

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 313 DEL 20-12-19
REGISTRO GENERALE NUMERO 699**

OGGETTO: SISMA 2016. REDAZIONE RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO AREA "RIFUGIO LE SALIERE DI FRONTIGNANO" PER RIPRISTINI AMBIENTALI. LIQUIDAZIONE INCARICO PROFESSIONALE AL GEOMETRA EMANUELE BOLOGNESI. CIG: Z6227D4B00.

L'anno duemiladiciannove il giorno venti del mese di dicembre, 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 Accumuli (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;

RAVVISATO che in ragione di tali considerazioni il Sindaco, a tutela dell'incolumità delle persone, con sua ordinanza n. 110 del 28.10.2016 ha dichiarato tutti i nuclei abitati di Ussita "zona rossa", con interdizione assoluta di accesso a mezzi e persone, con le eccezioni nell'ordinanza stabilite;

RAVVISATO che con ordinanza sindacale n. 145 del 29.05.2017 è stata ri-perimetrata 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;

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 in strutture ricettive sicure e di notevole distanza dalle zone colpite, site tutte verso la costa marchigiana;

CONSIDERATO che, una parte della popolazione ad oggi, ha fatto rientro nel territorio comunale grazie all'installazione delle SAE (Soluzioni abitative di emergenza) ed è in attesa di ristrutturare e/o ricostruire la propria abitazione originaria;

VISTA l'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile 26 agosto 2016, n. 388 recante *"Primi interventi urgenti di protezione civile conseguenti l'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016"*;

VISTE le ordinanze del Capo del Dipartimento della protezione civile del 28 agosto 2016, n. 389, del 1 settembre 2016, n. 391, del 6 settembre 2016, n. 392, del 13 settembre, n. 393, del 19 settembre 2016, n. 394, del 23 settembre 2016, n. 396, nonché del 10 ottobre 2016, n. 399, recanti ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico in rassegna;

VISTO il DPCM 5 Ottobre 2018, con il quale è stato nominato il nuovo Commissario Straordinario per la ricostruzione nelle zone colpite dal sisma, ai sensi dell'articolo 11 della legge 23 agosto 1988, n. 400;

VISTO il decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, recante *"Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016"*, coordinato con la Legge di conversione 15 dicembre 2016, n. 229;

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";

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";

VISTA l'Ordinanza capo dipartimento protezione civile n. 400 del 31 ottobre 2016: ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016;

VISTO l'art. 1 co. 988 della legge n. 145 del 30 dicembre 2018 che, tra l'altro, modifica il D.L. 189/2016, inserendo il co.4 ter all'art. 1, recante il seguente testo: "Lo stato di emergenza di cui al comma 4-bis è prorogato fino al 31 dicembre 2019"

RICHIAMATO il D.L. 189/2016, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dal sisma del 24 agosto 2016", coordinato con la Legge di conversione 15 dicembre 2016, n. 229, come modificato dal Decreto Legge 24.10.2019 n.123", coordinato con la Legge di Conversione 12.12.2019 n. 156: "Disposizioni urgenti per l'accelerazione e il completamento delle ricostruzioni in corso nei territori colpiti da eventi sismici. In particolare l'art. 1 del 123/19 ha modificato l'art. 4-quater dell'art. 189/16 prorogando lo stato di emergenza fino al 31 Dicembre 2020, pertanto le terre e le rocce da scavo derivanti dai lavori del sisma possono essere movimentate fino a quella data;

RAVVISATO che per poter urbanizzare le aree destinate ad ospitare le soluzioni abitative di emergenza S.A.E. le ditte incaricate dalla Protezione Civile, hanno effettuato ingenti sbancamenti di terreno che su richieste delle medesime, è stato provvisoriamente depositato in Loc. Capovallazza del Comune di Ussita su area distinta al N.C. al F. 19 p.lle 210, 220,276.

RAVVISATO che la zona in questione è vincolata dal Regio Decreto 3267/1923 (vincolo idrogeologico) ed è limitrofa al Torrente Ussita, ma che in virtù delle disposizioni dell'OCDPC n. 394 del 19.09.2016 è da considerarsi derogato;

RICHIAMATA la nota del Raggruppamento Carabinieri Parchi Stazione "Parco" di Ussita protocollo n. 342 del 10.04.2018, assunta al protocollo comunale al n. 3195 in data 11.04.2018 con la quale viene segnalata la questione alla Regione Marche Servizio Protezione Civile;

RAVVISATO che in Loc. Frontignano del Comune di Ussita, sono stati realizzati tra gli anni 2011-2013, una nuova seggiovia quadriposto ad ammortamento automatico "Lo schiancio-Le Saliere" ed un nuovo rifugio "Le Saliere", previa specifica progettazione che è stata sottoposta con esito positivo alla procedura di V.I.A. Valutazione Impatto Ambientale di cui alla determina dirigenziale della Provincia di Macerata Settore Ambiente n. 166 del 12.05.2011;

RAVVISATO che durante l'esecuzione dei lavori di cui sopra, si è presentata la necessità di creazione di aree di cantiere con conseguente modifica dello stato dei luoghi;

RAVVISATO che tra i vari elaborati facenti parte della procedura di V.I.A. vi era anche la tavola n. 14 relativa ai ripristini ambientali, da effettuarsi alla fine lavori e che implicavano la necessità di riportare terreno vegetale in varie zone di cantiere onde ripristinare lo stato dei luoghi ed il profilo del versante originario;

RAVVISATO che anche la parte a valle del rifugio avrebbe dovuto essere completamente interrata ad eccezione degli accessi in trincea;

RAVVISATO che tali ripristini, a causa del sisma 2016, non sono stati più realizzati, ma si ritiene opportuno rimediare a tale situazione, procedendo alla loro esecuzione cogliendo l'opportunità di utilizzare il terreno derivante dagli sbancamenti S.A.E. trasportandolo e sistemandolo nelle porzioni di aree nelle quali erano previsti i ripristini ambientali;

CONSIDERATO che, a tal fine, era necessario procedere ad un rilievo topografico delle aree interessate dai suddetti interventi di ripristino ambientale, fra le quali l'area ove presente la stazione di

rinvio a monte della ex-seggiovia OM/03 - Rifugio Le Saliere di Frontignano;

RAVVISATO che, non potendo espletare internamente tale servizio, si è proceduto a contattare tecnici esterni e, potendo procedere tramite affidamento diretto (perché importo di servizi inferiore a € 40.000) ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett.a) del Dlgs. 50/2016: è stato all'uopo contattato per le vie brevi il Geom. Emanuele Bolognesi con studio in Civitanova Marche (MC), via Einaudi n. 410, C.F. BLGMNL76H12F051W, P.IVA 01478460437, iscritto al Collegio Geometri di Macerata al n 1398 e all'elenco speciale dei professionisti per la ricostruzione di cui al D.L. 189 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, al n. EP_016901_2017;

RAVVISATO che il medesimo si è reso disponibile ad eseguire l'incarico professionale consistente nel rilievo topografico dell'area in zona Rifugio Le Saliere di Frontignano, interessata dai suddetti interventi di ripristino ambientale, e dei manufatti edilizi ivi insistenti mediante utilizzo della fotogrammetria terrestre e della aerofotogrammetria, per l'ammontare di oneri tecnici pari ad **€ 3.400,00** + cap. 4% pari ad **€ 136,00** + iva 22% pari ad **€ 777,92** per un totale di **€ 4.313,92**;

RITENUTO, quindi, di dover dare corso alle procedure per l'affidamento del servizio in parola;

VISTE le deroghe per la realizzazione degli interventi urgenti di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture stradali interessate dagli eventi eccezionali eventi sismici (art. 15-ter D.L. 189/2016 conv. in L.229/2016 - O.C.D.P.C. n. 408/2016) emanate dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento di Protezione Civile con Circolare Prot. n. UC/TERAG_SM/0032777 del 15.05.2017;

RICHIAMATA la Determinazione U.T. n. 83 (R.G. n. 181) del 01.04.2019 con la quale si è stabilito tra l'altro di:

1. **Incaricare** il Geom. Emanuele Bolognesi con studio in Civitanova Marche (MC), via Einaudi n. 410, C.F. BLGMNL76H12F051W, P.IVA 01478460437, iscritto al Collegio Geometri di Macerata al n 1398 per la redazione del rilievo architettonico attraverso l'utilizzo della fotogrammetria terrestre ed aerofotogrammetria da drone dell'area e degli edifici ivi insistenti in zona Rifugio Le Saliere di Frontignano, interessata da interventi di ripristino ambientale, per l'ammontare di oneri tecnici pari ad **€ 3.400,00** + cap. 4% pari ad **€ 136,00** + iva 22% pari ad **€ 777,92** per un totale di **€ 4.313,92**;
2. **Impegnare** le somme di cui sopra al cap. 1210 del bilancio 2019 in corso di predisposizione ove verrà prevista la necessaria disponibilità dando atto che tale spesa sarà a carico della contabilità speciale relativa al sisma.

PRESO ATTO che con nota assunta al protocollo comunale n, 5146 del 30.05.2019 il tecnico incaricato Geom. Emanuele Bolognesi, ha presentato in copia cartacea e in formato digitale il rilievo topografico necessario alla realizzazione dei ripristini ambientali presso gli spazi circostanti il rifugio Le Saliere in Frontignano di Ussita, così composto:

- Tav. 01 Ortofoto a curve di livello,
- Tav. 02 Sezioni ambientali,
- Tav. 03 Prospetti

VISTA la nota Prot. comunale n. 189 del 09.01.2019 con cui il Comune di Ussita, trasmetteva alla Regione Marche - Servizio Protezione civile, il QTE complessivo delle somme necessarie comprensivo sia dei lavori (178.922,24) che delle somme a disposizione

dell'Amministrazione per (€ 115.372,56 (per un totale di € 294.295,50 e richiedeva specifica autorizzazione alla spesa.

VISTA la risposta del Servizio di Protezione Civile della Regione Marche Protocollo 197497 del 18.02.2019 *"Opere di urbanizzazione e opere di fondazione relative alle aree SAE del Comune di Ussita per la realizzazione di Strutture Abitative di Emergenza. Lavori di ripristino depositi temporanei delle terre e rocce da scavo. AUTORIZZAZIONE."* con la quale veniva concessa l'autorizzazione all'utilizzo del terreno proveniente dagli sbancamenti delle SAE e ammetteva la spesa richiesta con il suddetto QTE € 294.295,50 escludendo le operazioni di demolizione e smaltimento dei manufatti preesistenti per una somma pari ad € 22.869,44 e quindi per un netto € 271.426,06 e si dava atto che le relative somme erano già previste nel QTE delle SAE;

CONSIDERATO che allo scopo di avere una stima di massima della spesa di cui sopra, con Determinazione U.T. n. 351 R.G. 651 del 16.10.2018 è stato incaricato il geologo Massimo Carnevali di redigere una *"analisi preliminare per il completamento dei ripristini ambientali"*;

PRESO ATTO che, alla luce dell'ammissibilità della spesa, poteva procedersi con la progettazione più di dettaglio dell'intervento dei ripristini ambientali per la quale era necessario espletare uno studio geologico più approfondito. A tale scopo, con Determinazione U.T. n. 74 (R.G. n. 167) del 22.03.2019 è stato quindi incaricato il Geologo Massimo Carnevali, in virtù del fatto che il medesimo aveva già redatto l'analisi preliminare;

RAVVISATO che, con le risultanze delle indagini e dall'espletamento dei rilievi topografici di cui sopra, si era in possesso di tutti gli elementi necessari per procedere con la progettazione definitiva/esecutiva.

RICHIAMATA la Determinazione U.T. n. 123 (R.G. n. 258) del 15.05.2019 con la quale si è stabilito tra l'altro di:

Incaricare l'Ing. Marco Massucci con studio professionale presso MOX Associati, per lo svolgimento dei servizi di ingegneria e architettura per la progettazione definitiva ed esecutiva e la direzione lavori e quanto altro connesso finalizzato ai *"ripristini ambientali in Loc. Frontignano eseguiti mediante terreno di riporto derivante dagli sbancamenti effettuati nelle aree S.A.E. in Loc. Capovallazza"*

RAVVISATO che dagli studi effettuati dai tecnici all'uopo incaricati, è emersa una serie di problematiche connesse alla particolare valenza paesaggistica del luogo e all'esigenza dell'armonioso inserimento dell'intervento in tale contesto;

RAVVISATO pertanto che, con nota prot. n. 6706 del 18.07.2019 il Comune di Ussita ha trasmesso alla Regione Marche Servizio Protezione Civile, il progetto definitivo dei *"RIPRISTINI AMBIENTALI" IN LOC. FRONTIGNANO ESEGUITI MEDIANTE TERRENO DI RIPORTO DERIVANTE DAGLI SBANCAMENTI EFFETTUATI NELLE AREE S.A.E. IN LOC. CAPOVALLAZZA* comprendente anche dettagliata Relazione Tecnica che illustrava le criticità incontrate e le soluzioni adottate concordate con l'Ente Parco Nazionale Monti Sibillini, richiedendo una nuova autorizzazione al finanziamento per una somma (lavori pari a € 299.760,92 + somme a disposizione pari a € 150.239,08) complessiva pari a € 450.000,00.

VISTA la nota della Regione Marche prot. n. 1017598 del 28.08.2019, assunta al prot. comunale n. 8026 del 28.08.2019 con cui viene autorizzata la spesa per i ripristini ambientali in Loc. Frontignano eseguiti mediante terreno di riporto derivante dai depositi temporanei delle terre e rocce da scavo dell'area SAE di Vallazza di € 450.000.

RICHIAMATA la Determinazione U.T. n. 311 R.G. 697 DEL 20.12.2019 recante *"Sisma 2016. Redazione rilievo aerofotogrammetrico "Rifugio Le Saliere di Frontignano". Affidamento incarico professionale al*

Geometra Emanuele Bolognesi. CIG: Z6227d4b00. Modifica Capitolo Impegno Spese Tecniche alla Determina U.T. n. 83 R.G. n. 181 del 01.04.2019.":

Tutto ciò premesso e considerato;

Visto il CIG: **Z6227D4B00** - Geom. Bolognesi - Rilievo Le Saliere di Frontignano

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 **LIQUIDARE** la fattura n. 45 del 23.05.2019 presentata dal Geom. Emanuele Bolognesi con studio in Civitanova Marche (MC), via Einaudi n. 410, C.F. BLGMNL76H12F051W, P.IVA 01478460437, a fronte del rilievo topografico dell'area interessata da ripristini ambientali in Loc. Frontignano, per un importo pari a **€ 3.400,00** + cap. 4% pari ad **€ 136,00** + iva 22% pari ad **€ 777,92** per un totale di **€ 4.313,92**.
2. DI **DARE ATTO** che tale somma è stata impegnata con Determinazione U.T. n. 83 (R.G. n. 181) del 01.04.2019, impegno n. 147/2019 così modificato al cap. 2740/9 COD. BIL. 09.02-2.02.02.02.006 del bilancio 2019 da Determinazione U.T. n. 311 R.G. 697 DEL 20.12.2019.
3. DI **DARE ATTO** che la copertura finanziaria delle spese in questione sarà garantita tramite i fondi della contabilità speciale sisma 2016, che verranno trasferiti al Comune di Ussita previa opportuna rendicontazione delle fatture emesse dall'affidatario, e pertanto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 37 del decreto legge n. 189 del 17 ottobre 2016, i pagamenti dovranno avvenire entro 120 giorni dalla trasmissione al Comune di Ussita della fattura elettronica da parte dell'affidatario.

OGGETTO: SISMA 2016. REDAZIONE RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO AREA
"RIFUGIO LE SALIERE DI FRONTIGNANO" PER RIPRISTINI AMBIENTALI.
LIQUIDAZIONE INCARICO PROFESSIONALE AL GEOMETRA EMANUELE BOLOGNESI.
CIG: Z6227D4B00.

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 suestesa 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