



DRPC

Area 06 – “Innovazione, modernizzazione e gestione dei servizi digitali”

**OGGETTO:** *Emergenza Etna 2021. Progetto per la “fornitura e l’installazione del sistema di videosorveglianza del vulcano Etna” a seguito degli eventi parossistici che a partire dal 16 Febbraio 2021 hanno interessato i comuni dell’areale etneo”.* CIG Fornitura: Z59327311C.  
Aggiudicazione definitiva

Determina n. 380 \_ Iride del

28 LUG. 2021

#### IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

- Vista** la Legge n. 241 del 07.08.1990 recante: “Nuove norme sul procedimento amministrativo” e ss.mm.11. e la L.R. 7/2019;
- Vista** la L.R. n. 14 del 31.08.1998 recante: “Norme in materia di protezione civile” e ss.mm.ii.;
- Vista** la L.R. n. 10 del 15.05.2000 concernente: “La disciplina del personale regionale e l’organizzazione degli uffici della Regione Siciliana” e ss.mm.ii. ed in particolare l’art. 7 che determina i compiti dei dirigenti di strutture di massima dimensione;
- Vista** la L.R. n. 12 del 12.07.2011 recante: “Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- Visto** il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163” per la parte ancora in vigore;
- Visto** il DPR n. 207 del 05.10.2010 e ss.mm.ii.;
- Visto** il D.P.Reg. n.13 del 31 gennaio 2012 recante: “Regolamento di esecuzione ed attuazione della legge regionale 12 luglio 2011, n°12”;
- Visto** il d.lgs 50/2016 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” come modificato dal d.lgs 56 del 19.4.2017 “Disposizioni integrative e correttive al d. lgs 50/2016”;
- Vista** l’art.24 della legge regionale 17 maggio 2016, n° 8 “Modifiche alla legge regionale 12.7.2011. n°12 per effetto dell’entrata in vigore del d. lgs. 18.4.2016, n°50”
- Viste** Le circolari del Dipartimento Regionale Tecnico n.86313/DRT del 04.05.2016 di applicazione del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e n.113312/DRT del 26.5.2017 recante prime indicazioni applicative al d. lgs n.56/2017;
- Visto** il D.Lgs. n.1 del 02.01.2018 “Codice della protezione civile”
- Vista** la L.R. n. 7 del 21.05.2019 recante: “Disposizioni per i procedimenti amministrativi e la funzionalità dell’azione amministrativa”;
- Visto** il D.P. Reg. n° 2810 del 19.06.2020 con cui il Presidente della Regione Siciliana ha conferito l’incarico di Dirigente Generale del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza della Regione Siciliana all’ing. Salvatore Cocina;
- Visto** il Decreto legge 18 aprile 2019, n. 32 “Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l’accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici, pubblicato sulla G.U. n. 92 del 18 aprile 2019;
- Vista** la conversione in legge n. 55 del 14 giugno 2019, con modificazioni, del decreto legge 18 aprile 2019, n. 32;

**Vista** il D.D.G. n.759 del 31.12.2020, con il quale il Dirigente Generale del DRPC Sicilia ha nominato il Dott. Carmelo D'Urso responsabile dell'Area A.06 "Innovazione, modernizzazione e gestione dei servizi digitali" del DRPC Sicilia;

**Considerato** che:

- a decorrere dal 16 febbraio 2021 si sono succeduti numerosi eventi parossistici, tutt'ora in corso, in corrispondenza dei crateri sommitali del vulcano Etna, con conseguente ricaduta di cenere vulcanica nei territori di diversi ambiti comunali;
- questi eventi hanno causato notevoli disagi sui territori dei 43 comuni dell'areale etneo ed in particolare nei territori comunali di Aci Bonaccorsi, Acicastello, Acicatena, Aci Sant'Antonio, Acireale, Belpasso, Camporotondo Etneo, Giarre, Catania, Mascali, Milo, Mascalucia, Motta Sant'Anastasia, Nicolosi, Ragalna, Riposto, San Giovanni la Punta, San Gregorio di Catania, San Pietro Clarenza, Sant'Agata li Battiati, Trecastagni, Tremestieri etneo, Misterbianco, Sant'Alfio, Valverde e Viagrande a causa della ricaduta di cenere vulcanica in quantità notevole;
- gli enormi disagi per la circolazione stradale e le inevitabili ripercussioni economiche nei territori comunale pregiudicano la pubblica e privata incolumità e perciò permane una condizione di serio e immediato pericolo ed esposizione agli altri rischi connessi ai parossismi dell'Etna, quali invasione lavica e rischio sismico;
- allo scopo di monitorare i fenomeni eruttivi, nella riunione del Centro Operativo Regionale (COR) tenutasi in data 15.3.2021, il Dirigente Generale del DRPC Sicilia, Commissario Delegato al superamento dell'Emergenza, ing. Salvatore Cocina e il Direttore dell'INGV, dott. Stefano Branca, convenivano sull'esigenza di realizzare un "Circuito di Video Sorveglianza del Vulcano" con finalità di protezione civile e di comunicazione pubblica tramite l'installazione di n.4 telecamere idonee alla ripresa costante h24/ 365 giorni l'anno.
- Le telecamere suddette potranno essere collegate all'infrastruttura di telecomunicazione, di proprietà del DRPC e gestite, qualora occorresse, in collaborazione tra i due enti in base ad un apposito protocollo d'intesa.
- tale circuito di Videosorveglianza dell'Etna potrà essere collegato al sistema dell'INGV-EO;

**Visto** il provvedimento 7 marzo 2021, n. 13504/DG/DRPC Sicilia con il quale il Dirigente generale del DRPC Sicilia ha istituito il Centro Operativo Regionale (C.O.R.) presso la sede del Servizio Rischio Sismico e Vulcanico in Nicolosi (CT);

**Visto** la Deliberazione della Giunta Regionale n. 128 dell'11 marzo 2021 con la quale è stato dichiarato lo stato di crisi e di emergenza, per la durata di mesi 6, per i gravi danni provocati dagli eventi connessi all'attività del vulcano Etna, per il quale è stato nominato commissario delegato per la realizzazione degli interventi urgenti il Dirigente generale del Dipartimento regionale della protezione civile.

**Vista** la determina n. 37 del 01.04.2021, con la quale il Dirigente generale del DRPC Sicilia ha nominato RUP dell'intervento denominato: "Sistema di visione TVCC Crateri sommitali Etna", il Dott. Carmelo D'Urso Dirigente responsabile dell'Area A.06 del DRPC Sicilia e progettista e DEC il P.I. Filippo Bonvegna, incardinato nel Servizio S.03 "Servizio rischio sismico e vulcanico del DRPC Sicilia;

**Visto** il progetto redatto dal P.I. Filippo Bonvegna corredato dal prospetto della spesa appresso riportato:

DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	Q.TA	TOTALE
TELECAMERA PTZ 40 X - 8MP	€ 3.000,00	3	€ 9.000,00
TELECAMERA VARIAFOCAL - 8MP	€ 550,00	1	€ 550,00
UPS 800 w	€ 200,00	4	€ 800,00
SCARICATORI LAN	€ 80,00	6	€ 480,00
SWITCH POE 4 PORTE	€ 75,00	4	€ 300,00
LINK 5 GHZ	€ 900,00	4	€ 3.600,00
STAFFE PER FISSAGGIO	€ 85,00	4	€ 340,00
PALINA + STAFFE	€ 85,00	4	€ 340,00
CAVO CAT 6	€ 2,00	300 MT	€ 600,00

NAS DI RETE	€ 800,00	1	€ 800,00
HD 6 TERA X NAS DI RETE	€ 550,00	1	€ 550,00
PC I7 1 TERA HD SSD 16 G RAM	€ 2.500,00	1	€ 2.500,00
ARMADIO METALLICO	€ 200,00	1	€ 200,00
NVR 16 CH 4K	€ 950,00	1	€ 950,00
MONITOR 32" 4K	€ 900,00	4	€ 900,00
ISTALLAZIONE + CABLAGGIO CON OPERAIO SPECIALIZZATO	€ 45,00	70 H	€ 3.150,00
CABLAGGIO + CONFIGURAZIONE CON TECNICO SPECIALIZZATO	€ 55,00	50 H	€ 2.750,00
MANUTENZIONE ORDINARIA PER ANNI 3	€ 2.000,00	1	€ 2.000,00
SOMMANO			<b>€ 29.810,00</b>
DI CUI PER ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO 3%			€ 894,30
IVA 22%			€ 6.558,20
TOTALE			<b>€ 36.368,20</b>

**Considerato** che la somma richiesta trova copertura nei fondi di cui al capitolo n. 116543 "Spese per la fornitura e l'acquisto di beni di prima necessità per il supporto delle attività emergenziali" esercizio finanziario 2021;

**Vista** la Legge n. 120 del 11.09.2020 di conversione con modificazioni del D.L. n. 76 del 16.07.2020 recante: "Misure urgenti per la semplificazione l'innovazione digitale";

**Visto** il Decreto Legge 77 del 31/05/2021 con la quale vengono apportate modifiche al D.Lgs. 50/2016 ed alla L. 120 dell'11/09/2020;

**Vista** la determina n. 73 del 09/07/2021 con la quale il Dirigente Generale, prendendo atto della proposta RUP, ha autorizzato RUP Dott. Carmelo D'Urso – dirigente dell'Area A.06 del DRPC Sicilia a procedere all'affidamento diretto in questione tramite indagine di mercato su portale CONSIP;

**Visto** il RDO 2838176 del 14.07.2021 con la quale è stata avviata sul MePa l'indagine di mercato aperta al fine di individuare l'operatore economico alla quale affidare direttamente la fornitura in parola;

**Vista** la lettera d'invito prot. 39107 del 14.07.2021 si è proceduto ad avviare la procedura di gara sul MePa con invito aperto sul portale MePa.

**Visto** il verbale del 27/07/2021 con la quale si propone l'aggiudicazione provvisoria nei confronti della ditta TECHLAB WORKS srl – Mascalucia – P.IVA 04603060874 – che ha offerto un ribasso pari del 27,212% per un importo contrattuale di € 21.941,96 oltre IVA.

**Ritenuto** di dover rimodulare il QTE a seguito dell'aggiudicazione come di seguito riportato:

IMPORTO FORNITURA A BASE	€ 29.810,00
D'ASTA	
DI CUI PER ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO 3%	€ 894,30
RIBASSO D'ASTA 27,212%	€ 7.868,54
IMPORTO CONTRATTUALE	€ 21.941,96
IVA 22%	€ 4.827,23
TOTALE	<b>€ 26.769,19</b>

**Viste** le dichiarazioni rese ai sensi dell'art.80 del D.Lgs. 50/2016 dalla ditta TECHLAB WORKS srl in fase di presentazione offerta;

**Vista** la dichiarazione antimafia sull'insussistenza di cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto;

**Considerato** che la verifica dei requisiti ai sensi dell'art. 80 è di competenza del gestore della Piattaforma CONSIP;

**Vista** la richiesta antimafia prot. PR\_CTUTG\_Ingresso\_0073901\_20210727 in corso d'istruttoria;

**Visto** il DURC INAIL\_27865188 del 16/06/2021 dalla quale si evince che la ditta TECHLAB WORKS srl risulta in regola;

**Tutto quanto sopra visto, considerato e ritenuto:**

**DETERMINA**

- Art. 1** di affidare definitivamente alla TECHLAB WORKS srl – Mascalucia – P.IVA 04603060874 – che ha offerto un ribasso pari del 27,212% per un importo contrattuale di € 21.941,96 oltre IVA la " *fornitura e l'installazione del sistema di videosorveglianza del vulcano Etna*" a seguito degli eventi parossistici che a partire dal 16 Febbraio 2021 hanno interessato i comuni dell'areale etneo" – **CIG Fornitura: Z59327311C.**;
- Art. 2** di autorizzare il dott. Carmelo D'Urso dirigente dell'Area 6 del DRPC Sicilia a stipulare RDO sul MePa in forma di scrittura privata con le modalità previste da Portale;
- Art. 3** L'Area A.06 è onerato di predisporre il Decreto d'impegno definitivo a valere sul capitolo 116543 a seguito della stipula del RDO;
- Art. 4** di notificare la presente al All'Area A.06 Innovazione, modernizzazione e gestione dei servizi digitali ed all'Area 5 Gestione dei servizi finanziari del DRPC Sicilia;
- Art. 5** La presente determina sarà pubblicata, ai sensi dell'art. 98, comma 6, della L.R. n. 9/2015 ed ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 per esteso sul sito istituzionale della Regione Siciliana entro 7 giorni dall'emissione a pena di nullità dell'atto e sulla piattaforma telematica e-procurement.

**12 8 LUG. 2021**

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Dirigente dell'Area A.06  
Dott. Carmelo D'Urso

Visto si autorizza:

Il Dirigente Generale del DRPC Sicilia  
Ing. Salvatore Cocina

