

BANDO DI GARA

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEGLI “INTERVENTI DI AMMODERNAMENTO E COMPLETAMENTO DEI COMPENSORI SCIISTICI DELL’ALTOPIANO DI ASIAGO - LOTTO 3 – SKI AREA MELETTE 2000 SEGGIOVIA BUSA FONDA / M.TE LONGARA”
IMPORTO A BASE DI GARA: € 2.261.941,14
(C.U.P. D47E14000120007 – CIG 72068955E4)**

1. STAZIONE APPALTANTE E CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA:

Centrale Unica di Committenza: Unione Montana Spettabile Reggenza dei Sette Comuni – Piazza
Stazione 1 – Asiago (VI)

Stazione appaltante: Comune di Asiago

Indirizzo: Piazza Il Risorgimento n. 6 - 36012 Asiago (VI)

Telefono: 0424 - 600232

Fax: 0424 - 463885

Indirizzo e-mail: lavoripubblici@comune.asiago.vi.it

web: www.reggenza.com

www.comune.asiago.vi.it

2. CODICI CPV:

CPV lavori: 45234200-8 - Sistemi di trasporto a fune

CPV progettazione: 71340000-3 - Servizi di ingegneria integrati

3. CODICE NUTS E LUOGO DI ESECUZIONE:

Cod. NUTS3 2010: ITH32

Luogo di esecuzione: Ski Area Melette 2000 – Gallio (VI)

Coordinate GIS: 45.919007 – 11.561655

4. NATURA ED ENTITA’ DELL’APPALTO:

4.1. natura e descrizione: **progettazione esecutiva e realizzazione degli interventi di ammodernamento e completamento dei compensori sciistici dell’Altopiano di Asiago – Lotto n. 3 – Ski Area Melette 2000 - Seggiovia Busa Fonda / Monte Longara;**

4.2. importo complessivo dell’appalto: € 2.261.941,14 (compresi oneri per la sicurezza e spese tecniche per progettazione esecutiva)

4.3. progettazione esecutiva

L’importo complessivo della progettazione esecutiva è pari ad € 17.941,14 (esclusi oneri previdenziali) specificato come segue:

	Importi lavori	Grado complessità (G)	Parametri base (P)
Infrastrutture per la mobilità	€ 1.770.000,00	0,75	6,16819%
Strutture	€ 430.000,00	0,95	8,57972%
Importo totale dei lavori	€ 2.200.000,00	Perc. Spese	24,25%

Descrizioni delle singole prestazioni

Cod.	Descrizione delle singole prestazioni	Q		Importo	
		Infrastrutture per la mobilità	Strutture	Infrastrutture per la mobilità	Strutture
				€ 1.770.000,00	€ 430.000,00
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	0,080	0,130	€ 6.550,61	€ 4.556,26
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	0,030	0,025	€ 2.456,48	€ 876,20

Riepilogo:

	Descrizione delle singole prestazioni	Corrispettivo
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)	€ 11.106,87
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)	€ 3.332,68
	Compenso =	€ 14.439,55
	Spese e oneri accessori (€ 14.439,55 * 24,25%) =	€ 3.501,59
	Corrispettivo totale =	€ 17.941,14

Il progetto esecutivo dovrà inoltre:

- contenere tutti gli elementi necessari al rilascio da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del nulla osta ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 753/80;
- essere conforme alle previsioni del Decreto Dirigenziale n.337 del 16 novembre 2012 "Disposizioni e prescrizioni tecniche per le infrastrutture degli impianti a fune adibiti a trasporto persone"
- essere conforme con i livelli progettuali già redatti e approvati e con le autorizzazioni già acquisite e le relative prescrizioni

Il progetto esecutivo, prima della realizzazione dei lavori, dovrà ottenere i necessari pareri, nulla osta, autorizzazioni di legge, anche adeguando il progetto stesso alle eventuali prescrizioni impartite. Tutti gli oneri saranno a carico del soggetto aggiudicatario.

E' vietato il subappalto dell'attività di progettazione, salvo le eccezioni previste all'art. 31, comma 8 del D. Lgs. n.50/2016.

4.4. lavori

<i>Lavori e forniture</i>	€ 1.828.792,70	
<i>Oneri per manodopera</i>	€ 348.459,96	
<i>Importo soggetto a ribasso d'asta:</i>		€ 2.177.252,66
<i>Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta:</i>		€ 66.747,34
<i>Importo a base d'asta:</i>		€ 2.244.000,00

Categoria prevalente: **OS31** (Impianti per la mobilità sospesa)

Lavorazioni di cui si compone l'intervento:

Lavori	Cat.	Importi	% sul totale	Incidenza manodopera
Fornitura, montaggio e manutenzione o ristrutturazione di impianti e apparecchi di sollevamento e trasporto, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete, quali filovie, teleferiche, sciovie, gru e simili	OS31	€ 2.244.000,00	100,00%	16,005%

E' richiesta per la partecipazione alla gara la qualificazione per la categoria (art.61 DPR 207/2010) **OS31 - classifica IV**

L'opera non è suddivisa in lotti

L'eventuale subappalto, regolamentato ai sensi dell'art. 105 del D. Lgs. 50/2016, non potrà superare la quota del 30 per cento dell'importo complessivo del contratto di lavori.

5. VARIANTI:

Sono ammesse modifiche migliorative al progetto definitivo, nei limiti previsti dal presente bando, che saranno oggetto di valutazione nell'ambito delle offerte tecniche presentate dalle ditte candidate.

6. TERMINI DI CONSEGNA DEL PROGETTO ESECUTIVO E DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI:

Il progetto esecutivo dovrà essere consegnato nel tempo massimo di **30 (trenta) giorni** dalla data di efficacia del provvedimento di aggiudicazione.

Ai sensi dell'art. 21 del capitolato Speciale d'Appalto il tempo utile per dare ultimati i lavori è stabilito in **154 (centocinquantaquattro) giorni** naturali, successivi e continui decorrenti dalla data del verbale di consegna. Nel calcolo del tempo di cui al precedente periodo sono da considerarsi compresi i giorni non lavorativi dovuti alle ferie contrattuali e agli ordinari impedimenti dovuti dalle condizioni climatiche sfavorevoli.

7. PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE:

procedura aperta indetta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, in esecuzione delle determinazioni del Settore Lavori Pubblici n. 145 in data 22 settembre 2017, Reg. Gen. 689.

8. CONDIZIONI PARTICOLARI:

Nessuna

9. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:

L'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016.

Ai fini dell'attribuzione del punteggio, si farà riferimento al metodo aggregativo-compensatore di cui alle Linee Guida n. 2, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa", approvate dal Consiglio dell'Autorità con Deliberazione n. 1005, in data 21 settembre 2016.

L'aggiudicazione avverrà con riferimento al miglior punteggio ottenuto; verranno escluse le offerte plurime, condizionate, alternative o espresse in aumento rispetto all'importo a base di gara.

La Stazione Appaltante ha comunque la facoltà di sottoporre a verifica le offerte ritenute anormalmente basse ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che sia ritenuta congrua e conveniente.

Nel caso in cui le migliori offerte siano uguali si procederà all'aggiudicazione a favore del concorrente che abbia offerto il prezzo più basso. In caso di ulteriore parità si procederà all'individuazione dell'aggiudicatario mediante sorteggio pubblico.

10. CRITERI DI VALUTAZIONE

L'offerta sarà valutata secondo i seguenti criteri e sub criteri di valutazione dell'offerta e relativi punteggi e sotto-punteggi:

	CRITERI	PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE
	CRITERI DI NATURA QUALITATIVA	
a)	Valore tecnico e qualitativo dell'offerta	25
b)	Formazione del personale, manutenzione, assistenza post-vendita, garanzia dell'opera	15
c)	Capacità tecnica ed organizzazione	16
d)	Migliorie	14
	CRITERI DI NATURA QUANTITATIVA	
e)	Prezzo progettazione esecutiva, lavori e forniture	25
f)	Riduzione dei tempi	5
	TOTALE	100

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuata con il metodo *aggregativo-compensatore*, e segnatamente con la seguente formula:

$$Pi = \sum_n [Wi \times Vai]$$

dove:

Pi = punteggio dell'offerta i-esima

n = numero totale dei requisiti

Wi = peso o punteggio attribuito al requisito (i);

Vai = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero ed uno;

I coefficienti **Vi** sono determinati:

a) per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura qualitativa (quali *Valore tecnico dell'offerta, Formazione del personale, manutenzione, assistenza post vendita, garanzia, Capacità tecnica ed organizzazione, Migliorie*) i coefficienti della prestazione dell'offerta rispetto al singolo requisito/sub requisito saranno determinati come media dei coefficienti, variabili tra zero e uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari;

Al fine di assicurare il rispetto dei pesi percentuali predeterminati dalla Stazione Appaltante, è prevista la riparametrazione dei punteggi assegnati ai singoli criteri.

b) per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura quantitativa (quali *Prezzo progettazione esecutiva, Prezzo per lavori e forniture, Riduzione dei tempi*) attraverso una formula "non lineare", come previsto dalle Linee Guida ANAC approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1005 del 21 settembre 2016 (Linee Guida n.2, di attuazione del D.Lvo 18 aprile 2016 n.50). Il coefficiente "α" è determinato in 0,50;

$$Vi = \left(\frac{Ri}{R_{max}} \right)^\alpha$$

Ri = Ribasso offerto dal concorrente i-simo

Rmax = Ribasso dell'offerta più conveniente

Critério a): Valore tecnico e qualitativo dell'offerta (fino a 25 punti)

Il criterio utilizzato per l'attribuzione del punteggio per l'elemento "Valore tecnico e qualitativo dell'offerta" è la somma dei punteggi ottenuti dalla valutazione dei seguenti subcriteri.

a.1	Soluzioni tecnologiche e di ingegnerizzazione, ai fini della ottimizzazione dell'intervento proposto, con descrizione tecnica dei materiali selezionati, delle componenti strutturali e impiantistiche e delle apparecchiature da prevedere nel progetto esecutivo, in funzione del miglioramento delle modalità di gestione del servizio di trasporto e dell'efficienza energetica, con riferimento a: <ul style="list-style-type: none">• stazioni• argani• freni• sistema di tensionamento• morsa della seggiola• seggiola (rivestimenti seduta e schienale e facilità di rimozione, dotazioni per trasporto cose e dispositivi di sicurezza anche rivolti al trasporto dei bambini)• rulliere• sostegni di linea e accessibilità alle pedane• azionamento elettrico di potenza• architettura e soluzioni dell'apparecchiatura elettrica di controllo e relativo software	10
a.2	Riduzione dell'impatto ambientale con particolare riferimento a: limitazione dei movimenti terra, durata dei componenti, facilità di smaltimento a fine vita dei materiali di usura (rulli, lubrificanti, funi, etc...)	2
a.3	Contenimento dell'inquinamento acustico causato dalla rumorosità di funzionamento (percepita da operatori e pubblico) sui piani di imbarco e sbarco delle stazioni (con particolare riferimento a quella motrice di valle)	2
a.4	Riduzione del costo di utilizzazione in funzione del valore delle potenze impiegate, finalizzato al contenimento dei consumi energetici per un'utilizzazione stagionale tipo di 1500 ore ripartite come segue: 500 ore a pieno carico in salita, 500 ore a metà carico in salita e di 500 ore a vuoto	2
a.5	Qualità estetico - funzionale relativa alle finiture delle cabine di comando e controllo e delle coperture di stazione, con particolare riferimento alle soluzioni tecniche ed ai materiali impiegati, tra cui rivestimenti, pavimenti, serramenti ed illuminazione, al fine di garantire un miglior inserimento ambientale, una migliore abitabilità e durabilità, nonché minori oneri manutentivi	2
a.6	Facilità di ispezione e di accessibilità degli elementi meccanici ed elettrici nelle stazioni	2
a.7	Ottimizzazione dell'organizzazione del cantiere, in rapporto all'utilizzo degli spazi disponibili presso la stazione di valle e gli accessi, alla consistenza e tipologia di mezzi operativi e di manodopera ed alla necessità di eseguire lavori in montagna, al fine di garantire - nei limiti temporali proposti - che le interferenze con gli altri lotti di costruzione siano minimizzate	5

Critério b): Manutenzione, assistenza post-vendita, garanzia dell'opera (fino a 15 punti)

b.1	Estensione della dotazione di attrezzature per la manutenzione ordinaria e straordinaria, nonché per protezione delle parti esposte agli agenti atmosferici	2
b.2	Estensione della dotazione di attrezzature antinfortunistiche	1
b.3	Estensione della dotazione di parti di ricambio meccaniche ed elettriche di scorta oltre a quanto previsto all'art. 47 del Capitolato Prestazionale Funiviario del progetto definitivo	2
b.4	Frequenza e costi degli interventi manutentivi ordinari nel ciclo di vita di quaranta anni	3
b.5	Tempi massimi di intervento garantiti a seguito di chiamata	1

b.6	Estensione del periodo di assistenza all'esercizio oltre ai 7 giorni previsti dal capitolato del progetto definitivo	2
b.7	Estensione della garanzia dell'impianto e dei singoli componenti oltre i due anni previsti dal capitolato del progetto definitivo, fino ad un massimo di ulteriori 3 anni	2
b.8	Gratuita manutenzione dell'impianto a partire dal collaudo USTIF	2

Criterio c): Capacità tecnica ed organizzazione (fino a 16 punti)

c.1	Adeguatezza e qualità professionale dell'impresa, da dimostrarsi attraverso la valutazione di lavori relativi ad impianti affini eseguiti negli ultimi 10 anni	10
c.2	Adeguatezza e qualità professionale dei progettisti, da dimostrarsi attraverso la valutazione di servizi di progettazione esecutiva espletati e relativi ad impianti affini	2
c.3	Adeguatezza e qualità della struttura e dell'organizzazione tecnica produttiva e di assistenza post vendita del costruttore funiviario e dei principali sub fornitori	4

Criterio d): Migliorie (fino a 14 punti)

d.1	Soluzioni tecnologiche e innovative per i veicoli tese al maggior confort ed alla maggiore percezione di sicurezza da parte dell'utenza, e realizzate tramite il miglioramento: - dei sistemi di chiusura e poggiasci - dei materiali di imbottitura e rivestimento della seduta e dello schienale	5
d.2	Soluzioni tecnologiche e innovative per le stazioni, tese al maggior confort ed alla maggiore percezione di sicurezza da parte degli operatori, attraverso il miglioramento: - degli spazi di lavoro - della possibilità di movimentazione e rimozione dei macchinari presenti in sala macchine - della facilità di aerazione della sala macchine	3
d.3	Soluzioni tecnologiche e innovative per le infrastrutture delle stazioni e di linea, tese alla maggiore sicurezza da parte degli operatori attraverso il miglioramento dell'accessibilità per gli interventi di manutenzione e soccorso	2
d.4	Soluzioni tecnologiche per lo smontaggio e montaggio dei veicoli, nonché della loro movimentazione e deposito nel fuori esercizio stagionale	1
d.5	Soluzioni tecnologiche per la movimentazione ed il deposito delle zavorre	1
d.6	Soluzioni tecnologiche per la telesorveglianza e l'individuazione dei guasti lungo la linea dell'impianto	2

Criterio e): Prezzo per la progettazione esecutiva e lavori – (fino a 25 punti)

Il criterio utilizzato per l'attribuzione del punteggio per l'elemento "prezzo per la progettazione esecutiva e lavori" è la formula non lineare con $\alpha = 0,5$.

Al prezzo più basso verrà attribuito il punteggio massimo (25 punti), alle altre offerte il punteggio viene assegnato secondo la seguente formula:

$$\left(\frac{\text{RIBASSO OFFERTO}}{\text{RIBASSO OFFERTA PIU' CONVENIENTE}} \right)^{0,50} \times 25 = \text{PUNTEGGIO OFFERTA}$$

Criterio f): Riduzione del tempo di esecuzione dei lavori (fino a 5 punti)

Il criterio utilizzato per l'attribuzione del punteggio è la formula non lineare con $\alpha = 0,5$

$$\left(\frac{\text{RIBASSO OFFERTO}}{\text{RIBASSO MASSIMO}} \right)^{0,50} \times 5 = \text{PUNTEGGIO OFFERTA}$$

Ai sensi dell'art. 97, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 la congruità delle offerte sarà valutata sulle offerte che presenteranno, sia la somma dei punti relativi ai criteri a), b), c), d) sia i punti relativi ai criteri e), f) pari o superiori rispettivamente a 56 p.ti e 24 p.ti.

11. TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE:

Il termine per la presentazione delle offerte è fissato per le:

ore 12:00 del giorno 7 novembre 2017;

Indirizzo: COMUNE DI ASIAGO – Ufficio Protocollo – Piazza Il Risorgimento, civ. 6 - 36012 Asiago (VD);

modalità: secondo quanto previsto nel disciplinare di gara;

lingua: le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere redatti in lingua italiana o corredati di traduzione giurata;

12. RICORSI:

avverso il presente atto è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale per il Veneto - Cannaregio 2277/8 – Venezia, entro 60 giorni dalla sua pubblicazione o, in alternativa, al Capo dello Stato della Repubblica Italiana entro 120 giorni dalla medesima data.

13. DOCUMENTAZIONE:

Il disciplinare di gara contenente le norme relative alle modalità di partecipazione alla gara, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa ed alle procedure di aggiudicazione dell'appalto, i relativi allegati, il progetto definitivo approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 25 in data 14 febbraio 2017, corredato dalle relative autorizzazioni e prescrizioni, e l'estratto relazione illustrativa Lotto 4 ditta Mu.Bre sono allegati al presente bando.

Tutta la documentazione è scaricabile in modo gratuito, illimitato e diretto, mediante il servizio web Dropbox. Per accedere alla documentazione è necessario eseguire le seguenti operazioni:

1. richiedere via mail all'indirizzo lavoripubblici@comune.asiago.vi.it la possibilità di accedere alla documentazione di gara;
2. aprire la mail inviata da Dropbox con oggetto *Comune di Asiago - Ufficio Tecnico - Lavori Pubblici ha condiviso "Lotto 3 – Ski Area Melette 2000" con te*;
3. cliccare con il mouse su "Vai alla cartella";
4. sarete trasferiti sulla pagina di Dropbox e potrete visualizzare e salvare i file sul vostro computer.

14. PERSONE AMMESSE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE:

- persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte: i legali rappresentanti dei concorrenti invitati alla presente procedura di gara ovvero soggetti, muniti di specifica delega loro conferita dai suddetti legali rappresentanti;
- apertura offerte: seduta pubblica che si terrà presso la Sala Consiliare della sede del COMUNE DI ASIAGO – Piazza Il Risorgimento,6 - 36012 Asiago (VI) **alle ore 09:00 del giorno 13 novembre 2017.**

15. CAUZIONE PROVVISORIA:

ai sensi dell'art. 93, del D. Lgs. n. 50/2016, l'offerta dei concorrenti deve essere corredata da una cauzione provvisoria, pari al 2% dell'importo a base di gara costituita con le modalità previste nel disciplinare di gara. L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è **ridotto del 50%** per gli operatori economici in possesso, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000 rilasciata da organismi accreditati.

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è **ridotto del 30 per cento** 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 ENISO14001 e del **15 per cento** 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. Le riduzioni sono cumulabili con la riduzione di cui al precedente periodo e per fruire delle riduzioni precedenti l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti.

16. GARANZIE:

L'aggiudicatario è obbligato all'atto della **stipula del contratto:**

- a) a costituire una garanzia fideiussoria definitiva nei termini di cui all'art. 103 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. che dovrà prevedere espressamente quanto prescritto dal comma 4 del citato art. 103 del D.Lgs 50/2016 ed in conformità a quanto previsto dall'**art. 33** del Capitolato Speciale d'Appalto;
- b) a depositare agli atti copia di una propria copertura assicurativa RCT/O (polizza assicurativa della attività dell'appaltatore) con la prova del pagamento della quietanza del premio per l'annualità in corso al momento della sottoscrizione del contratto e per tutte le annualità successive sino al termine del contratto di appalto.
- c) a costituire una polizza di assicurazione con un massimale contro i rischi professionali derivanti dall'attività di progettazione esecutiva, per un importo pari ad € 2.300.000,00. Per i raggruppamenti temporanei di cui all' art. 46, c. 1, lettera e) del D.Lgs. 50/2016 la somma di € 2.300.000,00 potrà essere raggiunta sommando i massimali delle singole polizze.

L'aggiudicatario è inoltre obbligato **almeno dieci giorni prima della consegna dei lavori:**

- d) a costituire una polizza di assicurazione per danni di esecuzione e responsabilità civile verso terzi ai sensi dell'art. 103, comma 7, del D. Lgs. n. 50/2016, con le seguenti somme assicurate:

SEZIONE A: Copertura assicurativa dei danni alle opere durante la loro esecuzione

Partita 1 – Opere: Importo contrattuale

Partita 2 – Opere preesistenti: € 10.000.000,00

SEZIONE B: Copertura assicurativa per responsabilità civile verso terzi durante l'esecuzione delle opere. Massimale/sinistro alla stipula € 10.000.000,00 con il limite per persona non inferiore a € 2.500.000,00.

17. FINANZIAMENTO E PAGAMENTI:

i lavori sono finanziati con contributo del Fondo Comuni Confinanti per € 2.241.794,40, con fondi propri per € 281.630,46 e con contributo della Provincia di Vicenza per € 278.818,14. La contabilità dei lavori sarà effettuata ai sensi del D.P.R. n. 207/2010; le rate di acconto saranno pagate secondo quanto previsto dall'art. 33 del Capitolato Speciale d'Appalto nel seguente modo:

- a) 20% anticipazione
- b) 10% all'ultimazione delle opere civili di linea
- c) 20% alla consegna dei materiali di linea e delle carpenterie delle stazioni
- d) 10% al completamento delle forniture
- e) 20% all'ottenimento del nulla osta tecnico a seguito del collaudo ministeriale (ex artt. 4 e 5 del D.P.R. 753/1980)
- f) 10% entro 60 giorni dall'emissione del certificato di ultimazione dei lavori.

L'appaltatore deve assumere per intero, a pena di nullità assoluta del contratto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010 e s.m.i. e Legge 17/12/2010 n. 217 e s.m.i. Nel caso in cui si eseguano trattative senza avvalersi del bonifico bancario o postale ovvero degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, contravvenendo a quanto disposto dalle citate norme, il contratto si intenderà risolto di diritto ai sensi dell'art. 1456 del codice civile. L'appaltatore è tenuto a dare immediata comunicazione alla Stazione Appaltante ed alla Prefettura della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/contraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

18. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA:

Sono ammessi a partecipare alla procedura gli operatori economici di cui all'art. 45 commi 1 e 2 del D. Lgs. 50/2016, anche ai sensi degli art. 92, 93 e 94 del D.P.R. n. 207/2010.

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano le cause di esclusione di cui all'art. 80, commi 1, 2, 3, 4 e 5 del D.Lgs. 50/2016.

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list" di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono essere in possesso, pena l'esclusione dalla gara, dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'Economia e delle Finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010, n. 78).

Agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'art. 48, comma 7, primo periodo, del D.Lgs. 50/2016, è vietato partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese di rete, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese di rete.

I consorzi di cui all'art. 45 comma 2, lett. b) e c) del D.Lgs. 50/2016 dovranno indicare per quali consorziati il consorzio concorre. Qualora il consorzio individui quale esecutore dei lavori un altro consorzio a esso consorziato, sarà fatto obbligo a quest'ultimo di indicare il nominativo delle imprese esecutrici.

Ai consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016 (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane), ai sensi dell'art. 48, comma 7, secondo periodo, del D.Lgs. 50/2016 è vietato partecipare in qualsiasi altra forma alla medesima gara; il medesimo divieto vige per i consorziati indicati per l'esecuzione da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lettera c), del D.Lgs. 50/2016 (consorzi stabili).

È fatto obbligo agli operatori economici che intendono riunirsi o si sono riuniti in raggruppamento, consorzio ordinario o aggregazione di imprese di rete di indicare in sede di gara le quote di partecipazione al raggruppamento, consorzio ordinario o aggregazione. I lavori sono eseguiti dai concorrenti così riuniti secondo le quote indicate in sede di offerta, fatta salva la facoltà di modifica delle stesse, previa autorizzazione del Concedente, che ne verifica la compatibilità con i requisiti di qualificazione posseduti dalle imprese interessate, ai sensi dell'art. 92, comma 2 del D.P.R. 207/2010.

Qualunque esecutore di lavori dovrà essere qualificato ai sensi del D.P.R. n. 207/2010 e rispetto ai requisiti di ordine morale e di quanto stabilito nella normativa antimafia di cui al D.lgs. 159 del 2011.

La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale obbliga il concorrente che vi ha dato causa al pagamento, in favore della stazione appaltante, della sanzione pecuniaria stabilita nell'uno per mille del valore della gara, ai sensi e con le modalità di cui all'art. 83, comma 9 del D.Lgs. 50/2016. Nei casi di irregolarità formali, ovvero di mancanza o incompletezza di dichiarazioni non essenziali, la stazione appaltante ne richiede comunque la regolarizzazione, ma non applicherà alcuna sanzione. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

19. CONDIZIONI MINIME DI CARATTERE ECONOMICO, TECNICO E PROFESSIONALE NECESSARIE PER LA PARTECIPAZIONE:

Requisiti per l'esecuzione dei lavori

i concorrenti all'atto dell'offerta devono possedere l'attestazione rilasciata da una società di attestazione (SOA) di cui all'art. 63 del D.P.R. n. 207/2010 regolarmente autorizzata, in corso di validità che documenti il possesso della qualificazione in categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere. Nel caso di concorrenti costituiti ai sensi dell'art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016 i requisiti di cui al presente punto devono essere posseduti nella misura indicata nello stesso articolo.

Requisiti per la progettazione

Nel caso in cui l'operatore economico intenda dare corso alla progettazione direttamente, dovrà essere in possesso dei relativi requisiti tecnico professionali. Se in possesso di attestazione SOA di progettazione e costruzione dovrà attestare che i requisiti tecnico professionali richiesti dal presente bando sono posseduti dal proprio staff di progettazione costituito ai sensi dell'art. 79 comma 7 del DPR 207/2010.

I concorrenti in possesso di attestazione SOA di sola costruzione devono avvalersi per la progettazione di professionisti qualificati da indicare nell'offerta e partecipare alla gara in associazione temporanea con uno o più soggetti ai sensi dell'art. 46, c. 1 del D.Lgs. 50/2016, i quali necessariamente rivestono il ruolo di mandante.

Nel caso di pluralità di professionisti, questi si dovranno presentare nelle forme di cui all'art. 46 c. 1 del D.Lgs. 50/2016.

Se il concorrente è in possesso di attestazione SOA per sola costruzione dovrà indicare nell'offerta:

- l'operatore economico incaricato della progettazione e del coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, o i professionisti tra loro riuniti in sub-raggruppamento temporaneo di cui alla lettera e), del quale il concorrente intende avvalersi;
- l'associazione in raggruppamento temporaneo in qualità di mandante ai fini della progettazione, con uno dei soggetti di cui sopra, applicando le disposizioni dell'art. 48 D.Lgs. 50/2016.

In ogni caso i concorrenti che intendono partecipare devono possedere i seguenti requisiti:

1. Livello adeguato di copertura assicurativa con un massimale contro i rischi professionali derivanti dall'attività di progettazione esecutiva, per un importo pari ad € 2.300.000,00. Per i raggruppamenti temporanei di cui all' art. 46, c. 1, lettera e) del D.Lgs. 50/2016 la somma di € 2.300.000,00 potrà essere raggiunta sommando i massimali delle singole polizze.
2. Avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di servizi di progettazione definitiva/esecutiva per un importo globale dei lavori di € 3.540.000,00 relativi alla Categoria "Infrastrutture per la Mobilità" – ID Opere V.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016 **esclusivamente per lavori di impianti teleferici e funicolari.**
3. Avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di servizi di progettazione definitiva/esecutiva per un importo globale dei lavori di € 860.000,00 relativi alla Categoria "Strutture" - ID Opere S.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016.
4. Avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di **due** servizi di progettazione definitiva/esecutiva per un importo globale dei lavori di € 1.416.000,00 relativi alla Categoria "Infrastrutture per la Mobilità" – ID Opere V.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016 **esclusivamente per lavori di impianti teleferici e funicolari.**
5. Avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di **due** servizi di progettazione definitiva/esecutiva per un importo globale dei lavori di € 344.000,00 relativi alla Categoria "Strutture" - ID Opere S.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016.
6. Per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) numero medio annuo del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), di almeno tre persone.
7. Per i professionisti singoli e associati, per i raggruppamenti temporanei, numero di unità minime di tecnici, pari ad almeno tre.

In ogni caso, l'incarico di progettazione deve essere svolto da professionisti abilitati alla professione iscritti negli appositi albi e in possesso delle abilitazioni professionali previste dalla vigente normativa, personalmente responsabili e nominativamente indicati in sede d'offerta, pena l'esclusione dalla gara.

Ai sensi dell'art. 24 comma 5 del D.Lgs. 50/2016 in sede di offerta dovrà essere indicata la persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche.

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti che si avvalgono di professionisti indicati o associati per i quali sussistono cause ostative alla partecipazione previste dall'art. 80 del D.Lgs. 50/2016; nel caso in cui i concorrenti non possiedano i requisiti per lo svolgimento dei servizi di progettazione o possiedano l'attestazione SOA per la sola attività di costruzione, l'assenza delle cause ostative deve essere dichiarata dai soggetti associati e indicati dal concorrente.

Si precisa che:

- il concorrente deve fornire l'elenco dei professionisti che svolgeranno i servizi con la specificazione delle rispettive qualifiche professionali;

- i soggetti e i loro collaboratori che firmano il progetto, non devono trovarsi nelle cause di incompatibilità, ovvero non devono partecipare a più di un raggruppamento né partecipare, contemporaneamente, in forma singola e quale componente di un raggruppamento temporaneo e comunque nessuno degli anzidetti soggetti deve essere amministratore, socio, dipendente consulente con rapporto esclusivo con società di professionisti o società di ingegneria che partecipano alla stessa gara.

20. AVVALIMENTO:

Ai sensi dell'art.135 del D.Lgs. n.50/2016, per soddisfare i requisiti di partecipazione trova applicazione l'istituto dell'avvalimento di cui all'art.89 del citato decreto.

21. TERMINE DI VALIDITA' DELL'OFFERTA:

l'offerente è vincolato alla propria offerta per 180 giorni dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte come definito al punto 10 del presente bando;

22. REGISTRAZIONE AL SISTEMA AVCPASS:

Ai sensi dell'art. 216, comma 13 del D.Lgs. 50/2016 la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, avviene attraverso l'utilizzo del sistema AVCPASS reso disponibile dall'Autorità. Pertanto tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale ANAC (Servizi ad accesso riservato - AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute. In caso di problemi tecnici relativi all'accesso e all'uso del sistema AVCPASS e al rilascio del documento "PassOE", i concorrenti dovranno avvalersi degli strumenti di assistenza on line presenti nel sistema stesso sul sito web dell'Autorità all'indirizzo <http://www.anticorruzione.it>.

23. SOPRALLUOGO OBBLIGATORIO

Per poter partecipare alla gara è necessario che il concorrente effettui il sopralluogo dei luoghi di esecuzione dei lavori al fine di prendere esatta cognizione delle condizioni degli stessi che possono influire sulla determinazione dell'offerta.

Si precisa che:

- il sopralluogo dovrà essere effettuato dal titolare o dal rappresentante legale munito di atto che ne comprovi la qualifica e documento identificativo, ovvero da personale dipendente munito di apposita delega del titolare o del rappresentante legale, di atto che comprovi la qualifica di entrambi i soggetti nonché di documento identificativo di entrambi i soggetti ovvero da un procuratore munito di procura notarile e documento identificativo. A mero titolo esemplificativo gli atti a comprova possono essere: visura camerale, contratto di lavoro, busta paga;
- nessuno potrà effettuare il sopralluogo per più di una impresa partecipante pena l'esclusione di tutti i concorrenti coinvolti;
- qualora l'operatore economico intenda partecipare in raggruppamento, al sopralluogo dovrà partecipare uno dei soggetti di cui sopra del mandatario.

Al termine del sopralluogo sarà rilasciata dal Comune di Asiago la specifica attestazione da inserire nella busta A - Documentazione amministrativa.

La mancata effettuazione del sopralluogo sarà causa di esclusione dalla procedura di gara.

24. ALTRE INFORMAZIONI:

- a) Per quanto non in contrasto con il Capitolato Speciale d'Appalto, si richiama il Capitolato Generale d'Appalto dei Lavori Pubblici approvato con Decreto del Ministero dei Lavori Pubblici 19 aprile 2000, n. 145;
- b) Sul sito www.comune.asiago.vi.it saranno pubblicati gli avvisi ed eventuali chiarimenti, precisazioni e variazioni che riguardano la gara entro sei giorni dalla scadenza del termine stabilito per la presentazione delle offerte; le richieste dovranno pervenire esclusivamente via mail all'indirizzo lavoripubblici@comune.asiago.vi.it entro i 20 giorni successivi alla trasmissione della lettera di invito.
- c) Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003, n. 196, i dati forniti verranno trattati per l'adempimento degli obblighi previsti dalle leggi, da regolamenti e dalla normativa comunitaria, ovvero disposizioni impartite da autorità a ciò legittimate dalla legge o da organi di vigilanza e controllo, in modalità

cartacea ed informatica. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto di fornire tali dati potrebbe comportare l'impossibilità di instaurare rapporti con l'Amministrazione.

Il titolare del trattamento dei dati è il Comune di Asiago (Vi), il responsabile del trattamento è il Responsabile del Servizio arch. Donatella Michelazzo.

In ogni momento potranno essere esercitati i diritti previsti dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003;

d) Responsabile unico del procedimento: **arch. Donatella Michelazzo**;

e) La Stazione appaltante si riserva il diritto di annullare la gara, di rinviare l'apertura delle offerte o di non procedere all'aggiudicazione, in applicazione degli art. 95, comma 12 e 94, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, senza che i concorrenti possano avanzare pretese di alcun genere.

f) L'aggiudicatario dovrà rimborsare alla Centrale Unica di Committenza le spese per la pubblicazione obbligatoria degli avvisi e dei bandi di gara entro 60 gg. dall'aggiudicazione, ai sensi dell'articolo 5 comma 2 del D. M. 02/12/2016.

Asiago, 27 settembre 2017

F.to Il Responsabile del Procedimento
Profilato c/o la Centrale Unica di Committenza
Arch. Michelazzo Donatella

DISCIPLINARE DI GARA

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEGLI “INTERVENTI DI AMMODERNAMENTO E COMPLETAMENTO DEI COMPENSORI SCIISTICI DELL’ALTOPIANO DI ASIAGO - LOTTO 3 – SKI AREA MELETTE 2000 SEGGIOVIA BUSA FONDA / M.TE LONGARA”
IMPORTO A BASE DI GARA: € 2.261.941,14
(C.U.P. D47E14000120007 – CIG 72068955E4)**

1. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E CRITERI DI AMMISSIBILITÀ DELLE OFFERTE

I plichi contenenti l’offerta e la documentazione devono pervenire entro il termine perentorio ed all’indirizzo indicati nel bando di gara; è ammessa anche la consegna a mano dei plichi dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 12:00 esclusivamente all’Ufficio Protocollo del Comune di Asiago.

Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti e pertanto i plichi pervenuti oltre il termine perentorio o non all’indirizzo indicati nel bando di gara non saranno ammessi alla gara.

I plichi devono, a pena d’esclusione, essere idoneamente controfirmati e sigillati, con nastro adesivo, su tutti i lembi di chiusura compresi quelli preincollati, e devono recare all’esterno le seguenti indicazioni:

- denominazione del **mittente** e indirizzo completo dello stesso con l’indicazione della Partita IVA. Nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva vanno riportati sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti, già costituiti o da costituirsi;
- **oggetto della gara e data di scadenza di presentazione dell’offerta;**
- **indirizzo** del destinatario: COMUNE DI ASIAGO – Ufficio Protocollo – Piazza II Risorgimento, civ.6 - 36012 Asiago (VI);
- **indicazione del Codice PassOE rilasciato dal sistema di verifica dei requisiti di partecipazione alle gare pubbliche AVCPASS per la gara in oggetto.**

I plichi devono contenere al loro interno **tre buste**, rispettivamente a loro volta idoneamente controfirmate e sigillate, con nastro adesivo, su tutti i lembi di chiusura inclusi quelli preincollati, recanti l’intestazione del **mittente**, l’indicazione dell’oggetto dell’appalto e la dicitura, rispettivamente:

BUSTA “A – Documentazione amministrativa;

BUSTA “B – Offerta qualitativa;

BUSTA “C – Offerta economico – temporale

Tutti i documenti non in regola con le vigenti disposizioni sull’imposta di bollo saranno inviati all’Agenzia delle Entrate per la loro regolarizzazione (ex art. 19, D.P.R. 26.10.1972, n. 642).

Ai sensi dell’art. 83 comma 9, le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio. In particolare, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del documento di gara unico europeo di cui all’articolo 85, con esclusione di quelle afferenti all’offerta economica e all’offerta tecnica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l’individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

1.1. Nella BUSTA “A” devono essere contenuti, a pena di esclusione, i seguenti documenti:

- I) Istanza in bollo (€ 16,00) di partecipazione alla gara, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente; all’istanza in alternativa all’autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va allegata copia della relativa procura.***

Detta domanda dovrà, altresì, contenere la dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 con la quale il concorrente assumendosene la piena responsabilità dichiara:

- a) Di non essersi reso responsabile di false comunicazioni sociali di cui agli articoli 2621 e 2622 del codice civile (comma b-bis dell'art. 80 del Codice);
- b) che non ricorrono le cause di esclusione di cui all'art. 5, comma 2, della L. 386/90 (Disciplina sanzionatoria degli assegni bancari);
- c) che l'impresa non si è avvalsa dei piani individuali di emersione del lavoro sommerso ai sensi della Legge 18.10.2001, n. 383 e successive modifiche ed integrazioni; ovvero dichiara che l'impresa si è avvalsa dei piani individuali di emersione del lavoro sommerso ai sensi della Legge 18.10.2001, n. 383 e successive modifiche ed integrazioni e che il periodo di emersione si è concluso;
- d) le posizioni previdenziali ed assicurative mantenute presso INPS, INAIL e CASSA EDILE;
- e) di aver preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione;
- f) di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e le disposizioni contenute nei documenti progettuali e nella restante documentazione di gara;
- g) di essersi recato sul posto dove debbono eseguirsi i lavori;
- h) di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi alla raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti e/o residui di lavorazione nonché degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere eseguiti i lavori;
- i) di avere nel complesso preso conoscenza di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione dei lavori, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l'offerta economica presentata;
- j) di avere direttamente o con delega a personale dipendente esaminato tutti gli elaborati progettuali e di avere effettuato uno studio approfondito del progetto, di ritenerlo adeguato e realizzabile per il prezzo corrispondente all'offerta presentata;
- k) di accettare la consegna dei lavori sotto riserva di legge, nelle more della stipula del contratto;
- l) di avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per aumenti dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione dei lavori, rinunciando fin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito;
- m) di avere accertato l'esistenza e la reperibilità sul mercato dei materiali e della mano d'opera da impiegare nei lavori, in relazione ai tempi previsti per l'esecuzione degli stessi nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei lavori in appalto;
- n) di avere adempiuto, all'interno della propria azienda, agli obblighi di sicurezza previsti dalla vigente normativa;
- o) di non far parte di alcun consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del D. Lgs. n. 50/2016, che partecipa alla presente gara, o, nel caso di consorzi indica per quali consorziati il consorzio concorre e relativamente a questi ultimi consorziati opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma; in caso di aggiudicazione i soggetti assegnatari dell'esecuzione dei lavori non possono essere diversi da quelli indicati;
- p) (nel caso di raggruppamento o consorzio ordinario o Gruppo Europeo di Interesse Economico (GEIE) non ancora costituito) indica a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza e funzioni di mandatario, nonché specifica la quota percentuale di partecipazione al Raggruppamento Temporaneo di Concorrenti, e assume l'impegno ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di lavori pubblici con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE;
- q) di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 7 e seguenti del D. Lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici

- esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- r) di assumersi per intero, a pena di nullità assoluta del contratto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010 e s.m.i. e Legge 17/12/2010 n. 217 e s.m.i. impegnandosi a dare immediata comunicazione alla Amministrazione aggiudicatrice ed alla Prefettura della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/contraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;
 - s) di autorizzare, qualora un partecipante alla gara eserciti - ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241- la facoltà di "accesso agli atti", l'Amministrazione aggiudicatrice a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara.
 - t) Di indicare l'indirizzo di P.E.C. (Posta elettronica certificata) al quale autorizza espressamente l'invio delle comunicazioni previste dalla vigente normativa e le eventuali richieste di integrazione;

2) DGUE (Documento Unico di gara Europeo)

Il servizio di compilazione e riutilizzo del Documento di Gara Unico Europe (DGUE) è disponibile anche al seguente indirizzo web:

<https://ec.europa.eu/tools/espdp?lang=it>

L'identità del Committente è la seguente:

Denominazione ufficiale: Comune di Asiago

Paese: Italia

Tali dati sono già precompilati nel file espd-request.xml che sarà fornito ai partecipanti e che sarà caricato dagli stessi nel sito del DGUE

3) *Dichiarazione circa il possesso dei requisiti per la progettazione*

Dichiarazione con la quale il legale rappresentante del concorrente dichiara:

- a. L'avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di servizi di progettazione esecutiva per un importo globale dei lavori di € 3.540.000,00 relativi alla Categoria "Infrastrutture per la Mobilità" – ID Opere V.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016 **esclusivamente per lavori di impianti teleferici e funicolari.**
- b. L'avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di servizi di progettazione esecutiva per un importo globale dei lavori di € 860.000,00 relativi alla Categoria "Strutture" - ID Opere S.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016.
- c. L'avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di **due** servizi di progettazione esecutiva per un importo globale dei lavori di € 1.416.000,00 relativi alla Categoria "Infrastrutture per la Mobilità" – ID Opere V.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016 **esclusivamente per lavori di impianti teleferici e funicolari.**
- d. L'avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di **due** servizi di progettazione esecutiva per un importo globale dei lavori di € 344.000,00 relativi alla Categoria "Strutture" - ID Opere S.03 dell'All. Z-1 al D.M. 17 giugno 2016.
- e. Per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) il numero medio annuo del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), che dovrà essere di almeno tre persone.
- f. Per i professionisti singoli e associati, per i raggruppamenti temporanei, il numero di unità minime di tecnici, pari ad almeno tre.

- g. In caso di aggiudicazione, per la sottoscrizione del contratto si impegna a stipulare una polizza assicurativa con un massimale contro i rischi professionali derivanti dall'attività di progettazione esecutiva, per un importo pari ad € 2.300.000,00. Per i raggruppamenti temporanei di cui all' art. 46, c. 1, lettera e) del D.Lgs. 50/2016 la somma di € 2.300.000,00 potrà essere raggiunta sommando i massimali delle singole polizze.

4) (nel caso di consorzio o Gruppo Europeo di Interesse Economico (GEIE) o raggruppamento già costituito):

l'atto costitutivo in copia autentica del consorzio o GEIE, ovvero mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;

5) cauzione provvisoria, in originale, di cui al punto 15 del bando di gara, costituita alternativamente a scelta dell'offerente:

- a) in contanti o titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso il Tesorerie del Comune di Asiago:

Intestazione

COMUNE DI ASIAGO

Banca

Cassa di Risparmio del Veneto di Torri di Quartesolo

Servizio tesoreria

IBAN: IT-77-K-06225-608011-00000300031

Causale

Deposito cauzionale infruttifero per gara

Nell'ipotesi in cui venga utilizzata tale modalità di costituzione della cauzione provvisoria, dovrà essere altresì presentata, a pena di esclusione, una dichiarazione di un istituto bancario, oppure di una compagnia di assicurazione, oppure di un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'articolo 107 del Decreto Legislativo 01.09.1993, n. 385, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, e che sia sottoposto 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, contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, una fideiussione o polizza relativa alla cauzione definitiva, in favore della Amministrazione aggiudicatrice.

- b) da fideiussione bancaria;

- c) da polizza assicurativa;

- d) da polizza rilasciata da un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'articolo 106 del Decreto Legislativo 01.09.1993, n. 385, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, e che sia sottoposto 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 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

Nel caso in cui la fidejussione sia bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari di cui sopra dovrà essere redatta in conformità agli schemi di cui al Decreto Ministero delle Attività Produttive 12.03.2004, n. 123 ed ai sensi dell'art. 93 del D. Lgs. n. 50/2016.

La garanzia deve avere validità per almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta .

L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è ridotto del 50% 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 applicheranno inoltre le eventuali ulteriori riduzioni previste al comma 7 dello stesso articolo.

Della predetta riduzione potranno beneficiare anche i **Raggruppamenti Temporanei di Concorrenti** a condizione che i citati requisiti di qualità siano posseduti da ciascun raggruppato.

In caso di **Raggruppamenti Temporanei di Concorrenti**, non ancora costituiti, la cauzione può essere sottoscritta dalla sola impresa capogruppo, ma, a pena di esclusione, tra i contraenti devono essere specificati tutti i concorrenti raggruppati.

La cauzione provvisoria è svincolata ai concorrenti non aggiudicatari nell'atto con cui si comunica l'avvenuta aggiudicazione definitiva, anche quando non sia ancora scaduto il termine di validità della garanzia, ed al concorrente aggiudicatario è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto.

- 6) attestazione in originale rilasciata dal Comune di Asiago della avvenuta “presa visione” effettuata esclusivamente da uno dei seguenti soggetti:
- a) legale rappresentante o direttore tecnico tra quelli indicati nella dichiarazione di cui al punto 1.1.1), lett. n), del presente disciplinare;
 - b) procuratore del legale rappresentante munito di idonea procura notarile ai sensi della normativa vigente;
 - c) tecnico dipendente specificatamente delegato alla presa visione dal legale rappresentante.
- Nel caso b) l'attestazione deve essere corredata, a pena di esclusione, della copia della procura.
Nel caso c) l'attestazione deve essere corredata, a pena di esclusione, da:
- apposita delega scritta in originale del legale rappresentante con firma autenticata ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 allegando copia fotostatica del documento di identità;
 - copia dell'estratto del Libro Unico del Lavoro, da cui risulta il nominativo e la qualifica del delegato.
- Non è ammessa** la presa visione per più ditte da parte di una medesima persona.

- 7) documento, comprovante l'avvenuto pagamento del contributo dell'importo di € 140,00 Codice Identificativo della Gara: CIG **72068955E4** versato a favore dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione - A.N.A.C. come previsto dalla deliberazione dell'A.N.A.C. 1377 in data 21 dicembre 2016 e secondo le istruzioni operative presenti sul sito dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture all'indirizzo: <http://www.anticorruzione.it> effettuato con le seguenti modalità:
- mediante versamento on line, collegandosi al “Servizio riscossione” seguendo le istruzioni a video, tramite carta di credito (Visa, MasterCard, dichiara diners e American Express). A riprova dell'avvenuto pagamento, l'operatore economico **deve allegare** come documento la stampa della ricevuta di pagamento inviata all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione. La ricevuta potrà inoltre essere stampata in qualunque momento accedendo alla lista dei “pagamenti effettuati” disponibile on line sul “Servizio riscossione”;
 - mediante versamento in contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal “Servizio riscossione”, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini. L'operatore economico deve verificare l'esattezza del proprio codice fiscale e del CIG della procedura alla quale intende partecipare riportati sullo **scontrino** rilasciato dal punto vendita e **allegarlo, in originale**, all'offerta, a riprova dell'avvenuto pagamento.

Per eseguire il pagamento, indipendentemente dalla modalità di versamento utilizzata, sarà comunque necessario iscriversi on line al “Servizio riscossione” raggiungibile all'indirizzo <http://contributi.avcp.it>. **La dimostrazione dell'avvenuto versamento è condizione di ammissibilità dell'offerta.**

- 8) La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene, ai sensi dell'articolo 216 comma 13 del D. Lgs. 50/2016, attraverso l'utilizzo del sistema **AVCpass**, reso disponibile dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012. Pertanto, tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono **obbligatoriamente** registrarsi al sistema AVCpass accedendo all'apposito collegamento sul portale dell'Autorità (servizi ad accesso riservato-avcpass secondo le istruzioni ivi contenute), nonché acquisire il “**PASSOE**” di cui all'art. 2, comma 3.2, della succitata delibera, da produrre in sede di partecipazione alla gara. Alla domanda di partecipazione deve essere quindi allegato il modello “**PASS-OE**” ottenuto dal sistema. **Il codice “Pass-OE” deve essere indicato anche sul plico di recapito all'Amministrazione aggiudicatrice come indicato al punto 1. del presente disciplinare.**

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI CONCORRENTI: Nel caso di concorrenti costituiti da imprese raggruppate o da raggrupparsi **l'istanza ed il DGUE di cui ai precedenti punti 1.1 1) e 1.1 2)** dovranno essere prodotti e sottoscritti da **tutti** i concorrenti che costituiscono o che costituiranno il raggruppamento o il consorzio ordinario o il GEIE, i quali dovranno anche produrre la documentazione di cui al predetto punto 4). Tutte le imprese che costituiranno il Raggruppamento dovranno specificare nell'istanza la **propria quota percentuale di partecipazione** al Raggruppamento. La "presa visione" può essere effettuata indifferentemente da una qualsiasi delle imprese concorrenti tramite i soggetti legittimati.

Il versamento del contributo a favore dell'ANAC dovrà essere effettuato dall'impresa mandataria.

L'istanza di cui al precedente punto 1 deve essere redatta utilizzando il **modello compilabile allegato** al presente disciplinare. Se gli spazi previsti sono insufficienti, possono essere allegati uno o più fogli integrativi cui fare rimando. Nei punti con dichiarazioni alternative è necessario barrare la casella opportuna: l'assenza della scelta equivale a mancata compilazione comportando l'incompletezza della dichiarazione e quindi l'esclusione dalla gara.

I.2. Nella BUSTA "B" devono essere contenuti i seguenti documenti:

- 1) relazione tecnica dettagliata con la descrizione degli elementi oggetto di valutazione mediante i subcriteri afferenti al **criterio a) Valore tecnico e qualitativo dell'offerta**, eventualmente corredata da disegni dei particolari costruttivi in scala opportuna, elaborati tecnici, planimetrie, fotografie e documentazione di impianti realizzati e dalle relative descrizioni tecniche e ogni altro elemento ritenuto utile per la valutazione.
- 2) relazione illustrativa da cui risulti in modo puntuale e sintetico la descrizione degli elementi oggetto di valutazione mediante i subcriteri afferenti al **criterio b) - Manutenzione, assistenza post-vendita, garanzia dell'opera**.
- 3) relazione illustrativa eventualmente corredata da altra documentazione ritenuta utile da cui risulti in modo puntuale e sintetico la descrizione degli elementi oggetto di valutazione mediante i subcriteri afferenti al **criterio c) - Capacità tecnica ed organizzazione**
- 4) relazione illustrativa eventualmente corredata da altra documentazione ritenuta utile che descriva puntualmente le migliori proposte, che saranno valutate con i vari subcriteri afferenti al **criterio d) - Migliorie**

Le relazioni di cui ai punti 1), 2), 3), 4) dovranno essere sottoscritte dal soggetto qualora partecipi singolarmente, ovvero dal legale rappresentante del concorrente e, nel caso di concorrente costituito da soggetti riuniti, dalla mandataria o capogruppo, oppure, nel caso di concorrente costituito da soggetti da riunirsi, da ciascun soggetto che costituisce o che costituirà il raggruppamento.

La mancata presentazione della documentazione di cui ai precedenti punti 1), 2), 3), 4) non determinerà l'esclusione del concorrente dalla procedura di gara ma non consentirà l'attribuzione di alcun punteggio. **La documentazione presentata nel mancato rispetto del numero e del contenuto delle relazioni di cui al corrente punto non sarà valutata dalla commissione di gara ed al concorrente non sarà attribuito alcun punteggio.**

I.3. Nella BUSTA "C" devono essere contenuti, a pena di esclusione, i seguenti documenti:

a) dichiarazione in bollo (€ 16,00) sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, o da suo procuratore, (utilizzando il modello predisposto dall'Amministrazione allegato al presente disciplinare) contenente:

1. l'indicazione del prezzo, inferiore al prezzo posto a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza, espresso in cifre ed in lettere ed il conseguente ribasso percentuale, anch'esso espresso in cifre ed in lettere, rispetto al suddetto prezzo posto a base di gara, che il concorrente offre per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori.

La percentuale di ribasso sul prezzo posto a base di gara è determinato mediante la seguente operazione: $r = 100 * (Pg - Po) / Pg$ dove “r” indica la percentuale di ribasso, “Pg” l’importo a base di gara al netto degli oneri per l’attuazione dei piani della sicurezza, “Po” il prezzo globale offerto sempre al netto degli oneri per la sicurezza.

La percentuale va indicata fino alla terza cifra decimale arrotondata all’unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia pari o superiore a cinque e all’unità inferiore nel caso contrario.

2. l’indicazione del numero dei giorni, inferiore a quello posto a base di gara, espresso in cifre ed in lettere che il concorrente offre per l’esecuzione dei lavori e il conseguente ribasso percentuale, anch’esso espresso in cifre ed in lettere, rispetto al numero dei giorni posto a base di gara (154 giorni).

La percentuale di ribasso sul tempo posto a base di gara è determinata mediante la seguente operazione: $r = 100 * (Tg - To) / Tg$ dove “r” indica la percentuale di ribasso, “Tg” il tempo a base di gara al netto dei giorni non lavorativi dovuti alle ferie contrattuali ed agli ordinari impedimenti dovuti dalle condizioni climatiche sfavorevoli, “To” il tempo globale offerto sempre al netto dei giorni non lavorativi dovuti alle ferie contrattuali ed agli ordinari impedimenti dovuti dalle condizioni climatiche sfavorevoli.

La percentuale va indicata fino alla terza cifra decimale arrotondata all’unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia pari o superiore a cinque e all’unità inferiore nel caso contrario.

Qualora il concorrente sia costituito da raggruppamento temporaneo, o consorzio o GEIE non ancora costituiti, a pena di esclusione, la dichiarazione di cui alla lettera a) deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno il concorrente.

La valutazione del punteggio avverrà in base al ribasso percentuale indicato in lettere.

Nell’offerta economico-temporale l’operatore dovrà indicare i propri costi aziendali concernenti l’adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro.

2. PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

1. La Commissione di Gara, il giorno fissato dal Bando per l’apertura delle offerte, in seduta pubblica, procede:
 - a) all’apertura dei plichi pervenuti nei termini indicati dal bando;
 - b) a verificare la correttezza formale e la rispondenza al Disciplinare di Gara della documentazione contenuta nella busta “A - Documentazione amministrativa”
 - c) all’apertura della busta “B – Documentazione tecnica”, verificando la rispondenza dei documenti in essa contenuti rispetto al Disciplinare di Gara
2. La Commissione di Gara, in una o più sedute riservate, procede, sulla base di quanto contenuto nella busta “B – Documentazione tecnica” alla valutazione degli elementi qualitativi dell’offerta e all’assegnazione dei relativi punteggi.
3. In successiva seduta pubblica, la Commissione di Gara, data lettura dei punteggi attribuiti alle offerte tecniche, procederà all’apertura delle buste “C – Offerta economico-temporale”.

La Commissione di Gara, data lettura dei ribassi, procederà all’attribuzione del punteggio dell’elemento di valutazione “prezzo offerto” e dell’elemento di valutazione “tempi offerti”. La Commissione di Gara stilerà la graduatoria dei concorrenti e individuerà le eventuali offerte da sottoporre a verifica di congruità come previsto dall’art. 97 comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e dal Bando di Gara.

Successivamente, ai sensi dell’art. 33 del D.Lgs. n. 50/2016, la proposta di aggiudicazione redatta dalla commissione di gara sarà soggetta ad approvazione dell’organo competente secondo l’ordinamento della stazione appaltante nel termine di trenta giorni. Il termine è interrotto dalla richiesta di chiarimenti o documenti e inizia nuovamente a decorrere da quando i chiarimenti o documenti pervengono all’organo richiedente. Decorsi tali termini, la proposta di aggiudicazione si intende approvata.

3. ALTRE INFORMAZIONI

3.1. STIPULA CONTRATTO:

nel termine che verrà indicato dall’Amministrazione aggiudicatrice l’impresa aggiudicataria sarà tenuta a produrre tutta la documentazione richiesta ivi compresa la cauzione definitiva e ad intervenire per la sottoscrizione del contratto d’appalto che verrà stipulato mediante forma pubblica amministrativa a cura dell’ufficiale rogante del Comune di Asiago. Ove, nell’indicato termine l’impresa non

ottemperare alle richieste che saranno formulate, l'Amministrazione aggiudicatrice, senza bisogno di ulteriori formalità o di preavvisi di sorta, potrà ritenere decaduta l'impresa stessa dall'aggiudicazione a tutti gli effetti di legge e di regolamento, e dunque l'Amministrazione aggiudicatrice procederà all'incameramento della cauzione provvisoria. L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere alla consegna dei lavori in pendenza della firma del contratto.

3.2. COMUNICAZIONI:

tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazione tra il Comune di Asiago e i concorrenti avverranno mediante posta, telefax o Posta Elettronica Certificata-PEC, o mediante una combinazione di tali mezzi, salvo quanto diversamente ed espressamente disposto dal presente bando.

Gli **esiti della procedura d'appalto** (denominazione del vincitore, graduatoria delle offerte, soglia d'anomalia, ecc.) saranno pubblicati secondo quanto disposto ai sensi dell'art. 76 del D.Lgs. n. 50/2016.

3.3. SUBAPPALTI:

gli eventuali subappalti saranno disciplinati ai sensi:

- dell'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016;
- dell'art. 4, commi 13 e 14 del D.L. 70/2011 convertito in legge n. 106/2011;
- dal D. Lgs. 81/2008.

I pagamenti relativi ai lavori svolti dal subappaltatore o cottimista verranno effettuati dall'aggiudicatario che è obbligato a trasmettere, entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato, copia delle fatture quietanzate con l'indicazione delle ritenute a garanzie effettuate; nel caso di mancata trasmissione delle fatture quietanzate la Amministrazione aggiudicatrice sospende il successivo pagamento a favore dell'appaltatore. La stazione appaltante corrisponde direttamente al subappaltatore, al cottimista, al prestatore di servizi ed al fornitore di beni o lavori, l'importo dovuto per le prestazioni dagli stessi eseguite nei seguenti casi:

- a) quando il subappaltatore o il cottimista è una microimpresa o piccola impresa;
- b) in caso inadempimento da parte dell'appaltatore;
- c) su richiesta del subappaltatore e se la natura del contratto lo consente;

3.4. FALLIMENTO DELL'APPALTATORE E RISOLUZIONE DEL CONTRATTO:

in caso di fallimento o di risoluzione del contratto per grave inadempimento dell'appaltatore, il Comune di Asiago applicherà le disposizioni di cui all'articolo 110, del D. Lgs. n. 50/2016.

F.to Il Responsabile del Procedimento
Profilato c/o la Centrale Unica di Committenza
- arch. Donatella Michelazzo -