



COMUNE DI OSTANA

Provincia di Cuneo

SERVIZIO BONIFICA E SVILUPPO MONTANO
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: FERRERO GEOM. ANTONELLO
DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
DETERMINAZIONE N. 38 DEL 22/03/2022

OGGETTO: Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nel versante in frana prospiciente la strada di collegamento tra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna - Affidamento incarico relativo alla redazione di Relazione Geologica Geotecnica - Aggiudicazione Codice CUP: B83B14000030001 - Codice CIG: ZB735B3D86.

L'anno **duemilaventidue** il giorno **ventidue** del mese di **marzo**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Richiamata la deliberazione della Giunta Comunale n. 55, in data 17.07.2015, avente ad oggetto: "Recepimento nuovo assetto organizzativo dell'Unione Montana dei Comuni del Monviso";

Richiamata la deliberazione della Giunta Comunale n. 09, in data 27.01.2021, avente ad oggetto: "D.Lgs.vo n. 267/2000 – Apertura esercizio provvisorio – Assegnazione Provvisoria delle risorse ai Responsabili di Servizio – Bilancio di Previsione 2021 – Approvazione";

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 14, in data 30.04.2021, relativa all'approvazione del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2021;

Richiamata la deliberazione della Giunta Comunale n. 28, in data 30.04.2021, avente ad oggetto: "Bilancio 2021–2023 – Approvazione Piano Esecutivo di Gestione – Affidamento Risorse ai Responsabili di Servizio";

Richiamata la deliberazione della Giunta Comunale n. 02, in data 11.02.2022, avente ad oggetto: "D.Lgs.vo n. 267/2000 – Apertura esercizio provvisorio – Assegnazione Provvisoria delle risorse ai Responsabili di Servizio – Bilancio di Previsione 2022 – Approvazione";

Visti gli atti con i quali sono stati nominati i vari Responsabili dei Servizi e delle funzioni demandate all'Unione Montana;

Premesso che:

- lungo la strada comunale di collegamento con la borgata/frazione Ciampagna di questo Comune, si incontra sul lato sinistro idrografico del Torrente Tossier (affluente di sinistra del fiume Po) il versante interessato da fenomenologia franosa;
- il versante in frana attiva (FA), è identificato al bordo, della strada, dalla progressiva Km + 0,400 alla progressiva Km +0,600;
- esso risulta caratterizzato da una inclinazione media di circa 40° e si presenta suddiviso in due zone, da un vecchio sentiero che lo intaglia a mezza costa, nella parte sovrastante il versante è ricoperto da una

pietraia con blocchi di discrete dimensioni (superiori al mc) nella zona sottostante è maggiormente vegetato, a conseguenza della copertura detritica”;

- dalla strada sono visibili affioramenti di roccia, decisamente fratturata, aventi un'altezza variabile tra mt 6,00 e mt 10,00, affioramenti interessati da un'evidente scistosità e da numerosi sistemi di fratture, predisponenti al distacco di blocchi che cadendo giungerebbero direttamente sulla strada comunale anzidetta con evidente rischio per la pubblica incolumità;
- già nell'anno 2000 il Comune di Ostana ottenne un finanziamento per eseguire un primo lotto funzionale mediante due contributi a copertura totale dei costi da parte della Presidenza del Consiglio dei Ministri (Lire 423.000.000) e della Regione Piemonte (Lire 100.000.000);
- nell'anno 2011 ottenne un nuovo finanziamento dal Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare (€ 60.000,00) per l'esecuzione di un secondo lotto funzionale con cui vennero eseguiti disaggi delle masse rocciose, la riqualificazione di una barriera paramassi preesistente e la posa in opera di pannelli in funi d'acciaio;
- un nuovo progetto elaborato nel 2015, dell'importo complessivo di € 793.001 venne inserito nella piattaforma del Repertorio Nazionale degli interventi per la Difesa del Suolo (ReNDiS) gestita dall'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA);
- con lettera prot. 13117 del 15.3.2021 la Regione P.te Settore Difesa del Suolo, ha comunicato che il Ministero dell'Ambiente e tutela del territorio e del mare e la Regione Piemonte, con riferimento alla programmazione nazionale ex DPCM 20/02/2019 (PS 2020), hanno sottoscritto in data 27 ottobre 2020 il IV Atto Integrativo e che il suddetto atto integrativo prevede il finanziamento dell'intervento di “Mitigazione rischio frana su strada fra Ostana capoluogo e frazione Ciampagna” dell'importo di € 793.001,00;
- inoltre, nell'incertezza di finanziamento delle opere presenti sul ReNDiS, nell'anno 2020 il Comune di Ostana (CN) presentò istanza di contributo al MINISTERO DELL'INTERNO ai sensi dell'articolo 1, comma 139, Legge 145/2018 per la “messa in sicurezza degli edifici e del territorio, ottenendo, come risulta dal Decreto Ministero Interno e Ministero Economia e Finanze del 23.02.2021, un contributo a totale costo dell'intervento pari a € 793.001,00, poi ridotta a 753.350,95;
- considerata la vastità dell'area e la complessità di opere da eseguire sia sul versante e sia a sostegno del tratto di strada, risulta indispensabile poter disporre di risorse per far fronte ad interventi complementari e di completamento, ed in tal senso questa Amministrazione comunale ha avanzato richiesta alla Regione P.te Settore Difesa del Suolo per l'utilizzo delle risorse di cui al Piano Nazionale per la mitigazione del rischio idrogeologico, il ripristino e la tutela della risorsa ambientale ex DPCM 20/02/2019 (PS 2020) per tal finalità;
- con determinazione del Responsabile del Servizio lavori pubblici dell'Unione Montana dei Comuni del Monviso n. 28 in data 15/10/2014 con cui è stato affidato l'incarico allo Studio Tecnico CO&SA ENGINEERING S.R.L. TECHNOLOGY AND CONSULTING con sede in Via Enrica Malcovati n° 2 - 27100 - PAVIA, per la progettazione di fattibilità tecnico economica dell'intervento denominato “Interventi vari per la mitigazione del rischio idrogeologico del versante in frana prospiciente la strada di collegamento fra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna”;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 30 del 07.05.2021 veniva approvato in linea tecnica, ai fini della prosecuzione del necessario iter amministrativo, lo studio di fattibilità tecnica ed economica, acquisito agli atti, denominato “Interventi vari per la mitigazione del rischio idrogeologico del versante in frana prospiciente la strada di collegamento fra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna”, da realizzare in questo Comune su terreni di proprietà comunale, dell'importo complessivo di € 1.207.804,73 secondo il quadro economico generale “Tabella Riassuntiva” riportato nelle premesse, a firma dell'Arch. Stefania PAREI dello Studio Tecnico CO&SA ENGINEERING S.r.l. TECNHNOLOGY AND CONSULTING, con sede in Via Enrica Malcovati n° 2 – Pavia, p.IVA 02481800189;
- il progetto potrà essere finanziato in parte con fondi assegnati dal Ministero dell'Interno ai sensi dell'articolo 1, comma 139, Legge 145/2018, in parte dal Ministero dell'Ambiente e tutela del territorio e del mare e dalla Regione Piemonte, con riferimento alla programmazione nazionale ex DPCM 20/02/2019 (PS 2020) ed in parte con fondi propri del Comune di Ostana;
- lo studio di fattibilità tecnica ed economica veniva trasmesso al Settore Difesa del Suolo della Regione Piemonte con nota n. di prot. 1084 del 06.06.2021, al fine della sua approvazione e parziale finanziamento con le risorse di cui alla programmazione nazionale ex DPCM 20/02/2019 (PS 2020);

- con Determinazione n. 37 del 16.06.2021 veniva nominato Responsabile Unico del Procedimento per le fasi di progettazione, affidamento, ed esecuzione dei lavori relativi ad “Interventi vari per la mitigazione del rischio idrogeologico del versante in frana prospiciente la strada di collegamento fra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna”, per un importo stimato complessivo di € 1.207.804,73, il geom. Antonello FERRERO Responsabile del Servizio Manutenzione dell’Unione Montana dei Comuni del Monviso ai sensi e per gli effetti dell’articolo 31 del D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50;
- con Determinazione n. 51 del 07.07.2021 veniva affidato l’incarico per l’espletamento delle prestazioni professionali specialistiche relative all’assistenza al cantiere durante la campagna geognostica e alla redazione di relazione Geologico – geotecnica interpretativa dei campioni raccolti per l’intervento denominato “Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nel versante in frana prospiciente la strada di collegamento tra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna” - CUP B83B14000030001 al geologo Giovanni MENZIO, con studio in Sampeyre - Via Cavour n. 34, c.f. MNZGNN55R12L219H P.IVA 01994100046, sulla base dell’offerta del 05.07.2021 pervenuta al Comune di Ostana in data 05/07/2021, prot. n° 1689 con la quale il medesimo professionista offriva, per l’espletamento dell’incarico di cui trattasi, l’importo di Euro € 1.700,00 oltre cassa previdenza EPAP 4% per € 68,00 e marca da bollo da 2,00 € e così per complessivi € 1.770,00;
- con Determinazione n. 58 del 27.07.2021 veniva stabilito di procedere immediatamente, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 11/09/2020, n° 120, come modificato dall’art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 2021), tramite piattaforma “acquistiinretepa” a mezzo di Trattativa Diretta sul MEPA gestito da CONSIP spa alla richiesta di un preventivo/offerta alla Ditta PREVE COSTRUZIONI S.P.A. con sede in Via Provinciale n. 12 a Roccavione (CN) – P. IVA: 00185120045 – C.F.: 00185120045 in merito all’esecuzione di tre sondaggi geognostici della profondità indicativa di 15 mt. ognuno necessari per la definizione dell’intervento di mitigazione del rischio idrogeologico nel versante in frana prospiciente la strada di collegamento tra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna, mettendo a base di gara l’importo di € 6.597,00 così come definito nel computo metrico estimativo redatto dal geologo Giovanni MENZIO di Sampeyre che dovranno essere eseguiti secondo la planimetria redatta dallo stesso geologo;
- con Determinazione n. 102 del 03.09.2021 venivano affidati alla Ditta CARSICO s.r.l. con sede in Via Piossasco Rivalta n. 26 a Bruino (TO) – P. IVA: 08207840011 – C.F.: 08207840011 i lavori per l’esecuzione di tre sondaggi geognostici della profondità indicativa di 15 mt. ognuno necessari per la definizione dell’intervento di mitigazione del rischio idrogeologico nel versante in frana prospiciente la strada di collegamento tra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna per un importo di € 6.597,00 oltre I.V.A. 22% pari ad € 1.451,34 e così per complessivi € 8.048,34;
- con Determinazione n. 184 del 23.11.2021 veniva stabilito di procedere immediatamente, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 11/09/2020, n° 120, tramite piattaforma “acquistiinretepa” a mezzo di Trattativa Diretta sul MEPA gestito da CONSIP spa alla richiesta di un preventivo/offerta allo Studio Tecnico CO&SA ENGINEERING S.r.l. TECNHNOLOGY AND CONSULTING, con sede in Via Enrica Malcovati n° 2 – Pavia, p.IVA 02481800189, in merito alla revisione/aggiornamento della progettazione esecutiva, direzione lavori, sicurezza, contabilità, ottenimento autorizzazioni ed ogni altro atto amministrativo correlato e riferito all’esecuzione dei lavori di “INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL VERSANTE IN FRANA PROSPICIENTE LA STRADA DI COLLEGAMENTO TRA IL CAPOLUOGO E LA FRAZIONE CIAMPAGNA” - CUP B83B14000030001, ponendo a base di gara di l’importo di € 44.451,44 compreso ogni relativo onere IVA esclusa, determinato sulla base dei finanziamenti concessi e della percentuale di spese tecniche fissate dalla regione Piemonte;
- con Determinazione n. 212 del 16.12.2021 veniva liquidato alla Ditta CARSICO s.r.l. con sede in Via Piossasco Rivalta n. 26 a Bruino (TO) – P. IVA: 08207840011 – C.F.: 08207840011, a saldo, la fattura elettronica N. 134 del 24.09.2021 registrata al protocollo dell’Ente al n. 2401 del 01.10.2021 dell’imponibile di € 6.597,00 oltre IVA 22,00% per € 1.451,34 e quindi di totali € 8.048,34, per la sola somma pari all’importo imponibile di € 6.597,00 relativa al saldo per l’esecuzione dei lavori;
- con Determinazione n. 1 del 18.01.2022 veniva liquidata la fattura elettronica n. FATTPA 8_21 del 06.10.2021 trasmessa dal geologo Giovanni MENZIO, con studio in Sampeyre - Via Cavour n. 34, c.f. MNZGNN55R12L219H P.IVA 01994100046, registrata al protocollo dell’Ente al n. 2499 del 07.10.2021 dell’imponibile di € 1.700,00 oltre contributi previdenziali EPAP 4% pari ad € 68,00 e così per complessivi € 1.768,00 per gli onorari dovuti per la all’assistenza al cantiere durante la campagna

geognostica e alla redazione di relazione Geologico – geotecnica interpretativa dei campioni raccolti per l'intervento denominato "Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nel versante in frana prospiciente la strada di collegamento tra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna", per l'importo complessivo di € 1.768,00 (contributi previdenziali EPAP 4% compresi) a saldo di ogni sua spettanza per l'espletamento dell'incarico affidatole in merito all'iniziativa in oggetto;

- veniva stabilito di procedere immediatamente, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 11/09/2020, n° 120, tramite piattaforma "acquistiinretepa" a mezzo di Trattativa Diretta sul MEPA gestito da CONSIP spa alla richiesta di un preventivo/offerta allo Studio Tecnico CO&SA ENGINEERING S.r.l. TECNHNOLOGY AND CONSULTING, con sede in Via Enrica Malcovati n° 2 – Pavia, p.IVA 02481800189, in merito alla revisione/aggiornamento della progettazione esecutiva, direzione lavori, sicurezza, contabilità, ottenimento autorizzazioni ed ogni altro atto amministrativo correlato e riferito all'esecuzione dei lavori di "INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL VERSANTE IN FRANA PROSPICIENTE LA STRADA DI COLLEGAMENTO TRA IL CAPOLUOGO E LA FRAZIONE CIAMPAGNA" - CUP B83B14000030001, ponendo a base di gara di l'importo di € 44.451,44 compreso ogni relativo onere IVA esclusa, determinato sulla base dei finanziamenti concessi e della percentuale di spese tecniche fissate dalla regione Piemonte;
- che l'intervento dell'importo complessivo di € 1.168.154,68 sarà finanziato dal MINISTERO DELL'INTERNO ai sensi dell'articolo 1, comma 139, Legge 145/2018 per € 753.350,95, dal Ministero dell'Ambiente e tutela del territorio e del mare attraverso la Regione Piemonte ex DPCM 20/02/2019 (PS 2020) per € 396.579,91 e con Fondi propri del Comune per € 18.223,82;
- con richiesta a mezzo di Trattativa con un unico Operatore Economico n. 1926278 sul MEPA gestito da CONSIP spa in data 24.11.2021, è stata inviata richiesta di offerta allo Studio Tecnico CO&SA ENGINEERING S.r.l. TECNHNOLOGY AND CONSULTING, con sede in Via Enrica Malcovati n° 2 – Pavia, p.IVA 02481800189;
- in data 29.11.2021, lo Studio Tecnico CO&SA ENGINEERING S.r.l. TECNHNOLOGY AND CONSULTING, con sede in Via Enrica Malcovati n° 2 – Pavia, p.IVA 02481800189, ha presentato la propria offerta n. 1188223 sul MEPA gestito da CONSIP spa a mezzo di Trattativa con un unico Operatore Economico, che prevede un prezzo a corpo di 42.460,00 €, con un ribasso di € 1.991,44 rispetto all'importo posta a base di gara di 44.451,44 €, I.V.A. 22% esclusa;
- con nota n. di prot. 3034 del 03.12.2021, veniva preso atto che all'interno della società offerente non vi è la figura di un geologo che partecipi attivamente alla progettazione, veniva richiesta la costituzione di raggruppamento temporaneo di professionisti (RTP) contenente al suo interno la figura del geologo;
- con Determinazione n. 33 del 15.03.2022, veniva stabilito di procedere immediatamente, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 11/09/2020, n° 120, alla richiesta di un preventivo/offerta al geologo Giovanni MENZIO, con studio in Sampeyre - Via Cavour n. 34, c.f. MNZGNN55R12L219H P.IVA 01994100046 in merito alla redazione di relazione geologica geotecnica, riferita all'esecuzione dei lavori di "Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nel versante in frana prospiciente la strada di collegamento tra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna";
- con nota n. di prot. 779 del 15.03.2022, il geologo Giovanni MENZIO veniva invitato a presentare offerta per la redazione di relazione geologica geotecnica;

Vista l'offerta in data 18.03.2022 del geologo Giovanni MENZIO, con studio in Sampeyre - Via Cavour n. 34, c.f. MNZGNN55R12L219H P.IVA 01994100046, pervenuta a questo Comune in data 22.03.2022, prot. n° 820 con la quale il medesimo professionista preventiva, per l'espletamento dell'incarico di cui trattasi, l'importo di Euro 4.863,56 (contributi previdenziali 4% compresi e IVA esclusa);

Vista la bozza di convenzione (depositata agli atti della stazione appaltante) già approvata mediante la determinazione del Responsabile del Servizio n° 33 del 15.03.2022 che dovrà essere stipulata con tale professionista da incaricare;

Visto il Certificato di Regolarità Contributiva della EPAP protocollo n. 102069 CRCPA del 11.01.2022, acquisito al prot. n. 66 del 12.01.2022 del geologo Giovanni MENZIO di Sampeyre dal quale risulta la regolarità contributiva del professionista;

Richiamato il D.Lgs. n° 267 in data 18/08/2000 (T.U.L.O.E.L.);

Richiamato il D.Lgs. n° 170/2006;

Richiamato il vigente Regolamento Comunale di Contabilità;

DETERMINA

- 1) **Di affidare** al geologo Giovanni MENZIO, con studio in Sampeyre - Via Cavour n. 34, c.f. MNZGNN55R12L219H P.IVA 01994100046, l'incarico relativo alla redazione di relazione geologica geotecnica, riferita all'esecuzione dei lavori di "Interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nel versante in frana prospiciente la strada di collegamento tra il Capoluogo e la Frazione Ciampagna" - Cod. CIG: ZB735B3D86 al prezzo complessivo di Euro 4.863,56 (contributi previdenziali compresi ed IVA esclusa) e così per complessivi € 5.933,54.
- 2) **Di provvedere** alla stipula della convenzione (depositata agli atti della stazione appaltante) già approvata mediante la determinazione del Responsabile del Servizio n° 33 del 15.03.2022 con il geologo Giovanni MENZIO, con studio in Sampeyre - Via Cavour n. 34, c.f. MNZGNN55R12L219H P.IVA 01994100046;
- 3) **Di impegnare** nei confronti del geologo Giovanni MENZIO come sopra individuato, la somma complessiva di € 5.933,54 al seguente codice meccanografico – residui passivi del bilancio 2022/2024 che presenta la necessaria disponibilità:

		<u>Descrizione</u>	
€	5.933,54	Voce 9030 Capitolo 905 Articolo 99	INTERVENTI DI MANUTENZIONE IDRAULICA
Missione		09	Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente
Programma		02	Tutela, valorizzazione e recupero ambientale
Titolo		2	Spese in conto capitale
Macro		202	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni
Piano finanziario		Descrizione	V° livello: U.2.02.01.09.014 - Opere per la sistemazione del suolo

- 4) **Di dare atto** che l'esigibilità delle obbligazioni suddette, per l'importo di Euro 5.933,54 avverrà entro il 31 dicembre 2022;
- 5) **Di apporre**, con la sottoscrizione della presente, il visto di regolarità tecnica e correttezza amministrativa ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2000.
- 6) **Di trasmettere** il presente atto al Responsabile del Servizio Bilancio per il visto di regolarità.

Istruita da Davide Giolitti

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.

F.to: FERRERO Geom. Antonello

E' copia conforme all'originale firmato digitalmente, in carta libera, per gli usi consentiti dalla legge.

Ostana, li _____

IL VICE SEGRETARIO
(GOLDONI Dott. Paolo)

