEL", di indicare comunque

ai sensi dell'articolo 52 del d.lgs. n. 50/2016 l'indirizzo di posta elettronica certificata per eventuali ulteriori comunicazioni;

- m) dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 13 del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 che i dati raccolti saranno trattati secondo quanto indicato nel bando di gara e nel disciplinare di gara.

I requisiti dovranno essere dichiarati utilizzando il modello di formulario DGUE (allegato B) **integrato dall'amministrazione con le parti pertinenti alla richieste del presente disciplinare e del bando di gara o diversamente con formulario DGUE del concorrente integrato con la condizione di cui all'art. 80, comma 1, lett. bbis del D.lgs. n. 50/2016 e con le dichiarazioni richieste ai punti da lettera d) a m).** Istruzioni per la compilazione di tale modello si trovano nella Circolare del Ministero delle Infrastrutture e trasporti 18 luglio 2016, n. 3 "linee guida per la compilazione del modello di formulario di documento di gara unico europeo (DGUE) approvato dal regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016". Gli operatori economici dovranno attenersi alle indicazioni della circolare citata.

Tale dichiarazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentante in caso di concorrente singolo; nel caso di concorrenti costituiti da imprese associate o da associarsi la medesima dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante, deve essere prodotta da ciascun partecipante che costituisce o che costituirà l'associazione o l'aggregazione tra imprese aderenti al contratto di rete o il consorzio o il GEIE. Nel caso di consorzi di cui all'articolo 45 del d.lgs. n. 50/2016, lettere b) e c), la dichiarazione deve essere prodotta sia dal consorzio sia dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

Le dichiarazioni possono essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va trasmessa la relativa procura.

Le dichiarazioni di cui all'articolo 80, comma 1 del d.lgs. n. 50/2016) dovranno essere rese, dal legale rappresentante del concorrente, con riferimento al titolare e direttore tecnico se si tratta di impresa individuale, al socio e al direttore tecnico se si tratta di società in nome collettivo, ai soci accomandatari e al direttore tecnico se si tratta di società in accomandita semplice, ai membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi gli istitori e i procuratori generali, ai membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza, ai soggetti muniti di potere di rappresentanza, di direzione o di controllo, al direttore tecnico, al socio unico, ovvero al socio di maggioranza nel caso di società con meno di quattro soci, a entrambi i soci nel caso di società con soli due soci aventi entrambi il cinquanta per cento delle quote, se si tratta di altro tipo di società o consorzio.

La dichiarazione di cui all'articolo 80, comma 1 del d.lgs. n. 50/2016 dovrà essere resa, dal legale rappresentante, anche con riferimento ai suddetti soggetti cessati dalla carica nell'anno precedente la data di pubblicazione del bando. Il concorrente potrà dimostrare di aver adottato atti o misure di completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata.

Con riferimento alle anzidette dichiarazioni si applica altresì quanto previsto all'art. 83, del CODICE.

3) **il possesso dell'attestazione S.O.A.**, può essere dimostrato mediante compilazione dell'apposito campo dell'allegato DGUE (parte II, informazioni sull'operatore economico) oppure mediante allegazione dell'originale o di copia autenticata ai sensi di legge della medesima attestazione.

L'attestazione S.O.A. deve essere posseduta nelle categorie e nelle classifiche adeguate alle categorie e agli importi dei lavori da appaltare, ai sensi dell'articolo 61 e dell'allegato A al d.P.R. n. 207 del 2010.

Nel caso di raggruppamenti di tipo orizzontale trova applicazione l'articolo 92, comma 2, del D.P.R. n. 207/2010.

Nel caso di raggruppamento di tipo verticale trova applicazione l'articolo 92, commi 3 del D.P.R. n. 207/2010.

Si rimanda alla tabella contenente la categoria dei lavori rilevanti ai fini della qualificazione riportata all'inizio della presente lettera di invito.

Il concorrente e in caso di raggruppamento tutti i componenti dello stesso devono possedere il **sistema di qualità aziendale conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000** ad eccezione degli

assuntori di lavoro che si presentano con la classifica I o II; il possesso della certificazione di qualità aziendale è attestato dalle SOA.

I concorrenti stabiliti in altri Stati aderenti all'Unione Europea che non possiedono l'attestazione di qualificazione partecipano alla gara alle condizioni di cui all'articolo 62, del D.P.R. n. 207/2010.

Garanzia provvisoria.

I concorrenti dovranno produrre, ai sensi dell'art. 93 del D.lgs. 50/2016, una cauzione provvisoria corrispondente al 2% (due per cento) dell'importo dei lavori comprensivo degli oneri della sicurezza in uno dei seguenti modi:

a) versamento in contanti o in titoli di debito pubblico presso la tesoreria provinciale Banca Popolare di Sondrio (IBAN IT86 S056 9611 0000 0000 2935 X25);

b) fideiussione bancaria o assicurativa o garanzia rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'articolo 107 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58, redatta in conformità alla scheda tipo 1.1 ex decreto 12 marzo 2004 del Ministero delle Attività Produttive.

Gli offerenti dovranno produrre, ai sensi dell'art. 93, comma 8, del CODICE, una dichiarazione di un istituto bancario, oppure di una compagnia di assicurazioni, oppure di un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'articolo 106 del decreto legislativo n. 385/1993 contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, una fideiussione bancaria ovvero una polizza assicurativa fideiussoria, relativa alla cauzione definitiva, in favore della stazione appaltante, valida fino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio. La dichiarazione dovrà essere prodotta anche nel caso in cui la garanzia provvisoria sia prestata secondo i modi di cui alla lettera a). Il comma 8 dell'art. 93 non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

La fideiussione o garanzia di cui alla lettera b) dovrà avere validità per almeno 180 giorni dalla data di scadenza per la presentazione delle offerte, 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.

Per i raggruppamenti temporanei di imprese, per i consorzi non ancora costituiti e per le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di imprese prive di soggettività giuridica, la cauzione deve essere unica, emessa e cointestata a tutte le imprese del raggruppamento o del consorzio.

L'importo della garanzia provvisoria può essere ridotto nelle percentuali e con le modalità previste dall'art. 93 del D.lgs. 50/2016 qualora il concorrente sia in possesso delle certificazioni ivi previste. Per fruire delle anzidette riduzioni l'operatore allega copia conforme all'originale dei documenti attestanti il possesso dei sistemi di qualità oppure ne autocertifica il possesso.

La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto per fatto dell'affidatario ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo.

Ai non aggiudicatari la cauzione è restituita entro 30 giorni dall'aggiudicazione.

La garanzia deve essere firmata digitalmente da persona dotata di potere di firma. E' ammessa la possibilità di inserire nella cartella compressa costituente la "busta telematica della documentazione" la scansione dell'originale cartaceo firmato digitalmente dal concorrente trasmettendo però entro i termini di scadenza della presentazione delle offerte l'originale della polizza al protocollo della Provincia.

5) in caso di avvalimento il concorrente allega la documentazione completa prevista dall'art. 89 del CODICE.

Il contratto di avvalimento deve dare specifica e puntuale indicazione delle risorse messe a disposizione del concorrente da parte dell'ausiliario al fine della verifica in fase di esecuzione di cui all'art. 89, comma 9, del CODICE.

6) **attestazione del pagamento della somma di € 140,00** a favore dell'Autorità per l'anticorruzione secondo quanto indicato al punto 9 della parte prima.

Nel caso di ATI costituite o costituente il versamento è unico e il pagamento sarà eseguito dall'impresa qualificata come capogruppo.

BUSTA 2 – Offerta tecnica

Nell'apposita sezione "**Offerta tecnica**" presente sulla piattaforma **SINTEL** il concorrente dovrà inserire la propria offerta tecnica costituita da una relazione **articolata in distinti paragrafi per ogni sub-criterio di valutazione individuato nella tabella di cui al punto 5) della parte prima del presente disciplinare.**

La relazione, complessivamente, potrà essere costituita da un massimo di 6 facciate formato A4 e da un massimo di quattro facciate A3 non testuale ma nella forma di schemi grafici/immagini/disegni.

Qualora il concorrente presenti una documentazione non articolata in distinti sub-criteri o dalla quale non sia desumibile il sub-criterio cui la documentazione si riferisce o non presenti l'offerta tecnica per uno o più sub-criterio a quell'elemento sarà attribuito punteggio 0.

Non sarà oggetto di valutazione la documentazione presentata in misura maggiore a quella prevista dal presente disciplinare. Qualora il concorrente presenti una documentazione con un numero maggiore di facciate e/o schemi grafici, la commissione valuterà sole le facciate e gli schemi grafici sino al massimo consentito dal bando e disciplinare di gara.

Le anzidette relazioni, analogamente alla domanda di partecipazione, dovranno essere sottoscritte dal concorrente alla gara in relazione alla forma di partecipazione.

Per i raggruppamenti temporanei non ancora costituiti le relazioni saranno sottoscritte dai tutti i soggetti costituenti il raggruppamento.

BUSTA 3 – Offerta economica

Il concorrente, a pena di esclusione, dovrà inserire **nella busta "Offerta economica"** la documentazione **di cui al successivo punto 1 (lista delle categorie di lavoro e relative dichiarazioni come dettagliatamente di seguito descritto)** consistente in un unico file (o cartella formato .zip ovvero ".rar" ovvero ".7z", ovvero equivalenti software di compressione dati), firmato digitalmente e se necessario in relazione alle forme di partecipazione anche a firma digitale multipla:

1. Lista delle categorie di lavoro e forniture e dichiarazione.

La lista delle categorie di lavorazioni e forniture previste per l'esecuzione dei lavori (nel seguito «lista»), **e da utilizzare per la presentazione dell'offerta** è messa a disposizione dei concorrenti all'indirizzo <http://www.provincia.so.it/doc/Ilpp/infrastrutture/varianteuizza.zip>

con timbro e firma del RUP.

La lista dovrà essere completata in ogni sua parte e, in base alla stessa, è determinato il **prezzo complessivo** e il ribasso percentuale offerto, con le seguenti precisazioni:

- f) la lista dell'offerta, con l'imposta di bollo assolta nell'ultima pagina, è compilata in ogni sua parte; il cartaceo è acquisito al fine della generazione del file e il file deve essere firmato digitalmente e poi inserito nella cartella unica in formato "zip" o equivalente;
- g) deve essere utilizzata esclusivamente la lista validata preventivamente su ogni foglio dall'incaricato della stazione appaltante; tale lista è composta da sette colonne, come segue:
 - b.1) le prime quattro colonne sono precompilate dalla stazione appaltante:
 - nella prima colonna è riportato il "codice tariffa" di riferimento dell'elenco delle descrizioni delle varie lavorazioni e forniture previste in progetto;
 - nella seconda colonna è riportata la descrizione sintetica delle varie lavorazioni e forniture;
 - nella terza colonna è riportata l'unità di misura;
 - nella quarta colonna è riportata la quantità prevista per ogni voce;
 - b.2) le successive tre colonne sono compilate dal concorrente il quale riporta:
 - nella quinta colonna i prezzi unitari offerti per ogni lavorazione e fornitura, espressi in cifre;
 - nella sesta colonna i prezzi unitari offerti per ogni lavorazione e fornitura, espressi in lettere; nel caso di discordanza prevale il prezzo indicato in lettere;

- nella settima colonna i prodotti dei quantitativi indicati nella quarta colonna per i prezzi in lettere indicati nella sesta colonna;
- h) in calce all'ultima pagina della lista il concorrente indica:
 - c.1) il prezzo complessivo offerto, rappresentato dalla somma dei prodotti riportati nella decima colonna, espresso in cifre e in lettere;
 - c.2) il conseguente ribasso percentuale rispetto al prezzo posto a base di gara, espresso in cifre e in lettere;
 - c.3) i costi della sicurezza aziendali (art. 95, comma 10 del D.Lgs. 50/2016);
 - c.4) i costi della manodopera (art. 95, comma 10 del D.Lgs. 50/2010);
- i) sono ammesse correzioni al ribasso e ai prezzi indicati in lettere solo se il concorrente le abbia confermate singolarmente con firma a margine di ciascuna, oppure cumulativamente sullo stesso margine o in calce ad ogni foglio ma, in questo caso, con la postilla «si confermano le correzioni ai prezzi n. _____», completa dei numeri delle voci corrette, tratti dalla prima colonna dell'offerta;
- j) la lista ha valore ai soli fini dell'aggiudicazione e non anche per la determinazione del corrispettivo che rimane stabilito per la sola parte a corpo nell'ammontare fisso ed invariabile riportato in contratto pertanto il concorrente ha l'obbligo di controllare le voci riportate nella lista suddetta per la sola parte a corpo, previo accurato esame degli elaborati progettuali e del capitolato speciale d'appalto posti in visione dalla stazione appaltante; in esito a tale verifica il concorrente è tenuto ad integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive ed a inserire le voci e le relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel capitolato speciale alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire, per cui:
 - e.1) può modificare una o più d'una delle quantità indicate dalla stazione appaltante nella sola parte a corpo, mediante tracciamento di una riga sulla quantità che intende correggere e l'indicazione a margine della diversa quantità che intende indicare in sostituzione;
 - e.2) il concorrente può altresì aggiungere uno o più fogli, redatto secondo le modalità utilizzate dalla stazione appaltante per la redazione della lista, sul quale indica ordinatamente voci, quantità, prezzi in cifre e in lettere ed importi risultanti, che ritiene siano stati omessi dalla stazione appaltante nella sola parte a corpo, e che somma al fine di determinare l'importo complessivo e il ribasso percentuale offerti; anche detti fogli devono essere sottoscritti dal concorrente con le modalità di cui alla lettera a);
 - e.3) in calce alla lista il concorrente deve dichiarare di prendere atto che le indicazioni delle voci e delle quantità riportate sulla lista non hanno effetto sull'importo complessivo dell'offerta della sola parte a corpo che, seppure determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile;

L'aggiudicazione provvisoria avviene sulla base del ribasso offerto sulla "Lista delle categorie di lavoro e forniture" espresso in lettere.

La stazione appaltante prima della stipulazione del contratto procede alla verifica dei conteggi della "**Lista delle categorie di lavoro e forniture**" tenendo per validi ed immutabili le quantità ed i prezzi unitari offerti, espressi in lettere, correggendo, ove si riscontrino errori di calcolo, i prodotti e/o la somma. In caso di discordanza fra il prezzo complessivo risultante da tale verifica e quello offerto sull'apposito campo e quello dipendente dal ribasso percentuale offerto, tutti i prezzi unitari offerti saranno corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza. I prezzi unitari offerti dall'aggiudicatario, eventualmente corretti, costituiranno l'elenco dei prezzi unitari contrattuali.

Qualora il concorrente sia costituito da associazione temporanea, o consorzio o GEIE o aggregazione tra le imprese aderenti al contratto di rete non ancora costituiti la lista delle categorie di lavoro e forniture deve essere sottoscritta digitalmente da tutti i soggetti che costituiscono il concorrente.

Nel caso in cui il documento sia sottoscritto dai procuratori dei legali rappresentanti dei concorrenti debbono essere trasmesse le relative procure.

Criteri di aggiudicazione e di attribuzione del punteggio

La gara viene espletata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del CODICE determinata con il metodo aggregativo compensatore e con riparametrazione del punteggio in applicazione della seguente formula:

$$P = A_i + B_i$$

I punteggi da attribuire agli elementi Ai e Bi sono quelli riportati alla tabella del punto 5) della parte prima del presente disciplinare.

I coefficienti e i punteggi per i sub-criteri del criterio qualitativo Ai sono determinati rispettivamente in applicazione della seguente procedura: i singoli membri della commissione tecnica di gara attribuiscono discrezionalmente ad ogni sub criterio individuato nel disciplinare di gara, un coefficiente variabile tra uno e zero.

Per ogni sub criterio che costituisce il criterio Ai è calcolata, distintamente, la rispettiva media dei coefficienti. La singola media è calcolata fino al secondo decimale, arrotondando la seconda cifra decimale all'unità superiore qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque, all'unità inferiore qualora la terza cifra decimale sia inferiore a cinque.

Le medie sono moltiplicate per i rispettivi punteggi stabiliti nel disciplinare di gara per i distinti sub-criteri. I rispettivi punteggi ottenuti per ogni distinto sub criterio di valutazione sono tutti distintamente riparametrati riportando il punteggio più alto al punteggio massimo previsto nel bando e nel disciplinare di gara per quel sub criterio e riparametrando mediante interpolazione lineare tutti gli altri punteggi degli altri concorrenti alla gara.

Per la riparametrazione si applica cioè la formula

$$P_{sc} = p_{sc} * P_{isc}/P_{maxsc}$$

dove

P_{sc} punteggio per sub-criterio riparametrato

p_{sc} punteggio sub-criterio previsto dal disciplinare di gara

P_{isc} punteggio sub-criterio concorrente i-esimo

P_{maxsc} punteggio sub-criterio concorrente con punteggio massimo

I singoli punteggi dei sub criteri che costituiscono rispettivamente il criterio Ai così riparametrati sono sommati e la somma degli stessi determina il punteggio complessivo del concorrente.

Il punteggio per l'offerta economica è attribuito in base alle offerte di ribasso contenute nella busta «Offerta economica», attraverso l'interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad uno, attribuito all'offerta più conveniente per la stazione appaltante, e coefficiente pari a zero, attribuito all'offerta pari a quella posta a base di gara; il coefficiente determinato è moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile all'offerta economica come indicato alla parte prima del presente avviso;

$$B_i = p * R_i/R_{max}$$

dove

B punteggio attribuito al concorrente i-esimo per l'offerta economica

p punteggio stabilito dal disciplinare di gara per l'offerta economica 30

R_i offerta concorrente i-esimo

R_{max} offerta migliore.

La graduatoria per l'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa è effettuata sommando i punteggi attribuiti complessivamente all'offerta tecnica e all'offerta economica.

Procedura di aggiudicazione

La commissione di gara, nominata dal segretario generale, in seduta pubblica, procede:

- ad accedere alla piattaforma SINTEL per verificare la presenza delle cartelle richieste, **"A Documentazione"**, **"B Offerta tecnica"** e **"C Offerta Economica"**, all'apertura dei files contenuti nella cartella **"A Documentazione"** e alla verifica della correttezza formale delle offerte e della documentazione presentata;

- ad una immediata verifica circa il possesso dei requisiti generali dei concorrenti al fine della loro ammissione alla gara, sulla base delle dichiarazioni da essi presentate e delle certificazioni degli stessi prodotte e, conseguentemente, all'ammissione o all'esclusione dei concorrenti dalla gara in applicazione anche di quanto disposto in materia di soccorso istruttorio;
 - in seduta pubblica la commissione procederà successivamente alla sola apertura della cartella **"B Offerta tecnica"** al fine di riscontrare l'avvenuta presentazione della documentazione richiesta, accertata la presentazione della documentazione tecnica, alla chiusura della seduta pubblica;
 - la commissione di gara procederà in una o più sedute riservate alla valutazione dell'offerta e all'attribuzione dei coefficienti e del punteggio in applicazione di quanto indicato nel bando e nel disciplinare di gara;
 - in seduta pubblica la cui data sarà comunicata tramite la piattaforma SINTEL a tutti i partecipanti ammessi almeno due giorni naturali consecutivi prima della data della seduta, la commissione darà luogo alla lettura dei punteggi attribuiti all'offerta tecnica, all'esclusione dei concorrenti la cui offerta tecnica non ha raggiunto il punteggio minimo previsto al punto 5 della parte prima del presente disciplinare, all'apertura dell'offerta economica e, data lettura dei ribassi di ciascun offerente ammesso, al calcolo del punteggio da attribuire ai concorrenti in gara per l'offerta economica presentata.
- La commissione procederà infine alla determinazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo le modalità di cui al precedente paragrafo.

Altre informazioni complementari.

- a) Si informa ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del d.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 che i dati raccolti saranno trattati per finalità inerenti la definizione del presente procedimento e la conseguente attività esecutiva e che verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo, oltre che per l'adempimento degli obblighi previsti dalle disposizioni normative e regolamentari vigenti in materia come dettagliato nell'informativa pubblicata all'indirizzo internet www.provincia.so.it di cui dichiara di aver preso atto. In relazione al trattamento dei dati personali, gli interessati possono esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003 e, in particolare, avuto notizia per effetto della suddetta informativa dell'esistenza presso la stazione appaltante dei dati personali e delle finalità del trattamento operato sui medesimi, possono richiedere che tali dati vengano comunicati in forma intelligibile, ottenerne la cancellazione, la trasformazione in forma anonima, l'aggiornamento, l'integrazione, la rettifica, il blocco dei dati trattati in violazione di legge, oppure opporsi in tutto o in parte, per motivi legittimi, al trattamento dei dati personali ancorché pertinenti allo scopo della raccolta ed all'utilizzo per fini pubblicitari o promozionali;
- b) ai sensi dell'art. 209 del decreto legislativo n. 50/2016, il contratto non conterrà la clausola compromissoria;
- c) è prevista l'anticipazione del prezzo ai sensi di quanto previsto dall'articolo 35, comma 18, del D.lgs. 50/2016;
- d) ai sensi dell'art. 216, comma 11 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., le spese per la pubblicazione del bando saranno rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario;
- e) le disposizioni del presente disciplinare di gara sono prevalenti rispetto alle eventuali disposizioni in contrasto contenute nel capitolato speciale;
- f) per quanto non espressamente previsto nel presente disciplinare trovano applicazione le disposizioni contenute nei seguenti atti normativi: d.lgs. n. 50/2016; D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207; D.M. 19 aprile 2000, n. 145 per quanto applicabili; regolamento per la disciplina dei contratti approvato dal consiglio provinciale con deliberazione n. 49 del 3 ottobre 2011 e d.lgs. n. 152/2006;
- g) responsabile del procedimento architetto Camilla Vola;
- h) le spese contrattuali a carico dell'aggiudicatario ammonteranno indicativamente a € 5.200,00;
- i) tutte le comunicazioni nell'ambito della procedura di gara, fino all'aggiudicazione provvisoria, avverranno, di regola, per via telematica, attraverso l'apposito spazio all'interno di SINTEL denominato "Comunicazioni della procedura" assegnato al concorrente al momento della registrazione al Sistema ed accessibile mediante le chiavi di accesso riservate del concorrente. Il concorrente, con la richiesta di registrazione al sistema, si impegna a verificare costantemente e tenere sotto controllo la propria area riservata all'interno di SINTEL. Le medesime comunicazioni possono anche essere inviate per posta elettronica, all'indirizzo dichiarato dal concorrente al

momento della registrazione: SINTEL utilizza per le comunicazioni una casella di Posta Elettronica Certificata, ai sensi dell'art. 48 del decreto legislativo 7 marzo 2005 n. 82, del D.P.R. 11 febbraio 2005 n. 68 e del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445. Nel caso in cui l'indirizzo di posta elettronica indicato dal concorrente quale proprio recapito telematico non sia una casella di Posta Elettronica Certificata, il concorrente è tenuto ad accertarsi che le misure di sicurezza adottate dal proprio fornitore di servizi di posta elettronica non impediscano la ricezione di messaggi di PEC. Il concorrente dichiara di avere costantemente sotto controllo ciascuno dei suddetti recapiti. Il momento, data ed orario, di invio delle comunicazioni effettuate attraverso SINTEL sono determinate dalle registrazioni di sistema (log), in conformità a quanto previsto dal D.P.R. n. 101/2002. Eventuali richieste di informazioni complementari e/o di chiarimenti sull'oggetto e sugli atti della procedura e ogni richiesta di notizia utile per la partecipazione alla procedura o sullo svolgimento di essa possono essere presentate e trasmesse per mezzo della funzione "Comunicazioni della procedura" presente sulla piattaforma SINTEL entro il perentorio termine delle ore 12:00 del 27 settembre 2017. Le risposte ai chiarimenti saranno comunicate ai partecipanti alla procedura, attraverso la funzionalità "comunicazioni della procedura" e se di interesse generale saranno pubblicate sul sito della stazione appaltante alla sezione ove è pubblicato il bando. Eventuali integrazioni alla documentazione di gara o risposte a richieste di chiarimento pervenute dai partecipanti, verranno pubblicate sul portale www.centraliacquisti.regione.lombardia.it;

- j) l'aggiudicatario dovrà prestare, prima della stipula del contratto, cauzione definitiva nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del CODICE, nonché polizza di cui al comma 7 del medesimo articolo per gli importi indicati nel capitolato speciale d'appalto;
- k) La stazione appaltante esclude i candidati o i concorrenti in caso di mancato adempimento alle prescrizioni previste dal CODICE e dal regolamento e da altre disposizioni di legge vigenti, nonché nei casi di incertezza assoluta sul contenuto o sulla provenienza dell'offerta, per difetto di sottoscrizione o di altri elementi essenziali tali da far ritenere, secondo le circostanze concrete, che sia stato violato il principio di segretezza delle offerte;
- l) Organismo responsabile delle procedure di ricorso: Tribunale amministrativo regionale Lombardia, via del Conservatorio, 13, 20122 Milano, telefono 02783805;
- m) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione del ricorso: Provincia di Sondrio, servizio "Affari generali e istituzionali", Corso XXV Aprile, 22, 23100 Sondrio, telefono 0342.531.111, telefax 0342.210.217;
- n) la stazione appaltante si riserva di non procedere all'aggiudicazione in presenza di una sola offerta;
- o) il presente avviso e relativi allegati sono pubblicati sul sito informatico di questo ente all'indirizzo: <http://www.provincia.so.it/amministrazione/bandi/default.asp>;
- p) il contratto verrà stipulato nelle forme di cui all'art. 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016.

Sondrio 24 agosto 2017

Il dirigente

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005