



PROVINCIA DI PISA

**Istituzione dei Comuni per il governo dell'area vasta
Scuole, Strade e Sistemi di trasporto, Territorio e Ambiente
Gestione associata di servizi e assistenza ai Comuni**

SETTORE VIABILITA' , TRASPORTI E PROTEZIONE CIVILE

DETERMINAZIONE

Protocollo Generale: 51799/2022
Adozione nr. 1383 del 26/10/2022

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEI DISSESTI CHE INTERESSANO LA VALLE DEL BOTRO DEL PIETRAIO E LA STRADA PROVINCIALE N. 26 A NORD DELL'ABITATO DI SANTO PIETRO BELVEDERE LOTTO 2. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO E DETERMINA A CONTRATTARE RUP EDI PARDINI CIG : 9419305063. CUP E27H20000040002. CUI L80000410508202200020

Allegati:

Visti:

- Visto Contabile (DIM) con esito Favorevole (firmato: Si, firmatario: FIORAVANTI PAOLA per l'unità Ragioneria)

Hash:

DET_DETE_1383_2022.pdf.p7m 92CC76FD2197F6ED142210F55DB155ADD3A1B1E017179080FCA6473599C5751094766A4F52A97579297BCA9E9750B38438D51B4E5CC107D8E7FC7A470BA08665
--

VCONT_DET_DETE_1383_2022.pdf.p7m 161000C8C81CA6E7E0F4550C4EE6CB98E447F4D2F46396993F8D56A379F13211A472B4CC3670CA51BC6E076CF6A19899D2FBDC3A62DF693E147F309642A42B39
--

Sottoscritta da
(PARDINI EDI)
con firma digitale



PROVINCIA DI PISA

**Istituzione dei Comuni per il governo dell'area vasta
Scuole, Strade e Sistemi di trasporto, Territorio e Ambiente
Gestione associata di servizi e assistenza ai Comuni**

SETTORE VIABILITA' , TRASPORTI E PROTEZIONE CIVILE

Proposta nr. 2892/2022

Determinazione nr. 1383 del 26/10/2022

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEI DISSESTI CHE INTERESSANO LA VALLE DEL BOTRO DEL PIETRAIO E LA STRADA PROVINCIALE N. 26 A NORD DELL'ABITATO DI SANTO PIETRO BELVEDERE LOTTO 2. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO E DETERMINA A CONTRATTARE RUP EDI PARDINI CIG : 9419305063. CUP E27H20000040002. CUI L80000410508202200020

IL FUNZIONARIO P.O.

Richiamati:

- la Determinazione Dirigenziale (D.D.) n. 860 del 14/08/2018 con la quale sono stati individuati gli Uffici della U.O. Gestione Stradale Area 2 e le relative funzioni e deleghe dirigenziali assegnate al sottoscritto Funzionario Tecnico P.O. Edi Pardini, confermate fino al 31/10/2022;
- la Deliberazione del Consiglio Provinciale (DCP) n. 43 del 29/12/2021 “Documento Unico di Programmazione (DUP) 2022-2024. Approvazione” e s.m.i.;
- la DCP n. 44 del 29/12/2021 “Bilancio di previsione per l’esercizio finanziario 2022, 2023, 2024. Approvazione” e s.m.i.;
- il D.P. n. 2 del 12/1/2022 “Piano Esecutivo di Gestione” (PEG) 2022-2024 – Assegnazione risorse umane e finanziarie”;
- il D.P. n. 34 del 16/03/2022 “Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024. Assegnazione Obiettivi e Risorse Umane, Finanziarie, Strumentali” e s.m.i.;
- il D.P. n. 97 del 20/10/2022 “Programma triennale opere pubbliche 2022-2024 ed elenco annuale 2022. Variazione agli schemi adottati con D.P. n. 104 del 25/11/2021.

Richiamati altresì:

- il D.P. n. 4 del 23/01/2018 con il quale è stato approvato lo schema dell’Accordo, ai sensi dell’art. 15 della L.241/90, tra la Provincia di Pisa e il Comune di Capannoli per la progettazione e realizzazione di alcuni interventi di messa in sicurezza del versante lungo la strada provinciale n. 26 di Santo Pietro Belvedere, sottoscritto in data 2/02/2018 dal Comune di Capannoli e dalla Provincia di Pisa che definisce, nell’ambito dell’intervento in oggetto, le competenze a carico di ciascun Ente;
- la Determinazione Dirigenziale (D.D.) 35 del 14/1/2020 con la quale è stato approvato in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnico economica suddiviso in due lotti che prevede l’esecuzione di interventi di difesa attiva del versante a monte e a valle della S.P. 26 di Santo Pietro Belvedere, al km 4+400 circa, mediante opere di regimazione idraulica, al fine di

garantire la stabilità del corpo stradale della SP 26, stabilendo di trasmetterlo alla Regione Toscana per il suo inserimento nel Documento Operativo per la Difesa del Suolo (DODS);

- la Delibera di Giunta Regionale Toscana (D.G.R.T) n. 208 del 24/02/2020 avente ad oggetto: “Documento operativo Difesa del suolo 2020 - 1° stralcio”;
- la D.G.R.T n. 256 del 7/3/2022 con la quale è stato finanziato il secondo stralcio dell'intervento di ripristino della frana sulla SP 26;
- il Documento Operativo per la Difesa del Suolo (DODS 2022 – Allegato A alla D.G.R.T. n. 256 del 7/3/2022) in cui è riportato l'intervento denominato *DODS2022PI0079 Messa in sicurezza dei dissesti che interessano la valle del B. del Pietraio e la SP N.26 – Lotto 2 CUP E27H20000040002* per il finanziamento complessivo di € 297.000,00 ripartito su tre annualità e precisamente € 29.700,00 per il 2022, € 207.900,00 per il 2023 e € 59.400,00 per il 2024;
- la D.D. 777 del 24/6/2020 con la quale è stata conclusa con esito positivo la Conferenza dei servizi indetta relativa agli interventi ammessi a finanziamento del Lotto 2;
- la nota prot. 13538 del 28/3/2022 con la quale, in ottemperanza a quanto richiesto dalla Regione Toscana, è stato comunicato che la Provincia provvederà all'approvazione del progetto definitivo del Lotto 2 relativo ai lavori finanziati nell'ambito del DODS 2022 di cui alla D.G.R.T. n. 256 del 7/3/2022 precisando che l'area in oggetto non è soggetta a vincolo paesaggistico di cui al D.Lgs 42/2004 e a vincolo idrogeologico di cui al R.D. 3267/1923 e non è soggetto alla verifica di assoggettabilità ed a VIA ai sensi del D.Lgs 152/2016;
- la nota prot. n. 30174 del 5/7/2022 con la quale è stato individuato Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento la sottoscritta funzionaria Geom. Edi Pardini, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- la D.D. n. 1018 del 3/8/2022 con la quale è stata accertata la somma complessiva di € 297.000,00 quale finanziamento di cui alle premesse al capitolo di entrata 403134 (FINANZIAMENTI PER INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA DISSESTI VALLE DEL BOTRO DEL PIETRAIO E LA SP 26 A NORD DELL'ABITATO DI S. PIETRO BELVEDERE - 2° LOTTO (CAP. 203219 SPESA) così ripartita € 29.700,00 al bilancio di previsione 2022 (accertamento n. 374), € 207.900,00 al bilancio pluriennale 2023, € 59.400,00 al bilancio pluriennale 2024 ed è stato affidato il servizio tecnico attinente la redazione di Tipo di Frazionamento finalizzata alla individuazione e costituzione delle aree di esproprio nell'ambito degli interventi di messa in sicurezza dei dissesti che interessano la valle del Botro del Pietraio e la SP 26 a nord dell'abitato di Santo Pietro Belvedere Lotto 1 e Lotto 2 , allo studio associato La Bottega Progettazione con sede in Via Montanara n. 3 – 56021 – Cascina (PI), per l'importo complessivo di € 3.110,00 (imponibile: € 3.265,50 di cui € 3.110,00 per competenze oltre a € 155,50 per cassa geometri 5%) oltre a € 718,41 per IVA 22% (€ 622,00 per Ritenuta di Acconto (RA) 20%), per un totale di € 3.983,91, spesa impegnata al capitolo 203219 per € 977,65 (impegno n. 1826) e al capitolo 203226 per € 3.006,26 (impegno n. 1825);
- la D.D. n. 1065 del 10/8/2022 con la quale il servizio tecnico attinente il rilievo topografico di tipo aerofotogrammetrico e lidar con impiego di mezzo aereo a pilotaggio remoto nell'ambito degli interventi di messa in sicurezza dei dissesti che interessano la valle del Botro del Pietraio e la SP 26 a nord dell'abitato di Santo Pietro Belvedere Lotti 1 e 2, allo Studio 3DMETRICA dell'Ing. Paolo Corradeghini Via Bertoloni, 59- 19038 - Sarzana (SP) C.F.CRRPLA79P01E463A - P.IVA 01260880115, per l'importo complessivo € 3.100,00 (imponibile: € 2.980,77 oltre a € 119,23 per oneri previdenziali 4%) oltre a € 682,00 per IVA 22% per un totale di € 3.782,00, spesa impegnata al capitolo 203219 per € 2.788,26 (impegno n. 1942) e al capitolo 203226 per € 993,74 (impegno n. 1941);
- la D.D. n. 1161 del 7/9/2022 con la quale è stato affidato il servizio tecnico attinente all'Ingegneria e all'Architettura per la progettazione esecutiva e la Direzione Lavori per quanto attiene all'appalto denominato “Messa in

sicurezza dei dissesti che interessano la valle del Botro del Pietraio e la SP 26 a nord dell'abitato di Santo Pietro Belvedere Lotto 2 , a STA Engineering srl nella persona dell' ing. Taccini Jacopo con sede legale in Via del rio, 2 - Pontedera P. IVA n. 01838380507, per l'importo complessivo di € 6.968,00 a cui aggiungere gli oneri della cassa previdenziale al 4% per € 278,72 per un totale di € 7.246,72 oltre € 1.594,28 per IVA al 22% per un importo complessivo di € 8.841,00, spesa impegnata al capitolo 203219 (impegno n. 2028);

- la D.D. n. 1162 del 7/9/2022 con la quale è stato affidato il servizio tecnico attinente all'Ingegneria e all'Architettura per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) ed esecuzione (CSE), con relativo supporto al RUP per quanto attiene all'appalto denominato "Messa in sicurezza dei dissesti che interessano la valle del Botro del Pietraio e la SP 26 a nord dell'abitato di Santo Pietro Belvedere Lotto 2 , all' ing. Turchi Silvia con sede legale in via Bagnoli 3 - 56025 Pontedera (PI) codice fiscale TRCSLV85R71G843Y - P. IVA n. 02039100504, per l'importo complessivo di € 4.000,00 a cui aggiungere gli oneri della cassa previdenziale al 4% per € 160,00 per un totale di € 4.160,00 oltre € 915,20 per IVA al 22% per un importo complessivo di € 5.075,20, spesa impegnata al capitolo 203219 (impegno n. 2029);
- la D.D. n. 1220 del 21/9/2022 con la quale è stato affidato il servizio tecnico attinente all'Ingegneria e all'Architettura per la progettazione esecutiva e il Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori per la parte geologica per quanto attiene all'appalto denominato "Messa in sicurezza dei dissesti che interessano la valle del Botro del Pietraio e la SP 26 a nord dell'abitato di Santo Pietro Belvedere Lotto 2 , a Geoprogetti Studio Associato Via Venezia 77 c/o Galleria Aringhieri - 56038 Ponsacco P.iva 01611570506, per l'importo netto di € 4.357,60 a cui aggiungere gli oneri della cassa previdenziale al 4% per € 174,30 per un totale di € 4.531,90 oltre € 997,02 per IVA al 22% per un importo complessivo di € 5.528,92, spesa impegnata al capitolo 203219 (impegno n. 2137).

Ritenuto, data la natura dell'opera e dato l'importo di che trattasi di riunire le fasi della progettazione dell'intervento in oggetto in un unico livello definitivo-esecutivo.

Visto il progetto definitivo/esecutivo elaborato dai progettisti designati, trasmesso nei tempi stabiliti dal cronoprogramma, costituito dai seguenti elaborati, conservati agli atti:

- Relazione Tecnica con inserite le appendici
 - ✓ Carta geologica e geomorfologica
 - ✓ Carta della Pericolosità geomorfologica RU
 - ✓ Carta della Pericolosità PAI Arno
 - ✓ Reticolo idraulico di Gestione della Regione Toscana
 - ✓ Carta dei dati di base
 - ✓ Penetrometrie effettuate nell'ambito del progetto definitivo
 - ✓ Penetrometrie effettuate nell'ambito del progetto esecutivo
 - ✓ Indagini geognostiche di quadro conoscitivo
 - ✓ Certificati analisi di laboratorio sui campioni C1, C2, C3
 - ✓ Vincolo idrogeologico
 - ✓ Vincolo paesaggistico
 - ✓ Foto aeree storiche

- ✓ Analisi di stabilità
- ✓ Analisi chimico fisiche
- Elaborati strutturali ing. Taccini J.
 - 1 Tavola 1: Planimetria stato attuale, sezioni geologiche
 - 2 Tavola 2: Planimetrie stato preesistente
 - 3 Tavola 3: LOTTO I opere già realizzate
 - 4 Tavola 4: LOTTO I OPERE INTEGRATIVE già realizzate
 - 5 Tavola 5: LOTTO II
 - 6 Tavola 6: Stato finale
 - 7 Tavola 7: Dettagli e sezioni tipo
 - 8 Tavola 8: Interferenze
 - 9 Tavola 9: Catastale
 - 10 AP - analisi prezzi
 - 11 EPU – elenco prezzi unitario
 - 12 IM – incidenza della manodopera
 - 13 IS – incidenza della sicurezza
 - 14 CME - computo metrico estimativo
 - 15 Q.E. - quadro economico
 - 16 PM – piano di manutenzione
 - 17 PSC – piano di sicurezza e coordinamento
 - 18 CSA – Capitolato Speciale di Appalto
 - 19 Piano parcellare di espropri
 - 20 Schema di contratto

cui corrisponde una spesa complessiva di € 297.000,00 con importo lavori netto da porre a base di gara pari a € 209.096,53 oltre € 6.869,82 per oneri della sicurezza non assoggettabili a ribasso e un importo complessivo di € 215.966,35 con il seguente quadro economico di spesa:

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEI DISSESTI CHE INTERESSANO LA VALLE DEL BOTRO DEL PIETRAIO E LA STRADA PROVINCIALE N. 26 A NORD DELL'ABITATO DI SANTO PIETRO BELVEDERE - LOTTO 2		PROGETTO ESECUTIVO
A.01. Lavori soggetti a ribasso		€ 209.096,53
di cui per Costo della manodopera	€ 36.096,13	
B. SICUREZZA		
B.03. Oneri della Sicurezza non soggetti a Ribasso		€ 6.869,82
Totale Lavori a base di gara		€ 215.966,35
C. SOMME A DISPOSIZIONE		
C.01. IVA lavori 22%		€ 47.512,60
C.02. Prove di Laboratorio		€ 4.000,00
C.03. Rilievi, Frazionamenti e atti catastali		€ 4.000,00
C.04. procedura espropriativa		€ 3.700,00
C.05 contributo anac e arrotondamenti		€ 321,05
C.06 art.113 d.lgs. 50/2016		€ 1.500,00
C.07 incarichi di progettazione		€ 20.000,00
Totale Somme a Disposizione		€ 81.033,65
TOTALE INTERVENTO		€ 297.000,00

Dato atto che l'intervento in oggetto è stato inserito nella variazione del Piano delle Opere Triennale (P.O.T.) 2022-2024 di cui al D.P. n. 97 del 20/10/2022 e alla Deliberazione di Consiglio nella seduta del 26/10/2022 atto in corso di numerazione formale ed è finanziato, come sopra anticipato, con fondi regionali per l'importo complessivo di € 297.000,00 di cui € 29.700,00 sull'annualità 2022, € 207.900,00 sull'annualità 2023 e € 59.400,00 sull'annualità 2024 a valere sul capitolo di spesa 203219 "SPESE PER INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA DISSESTI VALLE DEL BOTRO DEL PIETRAIO E LA SP 26 A NORD DELL'ABITATO DI S. PIETRO BELVEDERE - 2° LOTTO (CAP. 403134 ENTRATA)" del Bilancio di previsione finanziario per l'esercizio 2022, 2023 e 2024.

Dato atto che il sottoscritto RUP, in qualità di verificatore ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016, ha verificato il progetto e, con documento di validazione formale ha validato il progetto esecutivo in oggetto ai sensi dell'art. 26, comma 8 del D.Lgs. 50/2016, come da documentazione conservata agli atti.

Rilevato che il progetto prevede l'occupazione temporanea di aree di proprietà privata e che nelle more dell'avvio del procedimento espropriativo ai sensi della L. 327/2001 e s.m.i. i vari proprietari si sono resi disponibili a consentire l'occupazione gratuita dei terreni suddetti.

Preso atto che le somme previste per la procedura espropriativa, limitatamente agli importi necessari al rimborso di eventuali danni, sono state quantificate in € 4.000,00 e sono ricomprese nel quadro economico dell'intervento.

Rilevata la necessità di provvedere alla Dichiarazione di Pubblica Utilità, indifferibilità ed Urgenza dell'intervento ai sensi del Testo Unico L.327/2001 e s.m.i.

Dovendo procedere all'approvazione del progetto esecutivo dei lavori relativo agli "*Interventi di messa in sicurezza dei dissesti che interessano la Valle del Botro del Pietraio e la strada provinciale n. 26 a nord dell'abitato di Santo Pietro Belvedere LOTTO 2*".

Rilevato che:

- la spesa complessiva di € **273.788,97** (al netto delle spese tecniche già impegnate con le D.D. sopra menzionate al capitolo 203219 per un importo complessivo di € 23.211,03) trova copertura finanziaria al capitolo 203219 p.c.f 2.02.01.09.012 nel seguente modo:
 - ✓ per € 6.488,97 sul Bilancio 2022 (accertamento n. 374);
 - ✓ per € 207.900,00 sul Bilancio pluriennale 2023;
 - ✓ per € 59.400,00 sul Bilancio pluriennale 2024;
- in merito al presente procedimento amministrativo sono stati acquisiti i seguenti codici, rispettivamente presso l'ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione) e presso il CIPE (Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica):

- ✓ (Codice Identificativo di Gara) CIG: 9419305063;
- ✓ (Codice Unico di Progetto) CUP: E27H20000040002;
- ✓ (Codice Unico Intervento) CUI: L80000410508202200020.

Ritenuto di procedere all'approvazione del suddetto progetto esecutivo, costituito dagli elaborati tecnici sopra elencati, **dando atto** che la categoria di lavori di cui si compone l'appalto è la OG8 Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica, classifica I: € 205.876,88.

Atteso e verificato che:

- è necessario procedere all'affidamento dei lavori;
- l'importo a base di gara, relativo ai suddetti lavori, è inferiore alla soglia di cui all'art. 35 co. 1 lettera a) del D. Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- è opportuno procedere mediante procedura negoziata sulla piattaforma START- ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 76/2020 così come modificato dal D.L. 77/2021 – da aggiudicare, sulla base del progetto esecutivo, secondo il criterio del minor prezzo – ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.L. 76/2020 – determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, previa acquisizione dei soggetti da invitare alla procedura mediante manifestazione di interesse, per la quale è stato redatto apposito avviso e modello di istanza di partecipazione.

Dato atto che le funzioni di Direttore dei Lavori saranno svolte dall'ing. Taccini Jacopo come da D.D. n. 1161 del 7/9/2022 che ha reso l'attestazione dello stato dei luoghi ai sensi dell'art. 4 del Decreto MIT 7 marzo 2018 n. 49, conservata agli atti.

Atteso che occorre impegnare l'importo di € 225,00 quale contributo a favore dell'ANAC come previsto dalla Delibera n. 830 del 21/12/2021.

Visti l'avviso e la domanda di partecipazione alla manifestazione di interesse predisposti dalla U.O. Gare e centrale di committenza.

Dato atto:

- che con successivo provvedimento verrà approvato ai sensi dell'art. 113 del D. Lgs 50/2016 l'elenco delle figure professionali interne all'Amministrazione, formalizzando ruoli e compiti loro assegnati per la realizzazione degli interventi, con riserva di modifica e/o integrazione in relazione alle figure che effettivamente interverranno nel procedimento precisando che la spesa ammonta a € 1.500,00;
- dell'assenza di conflitti di interesse del sottoscritto Funzionario nel procedimento in esame, ex art. 6 bis della Legge 241/1990, come modificato dalla Legge 190/2012, nonché ex art. 7 del DPR 62/2013 e art. 42 del D.lgs 50/2016 e s.m.i.

Accertata la propria competenza ai sensi del combinato disposto dell'art. 107 del D.Lgs. 267/2000 e dell'art. 24 del titolo III del regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi, così come modificato con DGP n. 9 del 22/01/2013.

Attestata sul presente provvedimento la regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 147-bis comma 1 del D.Lgs 267/2000 e ss.mm.ii. così come modificato dall'art. 3 del D.L.10/10/2010 n. 174 convertito

con modificazioni dalla L. 7/12/2012 n. 213 “*Disposizioni urgenti in materia di finanza e di funzionamento degli Enti Territoriali*”.

DETERMINA

1 **di approvare** il progetto esecutivo dei lavori relativo agli “*Interventi di messa in sicurezza dei dissesti che interessano la Valle del Botro del Pietraio e la strada provinciale n. 26 a nord dell’abitato di Santo Pietro Belvedere LOTTO 2*” redatto dai professionisti incaricati con le D.D.1161/2022 e D.D. del 1162/2022 e costituito dai seguenti elaborati, conservati agli atti:

- Relazione Tecnica con inserite le appendici
 - ✓ Carta geologica e geomorfologica
 - ✓ Carta della Pericolosità geomorfologica RU
 - ✓ Carta della Pericolosità PAI Arno
 - ✓ Reticolo idraulico di Gestione della Regione Toscana
 - ✓ Carta dei dati di base
 - ✓ Penetrometrie effettuate nell’ambito del progetto definitivo
 - ✓ Penetrometrie effettuate nell’ambito del progetto esecutivo
 - ✓ Indagini geognostiche di quadro conoscitivo
 - ✓ Certificati analisi di laboratorio sui campioni C1, C2, C3
 - ✓ Vincolo idrogeologico
 - ✓ Vincolo paesaggistico
 - ✓ Foto aeree storiche
 - ✓ Analisi di stabilità
 - ✓ Analisi chimico fisiche
- Elaborati strutturali ing. Taccini J.
 - ✓ Tavola 1: Planimetria stato attuale, sezioni geologiche
 - ✓ Tavola 2: Planimetrie stato preesistente
 - ✓ Tavola 3: LOTTO I opere già realizzate
 - ✓ Tavola 4: LOTTO I OPERE INTEGRATIVE già realizzate
 - ✓ Tavola 5: LOTTO II
 - ✓ Tavola 6: Stato finale
 - ✓ Tavola 7: Dettagli e sezioni tipo
 - ✓ Tavola 8: Interferenze
 - ✓ Tavola 9: Catastale
 - ✓ AP - analisi prezzi
 - ✓ EPU – elenco prezzi unitario
 - ✓ IM – incidenza della manodopera
 - ✓ IS – incidenza della sicurezza
 - ✓ CME - computo metrico estimativo
 - ✓ Q.E. - quadro economico
 - ✓ PM – piano di manutenzione
 - ✓ PSC – piano di sicurezza e coordinamento
 - ✓ CSA – Capitolato Speciale di Appalto

✓ Schema di contratto

- 2 **di dichiarare**, ai sensi e per gli effetti degli artt. 12 e successivi del Testo Unico L.327/2001 e s.m.i. la **Pubblica Utilità, indifferibilità ed Urgenza dell'Opera**;
- 3 **di approvare** il quadro economico riassuntivo di spesa risultante dal computo metrico estimativo, riportato di seguito, che comporta una spesa complessiva di € 297.000,00 e un importo a base di gara pari a € 209.096,53 oltre € 6.869,82 per oneri della sicurezza non assoggettabili a ribasso e un importo complessivo di € 215.966,35:

A. INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEI DISSESTI CHE INTERESSANO LA VALLE DEL BOTRO DEL PIETRAIO E LA STRADA PROVINCIALE N. 26 A NORD DELL'ABITATO DI SANTO PIETRO BELVEDERE - LOTTO 2		PROGETTO ESECUTIVO
A.01. Lavori soggetti a ribasso		€ 209.096,53
di cui per Costo della manodopera	€ 36.096,13	
B. SICUREZZA		
B.03. Oneri della Sicurezza non soggetti a Ribasso		€ 6.869,82
Totale Lavori a base di gara		€ 215.966,35
C. SOMME A DISPOSIZIONE		
C.01. IVA lavori 22%		€ 47.512,60
C.02. Prove di Laboratorio		€ 4.000,00
C.03. Rilievi, Frazionamenti e atti catastali		€ 4.000,00
C.04. procedura espropriativa		€ 3.700,00
C.05 contributo anac e arrotondamenti		€ 321,05
C.06 art.113 d.lgs. 50/2016		€ 1.500,00
C.07 incarichi di progettazione		€ 20.000,00
Totale Somme a Disposizione		€ 81.033,65
TOTALE INTERVENTO		€ 297.000,00

- 4 **di impegnare** la spesa complessiva di € 273.563,97 (al netto delle spese di cui all'art. 113 del D.lgs 50/2016 pari a complessivi € 23.211,03 e del contributo a favore dell'ANAC per € 225,00 di cui al punto successivo n. 5) del presente atto al Capitolo 203219 p.c.f 2.02.01.09.012 nel modo seguente:
 - per € 6.263,97 sul Bilancio 2022 (accertamento n. 374);
 - per € 207.900,00 sul Bilancio pluriennale 2023;
 - per € 59.400,00 sul Bilancio pluriennale 2024;
- 5 **di impegnare** la somma di € 225,00 quale contributo a favore dell'ANAC al capitolo al 203219 p.c.f 2.02.01.09.012 sul Bilancio 2022 (accertamento n. 374);
- 6 **di procedere** per gli *“Interventi di messa in sicurezza dei dissesti che interessano la Valle del Botro del Pietraio e la strada provinciale n. 26 a nord dell'abitato di Santo Pietro Belvedere LOTTO 2”* mediante procedura negoziata – ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 76/2020 così come modificato dal D.L. 77/2021 – da aggiudicare, sulla base del progetto esecutivo, secondo il criterio del minor prezzo – ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.L. 76/2020 – determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, previa acquisizione dei soggetti da invitare alla procedura mediante manifestazione di interesse, per la quale è stato redatto apposito avviso e modello di istanza di partecipazione;
- 7 **di trasmettere** al Settore Programmazione e Risorse il presente atto ai fini dell'acquisizione del parere di regolarità e del visto di attestazione della copertura finanziaria reso dal Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'art. 147-bis comma 1 del sopracitato D.lgs

267/2000 e s.m.i., che verranno formalizzati mediante sottoscrizione riportata in calce al presente provvedimento;

- 8 **di trasmettere** il presente atto alla U.O. Gare e Centrale di Committenza per gli adempimenti di competenza;
- 9 **che** la Provincia di Pisa dichiara, in esecuzione degli obblighi imposti dal Regolamento UE 679/2016 in materia di protezione dei dati personali, relativamente al presente contratto, potrà trattare i dati personali del contraente sia in formato cartaceo che elettronico, per il conseguimento di finalità di natura pubblicistica ed istituzionale, precontrattuale e contrattuale e per i connessi eventuali obblighi di legge. Il trattamento dei dati avverrà ad opera di soggetti impegnati alla riservatezza, con logiche correlate alla finalità e, comunque, in modo da garantire la sicurezza e la protezione dei dati. In qualsiasi momento potranno essere esercitati i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del Regolamento UE679/2016. Per maggiori informazioni circa il trattamento dei dati personali, il contraente potrà visitare il sito www.provincia.pisa.it, cliccando: Amministrazione trasparente > Altri Contenuti > Dati ulteriori > Privacy;
- 10 **che**, salvo specifiche disposizioni normative speciali, contro il presente provvedimento possono essere proposte le azioni innanzi al TAR Toscana ai sensi del D. Lgs. 2 luglio 2010 n. 104 “Attuazione dell’art. 44 della legge 18 giugno 2009, n. 69 recante delega al Governo per il riordino del processo amministrativo”, nei termini e nei modi in esso previsti.

Ai sensi e per gli effetti dell'art.147 bis del TUEL si appone il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa.

Sottoscritta dal Funzionario P.O.
(PARDINI EDI)
con firma digitale



PROVINCIA DI PISA

**Istituzione dei Comuni per il governo dell'area vasta
Scuole, Strade e Sistemi di trasporto, Territorio e Ambiente
Gestione associata di servizi e assistenza ai Comuni**

SETTORE PROGRAMMAZIONE E RISORSE

SETTORE VIABILITA' , TRASPORTI E PROTEZIONE CIVILE

Proposta nr. 2892/2022

Determinazione nr. 1383 del 26/10/2022

Oggetto: INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEI DISSESTI CHE INTERESSANO LA VALLE DEL BOTRO DEL PIETRAIO E LA STRADA PROVINCIALE N. 26 A NORD DELL'ABITATO DI SANTO PIETRO BELVEDERE LOTTO 2. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO E DETERMINA A CONTRATTARE RUP EDI PARDINI CIG : 9419305063. CUP E27H20000040002. CUI L80000410508202200020.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Esito: FAVOREVOLE

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 147 bis comma 1 e dell'art. 153 comma 5 T.U. n. 267/2000 si appone il parere di regolarità contabile ed il visto attestante la copertura finanziaria.

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movimento	Data Movimento	Importo	CIG	PdCF
IMPE	2022	1936	S	203219	2022	2305	27/10/2022	6.263,97	9419305063	2.2.1.9.12

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movimento	Data Movimento	Importo	CIG	PdCF
IPLU	2022	1936	S	203219	0	35		267.300,00	9419305063	2.2.1.9.12

Tipo Mov.	Esercizio	Prog. Delibera	Entrata/ Spesa	Capitolo	Eser.Pro v Fondi	Num. Movimento	Data Movimento	Importo	CIG	PdCF
-----------	-----------	----------------	----------------	----------	------------------	----------------	----------------	---------	-----	------

IMPE	2022	1936	S	203219	2022	2306	27/10/20 22	225,00	9419305 063	2.2.1.9.1 2
------	------	------	---	--------	------	------	----------------	--------	----------------	----------------

Pisa li, 27/10/2022

Il Ragioniere Generale
(FIORAVANTI PAOLA)
con firma digitale