

C O M U N E D I U S S I T A
Provincia di Macerata

Settore IV - LAVORI PUBBLICI, URBANISTICA ED EDILIZIA, RICOSTRUZIONE.

**COPIA DI DETERMINAZIONE
DEL
RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**DETERMINAZIONE NUMERO 143 DEL 07-07-20
REGISTRO GENERALE NUMERO 337**

OGGETTO: Sisma 2016. Incarico di progettazione preliminare delle opere di protezione dal rischio valanghe e debris flow sul versante Monte Rotondo su area Vallestretta di Ussita - RTP VALLESTRETTA 2020

L'anno duemilaventis il giorno sette del mese di luglio, nel proprio ufficio,

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO

VISTE le deliberazioni della Giunta Municipale, esecutive ai sensi di legge:

- n.401 del 03/11/1999 con cui è stato approvato il Regolamento per l'ordinamento degli uffici e servizi;
- n.440 del 29/11/1999 con cui sono stati individuati i Responsabili degli uffici e dei servizi;
- n.94 del 22/5/2001 con cui la sottoscritta è stata riammessa nel posto vacante di "istruttore direttivo tecnico" addetto a questa unità operativa tecnica;
- n.196 del 6/11/2001 con la quale è stato approvato il nuovo "Regolamento per l'ordinamento degli uffici e dei servizi";

VISTO che il Sindaco, dott. Vincenzo Marini Marini, con decreto n. 4 del 09.01.2019 ha attribuito alla sottoscritta Patrizia Ortenzi le funzioni di "Responsabile del Settore IV - lavori pubblici, urbanistica ed edilizia, ricostruzione" con decorrenza dal 09.01.2019;

PREMESSO che tutto il territorio comunale è stato interessato da tre eventi sismici di eccezionale intensità, di cui il primo in data 24 agosto 2016 con epicentro ad Accumoli (RI) e che ha interessato i territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria, il secondo in data 26 ottobre 2016 con epicentro ad Ussita (MC), che ha interessato in particolare i territori delle regioni Marche ed Umbria ed il terzo in data 30 ottobre 2016, con epicentro a Norcia, che ha egualmente interessato con particolare violenza e distruzione i territori delle regioni Marche ed Umbria;

RAVVISATO che il susseguirsi di tre scosse di terremoto di così elevata intensità ha causato in tutto il nostro territorio comunale devastazione ed ingentissimi danni agli immobili, con conseguente ed elevato rischio di tutti coloro che si trovano a circolare nelle vie adiacenti tali immobili;

VISTA la deliberazione del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016, recante *"Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che il giorno 24 agosto 2016 hanno colpito il territorio delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria"*;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica del 9 settembre 2016 con cui Vasco Errani è stato nominato Commissario Straordinario del Governo, ai sensi dell'art. 11 della legge 23 agosto 1988, n.400 e successive modificazioni, ai fini della ricostruzione nei territori dei Comuni delle Regioni di Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dall'evento sismico del 24 agosto 2016;

VISTO il decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, pubblicato in *Gazzetta Ufficiale* 18 ottobre 2016, n.244, recante *"Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016"*, convertito con modificazioni dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229, pubblicata sulla *Gazzetta Ufficiale* n. 294 del 17 dicembre 2016;

VISTA la delibera del Consiglio dei Ministri del 27 ottobre 2016 recante l'*"Estensione degli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza adottata con la delibera del 25 agosto 2016 in conseguenza degli ulteriori eccezionali eventi sismici che il giorno 26 ottobre 2016 hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo"*;

RAVVISATO che in ragione di tali considerazioni il Sindaco, a tutela dell'incolumità delle persone, con sua Ordinanza n. 110 del 28 ottobre 2016 ha dichiarato tutti i nuclei abitati di Ussita "Zona Rossa", con interdizione assoluta di accesso a mezzi e persone, con le eccezioni stabilite nell'ordinanza;

VISTA la delibera del Consiglio dei Ministri del 31 ottobre 2016, recante l'*"Estensione degli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza adottata con la delibera del 25 agosto 2016 in conseguenza degli ulteriori eccezionali eventi sismici che il giorno 30 ottobre 2016 hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo"*;

ATTESO che il Comune di Ussita è stato, a seguito di tali eventi sismici, quasi completamente evacuato ad eccezione di quei pochi cittadini che, per motivi lavorativi, debbono rimanere nella zona (allevatori). L'intera popolazione è stata ospitata presso strutture ricettive sicure ma di notevole distanza dalle zone colpite, site tutte verso la costa marchigiana;

RAVVISATO che con Ordinanza Sindacale n. 145 del 29 maggio 2017 è stata ripermetrata la zona rossa, così come prevista con la succitata Ordinanza n. 110/2016, andando a riaprire al pubblico transito zone del territorio comunale i cui immobili avevano subito danni minori in conseguenza degli eventi sismici del 2016;

RICHIAMATA l'Ordinanza della Presidenza del Consiglio dei Ministri (O.C.S.R) n. 56 del 10 maggio 2018 *"Approvazione del secondo programma degli interventi di ricostruzione, riparazione e ripristino delle opere pubbliche nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016. Modifiche e integrazioni alle ordinanze n. 27 del 9 giugno 2017, n. 33 dell'11 luglio 2017, n. 37 dell'8 settembre 2017 e n. 38 dell'8 settembre 2017. Individuazione degli interventi che rivestono importanza essenziale ai fini della ricostruzione"*;

RAVVISATO che con la suddetta Ordinanza è stato approvato il Secondo Stralcio del Piano delle Opere Pubbliche del Comune di Ussita;

CONSIDERATO che con Ordinanza n. 64 del 6 settembre 2018 "Approvazione del 1° Piano degli interventi sui dissesti idrogeologici nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016" al n. 23 dell'Allegato 1 è stato previsto il finanziamento delle "Opere di protezione rischio valanghe versante Monte Rotondo su area Vallestretta";

CONSIDERATO che con decreto del Vice Commissario delegato per gli interventi di ricostruzione post sisma 2016 n. 1 /VCOMM16 del 31.01.2019 avente ad oggetto "Delega ai Comuni dello svolgimento delle attività necessarie all'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico gravitativo di cui all'O.C.S.R. n. 64/2018", sono stati delegati i Comuni individuati nell'allegato 1 al medesimo, alla realizzazione di tutti gli interventi necessari all'attuazione delle opere di cui trattasi;

PRESO ATTO che nell'allegato 1 al suddetto decreto è stato inserito anche il Comune di Ussita in qualità di soggetto attuatore per l'intervento in argomento, "Opere di mitigazione rischio Valanghe versante Monte Rotondo su area Vallestretta", per un importo ammesso a finanziamento pari ad € **3.000.000,00**;

VISTO che la frazione Ussitana di Vallestretta:

- è stata fortemente compromessa dai recenti eventi sismici, presentando una percentuale di edifici lesionati e/o completamente distrutti pari a circa il 90% del totale edificato preesistente nella frazione stessa;
- è esclusa dalla perimetrazione prevista dalla OCSR n. 25 del 23 maggio 2017 e, pertanto, non necessita della pianificazione attuativa prevista dall'Ordinanza per le aree perimetrate;

CONSIDERATO che per tale frazione sarebbe possibile avviare immediatamente la fase di ricostruzione privata non necessitando essa, per quanto sopra, della approvazione di uno strumento urbanistico attuativo da parte del Comune, ma che tale processo di ricostruzione è bloccato dalla classificata R4 a rischio valanghe, dal PAI Tevere, mentre il PAI attualmente in adozione sta modificando un'altra porzione della stessa area come a rischio "Debris-Flow" (colata detritica);

CONSIDERATO che, pertanto, il processo di ricostruzione nel borgo di Vallestretta può essere avviato e portato a termine, in base all'art. 22 dell'OCSR n. 19 del 7 aprile 2017, modificato dalle ordinanze n. 21 del 28 aprile 2017 e n. 28 del 9 giugno 2017, che dispone: "Gli edifici ubicati nelle zone di cui al comma 1 che comprendono edifici destinati ad abitazioni o ad attività produttive dichiarati inagibili con danno grave, non possono essere ricostruiti nello stesso sito o migliorati similmente qualora la zona non sia ricompresa tra quelle oggetto di interventi finanziati dal piano sui dissesti idrogeologici di cui all'art. 14, comma 2, lettera c) del decreto-legge 189/2016", solo dopo l'effettuazione delle opere di mitigazione del rischio di cui trattasi;

RAVVISATO che, a ricostruzione effettuata e nella sussistenza delle disposizioni dell'art. 24 del DPR. 6 giugno 2001 n. 380, così come modificato dall'art. 3 del D.lgs. n. 222 del 2016, la revoca dell'ordinanza di inagibilità degli edifici ristrutturati o ricostruiti dipende unicamente dall'avvenuta mitigazione del rischio valanghe cui il borgo ussitano è soggetto, e pertanto dalla realizzazione delle previste opere di protezione da tale rischio sul prospiciente versante del Monte Rotondo;

RAVVISATO che è quindi necessario procedere con urgenza alla realizzazione delle suddette opere di protezione dal rischio valanghe sul versante del Monte Rotondo, prospiciente la frazione di Vallestretta, al fine di consentire, a ricostruzione del borgo avvenuta, il rientro della popolazione ivi residente;

VISTA la Comunicazione del Commissario del Governo per la Ricostruzione sisma 2016, protocollo C.G.R.T.S. 7013 del 23.05.2018, "*Criteria e modalità per il razionale impiego delle risorse stanziare per gli interventi di ricostruzione pubblica*";

RILEVATO che, per avviare le procedure di affidamento dei servizi di progettazione e, successivamente, di attuazione delle suddette opere di protezione, deve essere preliminarmente effettuata la valutazione di Congruità dell'Importo Richiesto (C.I.R.) a finanziamento dell'intervento di cui trattasi, da trasmettere all'USR della Regione Marche mediante piattaforma informatica SismApp, come da nota protocollo 40750 del 20.06.2018 del Direttore dell'U.S.R. Marche in base alla Comunicazione del Commissario del Governo per la Ricostruzione Sisma 2016, protocollo CGRTS 7013 del 23.05.2018;

RAVVISATO che, per la particolare complessità dell'opera da realizzare e per la specificità della materia trattata, che richiede valutazioni e competenze altamente specialistiche al momento non rilevabili nell'ambito di questo Ufficio Tecnico Comunale, il Responsabile Unico del Procedimento ha conferito, a professionalità esterna un apposito incarico a suo supporto, ai fini della suddetta valutazione di Congruità dell'Importo Richiesto (C.I.R.) a finanziamento dell'intervento;

PRESO ATTO dello studio di pre-fattibilità inerente all'intervento di mitigazione del rischio valanghe sul versante Monte Rotondo sull'area di Vallestretta redatto dal professionista incaricato ing. Roberto CASTALDINI, conferito con Determinazione U.T. n. 102 del 29.04.2019 (R.G. 219), e pervenuto allo scrivente Comune in data 25.05.2019 al numero 5012 di protocollo;

RAVVISATO CHE è stato inserito nella piattaforma SismApp una prima scheda C.I.R. per l'importo complessivo di euro **6.986.132,32** del 03.06.2019 protocollo n. 37698, redatto sulla base delle risultanze del suddetto studio e con il quale veniva considerata la possibilità di abbattere completamente il rischio valanghe R4;

PRESO ATTO che con nota protocollo n. 38938 del 06.06.2019, assunta al protocollo Comunale al n. 5367 in data 06.06.2019, la Regione Marche, Ufficio Speciale per la Ricostruzione, comunicava l'esito "NEGATIVO" del suddetto C.I.R. per le motivazioni dettagliatamente esplicitate nella medesima;

ATTESO che lo scrivente Comune di Ussita in coerenza con le indicazioni contenute nella suddetta comunicazione, con propria nota protocollo n. 5873 del 22.06.2019, ha comunicato di aver trasmesso nuova scheda C.I.R., relativa al primo lotto funzionale dell'intervento, riferito alle opere ritenute più indifferibili ed urgenti e per le quali è stato previsto un onere complessivo comparabile con l'importo finanziato con l'OCSR n. 46/2018, di euro **3.284.194,53**;

VISTA la nota protocollo n. 52164 del 24.07.2019, assunta al protocollo Comunale al n. 6954 in data 25.07.2019, con la quale l'Ufficio Speciale per la Ricostruzione, dopo aver esaminato il secondo C.I.R. e sulla base di una serie di considerazioni riportate nella medesima, comunicando l'esito "POSITIVO", ha ritenuto opportuno convocare un urgente incontro, sia con lo scrivente Comune che con la Struttura Commissariale per "definire al meglio le azioni da intraprendere per le attività di ricostruzione e di mitigazione del rischio idrogeologico, non escludendo ipotesi di riattivazione della

perimetrazione ex O.C.S.R. n. 25/2017”;

CONSIDERATO che il Comune di Ussita con nota protocollo n. 9263 del 03.10.2019, si è reso pienamente disponibile per l’incontro di cui sopra, sollecitando in tal senso anche la Struttura Commissariale;

VISTA la nota protocollo n. 24651 del 25.10.2019, assunta al protocollo Comunale n. 9985 in data 26.10.2019, con la quale il Commissario straordinario indicava come possibile data utile per l’incontro, quella dell’8.11.2019, presso il Comune di Ussita, poi confermata con nota protocollo n. 10148 del 31.10.2019;

PRESO ATTO che, ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile Unico del Procedimento è il geom. Patrizia Ortenzi, Responsabile del Servizio IV° - Lavori Pubblici, Urbanistica ed Edilizia, Ricostruzione di codesto Ente, che possiede i requisiti professionali previsti dalla linea guida n. 3 (aggiornata) approvata dal consiglio dell’A.NA.C. con delibera n. 1007 dell’11/10/2017;

ATTESO che in data 08.11.2019, si svolgeva l’incontro presso il Comune di Ussita, tra i seguenti soggetti:

- Struttura Commissariale, rappresentata dai funzionari incaricati dott. Geol. Gianni Scaella, dott. Geol. Piero De Pari, alla presenza anche del Direttore, ing. Vincenzo Marzialetti;
- Comune di Ussita, rappresentato dal Commissario Straordinario, dott. Giuseppe Fraticelli, dal Responsabile dell’Ufficio Tecnico, geom. Patrizia Ortenzi, dalla Responsabile degli AA.GG., Sig.ra Romina Cecola, e dal Segretario Comunale Dott. Venanzio Scuderini;

RAVVISATO che in quella sede venivano approfondite ed enucleate varie e molteplici problematiche relative alla questione, ma non si giungeva ad alcuna concreta conclusione in merito alla questione;

RICHIAMATA la propria Determinazione n. 322 del 30.12.2019 (R.G. 727) con la quale si stabiliva di impegnare la somma forfetaria di € 100.000,00 per i servizi tecnici propedeutici al prosieguo dell’iter procedurale della pratica;

PRESO ATTO dei risultati a cui si è pervenuti all’incontro del 08.11.2019, con propria nota protocollo n. 533 del 22.01.2020 lo scrivente Comune chiedeva un nuovo incontro tecnico con i Responsabili della Struttura Commissariale, per valutare ulteriori possibili e nuove alternative d’intervento in merito;

ATTESO che in data 05.02.2020 presso il nuovo centro di aggregazione sociale del Comune si riunivano per discutere in merito alle problematiche della scheda C.I.R. in argomento, l’Ufficio Speciale per la Ricostruzione Marche-Sisma 2016, l’Ente Parco Nazionale dei Monti Sibillini, l’Autorità di Bacino Distrettuale dell’Appennino Centrale, la Struttura Commissariale, il Comune di Ussita rappresentato dal Commissario Straordinario, dal Segretario Comunale e dalla Responsabile dell’Ufficio Tecnico;

RAVVISATO che da tale ulteriore incontro emergevano chiaramente i seguenti elementi:

- La località di Vallestretta risulta interamente colpita dai danneggiamenti provocati dagli eventi sismici a far data dal 24 agosto 2016, pertanto interessata in modo esteso dalla ricostruzione;
- Il Vigente Piano di Bacino del Fiume Tevere nelle Tavole di Inventario dei Fenomeni franosi e situazione di rischio frana classifica la località di Vallestretta soggetta parzialmente a

"Frana per crollo o ribaltamento" e parzialmente a "Debris-Flow" (colata detritica) entrambi i due fenomeni identificati come "Attivi";

- Il suddetto piano prevede inoltre per la località, nell'Atlante delle aree a rischio frana e valanghe (Tav. 111), un perimetro identificato come rischio R4 per la quale si applicano le condizioni di cui all'art.14 delle relative NTA;
- La variante del Piano di Bacino del Fiume Tevere (PAI Tevere) adottata con Decreto n. 18 del 6.03.2018 dal segretario generale del Distretto idrografico dell'Appennino centrale prevede condizioni di rischio tali che la Località di Vallestretta risulta interessata da rischio R4 per il rischio frana e valanga;
- Tale inquadramento prevede che nella Località qualora venga demolito un edificio questo non possa essere ricostruito ed essendoci numerosi edifici danneggiati a causa degli eventi sismici a far data dal 24.08.2016 si ritiene necessario poter attuare demolizioni con ricostruzione anche per mantenere l'identità del Borgo;

PRESO ATTO che, dalle conclusioni del suddetto incontro si conveniva sulla contemporanea mitigazione di entrambi i suddetti rischi, mediante la più probabile e gravosa "modellazione dello scenario di rischio", propedeutica alla progettazione preliminare degli interventi da sottoporre al PAI Tevere, ai fini di una successiva declassificazione del Rischio che avverrà da parte del suddetto Ente ad avvenuta esecuzione e collaudo degli interventi de quo;

VISTA la nota pec protocollo n. 9621 del 06.02.2020 dell'USR, assunta al protocollo Comunale al n. 893 in data 07.02.2020, avente ad oggetto "O.C.S.R. n. 64/2018 - Comune di Ussita, ID 3872 - "Opere di protezione rischio valanghe versante Monte Rotondo su area Vallestretta " - VERIFICA CONGRUITÀ IMPORTO RICHiesto (C.I.R., rev. 1)- Comunicazione esito" con la quale "si approva, in via preliminare un importo complessivo massimo di € 40.000,00 a valere sulle risorse dell'intervento in oggetto così come definite nell'ambito dell'Ordinanza n. 64/18, per la stesura di un progetto preliminare completo che dovrà contenere, oltre all'inquadramento geologico, idrogeologico e geotecnico dell'area e dei versanti in oggetto, anche la simulazione modellistica di eventi valanghivi e/o debris-flow prevedibili - anche come worst case - per l'area di Vallestretta. A seguito delle risultanze del suddetto documento progettuale, e della loro condivisione con gli Enti e le Autorità competenti in materia, saranno definiti gli interventi di mitigazione effettivamente necessari da adottare ed i relativi oneri economici di dettaglio";

ATTESO che la simulazione modellistica di eventi valanghivi e/o debris-flow necessitava di rilievi ed attività di indagine propedeutiche per un importo presumibilmente non inferiore ad € 15.000,00 oltre IVA, come evidenziato mediante nota del Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune di Ussita del 05.03.2020 protocollo 1810 inviata all'USR a mezzo pec il 05.03.2020;

VISTA la nota pec protocollo n. 23505 del 23.03.2020 dell'USR, assunta al protocollo Comunale al n. 2366 in data 23.03.2020, avente ad oggetto "O.C.S.R. n. 64/2018 - Comune di Ussita, ID 3872 - "Opere di protezione rischio valanghe versante Monte Rotondo su area Vallestretta" con la quale si chiarisce che le attività di indagini preliminari propedeutiche per la medesima progettazione siano contenute entro e non oltre l'importo di € 15.000,00 oltre agli € 40.000,00 già previsti per la progettazione preliminare;

PRESO ATTO che le attività di indagini propedeutiche alla progettazione preliminare per le opere di mitigazione dal rischio valanghe e/o debris-flow prevedibili sull'area di Vallestretta, consistono nella redazione di un rilievo topografico plano altimetrico di dettaglio per una superficie complessiva pari a circa 230÷250 ha, in parte ricoperta da boschi, redatto con opportuna strumentazione, e richiedeva un adeguato livello di precisione e doveva garantire le seguenti caratteristiche minime:

- DENSITÀ : GPC 5-7 Ha;
- ORTOFOTO: GSD 5 cm.;
- DSM Passo Griglia: 25 cm.;
- DTM Passo Griglia: 2,5 m.;
- Precisione Altimetrica: 15-20 cm.

RICHIAMATA la propria determinazione U.T. n. 90 del 08.05.2020 (R.G. n. 219) con la quale, a seguito di acquisizione di tre preventivi si è stabilito di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/16, alla ditta MULTIOPTIC DRONE s.r.l. di Davide Diotalevi con sede in via Caduti del Mare n. 20/A, 61011 GABICCE MARE (PU) - CF/P.IVA: 0202206404131, l'incarico di redazione di un rilievo topografico propedeutico alla progettazione preliminare per l'intervento di mitigazione del rischio valanga sulla frazione Vallestretta;

PRESO ATTO dei risultati e dei dati tecnici, a cui è pervenuto il predetto professionista che risultano essere attendibili e che possono essere presi come dati di input per costruire una simulazione modellistica sul rischio valanghe sulla frazione di Vallestretta, pervenuti mediante posta elettronica certificata ed assunti al protocollo comunale n. 5214 del 03.07.2020;

RAVVISATO che si hanno pertanto tutti gli elementi necessari per procedere alla progettazione preliminare degli interventi necessari alla mitigazione del rischio, e si ritiene opportuno ricorrere all'affidamento di specifico incarico a professionista esterno di comprovata esperienza nel settore, oltre agli altri seguenti motivi:

- i tecnici degli uffici comunali sono oberati da molteplici altri compiti di istituto e adempimenti relativi alla ricostruzione e, tra l'altro, non sono in possesso di idonea competenza in materia;
- il personale tecnico del Comune assunto sia a tempo indeterminato che a tempo determinato (ex art. 50 bis comma 3 bis del D.L. 189/2016) non possiede la strumentazione idonea per effettuare il lavoro in questione;
- è stata accertata quindi l'impossibilità oggettiva di poter svolgere l'attività di topografia di cui al presente atto utilizzando le risorse umane disponibili all'interno dell'Ente;
- ricorrono quindi le condizioni previste dall'art. 14, comma 4-bis del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii.;

DATO ATTO che, ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile Unico del Procedimento è il geom. Patrizia ORTENZI, Responsabile del Servizio IV° - Lavori Pubblici, Urbanistica ed Edilizia, Ricostruzione dello scrivente Ente;

CONSIDERATA la necessità, per quanto sopra esposto, di procedere con urgenza alla redazione di una progettazione preliminare per le opere di mitigazione del rischio valanghe sulla frazione Vallestretta;

CONSIDERATO che a tal fine è stato contattato per le vie brevi, l'ing. Roberto CASTALDINI di Verona, con studio in Via Mocenigo, 4 - 37138 Verona (VR), CF: CSTRRT66R13F861S, P.IVA 02821880230, iscritto all'Albo Ingegneri di Verona e provincia al n. 2139A, e iscritto con il n. EP 021879_2019 all'Elenco di cui all'art. 34, commi 6, del D.L. n. 189/2016 convertito dalla L. n. 229/2016 e s.m.i., in quanto tecnico in possesso di adeguate esperienze e competenze professionali sia in materia di opere pubbliche che della specifica materia di cui trattasi, anche e soprattutto in virtù del fatto, che avendo già svolto il ruolo di supporto al RUP per la redazione del C.I.R., è in possesso di conoscenze specifiche ed approfondite sull'area oggetto della progettazione preliminare di cui trattasi;

RAVVISATO che lo stesso si è reso disponibile a svolgere il suddetto incarico, per l'importo di € 32.189,93 oltre IVA e c.p., derivante dallo specifico sviluppo della parcella professionale effettuato dall'Ufficio Tecnico Comunale ai sensi del D.M. 17/06/2016, ma coadiuvato da altre figure professionali, specializzate e necessarie per lo studio della problematica in questione;

PRESO ATTO che allo scopo è stato costituito un raggruppamento temporaneo di imprese di tipo orizzontale, denominato "Vallestretta2020", ai sensi dell'art. 45, comma 2, lettera d) e dell'art. 48 del D.Lgs. 50/2016, con contratto Repertorio n. 9602 Raccolta n. 4127 del Notaio Niccolò Massella Ducci Teri di La Spezia registrato in La Spezia il 11.06.2020 serie 1T al n. 3362, costituito da:

- Ing. Massimiliano Barbolini in qualità di rappresentante legale della società di Ingegneria FLOW-ING s.r.l. di La Spezia con sede in via San Bartolomeo n. 777/16, CF: 01180870113(società specializzata in modellazione), e capogruppo mandatario della RTP, ed iscritto con il n. EP_023909_2020 all'Elenco di cui all'art. 34, commi 6, del D.L. n. 189/2016 convertito dalla L. n. 229/2016 e s.m.i.,
- Il Dott. Giovanni Songini nato a Sondrio (SO) il 27/09/1966 (C.F.: SNG GNN 66P27 I829Q) in qualità di direttore tecnico geologia della società AREAQUATTRO s.r.l. di Sondrio con sede in via Caimi n. 47, CF: 01006440141(società specializzata in geologia, idrogeologia e debris-flow), iscritto all'Albo dei Geologi della Regione Lombardia al n. 732, e iscritto con il n. EP 021782_2019 all'Elenco di cui all'art. 34, commi 6, del D.L. n. 189/2016 convertito dalla L. n. 229/2016 e s.m.i.,
- Ing. Roberto CASTALDINI di Verona, NATO A Negrar di Valpolicella (VR) il 13/10/1966 (C.F.: CST RRT 66R13 F861S), con studio in Via Mocenigo n. 4 - 37138 Verona (VR), P.IVA 02821880230, iscritto all'Albo degli Ingegneri di Verona e provincia al n. 2139A, e iscritto con il n. EP 021879_2019 all'Elenco di cui all'art. 34, commi 6, del D.L. n. 189/2016 convertito dalla L. n. 229/2016 e s.m.i., (professionista specializzato nella progettazione delle opere di protezione sul rischio valanghe).

EVIDENZIATO che gli oneri derivanti dall'affidamento del servizio di cui al presente atto trovano integrale copertura nei fondi stanziati con decreto del Vice Commissario delegato per gli interventi di ricostruzione post sisma 2016 n. 1 /VCOMM16 del 31.01.2019 avente ad oggetto "Delega ai Comuni dello svolgimento delle attività necessarie

all'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico gravitativo di cui all'O.C.S.R. n. 64/2018";

VISTO l'art. 31 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 ss.mm.ii. che stabilisce :
"gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di € 40.000,00, possono essere affidati in via "diretta" ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del medesimo codice";

VISTO l'art. 32 comma 2) lett. a) del D.Lgs. 18 Aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. che stabilisce: "... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta";

VISTE le Linee Guida:

- ANAC n. 1, di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 - "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 973 del 14 settembre 2016, aggiornate al D. Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 con delibera numero 138 del 21/02/2018;
- ANAC n. 4 - "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", aggiornate al D. Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;

RAVVISATO che l'importo del corrispettivo del servizio da affidare è inferiore ad € 40.000,00 e quindi si rientra nella fattispecie prevista dall'art. 36 comma 2 lett. a) del Codice dei Contratti Pubblici suddetto;

PRESO ATTO che è stata effettuata tra le parti una trattativa privata per le vie brevi per un importo complessivo di € 32.189.93 oltre IVA e cassa, e che l'importo verrà ripartito a ciascun professionista associato alla RTP secondo le quote stabilite all'art. 4 del contratto di associazione temporanea di imprese Rep. 9602 Racc. 4127 del Notaio Niccolò Massella Ducci Teri di La Spezia e liquidato in seguito alla presentazione di regolare fattura elettronica da parte di ciascun professionista associato alla stazione;

CONSTATATO il possesso, da parte dei suddetti professionisti, dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;

RITENUTO, pertanto, di poter affidare alla RTP "Valle stretta 2020", l'incarico dei Servizi Tecnici consistente nella redazione di progettazione preliminare delle opere di protezione dal rischio valanghe e debris flow sul versante Monte Rotondo su area Valle stretta di Ussita;

PRESO ATTO che, per l'opera in questione relativamente alla mitigazione del rischio valanga sulla frazione Valle stretta, il Servizio Finanziario di codesto Ente ha istituito appositi capitoli, come appresso:

- ENTRATA - ANNO 2020 - CAP. 555/5 codice di bilancio 4.02.01.02.001;

- USCITA - ANNO 2020 - CAP. 2740/5 codice di bilancio 09.02-2.02.02.02.003;

inseriti nel bilancio di previsione anno 2020 in corso di formazione, ed in cui sarà prevista la necessaria copertura finanziaria;

Tutto ciò premesso e considerato:

VISTO il CIG ZB72D7CADB - RTP "Vallestretta 2020" - FLOW-ING SRL - Ing. Massimiliano Barbolini;

VISTO il CIG Z642D98F08- RTP "Vallestretta 2020" - Ing. Roberto Castaldini;

VISTO il CIG Z2A2D98F16- RTP "Vallestretta 2020" - AREAQUATTRO SRL - Geol. Giovanni Songini;

VISTO il D.Lgs. 267/2000;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO il D.L. 189/2016 convertito in legge n. 229/2016, così come modificato con D.L. 8/2017 e da ultimo convertito con modificazioni dalla legge n. 45/2017;

DETERMINA

1. **DI DARE ATTO** le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **DI AFFIDARE**, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/16, alla RTP "Vallestretta 2020" come sopra generalizzata, i Servizi tecnici di ingegneria e geologia inerenti la progettazione preliminare delle opere di protezione dal rischio valanghe e debris flow sul versante Monte Rotondo su area Vallestretta di Ussita;
3. **DI SUBIMPEGNARE** a favore del'RTP "Vallestretta 2020", la somma complessiva di **€ 40.720,84** di cui [€ 32.189,93 di imponibile + C.P. pari a € 1.187,81 + I.V.A. (22%) pari ad € 7.343,10] da ripartirsi secondo le quote stabilite all'art. 4 del contratto di associazione temporanea di imprese sopra richiamato, al CAP. 2740/5 codice di bilancio 09.02-2.02.02.02.003;
4. **DI DARE ATTO** che il compenso sarà liquidato in seguito alla presentazione di regolare fattura elettronica da parte di ciascun professionista associato, come di seguito:
 - Quota pari al 42,50% alla ditta FLOW-ING s.r.l. per un importo complessivo di **€ 17.358,10** (di cui € 13.680,72 di imponibile, € 547,23 di C.P. ed € 3.130,15 di IVA al 22%);
 - Quota pari al 42,00% al Dott. Ing. Roberto Castaldini per un importo di **€ 17.153,88** (di cui € 13.519,77 di imponibile, € 540,79 di C.P. ed € 3.093,32 di IVA al 22%);

- Quota pari al 15,50% alla ditta AREAQUATTRO s.r.l. per un importo di € 6.208,86 (di cui € 4.989,44 di imponibile, € 99,79 di C.P. ed € 1.119,63 di IVA al 22%);

al cap. CAP. 2740/5 codice di bilancio 09.02-2.02.02.02.003, inseriti nel bilancio di previsione anno 2020 in corso di formazione, ed in cui sarà prevista la necessaria copertura finanziaria;

5. di **DARE ATTO** che la somma impegnata per il suddetto raggruppamento temporaneo per un importo complessivo di € 40.720,84 (dicorsi euro quarantamilasettecentoventi/84), trova integrale copertura nei fondi stanziati con decreto del Vice Commissario delegato per gli interventi di ricostruzione post sisma 2016 n. 1 /VCOMM16 del 31.01.2019 di cui all'O.C.S.R. n. 64/2018";
6. di **DARE ATTO** che:
 - per la procedura di affidamento in parola è stato acquisito il CIG ZB72D7CADB - RTP "Vallestretta 2020" - FLOW-ING SRL - Ing. Massimiliano Barbolini;
 - per la procedura di affidamento in parola è stato acquisito il CIG Z642D98F08- RTP "Vallestretta 2020" - Ing. Roberto Castaldini;
 - per la procedura di affidamento in parola è stato acquisito il CIG Z2A2D98F16- RTP "Vallestretta 2020" - AREAQUATTRO SRL - Geol. Giovanni Songini;
 - è stata verificata la regolarità contributiva (DURC ON LINE) della ditta FLOW-ING SRL, tramite piattaforma INAIL Numero Protocollo INAIL_21401032 con scadenza di validità al 18/08/2020;
 - è stata verificata la regolarità contributiva tramite la piattaforma INARCASSA ON LINE Protocollo Inarcassa.1152369.30-06-2020 del Dott. Ing. Roberto Castaldini, nato a NEGRAR (VR) il 13/10/1966, codice fiscale CSTRRT66R13F861S e matricola 384308, iscritto nei ruoli previdenziali di Inarcassa che risulta in regola con gli adempimenti contributivi alla data del 30.06.2020;
 - è stata verificata la regolarità contributiva (DURC ON LINE) della ditta AREAQUATTRO SRL, tramite piattaforma INAIL Numero Protocollo INPS_20890252 con scadenza di validità al 26/09/2020;
 - l'affidamento è esonerato dal pagamento del contributo all'ANAC, trattandosi di procedura afferente alla ricostruzione post sisma, ai sensi del DPCM 28/09/17 (vds. Comunicati del Presidente dell'ANAC del 11/10/17 e del 21/11/18);
 - il pagamento delle prestazioni verrà effettuato previa acquisizione di fatture elettroniche e verifica dell'esatto adempimento delle prestazioni affidate, esclusivamente con le modalità di cui all'art. 3 della Legge 136/2010, ovvero tramite bonifico su conto corrente bancario o postale dedicato alle commesse pubbliche;
 - i dati relativi al presente affidamento sono soggetti alla pubblicazione prevista dall'art. 37, comma 1 e dall'art. 23, c. 1 lett. b) e comma 2 del D.Lgs. 33/2013 nelle apposite sottosezioni della pagina "Amministrazione trasparente" del sito web del Comune;
7. di **DARE ATTO** che la liquidazione della spesa avverrà con successivo provvedimento del Responsabile del Settore, dietro presentazione di fattura elettronica e previo accertamento del regolare svolgimento della prestazione e della regolarità contributiva dell'affidatario;
8. di **DARE ATTO** che tale spesa sarà a carico della contabilità speciale relativa al sisma;

9. di **APPROVARE** il relativo schema di convenzione allegato alla presente;
10. di **TRASMETTERE** copia del presente provvedimento all'Ufficio Ragioneria per i successivi adempimenti di competenza, dando atto che lo stesso diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa ai sensi degli artt. 147 bis e 153, comma 5, D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;
11. di **DEMANDARE** all'Ufficio di Segreteria i successivi adempimenti di competenza quali:
 - l'annotazione nel registro e l'inserimento nella raccolta ufficiale degli originali delle determinazioni;
 - la pubblicazione all'albo pretorio;
 - la pubblicazione nelle apposite sottosezioni della pagina "Amministrazione trasparente" del sito web del Comune;
 - il rilascio di copie su richiesta o d'ufficio.

OGGETTO: Sisma 2016. Incarico di progettazione preliminare delle opere di protezione dal rischio valanghe e debris flow sul versante Monte Rotondo su area Vallestretta di Ussita - RTP VALLESTRETTA 2020

Il Responsabile del Settore
F.to ORTENZI PATRIZIA

Ai sensi dell'art.153 - comma 5 - e art.183 - comma 9 - del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n.267, si attesta che sul capitolo, al quale viene imputata la spesa, esiste la disponibilità necessaria ad assicurare la copertura finanziaria, ciò comportando l'esecutività dell'atto.

Ussita, li

Il Responsabile del Servizio
Finanziario
F.to Boccaccini Gianluca

N.....Reg. CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE
Della sujestesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio e vi resterà per 15 giorni consecutivi.

Ussita, li

L'Addetto alla pubblicazione
F.to

Ai sensi dell'art.14 della legge 04/01/1968 n.15 si certifica che la presente copia é conforme all'originale.

Ussita, li

Il Responsabile del Settore
ORTENZI PATRIZIA