



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale  
Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

**ACCORDO, EX ART 15 L. 241/90, TRA LA DIREZIONE GENERALE  
DELLA PROTEZIONE CIVILE DELLA REGIONE AUTONOMA DELLA  
SARDEGNA E LA DIREZIONE GENERALE DELL'AZIENDA REGIONALE  
DELL'EMERGENZA E URGENZA DELLA SARDEGNA**



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale  
Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

## **ATTO CONVENZIONALE**

tra la Direzione Generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna (di seguito denominata DG PC) e la Direzione Generale dell'Azienda Regionale dell'Emergenza e Urgenza della Sardegna (di seguito denominata AREUS), ex art. 15 legge 7 agosto 1990, n. 241.

### **PREMESSO CHE**

1. l'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 stabilisce che le Amministrazioni Pubbliche possano sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune e che per tali accordi si osservano, in quanto applicabili, le disposizioni previste dall'art. 11, commi 2 e 3 della medesima legge;
2. la deliberazione della Giunta Regionale N. 35/7 del 14/06/2016 definiva gli interventi e le risorse relative all'Azione 5.3.1 POR FESR 2014-2020, Asse V "Tutela dell'ambiente e prevenzione dei rischi" e individuava la DG CFVA e la DG PC quali attuatori dell'intervento per la realizzazione di una Rete Radio Regionale interoperabile;
3. la deliberazione della Giunta Regionale n. 52/42 del 23/10/2018 disponeva il trasferimento della competenza della gestione e manutenzione della rete radio alla DG PC, Servizio previsione rischi e dei sistemi informativi, infrastrutture e reti;
4. il Decreto dell'Assessore della Difesa dell'ambiente del 28 aprile 2022, n.1775/5 "Riassetto organizzativo della Direzione generale della Protezione civile" ha disposto l'attuazione della Deliberazione della Giunta Regionale n. 13/37 che prevede l'articolazione della Direzione nei seguenti otto Servizi: 1. Servizio previsione rischi; 2. Servizio pianificazione e coordinamento emergenze; 3. Servizio volontariato, logistica e telecomunicazioni; 4. Servizio superamento emergenze; 5. Servizio territoriale di Cagliari; 6. Servizio territoriale di Nuoro; 7. Servizio territoriale di Oristano; 8. Servizio territoriale di Sassari e che la competenza del procedimento relativo alla Rete Radio Regionale interoperabile è del Servizio volontariato, logistica e telecomunicazioni;
5. la deliberazione della Giunta Regionale n. 48/19 del 29/11/2019 disponeva, tra le altre cose, la rimodulazione degli interventi in materia di ammodernamento tecnologico per il triennio 2019-2021 in favore dell'AREUS;



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale

Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

6. la DG PC e AREUS hanno già in essere una collaborazione che ha consentito di fornire il servizio di comunicazione radio dell'elisoccorso del 118 attraverso la Rete radio regionale di Protezione Civile;
7. a conclusione del lavoro di un tavolo tecnico all'uopo costituito, è stata redatta una proposta operativa per l'attivazione della nuova rete radio del 118, trasmessa dalla DG PC ad AREUS con nota prot. n. 10913 del 08/06/2021, e che tale proposta è articolata in diverse fasi volte a individuare in primo luogo le azioni da intraprendere al fine di fornire nel più breve tempo possibile un servizio radio all'AREUS, anche tramite la concessione temporanea dell'uso della rete radio regionale;
8. la citata proposta ha avuto riscontro positivo da parte di AREUS con nota prot. n. 13071 del 22/07/2021, con la quale l'azienda ha fatto richiesta di poter utilizzare in via temporanea la rete radio regionale;
9. la deliberazione della Giunta Regionale n. 18/29 del 10/06/2022 ha disposto:
  - a. di autorizzare la DG PC alla realizzazione e alla gestione della nuova rete radio 118;
  - b. di confermare lo stanziamento di euro 3.973.535 a favore dell'AREUS per la reingegnerizzazione della rete radio del 118, ai sensi della deliberazione della Giunta regionale n. 48/19 del 29/11/2019;
  - c. di dare mandato alla stipula di un apposito atto convenzionale tra la DG PC e l'AREUS al fine di disciplinare i rapporti tra le parti, incluse le modalità di gestione del finanziamento attribuito all'AREUS con la citata deliberazione DGR 22/21 del 20.06;
  - d. di stabilire che le attività di programmazione, progettazione, realizzazione della rete radio 118 dovranno comprendere tutte le misure necessarie ad assicurare la produzione del servizio secondo gli standard previsti dai LEA, senza soluzione di continuità nel passaggio tra la rete radio attuale e la nuova rete;
10. la DG PC dispone attualmente di una rete radio con tecnologia digitale DMR le cui caratteristiche sono compatibili con l'erogazione immediata di un servizio radio che soddisfi le esigenze di comunicazioni radio di AREUS.

#### **CONSIDERATO CHE**

per quanto esposto, occorre procedere alla stipula di apposito accordo tra la Direzione Generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna e la Direzione Generale dell'Azienda Regionale dell'Emergenza e Urgenza della Sardegna, per la realizzazione dell'intervento in oggetto al fine di regolare i rapporti tra le parti;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale  
Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

## **TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO**

### **TRA**

La Regione Autonoma della Sardegna - Direzione generale della Protezione Civile istituita presso la Presidenza, C.F. 80002870923, rappresentata dal Dott. Aldo Derudas, domiciliata per la carica presso la sede della Presidenza, in Viale Trento 69, Cagliari in qualità di Direttore Generale;

### **E**

La Direzione Generale dell'Azienda Regionale dell'Emergenza e Urgenza della Sardegna, rappresentata dalla Dr.ssa Simonetta Cinzia Bettelini in qualità di Direttore Generale;

## **SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE**



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale  
Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

### **Art. 1 – Premessa**

Le premesse costituiscono parte integrante del presente accordo.

### **Art. 2 – Oggetto e obiettivi della collaborazione**

La presente convenzione tra la DG PC e la DG AREUS ha l'obiettivo di definire i termini della collaborazione tra i due enti al fine di fornire un servizio radio per le attività di emergenza-urgenza del 118.

### **Art. 3 - Forme di collaborazione**

Le finalità indicate all'articolo precedente potranno essere perseguite attraverso le seguenti attività, da svolgere in sinergia:

1. definizione dei flussi comunicativi, requisiti e Service Level Agreement (nel seguito "SLA") della soluzione da implementare e fornire;
2. sviluppo delle diverse fasi previste dalla proposta operativa trasmessa dalla DG PC ad AREUS con nota prot. n. 10913 del 08/06/2021 e successive revisioni della stessa;
3. espletamento dell'iter amministrativo previsto.

### **Art. 4 – Impegni della DG della Protezione Civile**

La DG PC si impegna a:

1. fornire un servizio di comunicazione via radio ad AREUS in grado di soddisfare i requisiti tecnici ed amministrativi dell'Azienda e di permettere lo svolgimento dei suoi compiti d'istituto, recependo i requisiti richiesti, i livelli di servizio necessari e le specifiche da soddisfare per le comunicazioni via radio come comunicato da AREUS;
2. fornire e mantenere in modalità full risk le apparecchiature di radiotrasmissione, gli apparati portatili e veicolari, le stazioni fisse e i terminali per gli operatori, i prodotti software e tutto quanto necessario allo svolgimento dei compiti d'istituto dell'AREUS in termini di comunicazioni radio;
3. fornire quanto sopra specificato rispettando i requisiti e gli SLA concordati con AREUS al fine di garantire la continuità operativa;
4. svolgere le attività di formazione necessarie per l'uso degli apparati radio portatili e veicolari;
5. svolgere le attività di formazione necessarie per gli operatori delle centrali operative;



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale  
Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

6. ottenere le autorizzazioni di legge per le lavorazioni previste con particolare riguardo alla concessione per l'utilizzo delle frequenze, alle norme sull'inquinamento elettromagnetico, alla sicurezza nei posti di lavoro;
7. garantire che le attività di gestione e manutenzione saranno effettuate nel rispetto della normativa vigente e ad opera d'arte condividendone la pianificazione con AREUS, anche relativamente, e al rispetto, della vigente normativa in materia di privacy;
8. progettare e proporre soluzioni migliorative ed evolutive del servizio radio offerto.

#### **Art. 5 – Impegni di AREUS**

AREUS si impegna a:

1. fornire informazioni sui contratti in essere, gli atti di convenzione e, in generale, tutti gli atti tecnici ed amministrativi e la consistenza del patrimonio riguardanti la vecchia rete radio 118 che intende passare formalmente in carico alla DGPC;
2. fornire e tenere aggiornate le esigenze dell'Azienda in termini di apparati radio e di consistenza dei mezzi in campo che dovranno essere attrezzati con apparecchiature radio;
3. fornire alla DGPC tutta la documentazione relativa ai flussi comunicativi da implementare via radio;
4. comunicare alla DGPC i requisiti richiesti, i livelli di servizio necessari e le specifiche da soddisfare per le comunicazioni via radio dell'Azienda;
5. comunicare alla DGPC i requisiti tecnico normativi richiesti per la corretta e sicura gestione e conservazione dei dati acquisiti attraverso le comunicazioni radio di AREUS;
6. trasferire, con le modalità specificate nel seguito, i fondi necessari per la realizzazione ed evoluzione della rete radio regionale per le attività di emergenza-urgenza del 118;
7. consentire l'accesso del personale addetto alle lavorazioni, messa in opera e manutenzione nei propri luoghi di lavoro;
8. collaborare per il rilascio di tutte le autorizzazioni di legge per le lavorazioni previste per la fornitura del servizio di comunicazione via radio;
9. segnalare la necessità di attività formative da somministrare al personale coinvolto nelle comunicazioni via radio e concorrere all'erogazione delle suddette attività promuovendo la partecipazione e fornendo supporto logistico.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale  
Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

### **Art. 6 – Programma di lavoro e modalità di esecuzione**

Il programma di lavoro è definito dalla proposta operativa per l'attivazione della nuova rete del 118 trasmessa dalla DG PC ad AREUS con nota prot. n. 10913 del 08/06/2021, che sarà soggetta a revisione successivamente alla stipula della presente convenzione da parte di apposito gruppo di progettazione per la definizione dei dettagli tecnici e implementativi.

A seguito di mutate esigenze tecnico amministrative il suddetto programma potrà essere modificato dietro proposta condivisa delle parti.

Tutti i beni acquisiti per ottemperare a quanto disposto dalla DGR 18-29 del 10.06.2022 e dalla presente convenzione sono di proprietà della DGPC che provvederà alla loro iscrizione nell'inventario dell'Azienda.

AREUS indicherà un referente d'interfaccia verso la Protezione Civile al fine di rappresentare continuamente le esigenze tecnico operative dell'Azienda.

### **Art. 7 – Risorse disponibili e modalità di erogazione**

La deliberazione della Giunta Regionale n. 22/21 del 20/6/2019 ha disposto lo stanziamento di euro 3.973.535 a favore dell'AREUS per la reingegnerizzazione della rete radio del 118, confermato nella deliberazione della Giunta regionale n. 48/19 del 29/11/2019 e come successivamente riportato dalla D.G.R. N. 18/29 del 10.06.2022.

L'erogazione delle risorse in favore della DG PC, per un totale di euro 3.973.535 (tremilioninovecentosettantatrecinquecentotrentacinque/00), finalizzate alla realizzazione delle attività oggetto della presente convenzione, costituiscono per il beneficiario entrate con destinazione specifica.

Il suddetto importo è da intendersi chiuso ed omnicomprensivo di servizi, delle spese per le risorse umane esterne e consulenze specialistiche.

Le somme relative al finanziamento in parola saranno erogate a cura di AREUS a favore della DG della Protezione Civile con Girofondo al conto Banca d'Italia n. 305983 nei seguenti termini e modalità:

- una quota pari al 20% dell'importo potrà essere erogata a seguito della trasmissione del provvedimento di nomina del RUP e dell'aggiudicazione del servizio di ingegneria, nonché alla firma dell'atto di convenzione;
- una quota pari al 10% verrà erogata alla trasmissione del provvedimento di aggiudicazione definitiva



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale

Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

della gara d'appalto;

- una quota pari al 30% degli importi di aggiudicazione (servizio di ingegneria e lavori) verrà erogata per le spese sostenute nella misura del 90% degli acconti ricevuti, sulla base degli stati di avanzamento dell'intervento e certificati dai mandati di pagamento in favore del professionista incaricato e della ditta aggiudicataria;
- una ulteriore quota pari al 30% dell'importo di aggiudicazione verrà erogata per le spese sostenute nella misura del 90% degli acconti ricevuti, sulla base degli stati di avanzamento dell'intervento e certificati dai mandati di pagamento in favore del professionista incaricato e della ditta aggiudicataria;
- la quota restante dell'importo verrà erogata a saldo fino a concorrenza della spesa complessiva ed entro i limiti dell'assegnazione totale di euro 3.973.535, previa presentazione degli atti attestanti l'avvenuta realizzazione e conclusione dell'intervento e di tutta la documentazione a corredo della contabilità finale delle spese sostenute del certificato di regolare esecuzione o collaudo finale dei lavori.

Sono fatti salvi i casi in cui, alle singole percentuali sopra indicate, in presenza di un avanzamento di spesa inferiore a detta percentuale, la DG PC richieda ugualmente il trasferimento della quota successiva essendo in grado di motivare e documentare adeguatamente il concretizzarsi dell'effettiva esigenza della disponibilità di cassa richiesta per la prosecuzione della realizzazione dell'intervento. In detti casi, valutate le motivazioni esposte e la documentazione presentata, l'AREUS può disporre l'erogazione delle somme.

La DG PC dovrà rendicontare le spese sostenute con cadenza semestrale. Il mancato rispetto di tale scadenza comporta, preliminarmente all'erogazione di ulteriori quote, una valutazione sullo stato di attuazione dell'intervento da comunicare all'AREUS.

Qualora nel semestre non vi sia alcuna forma di avanzamento finanziario, sarà sufficiente, da parte della DG PC, l'invio di una comunicazione a firma del responsabile del procedimento. Le eventuali economie possono essere utilizzate dalla DG PC esclusivamente per spese connesse alla realizzazione dell'intervento oggetto della presente convenzione.

#### **Art. 8 – Modalità e tempi di conservazione dei dati**

La rete radio regionale ha una struttura nella quale server e database sono amministrati e gestiti da entità primarie e di disaster recovery, queste saranno opportunamente configurate e implementate da DGPC per rispondere alle esigenze di trattamento dei dati dell'AREUS ed ai requisiti di conservazione dei dati esplicitati dall'Azienda.

Le caratteristiche tecniche e la configurazione implementata per il servizio radio fornito ad AREUS





REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile



**AREUS**

Azienda Regionale  
Emergenza Urgenza Sardegna

Direzione Generale

garantiranno la riservatezza delle comunicazioni. Sarà possibile attivare comunicazioni del servizio 118 solo attraverso terminali portatili e veicolari all'uso abilitati e le centrali operative di AREUS.

Tutte le comunicazioni saranno cifrate.

Il titolare del trattamento dei dati è l'Azienda Regionale Emergenza Urgenza Sardegna, con sede legale in via Luigi Oggiano n. 25, Nuoro, Loc. "Su Nuraghe", tel. +39 0784/1733623 - 0784/1733901; PEC: protocollo generale@pec.areus.sardegna.it, nella persona del Legale rappresentante pro tempore.

Il responsabile della trattamento dei dati è la Direzione Generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna rappresentata dal Dott. Aldo Derudas in qualità di Direttore Generale. Tale nomina dovrà essere formalizzata dall'AREUS con apposito atto.

#### **Art. 9 – Durata e decorrenza del protocollo di collaborazione**

La presente convenzione entra in vigore dalla data di stipula tra le Parti ed ha una durata di anni 5, rinnovabile alla scadenza o in seguito a significative modifiche al servizio offerto da DGPC, su proposta condivisa dalle parti.

#### **I SOTTOSCRITTORI**

Direzione Generale della Protezione Civile  <i>Il Direttore Generale</i>	Direzione Generale di AREUS  <i>Il Direttore Generale</i>
Aldo Derudas	Simonetta Cinzia Bettelini