



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

**AGENTZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA  
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA  
ARPAS**

Dipartimento Geologico/Servizio Idrogeologico e Idrografico

**Determinazione n. 2201/2023 del 22-11-2023**

**OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETT. B) DEL D.LGS 36/2023, DI UN CORSO DI FORMAZIONE SUL CODICE DI CALCOLO MIKE+ RIVER ALLA DITTA DHI SRL A SOCIO UNICO, CON SEDE IN GENOVA, C.F./P. IVA 07741870013, NELL'AMBITO DEL PROGETTO FLASH FLOOD - CIG N. Z753D4CB80 - CUP N. F74J16000020001 - ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA**

**VISTA** la Legge Regionale n. 6 del 18.05.2006 e s.m.i della Regione Autonoma della Sardegna, istitutiva dell'Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente della Sardegna (ARPAS);

**VISTO** il Regolamento generale e di organizzazione dell'ARPAS, approvato con Determina del Direttore Generale n.31/2015, modificato con Determina del D.G. n. 922 del 04/07/2017;

**RICHIAMATI** la Deliberazione n. 50/10 del 08/10/2020 della Giunta Regionale ed il successivo Decreto n.112/2020 del 13/10/2020 del Presidente della Giunta Regionale con i quali l'ing. Alessandro Sanna è stato nominato Direttore Generale di ARPAS per tre anni e prorogato con Deliberazione n. 33/16 del 13/10/2023 della Giunta Regionale ed il successivo Decreto n. 53 del 13/10/2023 del Presidente della Giunta Regionale;

**VISTA** la determinazione del Direttore Generale n.1554/2023 del 24/08/2023 con la quale è stato conferito all'ing. Domenico Caracciolo l'incarico di Dirigente del Servizio Idrogeologico e Idrografico, afferente al Dipartimento Geologico;

**RICHIAMATO** il D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e relativi allegati;

**VISTI** il D.lgs. n. 33/2013 e l'art. 28, co. 3 del D.lgs. n. 36/2023, in materia di amministrazione trasparente;

**VISTA** la L. Reg. 13 marzo 2018, n. 8 recante "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" e ss.mm.ii.;

**VISTA** la Deliberazione n. 21/77 del 22/06/2023 con la quale la Giunta Regionale ha concesso il nulla osta a questa Agenzia per l'esecutività delle determinazioni del Direttore Generale n. 785 del 28/04/2023 di approvazione del Bilancio di previsione 2023-2025 e n. 941 del 12/05/2023 di approvazione del Piano degli indicatori di bilancio;

**DATO ATTO** che, al sottoscritto Dirigente del Servizio Idrogeologico e Idrografico spetta l'acquisizione del corso di formazione in oggetto e l'assunzione del relativo impegno di spesa;

**DATO ATTO** che il sottoscritto ricopre le funzioni di Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15, comma 2, del D.lgs. 36/2023;

**DATO ATTO** che l'art. 17, comma 2, del D.lgs. 36/2023 prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

**VISTO** l'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 che definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come *“l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice”*;

**VISTA** la Determinazione del Direttore Generale di ARPAS n. 1800/2022 del 24/11/2022 di approvazione dello schema di accordo, ai sensi dell'art. 15 della legge n. 241/1990, tra l'ARPAS e la Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna - Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni, denominato “POA FSC 2014–2020 - Delibera CIPE 55/2016 sotto-piano "INTERVENTI PER LA TUTELA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE" - Decreto Direttoriale prot. n. 522 del 23 dicembre 2019 CODICE CUP F74J16000020001 - KRONOS DGSTA\_25\_0150”;

**VISTO** l'accordo sottoscritto in data 25/11/2022 acquisito al protocollo ARPAS con n. 41933 del 25/11/2022 e la relativa nota pervenuta il 21/02/2023, acquisita al protocollo ARPAS con n. 7152 del 21/02/2023, del Direttore del Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni di ADIS avente per oggetto “POA FSC 2014–2020 - Delibera CIPE 55/2016 - KRONOS DGSTA\_25\_0150 -CODICE CUP F74J16000020001 – trasmissione Determina del 07/12/2022 di approvazione Accordo di collaborazione tra ADIS e ARPAS e impegno per complessivi € 150.000,00”;

**VISTA** la determinazione 2051/2023 del 13/11/2023 con la quale il Direttore Generale di ARPAS ha delegato l'Ing. Domenico Caracciolo, Dirigente del Servizio Idrogeologico e Idrografico, a sottoscrivere tutti gli atti necessari connessi all'accordo di collaborazione ai sensi dell'art. 15 della L. n. 241/1990 e dell'art. 5, comma 6 del D. Lgs. n. 50/2016 tra l'ARPAS e la Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna - Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni, denominato “POA FSC 2014–2020 - Delibera CIPE 55/2016 sotto-piano "INTERVENTI PER LA TUTELA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE" - Decreto Direttoriale prot. n. 522 del 23 dicembre 2019 CODICE CUP F74J16000020001 - KRONOS DGSTA\_25\_0150”.

**PREMESSO** che per lo sviluppo delle attività inerenti lo studio previste nell'accordo sopra citato bisogna utilizzare dei modelli idraulici-idrologici;

#### **RITENUTO**

di dover formare il personale del Servizio Idrogeologico e Idrografico all'utilizzo del modello idraulico-idrologico MIKE + RIVER sviluppato e fornito dalla DHI, di cui il Servizio è in possesso delle licenze software, e quindi di acquistare un corso di formazione relativo al modello MIKE + RIVER;

**VISTO** l'accertamento in entrata n. 6220000450 di € 120.000,00 annualità 2024, di cui alla determinazione n. 223 3 del 27/12/2022 sul capitolo di entrata EC220.002 “Trasferimenti Progetto Flash Flood” e successiva rimodulazione con la Determinazione n. 1941 del 24/10/2023;

**VISTA** la DDG n. 1958 del 27/10/2023 che approva la Variazione di Bilancio di previsione 2023/2025 per i capitoli del bilancio gestionale affidati alla gestione del Dipartimento Geologico, Servizio Idrogeologico e Idrografico per il Progetto Flash Flood che rimodula gli stanziamenti adeguandoli al nuovo cronoprogramma autorizzato da soggetto finanziatore;

**RILEVATO** preliminarmente, come le prestazioni di cui in oggetto non rivestono un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'articolo 48, comma 2, del Decreto Legislativo 36/2023 dato il modesto valore;

**APPURATO** che l'appalto, ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. 36/2023 non è suddivisibile in lotti dato il limitato valore economico;

**DATO ATTO** che al presente appalto non si applicano i criteri ambientali minimi (CAM) e/o criteri sociali in vigore ai sensi dell'art. 57 comma 2 D.lgs. 36/2023;

**DATO ATTO** che l'acquisto oggetto del presente provvedimento non è soggetto a programmazione triennale ai sensi dell'art. 37, comma 3 del D.lgs. 36/2023 poiché avente valore unitario complessivo stimato inferiore a € 14 0.000,00;

**ATTESO** che, dato l'importo per l'acquisto del corso di formazione, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023 si può procedere con affidamento diretto;

**DATO ATTO** che l'affidamento di cui trattasi è di importo inferiore ad € 5.000,00 per cui questa Agenzia può procedere autonomamente mediante affidamento diretto senza obbligo di ricorso al Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione ovvero a quello della Regione Sardegna ai sensi dell'art. 1 comma 450 della Legge n.296/2006;

**CONSULTATO**, ai fini dell'affidamento di cui sopra l'operatore economico: DHI srl a socio unico, con sede in Genova, Via Bombrini, 11/12, C.F./P. IVA 07741870013;

**VISTO** che le attività di formazione per Enti pubblici sono esente IVA ai sensi della Legge 537 del 24/12/1993, art. 14, comma 10;

**VISTO** il preventivo della ditta DHI srl, acquisito al prot. con n. 40875 del 07/11/2023 che offre i prodotti in questione al prezzo di € 3.000,00, esente IVA;

**RITENUTA** l'offerta dell'operatore economico consultato adeguata rispetto alle finalità perseguite dalla stazione appaltante e rispondente alle esigenze dell'Amministrazione, nonché congrua con riferimento al prezzo e conveniente in rapporto alla qualità del corso di formazione;

**RITENUTO** pertanto di dover affidare l'appalto in oggetto all'operatore DHI srl a socio unico, con sede in Genova, Via Bombrini, 11/12, C.F./P. IVA 07741870013, per l'importo di € 3.000,00, esente IVA;

**DATO ATTO** che, ai sensi di quanto disposto all'art. 55 del D.lgs. 36/2023, i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4, dello stesso decreto, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;

**DATO ATTO** che ai sensi dell'art. 18, comma 1, del Codice, la stipula del contratto per gli affidamenti diretti avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, a nche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli Stati membri;

**RILEVATO** che, sulla base della Tabella A annessa all' Allegato I.4 del D.lgs. 36/2023, l'affidamento in oggetto è esente dall'imposta di bollo in quanto di importo inferiore ai 40.000 euro;

**DATO ATTO** che l'importo dell'affidamento del corso di formazione è pari ad € 3.000,00 esente IVA e si rende necessario procedere all'impegno di spesa per un importo pari ad € 3.000,00, sul capitolo SC03.1097 "Servizi Progetto Flash Flood" Missione 09, programma 01, Azione 01, del bilancio 2024, che contiene la necessaria disponibilità;

**DATO ATTO** che la spesa oggetto del presente atto pari a € 3.000,00 risulta coerente con il cronoprogramma del progetto FLASH FLOOD - ADIS, di cui alla convenzione succitata, che prevede una spesa residua per l'anno 2024 di € 75.000,00 e che ad oggi risultano disponibili sul capitolo SC03.1097 "Servizi Progetto Flash Flood" al netto di tale spesa, € 72.000,00 per l'anno 2024;

**DATO ATTO** che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi della Tracciabilità dei flussi finanziari, di cui art. 3 della Legge n. 136 del 13.08.2010 così come modificata dal D.L. n. 187 del 12.11.2010, per cui si è proceduto a richiedere il seguente CIG: Z753D4CB80;

**DI DARE ATTO** che trattandosi di contratto di importo inferiore a 40.000,00 euro, non vi è obbligo di pagare il contributo a favore di ANAC negli importi fissati con deliberazione dell'ANAC 621/2022 e ss.mm.ii;

**ACQUISITO** il DURC con scadenza 01/02/2024 e verificato l'assenza di annotazioni sugli operatori economici nel sito dell'ANAC;

## **DETERMINA**

1. Di affidare ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36 del 2023, un corso di formazione sul codice di calcolo MIKE + RIVER **alla società DHI srl a socio unico**, con sede in Genova, Via Bombrini , 11/12, C.F./P. IVA 07741870013, per un importo complessivo di € 3.000,00 esente IVA nell'ambito del **progetto Flash Flood**.
2. Di impegnare con il n. **3230001032, pos 2**, l'importo di € 3.000,00, esente IVA ai sensi della **Legge 537 del 24/12/1993, art. 14, comma 10, sul Capitolo SC03.1097 "Servizi Progetto Flash Flood" Missione 09, programma 01, Azione 01, del bilancio 2024** al fine di garantire la copertura finanziaria per la spesa di cui all'affidamento in oggetto - **CIG Z753D4CB80; CUP: F74J16000020001**.
3. Di stipulare il contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere in modalità elettronica sottoscritte digitalmente, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli Stati membri;
4. Di dare atto che la somma di € 3.000,00 relativa al finanziamento vincolato è accertata sul **capitolo di entrata EC220.002 "Trasferimenti Progetto Flash Flood" con il n. 6220000450, pos 3, annualità 2024**, e successiva rimodulazione con la Determinazione n. 1914 del 24/10/2023.
5. La presente determinazione è inviata al Servizio Ragioneria e finanze per gli adempimenti di competenza.
6. La presente determinazione è pubblicata nell'Albo Pretorio on-line del sito istituzionale.

**Il/La Direttore/Direttrice \***  
**DOMENICO CARACCILO**

*\* Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del Decreto legislativo 82/2005.*