



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

Rif. Prot.: **Trattativa Diretta – Identificativo dell'RdO n. 4508657 del 11/07/2024**

Decisione a contrarre e affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. 36/2023, mediante trattativa diretta in Piattaforma MePA per l'**affidamento della fornitura di uno Spectrum Analyzer Portable e relativi software nell'ambito del Progetto SC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB - Progetto FSC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB CUP- G27F22000040008** - CPV 38433000-9 – Importo: € 29.939,00 + IVA – CIG: B26D32C20F – CUP: G27F22000040008

IL DIRETTORE

- VISTO** il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante “Codice dei contratti pubblici” in attuazione della delega al Governo in materia di contratti pubblici di cui all’articolo 1 della L. 21 giugno 2022, n. 78”;
- VISTA** la L. 7 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme sul procedimento amministrativo”;
- VISTI** l’art. 48 del D.lgs. n.36/2023 e l’art. 1, comma 450 della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall’art. 1, comma 130 della L. 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019);
- VISTO** l’art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** lo Statuto dell’Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012, da ultimo modificato con D.R. 305 del 28.03.2022, pubblicato in G.U. - serie generale - n. 88 del 24 aprile 2022;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità emanato con D.R. n. 634 del 13 aprile 2015 e in particolare l’art. 62 intitolato “Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MUR 2023-2027



**Segreteria amministrativa del Dipartimento di
Ingegneria elettrica ed elettronica**

Segretario amministrativo: Dott. Luigi Giordano

Via Marengo, 2 – Cagliari

Tel +39 070/6756647 – email segreteriaadiee@unica.it

www.unica.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

- VISTA** la D.R. n. 660 del 24/06/2021 con la quale è stato assegnato al prof. Carlo Muscas l'incarico di Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica con decorrenza 01/07/2021;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento alla presente procedura il sottoscritto Direttore non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023;
- PREMESSO** che si rende necessario acquisire la fornitura di uno Spectrum Analyzer Portable e relativi software nell'ambito del Progetto SC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB - Progetto FSC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB CUP- G27F22000040008 dell'importo di € 29.939,00 oltre Iva 22%, conseguentemente alla proposta d'ordine del Prof. Alessandro Fanti del 10/07/2024 che motiva l'acquisto in ragione della necessità di acquisire tali componenti per le misure delle reti elettriche all'interno del progetto CLAB;
- ACCERTATA** l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D.lgs. 36/2023;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. n.36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;
- DATO ATTO** che non sussistono convenzioni stipulate da CONSIP o da soggetti aggregatori regionali ai sensi dell'articolo 26 della L. 23 dicembre 1999, n. 488, relative alla fornitura di cui trattasi;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MUR 2023-2027



**Segreteria amministrativa del Dipartimento di
Ingegneria elettrica ed elettronica**

Segretario amministrativo: Dott. Luigi Giordano
Via Marengo, 2 – Cagliari

Tel +39 070/6756647 – email segreteriaadie@unica.it
www.unica.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

DATO ATTO che i beni da acquisire sono presenti sul mercato elettronico della pubblica amministrazione e pertanto è possibile procedere all'attivazione di una Trattativa Diretta sulla base;

PRESO ATTO che tale procedura è stata anticipata da un Confronto di preventivi n. 4452341 del 19/06/2024;

DATO ATTO del quadro economico sotto riportato:
Fornitura di uno Spectrum Analyzer Portable e relativi software nell'ambito del Progetto SC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB - Progetto FSC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB CUP- G27F22000040008

A) Imponibile (importo soggetto a ribasso)	€29.939,00
A.1) di cui costo della manodopera	€0,00
B) Oneri per la sicurezza da DUVRI (non soggetti a ribasso)	€0,00
C) Totale importo stimato dell'affidamento oltre IVA (A+B)	€29.939,00
D) IVA (22%) su C	€6.586,58
E) Totale importo stimato dell'affidamento IVA inclusa (C+D)	€36.525,58
F) accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli artt. 60 e 120, comma 1, lett. a), del D.Lgs. 36/23	€
G) accantonamenti in relazione alle modifiche di cui all'art. 120, comma 9, del D.Lgs. 36/23	€0
H) Totale ulteriori somme a disposizione oltre IVA (F+G)	€
I) IVA (22%) su H	€
J) Totale ulteriori somme IVA inclusa (H+I)	€
K) Contributo ANAC	€0,00
L) spese di cui all'art. 45, del D.Lgs. 36/23	€
M) Totale somme a disposizione dell'amministrazione (J+K+L)	€
N) Importo totale quadro economico (E+M)	€36.525,58

CONSIDERATO che l'importo del quadro economico complessivo stimato in € 36.525,58, trova copertura finanziaria nel progetto "PROGETTO FSC 2014-2020



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MUR 2023-2027



**Segreteria amministrativa del Dipartimento di
Ingegneria elettrica ed elettronica**

Segretario amministrativo: Dott. Luigi Giordano

Via Marengo, 2 – Cagliari

Tel +39 070/6756647 – email segreteriaadie@unica.it

www.unica.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

VISTA

CAGLIARI DIGITAL LAB - Codice CUP: G27F22000040008 - Resp. Scientifico Prof. Luigi Atzori - CODICE D.031 BUDGET INVESTIMENTI 2023 - Finanziamento "Cagliari Digital Lab" - Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica" alla voce COAN A.20.01.02.03.01.01 "Macchinari e attrezzature scientifiche" in capo al Dipartimento;

la richiesta del docente contenente l'individuazione dell'operatore economico BATTER FLY SRL, C.F. e P.I. 02235301203, con sede in CALDERARA DI RENO, via COLLODI, n. 7/A, in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, nonché le ragioni della sua scelta;

VISTI

> l'offerta economica del 19/06/2024 formulato dall'operatore economico POEMA SRL, per un importo di € 29.939,00 oltre IVA, che si ritiene congruo e conveniente per l'amministrazione in relazione alle attuali condizioni del mercato;

> la trattativa diretta n. 4508657 del 11/07/2024 avviata in Piattaforma Mepa con l'operatore BATTER FLY SRL, P.IVA 02235301203, con sede legale in CALDERARA DI RENO, via COLLODI, 7/A 40012, per un importo di € 29.939,00 oltre IVA;

CONSIDERATO

che ai sensi dell'art. 54, comma 1, secondo periodo, del D.lgs. 36/2023, agli affidamenti diretti non è applicabile quanto disposto in ordine all'esclusione automatica delle offerte anomale;

CONSIDERATO

che il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MUR 2023-2027



**Segreteria amministrativa del Dipartimento di
Ingegneria elettrica ed elettronica**

Segretario amministrativo: Dott. Luigi Giordano
Via Marengo, 2 – Cagliari

Tel +39 070/6756647 – email segreteriadiee@unica.it
www.unica.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

- RILEVATO** che i controlli relativi al presente affidamento sono effettuati a campione ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. n. 36/2023, e che l'operatore è in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee a quelle oggetto di affidamento;
- VISTA** la facoltà di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dei contratti di cui al Libro II, Parte I, sulla base di quanto dispone l'art. 53, co. 4 del D.lgs. 36/2023, data la natura, l'importo e la proporzionalità delle richieste da parte della stazione appaltante verso l'operatore economico in relazione all'appalto, nell'ottica dello svolgimento della procedura in ottemperanza al principio del risultato di cui all'art. 1 del D.lgs. 36/2023;
- CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D.lgs. n.36/2023 l'affidatario in relazione alla scarsa rilevanza economica dell'affidamento non si richiede la cauzione definitiva;
- PRESO ATTO** di quanto disposto dall'allegato I.4 del D.lgs. 36/2023 in merito all'imposta di bollo;
- INDIVIDUATO** che, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è stato individuato nella persona Prof. Carlo Muscas, afferente a Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, tel.: 070 675 5860, e-mail: carlo.muscas@unica.it, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento;





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

- INDIVIDUATO** il Direttore dell'esecuzione del contratto nella persona del Prof. Alessandro Fanti, afferente al Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, e-mail alessandro.fanti@diee.unica.it ,
- DATO ATTO** che per la persona sopra designata, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;
- ACCERTATO** Il rispetto del principio di trasparenza e pubblicità mediante pubblicazione degli atti in conformità al D.lgs. n. 33/2013 e all'art. 29 del D.lgs. 50/2016 (che trova applicazione fino al 31 dicembre 2023 in forza dell'art.225 del D.lgs. 36/2023);

DISPONE

- ART. 1** di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D.lgs. 36/2023, la fornitura di uno Spectrum Analyzer Portable e relativi software nell'ambito del Progetto SC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB - Progetto FSC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB CUP- G27F22000040008, secondo il criterio del minor prezzo, all'operatore economico BATTER FLY SRL, C.F 02235301203 con sede legale in CALDERARA DI RENO, via COLLODI, 7/A 40012, alle condizioni di cui al preventivo indicato in premessa per un importo pari a euro 29.939,00, oltre Iva 22% ed alle condizioni descritte nella documentazione posta a base dell'affidamento e composte da: capitolato offerta economica, capitolato tecnico, dati per fatturazione e spedizione, patto d'integrità, informativa e consenso, modulo dichiarazioni



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica

Direttore: Prof. Carlo Muscas

D.Lgs 36/2023 e modulo dichiarazione caratteristiche tecniche del prodotto/servizio offerto;

CIG: B26D32C20F – CUP: G27F22000040008;

ART. 2 che, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è stato individuato nella persona Prof. Carlo Muscas, afferente a Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica, tel.: 070 675 5860, e-mail: carlo.muscas@unica.it, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente affidamento;

ART. 3 di dare atto che dalla documentazione in atti, per la persona sopra designata, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia;

ART. 4 che l'importo complessivo di € 36.525,58 inclusa (di cui imponibile pari a € 29.939,00 e IVA al 22% pari a 6.586,58); trova copertura finanziaria nel progetto "PROGETTO FSC 2014-2020 CAGLIARI DIGITAL LAB - Codice CUP: G27F22000040008 - Resp. Scientifico Prof. Luigi Atzori - CODICE D.031 BUDGET INVESTIMENTI 2023 - Finanziamento "Cagliari Digital Lab" - Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica"" alla voce COAN A.20.01.02.03.01.01 "Macchinari e attrezzature scientifiche" in capo al Dipartimento;

ART. 5 di pubblicare la presente disposizione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale.

Il Direttore
Prof. Carlo Muscas
Sottoscritto con firma digitale



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA MUR 2023-2027



**Segreteria amministrativa del Dipartimento di
Ingegneria elettrica ed elettronica**
Segretario amministrativo: Dott. Luigi Giordano
Via Marengo, 2 – Cagliari
Tel +39 070/6756647 – email segreteriadie@unica.it
www.unica.it