







## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

# <u>DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, CHIMICA, AMBIENTALE</u> (DICCA)

### IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

VISTO il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge

29 luglio 2021, n. 108, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e

snellimento delle procedure";

VISTO il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 (di seguito "il Codice"), e in particolare l'art.

225 comma 8, che prevede che per le procedure finanziate con risorse PNRR/PNC si applichino anche dopo il 1 luglio 2023 e fino al 31 dicembre 2023, le disposizioni di cui

al D.L. 77/2021 convertito in Legge 108/2021 e al D.L 13/2023;

VISTA la Legge 190/2012 (legge anticorruzione);

VISTO l'art. 1 commi 449 e 450 della Legge 27 dicembre 2006, n. 296, recante "Disposizioni

per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (finanziaria 2007);

VISTO il Manuale di Contabilità dell'Università degli Studi di Genova, emanato con D.R. n.

5774 del 29 dicembre 2022 e in particolare l'allegato n. 13 recante "Linee operative in

materia di responsabilità e competenza inerenti ai cicli attivo e passivo";

VISTI l'art. 15 del Codice relativo al "Responsabile Unico del Progetto (RUP)" e l'allegato I.2,

concernente l'"Attività del RUP";

VISTO l'allegato I.2, art. 8 comma 4 e l'allegato II.14, artt. 31 e 32 al Codice;

VISTO l'art. 1, co. 2, lett. a) della Legge 120/2020 come modificato dall'art. 51, comma 1,

lettera a), sub 2.1 della Legge 108/2021 che prevede la possibilità dell'affidamento diretto per servizi e forniture, di importo inferiore a € 139.000, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del D,Lgs 50/2016 e l' esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione

appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;

VISTO l'art. 17, comma 2 del Codice che prevede che "in caso di affidamento diretto, l'atto di

cui al comma 1 (decisione di 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'art. 29 del Codice che dispone che "Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui al codice sono eseguiti, in conformità con quanto disposto dal codice dell'amministrazione digitale di cui al decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82";

**VISTA** 

la delega conferita al dott. Luca Morasso, Responsabile Amministrativo del DICCA, dal Dirigente dell'Area per le Strutture Fondamentali, Dott.ssa Roberta Cicerone, nell'ambito delle procedure di acquisizione di beni e servizi, ai sensi dell'allegato 13 al Manuale di Contabilità;

**VISTO** 

il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e in particolare, la Missione M4 - Componente 2 (M4C2) - "Dalla ricerca all'impresa, Investimento 1.1.";

**VISTO** 

il progetto 100024-2022-MC-PNRR-MITE\_PROMETHEUS\_DIP - PNRR MUR - M2C2 - RSH2A\_000039 - PROMETH2eus - CARPANESE - PROduzione di H2 verde da acqua di mare tramite elettrolizzatore innovativo operante ad alta temperatura con integrazione in processo power-to-METhanol- finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2, "Dalla ricerca all'impresa" - Linea di investimento Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - Direzione Generale IE - Divisione IV - Incentivi alle nuove tecnologie e alla ricerca sul settore energetico, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU";

**VISTA** 

la richiesta di acquisto (All. 1), pervenuta al Responsabile Amministrativo del Dipartimento Dott. Luca Morasso in data 14 dicembre 2023, sottoscritta dal responsabile scientifico Prof.ssa Maria Paola Carpanese, per la fornitura di software al fine di fornire al progetto PROMEYH2eus un supporto per la sperimentazione della fabbricazione delle celle a ossidi solidi e degli stacks, in particolare: COMSOL Multiphysics, Floating Network Licence for one concurrent user, Fuel Cell & Electrolyzer Module, Floating Network License, Electrochemistry Module, Floating Network License e LiveLink for MATLAB, floating Network License, per un importo presunto pari a € 8.960,00 (IVA esclusa); a valere sul progetto 100024-2022-MC-PNRR-MITE\_PROMETHEUS\_DIP - PNRR MUR - M2C2 - RSH2A\_000039 - PROMETH2eus - CARPANESE

**CONSIDERATO** 

che è necessario che il bene possegga le caratteristiche sopra elencate;

CONSIDERATO

che trattandosi di procedura afferente agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10/02/2021 e dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12/02/2021 ("PNRR"), nonché dal PNC, trovano applicazione le disposizioni contenute all'art. 47 del D.L. n. 77/2021, convertito con Legge 29/07/2021, n. 108, rubricato "Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC", volte a favorire le pari opportunità, generazionali e di genere nonché a promuovere l'inclusione lavorativa delle persone disabili nell'ambito degli appalti suindicati;

**VISTO** 

l'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852 recepito nell'ambito del PNRR e dal regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che all'art. 5, par. 2, prevede che tutte le misure devono essere conformi al principio di "non arrecare un danno significativo" (DNSH) ai sei obiettivi ambientali di cui all'art. 9 del regolamento (UE)









2020/852 (regolamento Tassonomia), e tenuto conto di quanto previsto dalla Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH);

#### **RITENUTO**

che, in considerazione della natura intellettuale dei servizi oggetto dell'affidamento, non sia applicabile l'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852 recepito nell'ambito del PNRR e dal regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che all'art. 5, par. 2, prevede che tutte le misure devono essere conformi al principio di "non arrecare un danno significativo" (DNSH) ai sei obiettivi ambientali di cui all'art. 9 del regolamento (UE) 2020/852 (regolamento Tassonomia), né quanto previsto dalla Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH);

#### **CONSIDERATO**

che ai sensi del D.Lgs. n. 81/08, sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto e, non essendo stati riscontrati potenziali rischi, non risulta necessario provvedere alla redazione del DUVRI e non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

#### **RILEVATO**

che non sono attive convenzioni-quadro Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 aventi ad oggetto servizi che soddisfino tutti i requisiti richiesti nella presente procedura di approvvigionamento;

**VISTA** 

la dichiarazione della Prof.ssa M. Paola Carpanese che la COMSOL S.r.l. possiede accertata qualifica nella materia del software in questione;

VISTA

la dichiarazione ricevuta da parte di COMSOL S.r.l. che dichiara di essere l'unico fornitore per i Software richiesti;

**CONSIDERATO** 

che la fornitura del bene in oggetto risulta presente sul MePA, con CPV 48900000-7 e che si è ritenuto dunque opportuno procedere tramite affidamento diretto da espletarsi sulla piattaforma Acquisti in Rete - MePA, mediante Trattativa diretta MePA rivolta alla società COMSOL S.r.l.;

**CONFERMATA** 

la disponibilità finanziaria sul Progetto U-GOV 100024-2022-MC-PNRR-MITE\_PROMETHEUS\_DIP "PNRR MUR – M2C2 – RSH2A\_000039 - PROMETH2eus - CARPANESE - PROduzione di H2 verde da acqua di mare tramite elettrolizzatore innovativo operante ad alta temperatura con integrazione in processo power-to-METhanol" del budget 2024 del Dipartimento;

#### **DETERMINA**

di espletare la procedura di trattativa diretta verso l'operatore economico COMSOL S.r.l. – P.IVA 02713430987, con sede in Brescia- CIG:B027C30146 - CUP: F37G22000080006;









di imputare la spesa complessiva di € 10.931,20 così determinata:

Α	Importo contrattuale (IVA esclusa)	€ 8.960,00
В	IVA al 22%	€ 1.971,20
С	Totale omnicomprensivo	€ 10.931,20

sul Progetto U-GOV 100024-2022-MC-PNRR-MITE\_PROMETHEUS\_DIP "PNRR MUR – M2C2 – RSH2A\_000039 - PROMETH2eus - CARPANESE - PROduzione di H2 verde da acqua di mare tramite elettrolizzatore innovativo operante ad alta temperatura con integrazione in processo power-to-METhanol" del budget 2024 del Dipartimento;

di disporre che il pagamento verrà effettuato a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art.3 della Legge 136/2010, e comunque previa presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;

IL RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Dott. Luca Morasso

(F.to digitalmente)

Allegati.

1. Richiesta di acquisto da parte del responsabile scientifico