

D.D.G.n° 202 del 23 MAG 2017



Oggetto: "GECOS Gestione Emergenze e Comunicazione Sicilia – Impegno della somma complessiva di € 1.235.790,72 e prenotazione della somma di €20.138,24 sul capitolo 516071 esercizio finanziario 2017 per la realizzazione di una perizia di variante e suppletiva.



**PRESIDENZA**  
**Il Dirigente Generale**

- VISTO** lo Statuto della Regione Siciliana;
- VISTO** il trattato che istituisce la Comunità Europea;
- VISTO** il Regolamento CE 1080/2006 del 05.7.2006 del Consiglio, relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale e recante abrogazione del regolamento CE 1783/1999 e ss.mm.ii.;
- VISTO** il regolamento CE 1083/2006 del 11.7.2006 del Consiglio, relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo e al Fondo di coesione e recante abrogazione del regolamento CE 1260/1999 e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Regolamento CE 1828 del 08.12.2006, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea L 371 del 27.12.2006, che stabilisce le modalità di applicazione del Regolamento CE 1083/99 del 2006 del Consiglio, recante disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo e sul Fondo di coesione e del Regolamento CE 1080/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo al Fondo di sviluppo regionale;
- VISTO** il Regolamento CE 846/2009 della Commissione del 01.9.2009, che modifica il regolamento CE 1828/2006 recante disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo e sul Fondo di coesione e del regolamento 1080/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale;
- VISTO** il Regolamento CE 284/2009 del Consiglio del 07.4.2009 che modifica il regolamento CE 1083/2006 recante disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo e sul Fondo di coesione, per quanto riguarda alcune disposizioni relative alla gestione finanziaria;
- VISTO** il Regolamento UE 539/2010 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16.6.2010 che modifica il Regolamento CE) 1083/2006 del Consiglio recante disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo e sul Fondo di coesione, per quanto riguarda la semplificazione di taluni requisiti e talune disposizioni relative alla gestione finanziaria;
- VISTO** il Quadro Strategico Nazionale per le Regioni italiane dell'obiettivo convergenza 2007/2013, approvato dalla Commissione europea con decisione del 13.7.2007;
- VISTO** il D.P.R. n.196 del 03.10.2008, relativo al regolamento di esecuzione del regolamento CE 1083/2006 recante disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo e sul Fondo di coesione;
- VISTO** il regolamento CE 1159 del 30.5.2000, relativo alle azioni informative e pubblicitarie a cura degli Stati membri sugli interventi dei fondi strutturali, che definisce le norme

sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai fondi strutturali per il periodo di programmazione 2007/2013;

- VISTO** il programma operativo regionale FESR 2007/2013 per la Sicilia, approvato in data 07.9.2007 dalla Commissione europea con decisione C/2007 4249, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n.9 del 22.02.2008;
- VISTA** la circolare n.772 del 16.01.2009 dell'Autorità di gestione, concernente il regolamento CE 1828/06 – Piano della comunicazione del PO FESR Sicilia 2007/2013. Osservanza e disposizioni;
- VISTE** le linee guida per l'attuazione del P.O. FESR Sicilia 2007/2013 adottate con deliberazione di Giunta regionale n.266 del 29.10.2008 successivamente modificate e sostituite con la nuova versione adottata con Deliberazione di Giunta regionale n.439 del 23.11.2010;
- VISTA** la direttiva 2014/24/UE del parlamento europeo e del consiglio del 26 febbraio 2014 sugli appalti pubblici e che abroga la direttiva 2004/18/CE
- VISTA** la Deliberazione di Giunta n.83 del 06.03.2009, con la quale è stato approvato il quadro del riparto finanziario delle risorse del Programma Operativo FESR Sicilia 2007/2013;
- VISTO** l'accordo interdipartimentale siglato il 10.07.2009 dai Dipartimenti Regionali del Territorio e Ambiente e della Protezione Civile;
- VISTO** l'esito dei Tavoli Tecnici attivati per il programma della Linea d'intervento 2.3.1.8.
- VISTA** la pista di controllo della linea d'intervento 2.3.1.8. del PO FESR Sicilia 2007/2013, approvata con D.D.G. n.269 del 24.05.2010 registrato alla Corte dei Conti in data 23.7.2010, reg. n.1, foglio 43;
- VISTA** la verifica di coerenza da parte del Nucleo regionale di valutazione e verifica degli investimenti pubblici trasmessa con nota prot. n. 9046 del 20.05.2011;
- VISTO** il D.D.G. del Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana n.415 del 09.08.2011 annotato dalla Ragioneria Centrale della Presidenza al n.144 del 12.08.2011 e registrato dalla Corte dei Conti il 09.09.2011 reg.1 foglio 110, che approva *il programma della Linea d'intervento 2.3.1.8. – Realizzazione di infrastrutture finalizzate alla previsione e alla mitigazione dei rischi idrogeologici, sismici, vulcanici, industriali ed ambientali, da attuare con gli strumenti finanziari previsti dal P.O. FESR Sicilia 2007/2013 per la linea di intervento 2.3.1.8;*
- VISTA** la deliberazione n.258 del 17 luglio 2013 con la quale la Giunta regionale ha adottato il P.O. FESR Sicilia 2007/2013 rimodulato in attuazione del Piano di Azione Coesione terza fase ed approvato dalla Commissione Europea con Decisione CE n.C (2013) 4224 del 5 luglio 2013;
- VISTA** la deliberazione della Giunta regionale n.280 del 6 agosto 2013 "P.O. FESR Sicilia 2007/2013 Piano di Azione e Coesione (PAC) Salvaguardia – Misure di accelerazione della spesa I fase" con la quale sono state assegnate ulteriori risorse per un importo di 25 milioni di euro alla linea d'intervento 2.3.1.8.;
- VISTA** la nota prot. n.70630 del 28.10.2013 con la quale il Dipartimento della Protezione civile ha inviato al Presidente della Regione la rimodulazione del programma;
- VISTA** la deliberazione della Giunta n.364 del 28 ottobre 2013 "P.O. FESR" Sicilia 2007/2013 – Rimodulazione risorse Linea d'intervento 2.3.1.8. "Realizzazione di infrastrutture finalizzate alla previsione e alla mitigazione dei rischi idrogeologici, sismici,vulcanici,industriali e ambientali" con la quale viene approvata la rimodulazione del programma;
- VISTO** il Documento "Requisiti di Ammissibilità e Criteri di Selezione" adottato con deliberazione di Giunta n.84 del 26 Marzo 2014;
- VISTA** la Delibera di Giunta Regionale n.21 del 18.02.2015 con la quale si approva il documento "Requisiti di ammissibilità e criteri di selezione PO-FESR Sicilia

2007/2013”;

- VISTO** il D.D.G. n.1410 del 29.12.2015, registrato dalla ragioneria al n°2691 del 07.01.2016, con cui si è proceduto ad approvare il nuovo organigramma e funzionigramma assegnando le funzioni di UMC,UCO, RAP e RIO;
- VISTO** il D.D.G. del Dipartimento della Protezione civile della Regione Siciliana n.21 del 18.02.2014 annotato dalla Ragioneria Centrale della Presidenza al n.6 del 21.02.2014 e registrato dalla Corte dei Conti il 05.3.2014 reg.1 foglio 24 che approva la rimodulazione del piano degli interventi relativa alla *“Realizzazione di infrastrutture finalizzate alla previsione e alla mitigazione dei rischi idrogeologici, sismici, vulcanici, industriali ed ambientali”* di cui alla Delibera di Giunta Regionale n.364 del 28.10.2013, da attuare con gli strumenti finanziari previsti dal P.O.FESR Sicilia 2007/2013 per la linea di intervento 2.3.1.8.;
- VISTO** il D.D.G. n.92 del 05.05.2014 registrato alla Corte dei Conti in data 26.05.2014, reg. n.1, foglio 38 con il quale è stata approvata la convenzione sottoscritta il 16.04.2014 tra il Dipartimento Regionale della Protezione Civile in qualità di stazione appaltante ed il Coordinamento Regionale dei CPT della Sicilia ai sensi dell’art.3 della l.r. 20 del 21.08.2007, dell’art.7 comma 3 della l.r. n.16 del 03 agosto 2010, dell’art. 1 comma 3 della l.r. n.12 del 12 luglio 2011 e del Decreto 28 maggio 2012 pubblicato sulla G.U.R.S. del 29 giugno 2012 n.26;
- VISTO** il D.D.G. n.122 del 29.05.2014 registrato alla Corte dei Conti in data 24.06.2014, reg. n.1, foglio 49 con il quale sono state approvate le piste di controllo del PO FESR Sicilia 2007/2013;
- VISTA** la L.R. n.47 del 08.07.1977 e ss.mm.ii.;
- VISTA** la Legge n.225 del 24.02.1992 e la L.R. n.14/98 e ss.mm.ii.;
- VISTI** gli articoli 107 e 108 del decreto legislativo n.112 del 31 marzo 1998;
- VISTA** la L.R. n.10 del 30.04.1991 e ss.mm.ii.;
- VISTA** la Legge n.20 del 14.01.1994 ed il relativo D.Lgs. n.200 del 18.6.1999;
- VISTA** la L.R. n.10 del 15.5.2000, concernente la disciplina del personale regionale e l’organizzazione degli uffici della Regione 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.19 del 16.12.2008 recante norme per la riorganizzazione dei dipartimenti regionali. Ordinamento del Governo e dell’Amministrazione della Regione;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n.12 del 05.12.2009, concernente il regolamento di attuazione del Titolo II della L.R. n.19 del 16.12.2008;
- VISTO** il Protocollo di legalità - Carlo Alberto Dalla Chiesa del 12.07.2005 stipulato fra la Regione siciliana, il Ministero dell’Interno, le Prefetture dell’Isola, l’Autorità di Vigilanza sui lavori pubblici, INAIL, INPS, nonché la relativa circolare attuativa n.593 del 31.01.2006 dell’ex Assessorato Reg.le Lavori pubblici;
- VISTO** il Protocollo di Intesa Regione siciliana - Comando Regionale Sicilia Guardia di Finanza del 11.11.2011 in materia di controlli sui programmi strutturali cofinanziati;
- VISTO** il d.lgs. 18 aprile 2016, n.50 recante «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 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» nonché le parti del D.P.R. 5 ottobre 2010, n.207 non abrogate dal citato d.lgs. n.50/2016, e in particolare l’art.216 (*disposizioni transitorie e di coordinamento*);
- VISTO** il D.L. n.225 del 29.12.2010 convertito con modificazioni dalla L n.10 del 26.02.2011;
- VISTO** il D.Lgs. del 18.07.1999, n.200, recante disposizioni sulle competenze della Corte dei Conti nella Regione Siciliana;

- VISTA** la Deliberazione n.92/2009 del 04.09.2009 della Sezione di controllo per la Regione siciliana della Corte dei Conti che individua, tra gli altri, i decreti di approvazione e di graduatorie e procedure di selezione, quali atti sottoposti al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti per il periodo di programmazione 2007/2013;
- VISTA** la nota n.15470 del 10.09.2009 dell'A.d.G., concernente le tipologie degli atti da sottoporre al controllo preventivo della Corte dei Conti per il periodo di programmazione 2007/2013;
- VISTO** l'art.11 della L.R. n.3 del 13 gennaio 2015, "armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio" secondo cui a decorrere dal 01.01.2015 la Regione applica le disposizioni del D.Lgs. n.118 del 23.01.2011 e ss.mm.ii.;
- VISTO** il D.P.Reg. n.920 del 05.03.2015 con cui il Presidente della Regione siciliana ha conferito l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento della protezione civile della Regione Siciliana;
- VISTA** la L. R. n. 8 del 09/5/2017 "Disposizioni programmatiche e correttive per l'anno 2017. Legge di stabilità regionale";
- VISTA** la L. R. n. 9 del 09/5/2017 che approva il bilancio di previsione della regione siciliana per l'anno finanziario 2017 e il bilancio pluriennale per il triennio 2017-2019.
- VISTA** la Delibera di Giunta regionale n°187 del 15 maggio 2017 con cui è stato approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento e il Bilancio Finanziario Gestionale per l'esercizio 2017 e per il triennio 2017-2019;
- VISTO** l'obiettivo specifico 2.3. "Attuare la pianificazione nel settore del rischio idrogeologico, sismico, vulcanico, industriale e ambientale e attuare i piani di prevenzione del rischio sia antropogenico che naturale" dell'asse II del PO FESR Sicilia 2007/2013 "Uso efficiente delle risorse naturali", ed in particolare l'obiettivo operativo 2.3.1. "Realizzare interventi infrastrutturali prioritari previsti nei PAI approvati, nella pianificazione di protezione civile e per la prevenzione e mitigazione dei rischi, anche ad integrazione di specifiche azioni del PRSR Sicilia";
- VISTO** l'obiettivo operativo 2.3.1 del PO FESR Sicilia 2007/2013 che ha individuato la linea d'intervento 2.3.1.8 "Realizzazione di infrastrutture finalizzate alla prevenzione e alla mitigazione dei rischi idrogeologici, sismici, vulcanici, industriali ed ambientali (categ. nn. 49,53)", di cui è Centro Responsabile il Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana;
- VISTA** la nota n.27774 del 15 maggio 2009 dell'Assessorato del Bilancio e delle Finanze – Dipartimento Bilancio e Tesoro – con cui è stato trasmesso l'elenco dei capitoli istituiti nel bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2009 e per il triennio 2009/2011 relativi agli interventi per la realizzazione degli obiettivi operativi del PO FESR Sicilia 2007/2013;
- VISTO** l'allegato 1 della Delibera di Giunta Regionale n.364 del 28.10.2013, in cui l'intervento è inserito con il titolo "GECOS gestione Emergenze e Comunicazione Sicilia, Dotazione attrezzatura hardware e software utili alla gestione delle emergenze e alla comunicazione in emergenza, per la funzionalità del Centro Funzionale Decentrato Multirischi Integrato e della Sala Operativa Regionale Integrata Sicilia da collocare presso le sedi ad essi destinati e le sedi territoriali del Dipartimento Regionale della Protezione Civile; applicazione di realtà aumentata", per l'importo di € 5.441.300,00;
- VISTA** la Delibera di Giunta Regionale n. 110 del 20 maggio 2014 "PO FESR Sicilia 2007/2013 e Piano di Salvaguardia. Manovra 2014 aggiornamenti alla luce delle osservazioni dell'Unione Europea";
- VISTO** il documento "Requisiti di ammissibilità e criteri di selezione" del PO FESR Sicilia 2007/2013" adottato dalla Giunta Regionale con delibera n.118 del 6 giugno 2014;
- VISTA** la Delibera di Giunta Regionale n.261 del 29 settembre 2014 "PO FESR Sicilia 2007/2013 – Decisione CE C(2014)6446 dell'11 settembre 2014 – Adozione definitiva";



- VISTA** la Delibera di Giunta Regionale n.268 del 7 ottobre 2014 “PO FESR Sicilia 2007/2013 – (CCI n.2007IT161PO011). Decisione CE C(2014)6446 dell’11 settembre 2014 – Ripartizione risorse”;
- VISTA** la Delibera di Giunta Regionale n. 336 del 18 novembre 2014 con la quale si approvano le modifiche del documento “requisiti di ammissibilità e criteri di selezione del PO FESR 2007/2013 concernenti la rimodulazione delle linee d’intervento 1.1.4.2 e 1.2.3.3 relative alla realizzazione delle vie di fuga e alla elisuperfici e al trasferimento delle nuove linee d’intervento 2.3.1.11 e 2.3.1.12 e dell’obiettivo operativo 2.3.1 del programma;
- VISTA** la nota n.21648 del 28 novembre 2014 del Dipartimento Programmazione avente per oggetto “PO FESR Sicilia 2007/2013 – (CCI n.2007IT161PO011). Proposta di modifica del documento “Requisiti di ammissibilità e criteri di selezione”. Procedura scritta urgente n.8/2014. Chiusura;
- VISTA** la Delibera di Giunta Regionale n. 21 del 18.02.2015 con la quale si approva il documento “Requisiti di ammissibilità e criteri di selezione PO-FESR Sicilia 2007/2013”;
- VISTO** il capitolo 516071 “Interventi previsti dal Piano di Azione e Coesione (PAC) – Piano di salvaguardia – relativi all’obiettivo operativo 2.3.1 del programma operativo FESR Sicilia 2007/2013”;
- VISTA** la determina 11.03.2014, n.174 con la quale il Dirigente generale del DRPC Sicilia nomina RUP l’ing. Francesco Impellizzeri, i progettisti l’ing. Fausto Formosa e il geom. Paolo Blandino, il Direttore per l’esecuzione del contratto il geom. Paolo Blandino e Assistente all’esecuzione del contratto l’ing. Fausto Formosa;
- VISTA** la determina 29.04.2016, n.541 con la quale il Dirigente generale del DRPC Sicilia nomina Direttore per l’esecuzione del contratto il dott.geol. Antonio Torrisi al posto del geom. Paolo Blandino;
- VISTO** il D.D.G. n.631 del 30 dicembre 2014, registrato alla Ragioneria Centrale della Presidenza in data 7 gennaio 2015 e registrato alla Corte dei Conti Ufficio II Controllo di legittimità sugli atti della Regione Siciliana al reg. n° 1 Foglio n° 17 in data 5 febbraio 2015, con il quale:
- all’art. 2 è approvato e finanziato per l’importo complessivo di € 5.441.300,00, nell’ambito della PO FESR 2007/2013 – Obiettivo operativo 2.3.1 – Linea d’intervento 2.3.1.8, il progetto esecutivo denominato *“GECOS Gestione Emergenze e Comunicazione Sicilia, dotazione attrezzatura hardware e software utili alla gestione delle emergenze e alla comunicazione in emergenza, per la funzionalità del Centro Funzionale Decentrato Multirischi Integrato e della Sala Operativa Regionale Integrata Sicilia, da collocare presso le sedi ad essi destinate e le sedi territoriali del Dipartimento Regionale della Protezione Civile; applicazioni di realtà aumentata”*, distinto in tre lotti, funzionali nel loro insieme ed autonomamente consistenti, come di seguito indicati: lotto 1 – *Elementi fondamentali costituenti la piattaforma integrata di gestione delle emergenze di protezione civile, soluzione applicativa denominata GECOS*; lotto 2 – *Aggiornamento ed adeguamento tecnologico delle infrastrutture del Dipartimento Regionale della Protezione Civile*; lotto 3 – *Acquisizione degli apparati di base per l’avvio della realizzazione della rete radio di protezione civile*;
  - all’art.3 è stata individuata la modalità di selezione dei contraenti per il lotto 1 e il lotto 2A tramite convenzione CONSIP e convenzione SPC di AgiD/CONSIP, rimandando ad un successivo decreto la definizione delle procedure di gara e di acquisizione del lotto 2B e del lotto 3;
  - all’art.5 è stata impegnata la somma di € 3.361.544,91, comprensiva di IVA, relativa alla spesa per la realizzazione del lotto 1 e del lotto 2A secondo la ripartizione seguente: la somma di € 2.500.606,99, (servizi e forniture del lotto 1 e servizi del lotto 2A) impegnata a valere sulle risorse del Piano di Azione e Coesione – di salvaguardia

Capitolo 516071 "Interventi previsti dal Piano di Azione e Coesione (PAC) – Piano di salvaguardia – relativi all'obiettivo operativo 2.3.1 del programma operativo FESR Sicilia 2007/2013" del Bilancio della Regione Siciliana – esercizio finanziario 2014 – rubrica IV Dipartimento Protezione Civile; la somma di € 860.937,92, (forniture del lotto 2A) impegnata a valere sulle risorse del PO FESR 2007/2013 – Obiettivo operativo 2.3.1 – Linea d'intervento 2.3.1.8 Capitolo 516061 del Bilancio della Regione Siciliana – esercizio finanziario 2014 – rubrica 4 Presidenza Dipartimento Protezione Civile – relativo agli "Interventi per la realizzazione dell'obiettivo operativo 2.3.1 del PO FESR Sicilia 2007/2013".

**VISTO** l'individuazione dell'intervento con il CUP G69J14000700006, codice Caronte SI\_I\_14152 e CIG derivato 62363216E3 (CIG di riferimento convenzione SPC 0658999F29);

**VISTO** il D.D.G. 10 luglio 2015, n.326 registrato alla Ragioneria Centrale della Presidenza il 29 luglio 2015, n.314 e alla Corte dei Conti il 2 settembre 2015, n.1 foglio 97 di approvazione del contratto relativo al progetto "G.E.Co.S. Gestione Emergenze e Comunicazione Sicilia" stipulato in data 16 marzo 2015 con la società Telecom Italia Digital Solution in adesione all'Accordo Quadro convenzione SPC avente CIG 0658999F29 e registrato al n. 5959 serie 3 il 28 maggio 2015 presso l'Agenzia delle Entrate Direzione Provinciale I Roma Ufficio Territoriale Roma I Trastevere, per l'importo netto di € 1.859.765,53;

**VISTO** il verbale di avvio della esecuzione del contratto redatto in data 9 giugno 2015;

**VISTA** la nota 16 dicembre 2015 con la quale la società Telecom Italia Digital Solution comunica l'incorporazione, tramite atto di fusione sottoscritto in data 10 dicembre 2015, nella società Olivetti spa che, con decorrenza dall'1 gennaio 2016, assume tutti gli impegni facenti capo alla Telecom Italia Digital Solution;

**VISTO** il D.D.G. 22 giugno 2016, n.650 del Dirigente generale del Dipartimento regionale della Protezione civile di imputazione totale al PAC – Salvaguardia del progetto G.E.Co.S.;

**VISTO** il D.D.G. 14 settembre 2016, n.956 del Dirigente generale del DRPC Sicilia registrato alla Ragioneria Centrale della Presidenza il 10 ottobre 2016, n.1214 e alla Corte dei Conti il 25 ottobre 2016, n.1 foglio 106 di approvazione del contratto stipulato in data 27 giugno 2016 con la società Olivetti spa registrato in data 22 luglio 2016 al n.8246 serie 3 presso l'Agenzia delle Entrate Direzione Provinciale I Roma Ufficio Territoriale Roma I Trastevere, per l'importo netto di € 378.623,39, a valere sulle risorse del capitolo 516071 e relativo alla fornitura di servizi complementari a quelli acquisiti tramite convenzione SPC con il contratto 16 marzo 2015;

**VISTO** il D.D.G. 13 novembre 2015, n.920 del Dirigente generale del DRPC Sicilia, registrato alla Ragioneria Centrale della Presidenza il 9 dicembre 2015, n.2 e alla Corte dei Conti il 16 dicembre 2016, n.1 foglio 203, con il quale si prevedeva tra l'altro l'acquisizione dei servizi del lotto 3A, d'importo complessivo pari a € 31.766,95, con le procedure del sistema pubblico di connettività (SPC) e con la procedura aperta le forniture del lotto 3B, d'importo complessivo pari a € 1.224.162,01;

**VISTO** il protocollo d'intesa sottoscritto in data 3 agosto 2015 tra il DRPC, il Dipartimento della Pianificazione Strategica e il Comando del Corpo Forestale della Regione siciliana per regolamentare l'utilizzo dei siti di dorsale del Corpo Forestale a microonde ad alta velocità, nell'ottica di un migliore e più razionale uso delle infrastrutture regionali disponibili, in regime di condivisione, per la realizzazione della rete radio digitale SUES 118;

**CONSIDERATO** che nel lotto 3, d'importo complessivo pari a € 1.255.928,96, era previsto di dotare il DRPC di un affidabile rete radio di telecomunicazioni in grado di consentire agli operatori di Protezione civile, sia in emergenza che nelle ordinarie attività di previsione e prevenzione dei rischi, la comunicazione e il trasferimento dei dati da posizioni reciprocamente remote, avvalendosi per i collegamenti a lunga distanza della dorsale

regionale a microonde ad alta velocità in corso di realizzazione da parte del predetto Comando Forestale;

**VISTO** il D.D.G. 12 agosto 2016, n.1562 del Dirigente generale del Comando del Corpo Forestale della Regione siciliana che decreta la nullità di tutti gli atti relativi alla gara d'appalto per la realizzazione del progetto "Ammodernamento tecnologico e potenziamento operativo del sistema di radiocomunicazione del Corpo forestale R.S. compresa l'installazione di una dorsale digitale pluricanale e la realizzazione di un sistema di videosorveglianza di nuova generazione a tutela del patrimonio boschivo e delle aree naturali protette", nonché tutti quelli relativi al contratto e tutti quelli successivi e consequenziali;

**CONSIDERATO** che la decretata nullità della gara d'appalto da parte del Dirigente generale del Comando del Corpo Forestale della Regione siciliana, evento imprevedibile e non attribuibile a questo Dipartimento, rende di fatto inattuabile la realizzazione del lotto 3 nei modi previsti dal progetto "G.E.Co.S.;

**VISTA** la nota 17 ottobre 2016, n. 54717 con la quale il RUP e il progettista, nell'informare il Dirigente generale del DRPC Sicilia sull'impossibilità di realizzare il lotto 3 nei modi previsti dal progetto "G.E.Co.S., chiedono di conoscere le determinazioni in ordine all'eventuale utilizzo delle somme destinate al suddetto lotto per il completamento dell'intervento;

**VISTA** la nota 4 novembre 2016, n. 58446 con la quale il Dirigente generale del DRPC Sicilia, preso atto che le cause all'origine dell'impossibilità di realizzare il lotto 3 secondo le modalità del progetto "G.E.Co.S." non sono attribuibili, per la loro imprevedibilità, a questo DRPC Sicilia, autorizza la redazione di una perizia di variante per un importo pari a quello già destinato al lotto 3 che, per le finalità di Protezione civile, realizza una ridotta dorsale a microonde a copertura della parte orientale della Sicilia, interfacciandola, con funzione di backup, con la rete di comunicazione dati prevista nei lotti 1 e 2 e in avanzata fase di realizzazione, al fine di migliorarla e ottimizzarla e completare e rendere funzionante l'intero intervento;

**VISTA** relazione tecnica con allegato preventivo di massima, redatta dal progettista, ing. Fausto Formosa, in ordine all'adeguamento della funzionalità dei lotti 1 e 2 per la realizzazione della predetta ridotta dorsale, per l'importo complessivo di €1.255.928,96 pari a quello del lotto 3 incluse le somme a disposizione, la cui spesa netta pari a € 1.013.038,48 è ripartita secondo la sottostante tabella:

PREVENTIVO DI MASSIMA DEI COSTI		
1	Infrastruttura a ponti radio per link a microonde in grado di garantire con almeno 10 tratte radio e 11 siti il collegamento a banda larga (non meno di 100 Mb) tra le sedi del DRPC Sicilia di Palermo, Catania e Messina Ogni sito dovrà essere dotato di tutti gli apparati attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto link a monte e a valle con la precedente e la successiva stazione, fino alle stazioni terminali. Compresa l'ospitalità degli apparati in adeguati siti.	€ 315.682,00
2	Infrastruttura a ponti radio costituita da almeno 5 apparati di diffusione dotato di tutti gli accessori attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto funzionamento e l'adeguata copertura radio ed in grado di gestire tutte le tecnologie oggi disponibili sul mercato internazionale quali TETRA cellulare e simulcast, TETRA 2 (TEDS), DMR Tier 3 cellulare e simulcast, Analogico	€ 163.875,00
3	Apparati radio veicolari dotato di tutti gli accessori attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto funzionamento nella rete che si intende realizzare con i ponti radio sopra riportati	€ 6.390,00

4	Apparati radio mobili dotati di tutti gli accessori attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto funzionamento nella rete che si intende realizzare con i ponti radio sopra riportati	€ 14.380,00
5	Adeguate sistema di telecontrollo con monitoraggio delle apparecchiature in tempo reale in grado di consentire analisi statistiche di funzionamento ed efficienza del sistema costituito da almeno tre sistemi Hardware/Software.	€ 3.291,00
6	Estensione della garanzia a due anni per tutti gli apparati	€ 47.641,38
7	Potenziamento del software G.E.Co.S. per adeguarsi al nuovo canale sfruttandone le nuove potenzialità di utilizzo e di backup. Attività di formazione per l'uso della nuova infrastruttura e la connessa integrazione e diffusione all'utilizzo di G.E.Co.S. all'esterno del DRPC Sicilia nell'ambito del sistema di protezione civile.	€ 461.779,10
Totale netto		€ 1.013.038,48

**PRESO ATTO**

che il preventivo di spesa prevede la fornitura di servizi per l'adeguamento, il potenziamento del software G.E.Co.S. e la formazione con un importo netto pari a € 461.779,10 oltre alla fornitura di attrezzature correlate alla realizzazione della ridotta dorsale con un importo netto pari a € 551.259,38;

**CONSIDERATO**

che, come sopra riportato, la società Olivetti spa, già TI Digital Solution, nell'ambito del progetto "GECOS Gestione Emergenze e Comunicazione Sicilia" ha in corso di esecuzione il contratto 16 marzo 2015 "contratto per la fornitura dei servizi di connettività e sicurezza nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività" affidato in adesione al Contratto Quadro OPA per l'importo netto di € 1.859.765,53, e il contratto 27 giugno 2016 "contratto per la fornitura dei servizi complementari acquisiti nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività" affidato con le procedure dell'art.57 comma 3 lettera b del d.lgs. n. 163/2006 relativi entrambi ai lotti 1 e 2 per l'importo netto di € 378.623,39;

**VISTA**

la nota 9 dicembre 2016, n.65821 con la quale il RUP sottopone alla società OLIVETTI spa, appaltatrice del contratto 16 marzo 2016, la relazione tecnica e correlato preventivo di massima, al fine di acquisirne il consenso preventivo ai sensi dell'art. 311 comma 4 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n.207 prima di procedere alla stipula dell'atto aggiuntivo al predetto contratto ai sensi dell'art. 311 comma 2 lettera b del predetto D.P.R. n.207/2010;

**VISTA**

la nota 12 dicembre 2016, n.U2016001959 con cui la società OLIVETTI spa conferma la propria disponibilità ed accetta le previsioni trasmesse con la nota 9 dicembre 2016, n.65821;

**CONSIDERATO**

che il suddetto preventivo di spesa, a seguito dell'adeguamento tariffario annuo previsto dalla convenzione sui costi unitari dei servizi, è stato modificato come da determina n°6 del 23.5.2017 del RUP come di seguito riportato:



PREVENTIVO DI MASSIMA DEI COSTI		
1	Infrastruttura a ponti radio per link a microonde in grado di garantire con almeno 10 tratte radio e 11 siti il collegamento a banda larga (non meno di 100 Mb) tra le sedi del DRPC Sicilia di Palermo, Catania e Messina Ogni sito dovrà essere dotato di tutti gli apparati attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto link a monte e a valle con la precedente e la successiva stazione, fino alle stazioni terminali. Compresa l'ospitalità degli apparati in adeguati siti.	€ 315.682,00



2	Infrastruttura a ponti radio costituita da almeno 5 apparati di diffusione dotato di tutti gli accessori attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto funzionamento e l'adeguata copertura radio ed in grado di gestire tutte le tecnologie oggi disponibili sul mercato internazionale quali TETRA cellulare e simulcast, TETRA 2 (TEDS), DMR Tier 3 cellulare e simulcast, Analogico	€ 163.875,00
3	Apparati radio veicolari dotato di tutti gli accessori attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto funzionamento nella rete che si intende realizzare con i ponti radio sopra riportati	€ 6.390,00
4	Apparati radio mobili dotati di tutti gli accessori attivi e passivi necessari ad assicurare il corretto funzionamento nella rete che si intende realizzare con i ponti radio sopra riportati	€ 14.380,00
5	Adeguato sistema di telecontrollo con monitoraggio delle apparecchiature in tempo reale in grado di consentire analisi statistiche di funzionamento ed efficienza del sistema costituito da almeno tre sistemi Hardware/Software.	€ 3.291,00
6	Estensione della garanzia a due anni per tutti gli apparati	€ 47.641,38
7	Potenziamento del software G.E.Co.S. per adeguarsi al nuovo canale sfruttandone le nuove potenzialità di utilizzo e di backup. Attività di formazione per l'uso della nuova infrastruttura e la connessa integrazione e diffusione all'utilizzo di G.E.Co.S. all'esterno del DRPC Sicilia nell'ambito del sistema di protezione civile.	€ 461.683,83
	Totale netto	€1.012.943,21

#### VISTA

la determina n.6 del 23.5.2017, con cui il responsabile unico del procedimento approva la perizia di variante e suppletiva di cui al seguente QTE:

A) Importo servizi e forniture		€1.012.943,21
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
- IVA 22%	€ 222.847,51	
- Spese strumentali	€ 20.138,24	
	<b>Sommano</b>	<b>€ 242.985,75</b>
		<b>€ 242.985,75</b>
	<b>Totale Perizia di variante e suppletiva</b>	<b>€ 1.255.928,96</b>

e determina di contrarre con la società Olivetti spa:

- il potenziamento del software G.E.Co.S., compreso la formazione e la connessa integrazione e diffusione all'utilizzo di G.E.Co.S. all'esterno del DRPC Sicilia nell'ambito del sistema di protezione civile, d'importo netto pari a € 461.683,83, tramite convenzione attiva su CONSIP-SPC (Contratto Quadro OPA per l'appalto dei servizi di connettività e sicurezza nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività CIG di riferimento 0658999F29);
- la parte di forniture di attrezzature correlate alla realizzazione della ridotta dorsale, per un importo netto pari a € 551.259,38 e quindi entro il limite, fissato dallo stesso articolo, *(non superiore al 50% dell'importo del contratto iniziale)* con le procedure dell'art.57 comma 3 lettera b del d.lgs. n. 163/2006 al fine di assicurare il massimo dell'integrazione ed interoperabilità tra le forniture in avanzata fase di realizzazione facenti parte del contratto 16 marzo 2015 e le attrezzature e apparati previsti nel preventivo di spesa di cui alla tabella sopra riportata, quali consegne complementari relative *"all'ampliamento di forniture o impianti esistenti"* dato che *"il cambiamento di fornitore obbligherebbe la stazione appaltante ad acquistare materiali con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionati"* entro il

termine del contratto che *“non può comunque di regola superare i tre anni”* e non oltre il limite del 50% dell'importo del contratto iniziale,

tutto ciò per completare e rendere funzionale e funzionante l'intero intervento, per l'importo complessivo netto di €1.012.943,21, oltre IVA al 22% pari ad € 222.847,51.

**VISTO**

il D.D. n°811/2017 del 23.5.2017 del Ragioniere Generale della Regione Siciliana con cui sono apportate al bilancio della regione, per l'esercizio finanziario 2017, le variazioni in termini di competenza e di cassa sul capitolo 516071 *“Interventi previsti dal Piano di Azione e Coesione (PAC) - Piano di salvaguardia - relativi all'Obiettivo Operativo 2.3.1 del Programma Operativo regionale FERS 2007-2013”*.

**RITENUTO**

che per le finalità della Protezione civile occorre procedere alla realizzazione di una ridotta dorsale a microonde a copertura della parte orientale della Sicilia, interfacciandola, con funzione di backup con la rete di comunicazione dati, in avanzata fase di realizzazione, con i lotti 1 e 2, al fine di migliorarli e ottimizzarli.

**DECRETA**

**Art. 1**

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente decreto.

**Art. 2**

è convalidata la determina n.6 del 23.5.2017 del Responsabile unico del procedimento con cui è stata approvata la perizia di variante e suppletiva e determinato di contrarre con la società Olivetti spa titolare del contratto iniziale:

- il potenziamento del software G.E.Co.S., compreso la formazione e la connessa integrazione e diffusione all'utilizzo di G.E.Co.S. all'esterno del DRPC Sicilia nell'ambito del sistema di protezione civile, d'importo netto pari a € 461.683,83, tramite convenzione attiva su CONSIP-SPC (Contratto Quadro OPA per l'appalto dei servizi di connettività e sicurezza nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività CIG di riferimento 0658999F29);
- ai sensi dell'art.57 comma 3 lettera b del d.lgs. n. 163/2006, la parte di forniture di attrezzature e servizi correlate alla realizzazione della ridotta dorsale, per un importo netto pari a € 551.259,38 e quindi entro il limite, fissato dall'articolo 57 comma 5 lettera a, *(non superiore al 50% dell'importo del contratto iniziale)*, al fine di assicurare il massimo dell'integrazione ed interoperabilità tra le forniture in avanzata fase di realizzazione facenti parte del contratto 16 marzo 2015 e le attrezzature e apparati previsti nel preventivo di spesa di cui alla tabella sopra riportata, quali consegne complementari relative *“all'ampliamento di forniture o impianti esistenti”* dato che *“il cambiamento di fornitore obbligherebbe la stazione appaltante ad acquistare materiali con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionati”* entro il termine del contratto che *“non può comunque di regola superare i tre anni”* e non oltre il limite del 50% dell'importo del contratto iniziale,

tutto ciò per completare e rendere funzionale e funzionante l'intero intervento, per l'importo complessivo netto di €1.012.943,21, oltre IVA al 22% pari ad €222.847,51.

**Art. 3**

è impegnata la somma complessiva di € 1.235.790,72 (eurounmilione duecento trentacinquemilasettecentonovanta/72), somma interamente spendibile nell'esercizio finanziario in corso, di cui € 1.012.943,21 per servizi e forniture ed € 222.847,51 per IVA al 22% a valere sulle risorse del capitolo 516071 *“Interventi previsti dal Piano di Azione e Coesione (PAC) - Piano di salvaguardia - relativi all'Obiettivo Operativo 2.3.1 del Programma Operativo regionale FERS 2007-2013”* del Bilancio della Regione Siciliana – esercizio finanziario 2017, codice finanziario piano dei conti integrato U.2.02.01.09.009, come da seguente QTE:

C) Importo servizi e forniture		€1.012.943,21
D) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
- IVA 22%	€ 222.847,51	
- Spese strumentali	€ 20.138,24	
	<b>Sommano</b>	<b>€ 242.985,75</b>
		<b>€ 242.985,75</b>
	<b>Totale Perizia di variante e suppletiva</b>	<b>€ 1.255.928.96</b>

- Art.4** la somma pari a €20.138,24 (euroventimilacentotrentotto/24) per spese strumentali di cui al QTE sopra riportato, è prenotata a valere sulle risorse del capitolo 516071 "Interventi previsti dal Piano di Azione e Coesione (PAC) - Piano di salvaguardia - relativi all'Obiettivo Operativo 2.3.1 del Programma Operativo regionale FERS 2007-2013" del Bilancio della Regione Siciliana – esercizio finanziario 2017, codice finanziario piano dei conti integrato U.2.02.01.09.009.
- Art. 5** al pagamento delle somme indicate all'art.3 si provvederà con mandati di pagamento in favore degli aventi diritto.
- Art. 6** tutta la documentazione relativa al PO FESR Sicilia 2007/2013 e al *Piano di Azione e Coesione (PAC) - Piano di salvaguardia* ed i regolamenti comunitari menzionati sono rinvenibili nel sito [www.euroinfosicilia.it](http://www.euroinfosicilia.it) e sul sito [www.regione.sicilia.it](http://www.regione.sicilia.it).
- Art. 7** Il referente per l'applicativo "Caronte" è il RUP ing. Francesco Impellizzeri Dirigente Responsabile dell'UOB S.3.01 del Servizio rischi sismico e vulcanico del Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana quale R.T. e dovrà adempiere agli obblighi previsti dal documento "Descrizione dei sistemi di gestione e controllo". In particolare tutti i dati finanziari, fisici e procedurali in capo al referente dovranno essere registrati nel sistema informativo "Caronte FESR". Inoltre lo stesso RUP avrà cura di effettuare tutti gli adempimenti di legge e regolamenti vigenti.
- Art. 8** Il presente decreto sarà pubblicato, ai sensi dell'articolo 68 comma 5 della legge regionale 21/2014, come sostituito dall'articolo 98 comma 6 della legge regionale 09/2015, per esteso sul sito istituzionale della Regione siciliana entro 7 giorni dall'emissione a pena di nullità dell'atto.

Il presente decreto sarà trasmesso alla Ragioneria centrale della Presidenza per il visto di competenza degli organi preposti al controllo giusta L. n.20 del 14.01.1994 e, successivamente, per la registrazione alla Corte dei Conti. A registrazione avvenuta il presente decreto sarà pubblicato nei siti [www.euroinfosicilia.it](http://www.euroinfosicilia.it) e [http://pti.regione.sicilia.it/portal/page/portal/PIR\\_PORTALE/PIR\\_LaStrutturaRegionale/PIR\\_Presidenza della Regione/PIR\\_ProtezioneCivile](http://pti.regione.sicilia.it/portal/page/portal/PIR_PORTALE/PIR_LaStrutturaRegionale/PIR_Presidenza della Regione/PIR_ProtezioneCivile)

IL DIRIGENTE GENERALE  
Capo del Dipartimento

