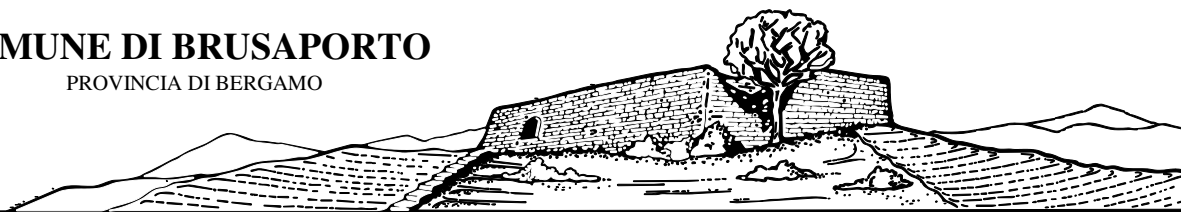




COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



DETERMINAZIONE N. 311 DEL 16 luglio 2021

ORIGINALE

N. Proposta Settore: 118

OGGETTO: CUP C12F20000100001 - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO- LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MURA DELLA ROCCA COMUNALE DI VIA FONTANELLI - opera finanziata con contributo statale per anno 2021 – art. 1 comma 139 L. 145/2018- interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio- IMPEGNO DI SPESA ed INDIZIONE DI GARA PER AFFIDAMENTI DIRETTI.

**VERBALE DI DETERMINAZIONE DEL
RESPONSABILE DEL SETTORE
TECNICO URBANISTICA, LAVORI PUBBLICI, MANUTENTIVO**

In data 16 luglio 2021

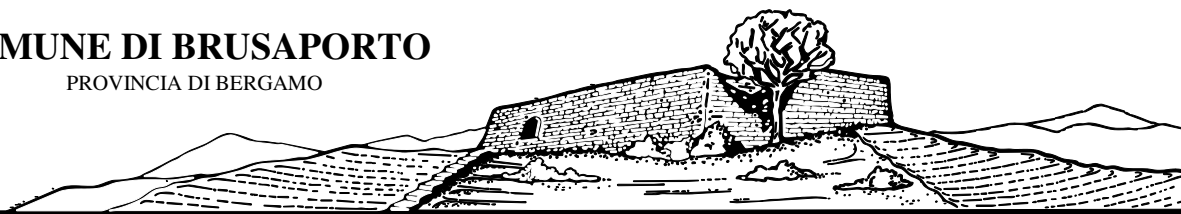
IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Arch. Brevi Antonio



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



Richiamato il decreto di nomina del Sindaco n.3 del 02.01.2021;

IL RESPONSABILE DEL SETTORE III

Visto l'articolo 107 della legge 18.08.2000, n. 267;

Premesso che con delibera di Giunta comunale n. 84 del 08/10/2020, esecutiva, è stata adottata la proposta di Programma Triennale unitamente all'elenco annuale dei lavori da realizzare nel triennio 2021-2023, definitivamente approvata con delibera consiliare n. 4 del 18/02/2021;

Visto il Documento Unico di programmazione e il bilancio di previsione armonizzato per gli esercizi 2021/2023, approvati con deliberazione consiliare n. 6 del 18/02/2021;

Richiamate:

- la deliberazione di G.C. n. 59 del 10.06.2021 di approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica di "LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MURA DELLA ROCCA COMUNALE DI VIA FONTANELLI" - OPERA FINANZIATA CON CONTRIBUTO STATALE PER ANNO 2021 – ART. 1 COMMA 139 L. 145/2018- INTERVENTI RIFERITI A OPERE PUBBLICHE DI MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO" per l'importo complessivo di € 133.000,00= (somme a disposizione comprese);
- la deliberazione di G.C. del 15.07.2021 di approvazione del progetto definitivo dei lavori in oggetto per l'importo complessivo di € 133.000,00= (somme a disposizione comprese), come riportato nel seguente quadro economico:

A	TOTALE OPERE	IMPORTI
A.1	Importo dei lavori soggetti a ribasso	€ 84.475,00
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.710,64
	TOTALE A)	€ 86.185,64
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	IMPORTI
B.1	IVA sui lavori A) 10%	€ 8.618,56
B.2	Imprevisti, IVA inclusa 10%	€ 1.190,48
B.3	Incarico per prestazione di servizio relativa ad indagini archeologiche a C&V Studio Archeologico s.r.l. di Milano, IVA inclusa 22%	€ 732,00
B.4	Incarico per lavori di scavo per indagini archeologiche all'Impresa Bergamelli s.r.l. di Nembro (BG), IVA inclusa 22%	€ 1.464,00
B.5	Spese tecniche per: Prog. Preliminare, Progettazione Def-Esec, D.L., C.S.E. e C.S.P., Rendicontazione, CRE - comprensive di contr. integr. 2-4% e IVA 22%	€ 28.382,08
B.6	Incentivo art. 113 D.lgs n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., 1,8%*92%	€ 1.427,23
B.7	Indennità occupazione area privata, ripristino sedime e indennità essenze vegetali da estirpare	€ 5.000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B)	€ 46.814,36
	TOTALE A) + B)	€ 133.000,00

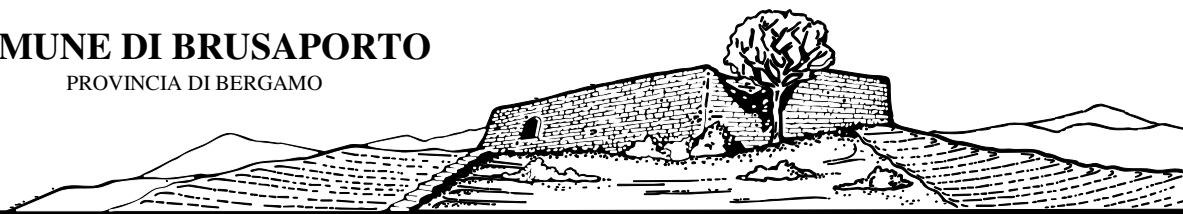
Rilevato:

- che il progetto definitivo coincide con quello esecutivo e che lo stesso è appaltabile in quanto, è stato sottoposto a verifica ai sensi dell'art. 26 del Codice e l'attività di verifica, di tutti i livelli progettuali si è conclusa positivamente con verbale del 13.07.2021 prot. 7194;
- che il progetto viene suddiviso in tre lotti in quanto vi sono tre tipi di categorie di opere specialistiche quali :
 - una ditta specializzata nella posa di tirantature, dreni e opere metalliche a consolidamento delle strutture murarie;
 - una ditta specializzata nella posa di ponteggi articolati che seguono l'andamento irregolare della mura da consolidare;
 - una ditta rappresentata da un restauratore abilitato per consolidamento mura come richiesto dal Ministero dei Beni Culturali ;



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



Rilevato pertanto che è di competenza del sottoscritto l'approvazione del progetto esecutivo che coincide con quello definitivo approvato dalla Giunta con la citata deliberazione di G.C. 15.07.2021;

Visti:

- l'art. 192 del D.Lgs. 267/2000, che prescrive l'adozione di preventiva determinazione a contrattare, indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle amministrazioni dello Stato e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 32 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 il quale stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 37 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, comma 1;

Visto che con la presente il sottoscritto avvia il procedimento di gara per l'affidamento dei lavori in esame, contratto le cui caratteristiche essenziali sono qui riassunte:

- fine che con il contratto si intende perseguire: affidamento lavori di "LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MURA DELLA ROCCA COMUNALE DI VIA FONTANELLI" - OPERA FINANZIATA CON CONTRIBUTO STATALE PER ANNO 2021 - ART. 1 COMMA 139 L. 145/2018- INTERVENTI RIFERITI A OPERE PUBBLICHE DI MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO";
- oggetto del contratto: lavori di "LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MURA DELLA ROCCA COMUNALE DI VIA FONTANELLI" - OPERA FINANZIATA CON CONTRIBUTO STATALE PER ANNO 2021 - ART. 1 COMMA 139 L. 145/2018- INTERVENTI RIFERITI A OPERE PUBBLICHE DI MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO";
- forma del contratto: Il contratto è stipulato con atto pubblico in modalità elettronica secondo le norme vigenti in forma pubblica amministrativa a cura del Segretario Comunale in qualità di Ufficiale Rogante della stazione appaltante (art. 32 comma 14 del D.LGS 50/2016);
- le clausole ritenute essenziali: sono contenute negli allegati e nel progetto di gara e schema di contratto;
- modalità di scelta del contraente: affidamento diretto art. 2 lettera a) della Legge 120 dell'11.09.2020 e ss.mm.iii con invito rivolto ad 1 (un) operatore economico per lotto ad operatori economici in possesso dei requisiti previsti e dell'attestazione delle relative qualificazioni, selezionati tramite elenchi di operatori economici nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti e verifica della disponibilità ad eseguire i lavori con urgenza al fine di non perdere il contributo statale;
- dando altresì atto che comunque, ai sensi dell'art. 97, comma 1 e comma 4, si potrà procedere alla valutazione della congruità delle offerte che presentano un ribasso anormalmente basso ;
- la procedura di scelta dell'aggiudicatario: è gestita avvalendosi della piattaforma di SINTEL in ARCA, che consente agli enti di realizzare gare sopra e sotto soglia comunitaria in forma gratuita e in completa autonomia, tramite il ricorso alle procedure d'acquisizione previste dalla normativa vigente, interamente on-line, usufruendo altresì dei servizi di formazione e di affiancamento operativo offerte da ARCA, tramite la quale verrà invitata un operatore economico accreditato al sistema a produrre la propria offerta;

Preso atto che:

- gli importi a base d'appalto sono pari a €. 86.185,64 così suddivisi:

LOTTO 1) posa di tirature, dreni e opere metalliche	€. 48.590,42 (iva esclusa)
LOTTO 2) ponteggi a tubo giunto	€. 15.407,24 (iva esclusa)
LOTTO 3) consolidamento mura	€. 22.187,98 (iva esclusa)
- di cui oneri per sicurezza €. 1.710,64

- gli importi per le somme a disposizione sono pari ad €. 46.816,36

per un totale di Quadro economico dell'opera pari ad €. 133.000,00

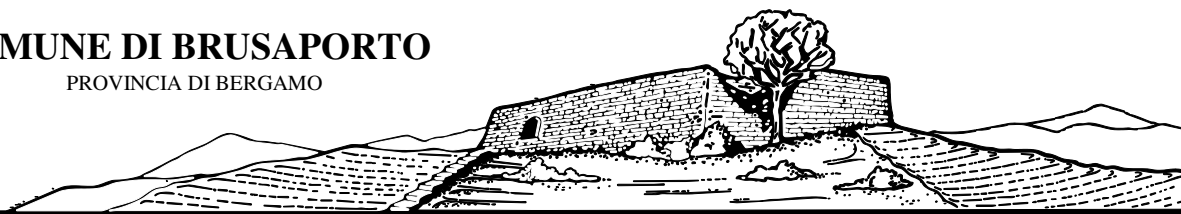
Visti:

- Lo schema della lettera di invito di gara e gli allegati;
- Il Patto d'integrità approvato dalla Giunta Comunale con deliberazione n. 22 del 5.3.2015;
- Il progetto definitivo-esecutivo approvato con la citata deliberazione di Giunta comunale del 15.07.2021 e composto dai seguenti allegati:



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



All.A_Relazione tecnica e indagini sui materiali

All.B_Relazione geologico-geotecnica

All.C_Relazione paesaggistica - analisi storico critica

All.D_Computo Metrico Estimativo

All.E_Elenco Prezzi

All.F_Quadro economico

All.G_Capitolato tecnico

All.H_Capitolato speciale di appalto

All.I_Schema di contratto

All.L_Piano di sicurezza e coordinamento

All.M_Cronoprogramma

All.N_Stima incidenza della manodopera

All.O_Piano di manutenzione dell'opera

TAV.01 - ESISTENTE: estratti cartografici, planimetria

TAV.02 - ESISTENTE: planimetria e sezioni

TAV.03 - PROGETTO: planimetria, vista 1 e sezioni

TAV.04 - PROGETTO: planimetria, vista 2 e sezioni

TAV.05 - PROGETTO: planimetria, vista 3 e sezioni

TAV.06 - PROGETTO: planimetria, vista 4, 5 e sezioni

TAV.07 - PROGETTO: sezione tipo del tirante e part. costruttivi

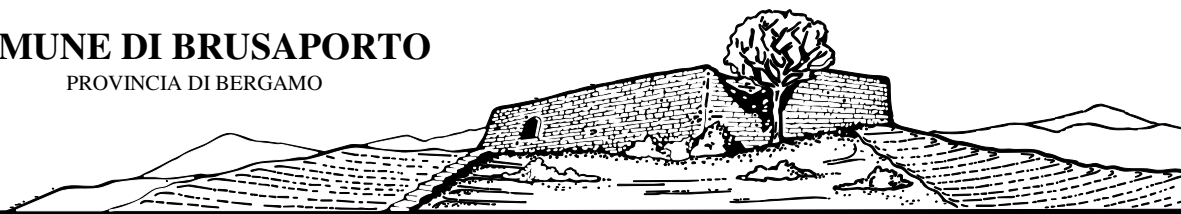
TAV.08 - PROGETTO: planimetria, vista 6 e particolari costruttivi

Visto che i lavori in parola sono finanziati con contributo statale per anno 2021 – art. 1 comma 139 l. 145/2018- interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza, con imputazione contabile al capitolo del bilancio comunale n. 400 , per la somma di €. 133.000,00= ad oggetto “CONSOLIDAMENTO MURA CASTELLO” del bilancio di previsione in corso dotato della necessaria disponibilità;



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



Visto

- lo Statuto comunale vigente;
- il Decreto Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.
- la Legge 120 dell'11.09.2020 e ss.mm.ii.;
- le linee guida Anac n. 4 - Delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" pubblicata nella Gazzetta Ufficiale Serie Generale n.274 del 23 novembre 2016 e ss.mm.ii e successivi aggiornamenti;

Dato atto della regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49 del T.U. 267/2000;

Dato atto che il presente provvedimento diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria, da parte del Responsabile del Settore Economico Finanziari, ai sensi dell'articolo 151, comma, 4 del D.lgs. 267/2000;

DETERMINA

1. Di considerare le premesse parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. Di prendere atto della deliberazione della Giunta Comunale del 15.07.2021 di approvazione del progetto definitivo che coincide con l'esecutivo e pertanto di approvare, per quanto di propria competenza il progetto esecutivo dei lavori di "LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MURA DELLA ROCCA COMUNALE DI VIA FONTANELLI" - OPERA FINANZIATA CON CONTRIBUTO STATALE PER ANNO 2021 - ART. 1 COMMA 139 L. 145/2018- INTERVENTI RIFERITI A OPERE PUBBLICHE DI MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO"- Codice CUP C12F20000100001 - per l'importo complessivo di € 133.000,00= (somme a disposizione comprese), come riportato nel seguente quadro economico:

A	TOTALE OPERE	IMPORTI
A.1	Importo dei lavori soggetti a ribasso	€ 84.475,00
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.710,64
	TOTALE A)	€ 86.185,64
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	IMPORTI
B.1	IVA sui lavori A) 10%	€ 8.618,56
B.2	Imprevisti, IVA inclusa 10%	€ 1.190,48
B.3	Incarico per prestazione di servizio relativa ad indagini archeologiche a C&V Studio Archeologico s.r.l. di Milano, IVA inclusa 22%	€ 732,00
B.4	Incarico per lavori di scavo per indagini archeologiche all'Impresa Bergamelli s.r.l. di Nembro (BG), IVA inclusa 22%	€ 1.464,00
B.5	Spese tecniche per: Prog. Preliminare, Progettazione Def-Esec, D.L., C.S.E. e C.S.P., Rendicontazione, CRE - comprensive di contr. integr. 2-4% e IVA 22%	€ 28.382,08
B.6	Incentivo art. 113 D.lgs n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., 1,8%*92%	€ 1.427,23
B.7	Indennità occupazione area privata, ripristino sedime e indennità essenze vegetali da estirpare	€ 5.000,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B)	€ 46.814,36
	TOTALE A) + B)	€ 133.000,00

composto dai seguenti elaborati :

All.A_Relazione tecnica e indagini sui materiali

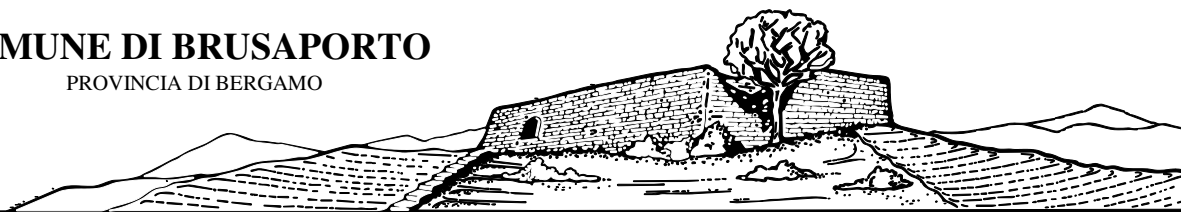
All.B_Relazione geologico-geotecnica

All.C_Relazione paesaggistica - analisi storico critica



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



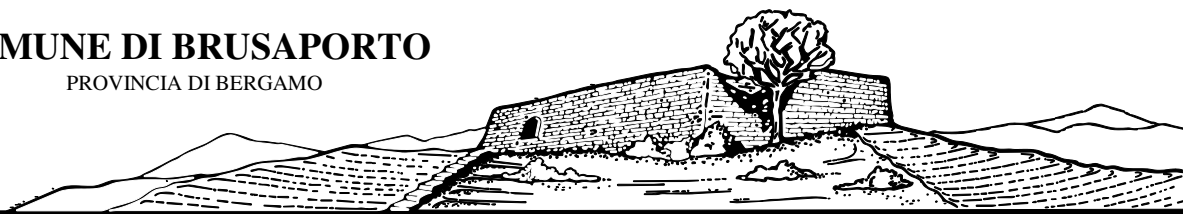
All.D_Computo Metrico Estimativo
All.E_Elenco Prezzi
All.F_Quadro economico
All.G_Capitolato tecnico
All.H_Capitolato speciale di appalto
All.I_Schema di contratto
All.L_Piano di sicurezza e coordinamento
All.M_Cronoprogramma
All.N_Stima incidenza della manodopera
All.O_Piano di manutenzione dell'opera
TAV.01 - ESISTENTE: estratti cartografici, planimetria
TAV.02 - ESISTENTE: planimetria e sezioni
TAV.03 - PROGETTO: planimetria, vista 1 e sezioni
TAV.04 - PROGETTO: planimetria, vista 2 e sezioni
TAV.05 - PROGETTO: planimetria, vista 3 e sezioni
TAV.06 - PROGETTO: planimetria, vista 4, 5 e sezioni
TAV.07 - PROGETTO: sezione tipo del tirante e part. costruttivi
TAV.08 - PROGETTO: planimetria, vista 6 e particolari costruttivi

3. Di prendere atto che:
- ai sensi dell'art. 7 comma 1 lettera c) del DPR 380/2001 e ss.mm.ii. e dell'art. 33 della LR 12/2005 e s.m.i., l'approvazione del progetto, accompagnato dalla validazione del progetto equivale a permesso di costruire e produce i medesimi effetti dello stesso.
 - L'avviso di avvio del procedimento, e la successiva approvazione del progetto corrisponde a dichiarazione di pubblica utilità.
 - i lavori investono aree nella disponibilità del Comune; si procede alla occupazione temporanea d'urgenza su area privata per la quale è stato sottoscritto bonario accordo per occupazione area e indennità per frutti pendenti in data 05.07.2021 prot 6817.
4. Di attivare delle procedure negoziate, senza pubblicazione del bando di gara di cui all'art. 2 comma a) della Legge 120/2020 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei lavori di "LAVORI DI CONSOLIDAMENTO MURA DELLA



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



ROCCA COMUNALE DI VIA FONTANELLI” - OPERA FINANZIATA CON CONTRIBUTO STATALE PER ANNO 2021 – ART. 1 COMMA 139 L. 145/2018- INTERVENTI RIFERITI A OPERE PUBBLICHE DI MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO”- Codice CUP C12F20000100001 previa acquisizione dei CIG per i tre lotti di intervento per i seguenti importi a base d'appalto

- importi a base d'appalto pari a €. 86.185,64 così suddivisi:

LOTTO 1) posa di tirantature, dreni e opere metalliche esclusa)	€.	48.590,42	(iva
LOTTO 2) ponteggi a tubo giunto esclusa)	€.	15.407,24	(iva
LOTTO 3) consolidamento mura esclusa)	€.	22.187,98	(iva

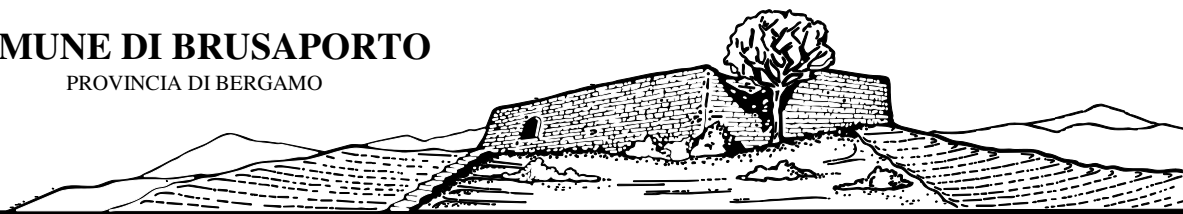
di cui oneri per sicurezza €. 1.710,64
 - gli importi per le somme a disposizione sono pari ad €. 46.816,36
- per un totale di Quadro economico dell'opera pari ad €. 133.000,00

5. Di dare atto che gli operatori economici da consultare verranno individuati sulla base degli elenchi professionali e sulla base di un'indagine di mercato e a tal fine gli operatori economici interessati dovranno presentare la propria offerta secondo le modalità espresse nella lettera di invito
6. Di dare atto che l'invito a presentare la propria offerta sarà rivolto a 1 (uno) operatore economico per ogni lotto
7. Di dare atto che per l'affidamento dei lavori descritto in premessa verrà lanciata idonea procedura telematica ricorrendo alla piattaforma Sintel di ARCA – Regione Lombardia;
8. Di dare atto che ai sensi dell'art. 97, comma 1 e comma 4, si potrà procedere alla valutazione della congruità delle offerte che presentano un ribasso anormalmente basso sulla base di un giudizio tecnico sulla congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità dell'offerta.
9. Di approvare i documenti, allegati alla presente a formare parte integrante e sostanziale del presente atto consistenti in:
 - Lettera di invito e relativi allegati
 - Offerta Economica
 - Schema di contratto
 - Patto d'integrità approvato dalla Giunta Comunale con deliberazione n. 22 del 5.3.2015
 - Elaborati Grafici di progetto
10. Di prendere pertanto atto che il documento PASSOE, e la verifica dei requisiti tramite AVCPASS non sono necessari per appalti svolti attraverso procedure interamente gestite con sistemi telematici di acquisizione, con sistemi dinamici di acquisizione, mediante ricorso al mercato elettronico, così come precisato nel punto C5 delle FAQ AVCPass pubblicate sul sito dell'Autorità, (deliberazione n. 111 del 20.12.2012 del A.V.C.P)
11. Di prendere atto che per effetto della deliberazione del 10 gennaio 2007 dell'Autorità di Vigilanza sui Lavori Pubblici sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture le ditte sono tenuti al versamento a favore del citato ente mentre questa amministrazione deve provvedere al versamento della somma di €. 30,00=.
12. Di dare atto che i lavori in parola sono finanziati con contributo statale per anno 2021 – art. 1 comma 139 l. 145/2018- interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza.
13. Di impegnare la somma di €. 133.000,00 con imputazione contabile al capitolo n. 400, ad oggetto “CONSOLIDAMENTO MURA CASTELLO” del bilancio di previsione in corso, dotato della necessaria disponibilità.
14. Di sub-impegnare, con imputazione al capitolo 400 - la somma di €. 30,00= quale contributo dovuto all'AVCP.



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



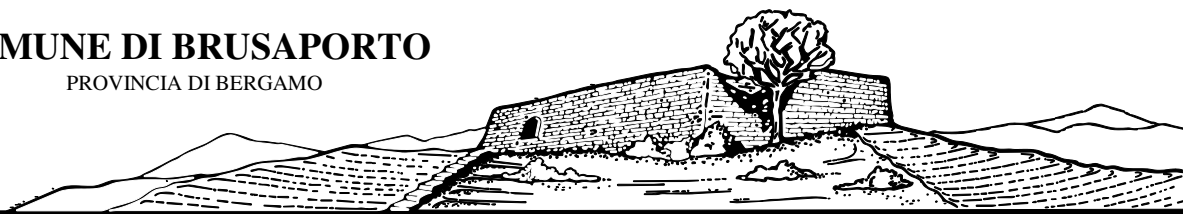
15. Di prendere atto che ai sensi dell'art. 32 del Codice dei contratti il contratto è stipulato con atto pubblico in modalità elettronica secondo le norme vigenti in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante e nel caso di lotti con base d'appalto inferiore a €. 40.00,00 di prendere atto che ai sensi dell'art. 32, comma 14, del Codice, la stipula del contratto avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere tramite posta elettronica certificata o ovvero tramite piattaforma telematica in caso di acquisto su mercati elettronici ed ai sensi dell'art. 32, comma 10, lett. b), del Codice non si applica il termine dilatorio di stand still di 35 giorni per la stipula del contratto, così come stabilito nella propria determina a contrattare n. 133 del 19.07.2016.
16. Di prendere altresì atto che la consegna dei lavori avverrà in via d'urgenza art. 32 comma 13, nei modi e alle condizioni previste al comma 8 al fine di non perdere il contributo statale.

Eventuale consegna dei lavori in via d'urgenza art. 32 comma 13 in nei modi e alle condizioni previste al comma 8 del medesimo articolo nel quale si precisa che "L'esecuzione d'urgenza di cui al presente comma è ammessa esclusivamente nelle ipotesi di eventi oggettivamente imprevedibili, per ovviare a situazioni di pericolo per persone, animali o cose, ovvero per l'igiene e la salute pubblica, ovvero per il patrimonio storico, artistico, culturale ovvero nei casi in cui la mancata esecuzione immediata della prestazione dedotta nella gara determinerebbe un grave danno all'interesse pubblico che è destinata a soddisfare, ivi compresa la perdita di finanziamenti comunitari."
17. Di dare atto che l'arch. Antonio Brevi, Responsabile del Settore III, è individuato quale Responsabile Unico del Procedimento.
18. Di dare atto che, per quanto non espressamente disposto dalle presenti norme, la presente procedura è disciplinata dal D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.
19. Di stabilire che la presente determinazione venga pubblicata all'albo pretorio, nonché nell'apposita sezione dell'amministrazione trasparente sul sito web dell'Amministrazione, ai sensi dell'art. 23, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 33/2013 e dell'art. 29 dl D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.



COMUNE DI BRUSAPORTO

PROVINCIA DI BERGAMO



Letto, firmato e sottoscritto.

Brusaporto, 16 luglio 2021

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
Arch. Brevi Antonio *

ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa