

DETERMINAZIONE N. 25/2025 del 25/03/2025

OGGETTO: APPROVAZIONE MODIFICA NR.1 AL CONTRATTO DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO RADIAZIONI IONIZZANTI DA PARTE DI ESPERTO DI RADIOPROTEZIONE (EdR) CIG: B1A240C54D.

L'AMMINISTRATORE UNICO

VISTO La DGR nr. 31/3 del 28 agosto 2024 con il quale il sottoscritto è stato nominato Amministratore Unico della Società IGEA S.p.A.;

L'Accettazione di Comunicazione Unica della CCIAA di Cagliari del 11/09/2024, Numero di Protocollo RI/PRA/2024/59054, con cui è stata comunicata la variazione del nominativo dell'Amministratore Unico;

La DGR nr. 4/3 del 15 febbraio 2024 relativa alla disciplina degli organismi partecipati dalla Regione Sardegna per l'affidamento di attività in "house providing";

VISTE La Determinazione n. 138/19 del 27/09/2019 con la quale è stata approvata la revisione alla Macro- Struttura organizzativa dell'IGEA S.p.A.;

La Determinazione n. 115/24 e la Determinazione 119/24 del 09/08/2024 con le quali è stato approvato l'Aggiornamento del Disciplinare allegato alla Determinazione n. 138/19 del 27/09/2019;

La proposta di determinazione 03/SP00 SP del 11/02/2025, predisposta e trasmessa dal Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione Dott. Alessandro Caria, che forma parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

DATO ATTO CHE il sottoscritto, nell'assumere il presente atto, non si trova in situazione di conflitto di interesse;

RITENUTO Di dover far proprio il contenuto sostanziale del provvedimento proposto, in quanto meritevole di approvazione;

CHE il presente atto, non rientra tra gli atti soggetti a controllo analogo preventivo ex art. 12 della DGR nr. 4/3 del 15 febbraio 2024, pertanto, l'atto una volta adottato sarà immediatamente efficace;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse nella premessa e in forza dei poteri conferitegli dall'art. 14 dello Statuto:

1. di approvare integralmente l'allegata proposta di determinazione, che forma parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

L'Amministratore Unico
F.to Avv. Salvatore Mattana

	Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA	Id.	SP00PDE003
	APPROVAZIONE MODIFICA NR.1 AL CONTRATTO DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO RADIAZIONI IONIZZANTI DA PARTE DI ESPERTO DI RADIOPROTEZIONE (EdR) CIG: B1A240C54D	Rev.	01
		Data	11/02/2025
		File	SP00PDE003_01_2025

**IL RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE
RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO**

- VISTO** IL D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 - Nuovo Codice dei Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture e smi;
- PREMESSO** CHE Igea Spa, opera in attuazione dei piani, programmi e indirizzi della Regione Autonoma della Sardegna e che svolge attività di bonifica, messa in sicurezza e gestione del patrimonio sulla base di Progetti e Piani di lavoro approvati dalla stessa R.A.S.;
- CHE con Determina n.138/2019 del 27/09/2019 e smi, è stata approvata la nuova macro struttura aziendale ed adottato il relativo organigramma con l'esatta indicazione delle funzioni affidate ai Dirigenti/Responsabili mediante adeguate deleghe, come da Ordini di Servizio n.01/2020 e n.04/2024, nonché la piena disponibilità delle risorse assegnate al fine di garantire l'efficienza e l'efficacia dell'azione amministrativa;
- CHE il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione è il sottoscritto Dr. Alessandro Caria, al quale, nel rispetto delle deleghe conferite, sono stati attribuiti i poteri e le funzioni indicati nel sopracitato Organigramma;
- CHE IGEA ha l'obbligo di tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro ai sensi dell'art.72 del D.lgs. n. 624/96 e ss.mm.ii.;
- CHE nell'ambito della valutazione dei rischi di cui all'articolo 28 del D.Lgs 81/08, il datore di lavoro valuta tutti i rischi derivanti da esposizione ad agenti fisici in modo da identificare e adottare le opportune misure di prevenzione e protezione con particolare riferimento alle norme di buona tecnica ed alle buone prassi;
- CHE al comma 3 dell'art. 180 del D.Lgs 81/08 la protezione dei lavoratori dalle radiazioni ionizzanti è disciplinata unicamente dal decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 230, così come modificato dal D.Lgs n° 241/00;
- Il Capo III bis del Decreto incentra l'attenzione su luoghi di lavoro sotterranei in generale e particolari, quali grotte, tunnel, ..., nei quali è obbligatorio effettuare la misura annua della concentrazione di radon e luoghi di lavoro in aree che hanno elevata probabilità di alte concentrazioni di radon;
- CHE tale obbligo deve leggersi congiuntamente alle indicazioni del D.Lgs. 31 luglio 2020 n. 101 "Attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom;
- CHE IGEA Spa ha effettuato il monitoraggio nei luoghi di lavoro attraverso il posizionamento di dosimetri certificati al fine di monitorare l'andamento del gas radon per la tutela e la salute di tutti i lavoratori;
- CHE l'art 17 comma 3 del D.Lgs 101/2020 prevede l'obbligo, nell'ipotesi di superamento del livello di riferimento, di porre in essere misure correttive intese a ridurre le concentrazioni al livello più basso ragionevolmente ottenibile, avvalendosi dell'esperto in interventi di risanamento radon (definito all'articolo 15 del decreto), tenendo conto dello stato delle conoscenze tecniche e dei fattori economici e sociali. Inoltre, stabilisce che le misure sono completate entro due anni dal rilascio della relazione tecnica da parte dell'esperto di radioprotezione e sono verificate, sotto il

	Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA	Id.	SP00PDE003
	APPROVAZIONE MODIFICA NR.1 AL CONTRATTO DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO RADIAZIONI IONIZZANTI DA PARTE DI ESPERTO DI RADIOPROTEZIONE (EdR) CIG: B1A240C54D	Rev.	01
		Data	11/02/2025
		File	SP00PDE003_01_2025

profilo dell'efficacia, mediante nuova misurazione. Infine, prevede l'obbligo di garantire il mantenimento nel tempo dell'efficacia delle misure correttive e di ripetere le misurazioni con cadenza quadriennale.

CHE si rende quindi necessario procedere alla Valutazione del Rischio delle radiazioni ionizzanti per tutti i lavoratori di IGEA e dei luoghi di lavoro a cui i lavoratori sono esposti;

DATO ATTO CHE con Determinazione dell'Amministratore Unico n. 61/2024 del 07/05/2024 è stata avviata una trattativa diretta sulla piattaforma www.sardegnaecat.it, ai sensi dell'art. 50 co. 1, lett. b) del D.lgs. 36/2023 e smi, per l'affidamento del "Servizio di valutazione del rischio radiazioni ionizzanti da parte di esperto di radioprotezione (EdR) - CIG: B1A240C54D", per l'importo stimato di € 12.000,00 (euro dodicimila,00) oltre IVA di legge e altri oneri se dovuti, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze pari a € 0,00 (euro zero/00), con l'operatore economico E-laboRAD S.r.l con sede in Via Adige 22, 09122 Cagliari C.F/P.IVA : 03592610921, e nominando altresì Responsabile Unico del Progetto il sottoscritto Dott. Alessandro Caria;

CHE con Determinazione dell'Amministratore Unico n. 67/2024 del 20/05/2024 è stato affidato il "Servizio di valutazione del rischio radiazioni ionizzanti da parte di esperto di radioprotezione (EdR) - CIG: B1A240C54D" in favore dell'operatore economico ElaboRAD S.r.l con sede in Via Adige 22, 09122 Cagliari C.F / P.IVA: 03592610921, che ha offerto l'importo di € 12.000,00 (euro dodicimila,00) oltre IVA di legge e altri oneri se dovuti, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze pari a € 0,00 (euro zero/00);

CHE il documento di stipula RDO_435709 per il Servizio di valutazione del rischio radiazioni ionizzanti da parte di esperto di radioprotezione (EdR) - CIG: B1A240C54D, firmato dalla Dott.ssa Patrizia Mecucci, Direttrice Amministrativa e Finanziaria e procuratrice di IGEA SpA, è stato inviato in data 31/05/2025 con prot. 2211, è stato restituito firmato dal legale rappresentante dell'operatore economico E-laboRAD S.r.l in data 03/07/2024 prot. Nr. 2767;

CHE il servizio di valutazione del rischio radiazioni ionizzanti da parte di esperto di radioprotezione (EdR) - CIG: B1A240C54D, ha una durata pari a 12 (dodici) mesi a decorrere dal verbale di avvio di esecuzione del contratto;

CHE il servizio è stato avviato il 21/06/2024 pertanto dovrà essere ultimato entro e non oltre il 20/06/2025;

CHE il sottoscritto, nel sottoscrivere il presente atto, non si trova in situazione di conflitto di interesse;

CONSIDERATO CHE si ritiene necessario effettuare il confronto con i valori acquisiti precedentemente della misura della concentrazione di Radon con l'utilizzazione di dosimetri passivi e misure speditive con strumentazione attiva;

CHE a seguito della relazione preliminare ai sensi dell'art. 109 del D.lgs 101/2020 da parte dell'esperto di radioprotezione, relativa alla ispezione effettuata presso il sito di Sos Enattos, si rendono necessarie l'effettuazione di misurazioni attive non previste nel contratto anche per gli altri siti;

CHE l'Operatore Economico E-laboRAD S.r.l con sede in Via Adige 22, 09122 Cagliari

	Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA	Id.	SP00PDE003
	APPROVAZIONE MODIFICA NR.1 AL CONTRATTO DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO RADIAZIONI IONIZZANTI DA PARTE DI ESPERTO DI RADIOPROTEZIONE (EdR) CIG: B1A240C54D	Rev.	01
		Data	11/02/2025
		File	SP00PDE003_01_2025

C.F/P.IVA: 03592610921 si è reso disponibile ad effettuare tali misurazioni quantificate in **€ 5875,00** (euro cinquemilaottocentosettantacinque/00) oltre **€ 00,00** (euro zero/00) quali oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

CHE ai sensi dell'art. 35 dell'allegato II.14 del D.lgs. 36/2023 e smi il prezzo delle variazioni è congruo ed è stato valutato e approvato dal RUP;

CHE, per sopravvenute esigenze della stazione appaltante, i servizi di Formazione dei lavoratori sulla base di quanto previsto dall' articolo 111 del D.lgs. 101/2020 previsti nel contratto sono stralciati per l'importo di € 250,00 (euro duecentocinquanta/00);

CHE le modifiche al contratto sopra descritte ricadono nella fattispecie disciplinata dall'art. 120, comma 1 lett. b) comma 2 e comma 9, e allegato II.14 del D.lgs 36/2023, e che la riduzione del prezzo non eccede il quinto dell'importo contrattuale e l'aumento del prezzo non eccede il 50% del valore del contratto iniziale;

CHE l'importo del contratto è rideterminato come da tabella:

Importo contratto prot. 2767 del 03/07/2024 (a)	Modifica art. 120 comma 1 lett. b) e comma 2 del D. Lgs 36/2023 (b)	Modifica nr. 1 al Contratto (a+b)
€ 12.000,00	-€ 250,00	€ 11.750,00
	+€ 5.875,00	€ 17.625,00

CHE il termine di durata contrattuale è rideterminato al 20 luglio 2025;

VISTO lo schema di atto aggiuntivo allegato alla presente proposta

in considerazione di quanto sopra riportato

PROPONE

ART.1 DI approvare la modifica nr. 1 al contratto RDO_435709 di affidamento del "Servizio di valutazione del rischio radiazioni ionizzanti da parte di esperto di radioprotezione (EdR) CIG: B1A240C54D", come descritta in premessa, ai sensi dell'art. 120, comma 1 lett. b), comma 2 e comma 9, e allegato II.14 del D.lgs 36/2023, e di approvare lo schema di atto aggiuntivo allegato alla presente proposta quale parte integrante e sostanziale;

ART. 2 DI approvare l'importo finale rideterminato per effetto della presente modifica che risulta pari a € 17.625,00 (euro diciassettemilaseicentoventicinque/00) oltre a € 0,00 quali oneri di sicurezza, come da tabella:

Importo contratto prot. 2767 del 03/07/2024 (a)	Modifica art. 120 comma 1 lett. b) e comma 2 del D. Lgs 36/2023 (b)	Modifica nr. 1 al Contratto (a+b)
€ 12.000,00	-€ 250,00	€ 11.750,00
	+€ 5.875,00	€ 17.625,00

	Tipo Documento: PROPOSTA DI DETERMINA	Id.	SP00PDE003
	APPROVAZIONE MODIFICA NR.1 AL CONTRATTO DEL SERVIZIO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO RADIAZIONI IONIZZANTI DA PARTE DI ESPERTO DI RADIOPROTEZIONE (EdR) CIG: B1A240C54D	Rev.	01
		Data	11/02/2025
		File	SP00PDE003_01_2025

- ART. 3 DI dare atto che le attività previste dalla modifica contrattuale hanno comportato la ridefinizione dei termini temporali di esecuzione come nuova data di consegna il giorno 20/07/2025;
- ART. 4 DI confermate tutte le pattuizioni e le condizioni del contratto principale non espressamente modificate nell'atto aggiuntivo;
- Art. 5 DI provvedere agli adempimenti di trasparenza prescritti dall'art.28 del D.Lgs. 36/2023 e smi ed agli adempimenti inerenti alla pubblicazione sul sito istituzionale dell'IGEA S.p.A., nella sezione "Società Trasparente" sottosezione "Bandi e Gare", in ottemperanza alle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2013 e della Legge 190/2012 e di disporre la pubblicazione dell'avviso sui risultati della presente procedura di affidamento, in conformità a quanto stabilito dall'art.50, comma 9 del D.Lgs. 36/2023 e smi.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E
PROTEZIONE
RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO**

F.to Dott. Alessandro Caria