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 60 DEL 27-03-21
REGISTRO GENERALE NUMERO 178**

OGGETTO: Intervento di riparazione dei danni post-sisma, impianti sciistici di Frontignano LOTTO 5 "Acquedotto Fonte del lupo INCARICO DI ESECUZIONE DELLE INDAGINI GEOFISICHE; MASW; HVSR; IMPEGNO DI SPESA - ECOPRO Srl -CUP: C55B20000120002 - CIG: ZBC311E7E0

L'anno duemilaventuno il giorno ventisette del mese di marzo, 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 Orteni 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", e ss.mm.ii

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 28.10.2016 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, dovevano rimanere nella zona (allevatori). E l'intera popolazione è stata ospitata in strutture ricettive sicure e di notevole distanza dalle zone colpite, site tutte verso la costa marchigiana;

RAVVISATO che con ordinanza sindacale n. 145 del 29.05.2017 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;

CONSIDERATO che tutti gli impianti sciistici di Frontignano compresi i relativi fabbricati a servizio dei medesimi ed anche le infrastrutture strettamente connesse, sono stati gravemente lesionati e quindi completamente chiusi al pubblico sin dalla prima scossa sismica del 24.08.2016;

CONSIDERATO che, ad oggi la popolazione ha fatto rientro nel territorio comunale grazie all'installazione delle SAE (Soluzioni abitative di emergenza), ma vi è carenza di lavoro, a causa della chiusura di tutte le strutture sportive e ricettive lesionate, sia di Frontignano che del fondovalle che assicuravano occupazione a molta popolazione locale;

RAVVISATO CHE vi è pertanto l'estrema e urgentissima necessità di far rivivere l'economia locale;

RICHIAMATA la pec della Regione Marche Affari Istituzionale del 12.12.2017 assunta al protocollo comunale al n. 11717 del 12.12.2017 con la quale è stata inviata al Comune di Ussita, la proposta del Secondo Stralcio delle Opere Pubbliche da esaminare alla riunione del Comitato Istituzionale Provinciale del Sisma con i Sindaci dei Comuni del cratere;

RAVVISATO che lo scrivente Comune, ha elaborato il Secondo Stralcio del Piano delle Opere pubbliche e con Delibera Commissariale assunta con i poteri della Giunta Municipale n. 13 del 16.12.2017 si è stabilito:

1. di approvare il Secondo Stralcio del Piano delle Opere Pubbliche redatto ai sensi dell'articolo 14 del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, come da ultimo modificato dalla Legge 7 aprile 2017, n. 45, stabilendo, per tutte le motivazioni di cui in premessa e qui integralmente richiamate, quali sono i primi cinque interventi in ordine di priorità ricompresi in detto piano, finanziabili mediante i contributi previsti dalla sopra citata normativa. Tali interventi sono i seguenti:
 - Impianti sciistici di Frontignano compresa adduzione idrica;
 - Casa di riposo e residenza protetta;
 - Stadio del ghiaccio;
 - Cinema-teatro e centro sociale;
 - Opere emergenziali per accoglienza turistica di Frontignano;
2. di rinviare alla competenza del Responsabile del Servizio IV "Uso e Assetto del Territorio", Geom. Patrizia Ortenzi, l'espletamento di tutti i successivi adempimenti necessari a circostanziare i singoli interventi dettagliando le relative somme da richiedere a contributo;
3. di dare atto che gli interventi previsti, in base all'ordine di priorità stabilito, per la loro realizzazione accederanno a finanziamenti pubblici secondo quanto disposto dal più volte citato articolo 14 del decreto-legge 189/2016;
4. di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134 comma 4 del decreto-legislativo 267/2000, stante l'urgenza di approvare il piano di cui trattasi e presentarlo quindi agli enti sovraordinati per competenza;

RICHIAMATA L'Ordinanza del Commissario Straordinario 109/2020 (ex 56/2018) "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, all'Allegato 1, è stato approvato il secondo Stralcio del Piano delle Opere Pubbliche del Comune di Ussita che prevede un finanziamento complessivo di € 19.366.064,05 relativo alla riattivazione di tutto il comprensorio sciistico di Frontignano, oltre alle altre opere pubbliche sopra enunciate;

RAVVISATO che non nota prot. 40750 del 20.06.2018 il Direttore dell'U.S.R. Marche ha previsto, in base alla Comunicazione del Commissario del Governo per la Ricostruzione sisma 2016, prot. CGRTS 7013 del 23.05.2018, "Criteri e modalità per il razionale impiego delle risorse stanziato per gli interventi di ricostruzioni e pubblica", il caricamento su apposita piattaforma telematica dei documenti necessari alla verifica di congruità dell'importo richiesto (C.I.R.) per ogni intervento ammesso a finanziamento;

VISTO che con nota prot. 0049268 del 26.07.2018 della Regione Marche - assunta al prot. comunale n. 7173 del 27.07.2018 - veniva comunicato al Commissario Straordinario per la Ricostruzione la modifica riguardo

gli importi relativi, tra gli altri, agli impianti sciistici di Frontignano da € 8.053.016,00 a € 7.723.016,00 come rimodulati e approvati con delibera di Giunta comunale n. 8 del 25.07.2018;

RAVVISATO che anche da successivi sopralluoghi in sito del Dirigente regionale, Ing. Andrea Crocioni, e del funzionario Ing. Paola Ciriaco, è emersa l'opportunità e la necessità di elaborare uno Studio di Fattibilità complessivo di tutto il comprensorio sciistico di Frontignano, suddiviso in stralci funzionali tra i quali inglobare il Progetto Esecutivo per il riavvio delle due seggiovie denominate "Lo Schiancio - Le Saliere" e "Pian dell'Arco - Belvedere", che risulta di più immediata attuazione;

RAVVISATO che, il ripristino e la valorizzazione degli impianti sciistici di Frontignano con le relative opere connesse per l'accoglienza e per l'adduzione idrica, può senz'altro costituire un importante volano per il rilancio dell'occupazione e dell'economia ussitana, nonché per l'accoglienza turistica, fornendo un servizio accessibile anche alle fasce deboli, migliorando le condizioni di vita della popolazione che ad oggi è rientrata nel territorio;

RICHIAMATA la determina del Responsabile del Settore IV-Assetto ed Uso del Territorio n. 423 (R.G. n. 721) del 13.11.2018 con la quale si è stabilito, tra l'altro, di affidare all'Ing. Pappalardo Giovanni nato a Napoli il 05.07.1959, residente in Via Aniello Falcone, 290, iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli al n. 9469 C.F. PPPGNN59L05F839R P.IVA 04559431210, iscritto alla "White list" al n. EP_020500_2018 registrato in data 25.10.2018 il servizio di progettazione dello Studio di Fattibilità complessivo di tutto il comprensorio sciistico di Frontignano, entro al quale inglobare un Progetto Esecutivo stralcio delle due seggiovie che debbono ripartire nell'immediato le "Lo Schiancio - Le Saliere" e "Pian dell'Arco - Belvedere", per l'importo di euro € 28.600,82 al netto del ribasso d'asta del 22,50% sull'importo a base di gara pari ad euro 36.904,02 + cap 4% euro 1.144,03 +iva 22% su euro 29.744,85 pari ad euro 6.543,86 per un totale di euro 36.288,71;

RAVVISATO che l'ing. Giovanni Pappalardo in data 27.03.2019 e con successivi aggiornamenti ha redatto lo studio di fattibilità complessivo per il ripristino dei seguenti impianti a fune:

- seggiovia OC/01 Lo Schiancio - Le Saliere
- seggiovia OM/09 Pian dell'Arco - Belvedere
- seggiovia OM/08 Madonna Pian della Croce - Memoria dei Fascinari;
- seggiovia OM/07 Arboretti - Malghe del Cornaccione;
- sciovia OS/18 Jacci di Bicco
- seggiovia OM/05 Frontignano - Selvapiana;
- ripristino delle relative cabine elettriche di MT e degli edifici e rifugi annessi, danneggiati dal sisma, del comprensorio sciistico di Frontignano, delle relative opere di adduzione idrica, della rimozione delle funi traenti dagli impianti in disuso (seggiovia OB/02 Spigare e sciovia OS/38 Coturnice), nonché del completamento delle opere emergenziali per l'accoglienza turistica presso il palazzetto dello sport sempre di Frontignano;

RAVVISATO che sulla base della suddetta documentazione, l'ufficio tecnico comunale, in data 16/04/2019 ha caricato all'interno del portale Sismapp il C.I.R. dell'intero comprensorio sciistico, identificato con Id 4664 Protocollo 0026353 con importo pari a € 10.870.748,8

RAVVISATO che con nota Prot. 27072 del 18.04.2019 - assunta al protocollo comunale n. 3915 del 18.04.2019 - trasmessa dall'Ufficio Speciale della Ricostruzione è stato comunicato l'esito negativo della verifica del C.I.R. svolta in merito all'intervento complessivo pari a € 10.870.748,86 ed il Comune di Ussita veniva invitato "a procedere

all'invio dei CIR suddivisi per lotti, all'avanzare delle procedure messe in atto per la determinazione degli importi da sottoporre a verifica di congruità”;

VISTO che in base a quanto suggerito nella suddetta nota, i tecnici comunali afferenti al Settore IV, hanno elaborato uno schema riepilogativo di valutazione dell'intervento complessivo, suddiviso in lotti funzionali, sia per gli impianti sciistici di Frontignano che per il completamento delle opere emergenziali "palazzetto dello sport”;

VISTO che in accordo tra l'Amministrazione Comunale e i Responsabili del Settore V - Servizio Gestione Stazione Turistica di Frontignano e del Settore IV - Lavori Pubblici, Urbanistica ed Edilizia, Ricostruzione, sono state definite le priorità dei vari interventi (lotti);

Richiamato il seguente prospetto riepilogativo di valutazione dell'intervento complessivo, suddiviso in lotti funzionali autonomi ed indipendenti elaborato dai tecnici comunali del Settore IV, come riportato nella seguente tabella, aggiornato sulla scorta delle approvazioni dei singoli lotti da parte dell'Ufficio Speciale di Ricostruzione:

COMUNE DI USSITA (MC) - IMPIANTI SCIISTICI DI FRONTIGNANO									
QTE (QUADRO TECNICO ECONOMICO COMPLESSIVO)									
ID USR	LOTTO	tipo	codice	descrizione	importo intervento QTE	Finanziati	approvazione USR		
5388	1	Seggiovia	OC01	LO SCHIANCO - SAUIERE			D.O.U.S.R. 1320 del 21/04/2020		
	1	Seggiovia	OM09	PIAN DELLARCO-BELVEDERE	€ 318.304,61				
	1	Cabina	CM A 180	Cabina SOLE NEVE - Seggiovia LO SCHIANCO - LE SAUIERE	€ 160.419,80				
	1	Acquedotto	Nuovo Tratto	NUOVO TRATTO DI ACQUEDOTTO DI ALIMENTAZIONE DEL RIFUGIO LE SAUIERE	€ 117.745,90				
	1	Gruppo Elett.	Gruppo Eletrogeno	Fornitura e posa di Gruppo Eletrogeno	€ 39.040,00				
Totale LOTTO 1					€ 635.510,31	€ 635.510,31			
3850	2	Edificio	Centro Funzionale Saliere		mq utili 379,99	Liv. Operativo L4		P.fo 23751 del 23/02/2020	
Totale LOTTO 2					€ 800.000,00	€ 800.000,00			
3448	3	Cabina	CM A 150	Partenza Seggiovia ex-Cornaccone (Ricovero Battipista)				P.fo 9377 del 06/02/2020	
	3	Edificio	Ricovero battipista Selvapiana		mq utili 168,80	Liv. Operativo L2			
Totale LOTTO 3					€ 553.443,69	€ 553.443,69			
4921	4	Edificio	Palazzetto dello Sport		mq utili 365,00	Liv. Operativo L2		P.fo 92336 del 15/12/2019	
Totale LOTTO 4					€ 615.653,29	€ 615.653,29			
3831	5	Acquedotto	Acquedotto Fonte del LUPO					P.fo 24321 del 05/03/2021	
Totale LOTTO 5					€ 251.846,01	€ 251.846,01			
3853	6	Edificio	Rifugio Cornaccone		mq utili 165,12	Liv. Operativo L2		P.fo 2996 del 15/05/2020	
	6	Cabina	CM A 160	Arrivo seggiovia Cornaccone nuovo					
Totale LOTTO 6					€ 453.737,68	€ 453.737,68			
3836	7	Cabina	CM A 310	PARTENZA SEGGIOVIA CORNACCONE NUOVO				P.fo 17786 del 04/03/2020	
Totale LOTTO 7					€ 168.777,92	€ 168.777,92			
5387	8	Cabina	CM A 130	Seggiovia GINEPRO - Partenza				P.fo 17790 del 04/03/2020	
Totale LOTTO 8					€ 142.785,62	€ 142.785,62			
3959	9	Edificio	Rifugio Cristo delle Nevi	costo parametrico finale	mq utili 687,91	Liv. Operativo L2		P.fo 93071 del 11/12/2019	
	9	Cabina	CM A 320	Rifugio CRISTO DELLE NEVI	€ 649.989,21				
	9_10	RUM	RIMOZIONI FUNI SPIGARE	EX LOTTO 10	€ 507.924,74			P.fo 12390 del 16/12/2020	
Totale LOTTO 9					€ 1.157.913,95	€ 1.157.913,95			
4664	10a	Seggiovia		SEGGIOVIA OM 07 - ARBORETTI MALGHE CORNACCONE	€ 605.000,00			O.C.C.S.S. 56/2018	
	10b	Seggiovia		SEGGIOVIA OM08 - MADONNA PIAN CROCE MEMORIA FASCINARI (GINEPRO)	€ 45.000,00			2° Piano O.C.P.P.	
	10c	Seggiovia		SEGGIOVIA OM05 - FRONTIGNANO SELVA PIANA	€ 3.185.000,00				
	10d	Scioloia		SCIOVIA IACCI DI BICCO	€ 190.000,00				
	10e	Rimozione funi		(diventa a lotto 9) RISPARMIO RIMOZIONE FUNI SPIGARE	€ 142.075,26				
	10f	Rimozione funi		RIMOZIONE FUNE COTURNICE	€ 15.000,00				
	10g	Riparazioni linee		RIPARAZIONI LINEE ELETTRICHE	€ 510.000,00				
Totale LOTTO 10					€ 4.692.075,26	€ 4.692.075,26			
TOTALE IMPIANTI SCIISTICI DI FRONTIGNANO					€ 4.779.668,47	€ 3.443.347,53	RESIDUO LOTTO 10		
					FINANZIATO	€ 8.223.016,00			

RAVVISATO che la redazione del C.I.R. è stato svolto internamente dal R.U.P. Geom. Patrizia Ortenzi

RAVVISATO che in data 08.02.2021 L'Ufficio Tecnico ha provveduto a caricare nella piattaforma SISMAPP dell'Ufficio Speciale di Ricostruzione della regione Marche il C.I.R. del Lotto 5 - RIPARAZIONE DANNI POST- SISMA, IMPIANTI SCIISTICI DI FRONTIGNANO - ACQUEDOTTO FONTE DEL LUPO identificato come ID Opera: ID 3831;

VISTA la nota, trasmessa via PEC, dal U.S.R., avente protocollo 24321 del 01.03.2021, assunta al protocollo comunale al n. 1979 del 01.03.2021, con la quale viene comunicato l'esito positivo della verifica svolta dall'Ufficio Speciale di Ricostruzione con la convalida dell'importo richiesto di euro 251.846,01 così come di seguito riportato nel Q.T.E.;

IMPIANTI SCIISTICI FRONTIGNANO
Lotto 5 - ACQUEDOTTO FONTE DEL LUPO

QTE (quadro tecnico economico)

DESCRIZIONE	IMPORTO	%	SOMMANDO	TOTALE
IMPORTO LAVORI EDILI	€ 156.437,05			
SICUREZZA	€ 7.821,85	5,00%		
				€ 164.258,90
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
1 IVA SUI lavori 10%			€ 16.425,89	
2 ART.113/50 ORDINANZA 57 ART.4 COMMA1			€ 3.285,18	
3 COMPETENZE TECNICHE				
a Geologo			€ 3.220,44	
b Indagini Geologiche			€ 11.800,80	
c Studio di prefattibilità			€ 462,12	
d Progettazione Definitiva-Esecutiva - CSP e supporto RUP			€ 13.069,45	
e Direzione dei Lavori e CSE			€ 12.564,01	
			€ 41.116,82	
INARCASSA GEOLOGO (€ 10,00*2%)			€ 64,41	
INARCASSA COMPETENZE (€ 10,00*4%)			€ 1.043,82	
IVA COMPETENZE (€ 7%,522,13*22%)			€ 9.289,51	
	€ 42.225,05			
	€ 10.333,33	IVA E CAP		€ 51.514,56
4 IMPREVISTI 10% (Compreso IVA)			€ 16.425,89	
SOMMANDO SOMME A DISPOSIZIONE			€ 87.587,11	
TOTALE IMPORTO FINANZIATO				€ 251.846,02

RAVVISATO che al fine di ottenere da parte della Regione Marche il decreto di finanziamento al sopra descritto intervento, si rende necessario presentare il progetto esecutivo relativo al Lotto 5 - RIPARAZIONE POST- SISMA IMPIANTI SCIISTICI DI FRONTIGNANO - ACQUEDOTTO FONTE DEL LUPO;

RAVVISATO CHE ALL'UOPO:

è **stato** affidato (det. U.T.n.51 del 17.03.2021 RG.159 l'incarico dei Servizi Tecnici inerenti alla redazione della relazione geologica al geol. Massimo Carnevali, per l'importo di euro **€ 3.408,49** propedeutica alla progettazione dell'opera pubblica in argomento;

è **stato** affidato (det. U.T. n.54 del 18.03.2021 RG.163) l'incarico all'ing. Francesco Ciabocco dei servizi tecnici per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in progettazione ed esecuzione relativo all'intervento di riparazione dei danni post-sisma, impianti sciistici di Frontignano-lotto 5 "Acquedotto Fonte del lupo per l'importo € 27.883,46

PRESSO ATTO CHE: il geologo incaricato Massimo Carnevali, ha individuato i seguenti lavori:

Esecuzione di indagini geofisiche;

MASW;

HVSR;

A02065 Approntamento attrezzature e trasporto in andata e ritorno di strumentazioni ed attrezzature e loro revisione, per prospezioni geofisiche di tipo sismica di superficie a rifrazione, riflessione in onde P o S, MASW, o in foro, compreso il carico e lo scarico. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'approntamento completo. Sono esclusi eventuali oneri di accessibilità

A02066 Installazione attrezzature in ciascun profilo di indagine o prova in foro, compreso l'onere dello spostamento dal primo al successivo. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'installazione completa

a per installazione attrezzature di indagine di tipo "sismica a rifrazione" e base sismica con onde P o S o MASW

b per installazione attrezzature di indagine in foro per down hole

c per installazione attrezzature di indagine in foro per cross-hole

A02068 Esecuzione profilo sismico a rifrazione con metodologia MASW a 12-24 geofoni, spaziatura massima 3 m, guadagno costante su tutti i canali, nessun guadagno automatico, né filtraggio. Acquisizione onde di Rayleigh e/o onde di Love, mediante geofoni verticali da 4,5 Hz, e/o orizzontali da 10 Hz, energizzazioni in compressione e/o di taglio a più distanze differenziate, ad entrambi gli estremi del profilo. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito

a approntamento, trasporto attrezzatura a corpo

G

b installazione della stazione per sito a corpo

G

c esecuzione di ciascuna misura per sito a corpo

G

VISTO il Computo metrico dal medesimo, redatto per l'esecuzione dei suddetti lavori, con importo pari e complessivo di euro € 1.600,80;

RITENUTO opportuno ricorrere all'affidamento di cui trattasi a specifico operatore economico esterno;

RAVVISATO che l'importo del corrispettivo del lavoro da affidare è pari a € € 1.600,80, inferiore ad € 150.000,00 e quindi si rientra nella fattispecie prevista dall'art. 36 comma 2 lett. a) del Codice dei Contratti Pubblici suddetto;

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 150.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta";

RICHIAMATA la nota prot. comunale n. 2581 del 18.03.2021, con la quale la ditta ECOPRO Srl con sede in via Ridolfini n. 31, 62032 - Camerino (MC), P.IVA 01496440437, iscritta all'anagrafe antimafia degli esecutori al n. AE_012609_2017 è stata invitata a presentare la migliore offerta sull'importo della parcella (elaborata con D.M. 17.06.2016) pari a € 1.600,80 (diconsi euro milleseicento/80) comprensivo delle spese e degli oneri accessori, al netto di CAP ed IVA (come per legge);

VISTA la nota di riscontro alla suddetta, pervenuta mediante posta elettronica certificata da parte di ECOPRO S.R.L. e assunta al prot. comunale al n.2666 del 23.03.2021, con la quale per l'espletamento dei servizi in parola, è stato offerto un importo imponibile di € 1.440,72, pertanto si avrà: 1.440,72, di imponibile, iva al 22% (**€ 316,96**), per un totale di **€ 1.757,68** diconsi euro millesettecentocinquantesette/72);

EVIDENZIATO che gli oneri derivanti dall'affidamento del servizio di cui al presente atto, di importo massimo pari ad € 1.757,68 (diconsi euro millesettecentocinquantesette/68) comprensivo delle spese e degli oneri accessori ed IVA (come per legge), trovano integrale copertura nei fondi stanziati con l'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 109/2020 (ex n. 56/2019) trasferiti nella contabilità speciale intestata alla Presidente - Vice Commissario, aperta ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii.;

CONSTATATO il possesso, da parte la suddetta società, dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, dell'iscrizione Elenco Speciale art. 34 D.Lgs. 189-2016, della tracciabilità finanziaria art. 3 L. 136-2010, della polizza assicurativa e della regolarità contributiva come da dichiarazioni acquisite con prot. n.2655 del 19.03.2021 e con prot. n.2666 del 23.03.2021, dello scrivente Ufficio;

RITENUTO, pertanto, di poter affidare alla ditta ECOPRO Srl con sede in via Ridolfini n. 31, 62032 - Camerino (MC), P. IVA 01496440437, l'incarico dei lavori inerenti:

Esecuzione di indagini geofisiche;

MASW;

HVSR;

VISTO che l'intervento, denominato - "Lotto 5 - RIPARAZIONE DANNI POST- SISMA, IMPIANTI SCIISTICI DI FRONTIGNANO - ACQUEDOTTO FONTE DEL LUPO", è inserito nella programmazione triennale delle opere pubbliche 2021-2023 ed è identificato con il seguente **CUI: L81001810431201900039;**

PRESO ATTO che, per l'opera in questione, il Servizio Finanziario di codesto Ente ha istituito appositi capitoli, come appresso:

- ENTRATA - CAP. 595 codice di bilancio 4.02.01.01.003;
- USCITA - CAP. 2887 art. 1 codice di bilancio 10.04 - 2.02.01.04.002;

inseriti nel bilancio di previsione anno 2021, residui passivi, in cui è prevista la necessaria copertura finanziaria;

CONSIDERATO che occorre procedere all'impegno di spesa pari ad **€ 1.757,68** (diconsi euro millesettecentocinquantesette/68) di cui 1.440,72 di imponibile, € 316,96 di IVA al 22%;

DATO ATTO altresì che a tale scopo:

- Sul progetto è stato acquisito il seguente CUP: C55B20000120002;

- Per la procedura di affidamento in parola è stato acquisito il CIG: ZBC311E7E0 - ECOPRO S.R.L.
- E' stata verificata la regolarità contributiva della ditta ECOPRO S.R.L. tramite piattaforma DURC prot. INPS _ 25368210 del 15.03.2021 che riporta esito REGOLARE nei confronti di INPS e INAIL
- 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;
- **VISTI:**
- il D.lgs. 267/2000 e ss. mm. ii., il vigente Statuto comunale e il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- la Legge n. 241/90 e ss. mm. e ii.;
- il D.L. 33/2013 e ss. mm.ii.;
- il D.lgs. 50/2016 e ss. mm. ii.;
- Il D.P.R. 207/2010 e ss. mm. ii., per le parti ancora in vigore;
- Il D.L. 189/2016 e ss.mm.ii.;
- le Linee Guida ANAC n. 4 recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";
- l'O.C.S.R. n. 56/2018;
- l'O.C.S.R. n.109/2020

D E T E R M I N A

- 1) di **DARE ATTO** che le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di **DARE 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;
- 3) di **AFFIDARE**, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/16, alla ditta **ECOPRO Srl** con sede in via Ridolfini n. 31, 62032 - Camerino (MC)- P.IVA 01496440437, **La redazione delle indagini geofisiche**, con Importo è pari ad **€ 1.757,68** (dicansi euro

millesettecentocinquantesette/68) di cui 1.440,72 di imponibile, € 316,96 di IVA al 22%;

4) di **APPROVARE**, l'allegato schema di convenzione, tra il comune ed il professionista, di cui sopra;

5) di **IMPEGNARE**, a favore della ditta ECOPRO Srl con sede in via Ridolfini n. 31, 62032 - Camerino (MC), P. IVA 01496440437 l'importo inerente l'esecuzione delle indagini geofisiche; MASW; HVSR; propedeutiche alla redazione del progetto dell'opera pubblica in questione, pari ad € **1.757,68** (diconsi euro millesettecentocinquantesette/68) di cui 1.440,72 di imponibile, € 316,96 di IVA al 22%;

6) di **DARE ATTO** che la somma impegnata per la suddetta ditta, per un importo complessivo € **1.757,68** (diconsi euro millesettecentocinquantesette/68)) trova integrale copertura nei fondi stanziati con l'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 56 del 10/05/2018, trasferiti nella contabilità speciale intestata alla Presidente - Vice Commissario, aperta ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii. e totale copertura finanziaria al capitolo come appresso:

- ENTRATA - CAP. 595 codice di bilancio 4.02.01.01.003;
- USCITA - CAP. 2887 art. 1 codice di bilancio 10.04 - 2.02.01.04.002;

inseriti nel bilancio di previsione anno 2021 in cui sarà prevista la necessaria disponibilità;

7) 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;

8) 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: Intervento di riparazione dei danni post-sisma, impianti
sciistici di Frontignano LOTTO 5 "Acquedotto Fonte del lupo INCARICO
DI ESECUZIONE DELLE INDAGINI GEOFISICHE; MASW; HVSR; IMPEGNO DI SPESA
- ECOPRO Srl -CUP: C55B20000120002 - CIG: ZBC311E7E0**

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 suesata 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