



**Università degli Studi di Cagliari**

DIREZIONE INVESTIMENTI, MANUTENZIONE IMMOBILI E IMPIANTI

Dirigente Ing. Antonio Pillai

Funzionario: Ing. Maria Chiara Degortes

Fornitura droni a supporto delle attività proprie della  
Direzione Investimenti, Manutenzione Immobili e Impianti –  
C.I.G. Z26333F7EF

IL DIRIGENTE

- VISTO lo Statuto dell'Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n° 89 del 16 aprile 2012, e successive modifiche e integrazioni, e in particolare l'art. 18, comma 5, lett. a);
- VISTO il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, allegato al D.R. n. 634 del 13.04.2015, in particolare l'art. 62, recante Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- VISTO il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei Contratti pubblici e s.m.i., nel seguito Codice, in particolare le seguenti definizioni dell'art. 3, comma 1: lett. eeee) «strumenti telematici di acquisto» e «strumenti telematici di negoziazione», strumenti di acquisto e di negoziazione gestiti mediante un sistema telematico; rrrr) «procedure di affidamento» e «affidamento», l'affidamento di lavori, servizi o forniture o incarichi di progettazione mediante appalto; l'affidamento di lavori o servizi mediante concessione; l'affidamento di concorsi di progettazione e di concorsi di idee; ss) «appalti pubblici di servizi», i contratti tra una o più stazioni appaltanti e uno o più soggetti economici, aventi per oggetto la prestazione di servizi diversi da quelli di cui alla lettera ll; 29, sui principi in materia di trasparenza; 32, comma 2, che dispone la determina a contrarre prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici; 33, sui controlli sulle procedure di affidamento; 35, sui metodi di calcolo del valore stimato degli appalti; 36, come transitoriamente derogato dall'art. 1 della L. 120/2020 esmi; 40, sull'obbligo di uso dei mezzi di comunicazione elettronici nello svolgimento di procedure di aggiudicazione; 80, sui motivi di esclusione; 103 comma 11, sulla facoltà per la stazione appaltante di esonerare l'appaltatore dalla presentazione di garanzia definitiva sull'esecuzione;
- VISTA la legge 120/2020, e s.m.i., di conversione del Decreto legislativo 16 luglio 2020, n. 76, contenente misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale, prevedendo in materia di contratti pubblici l'introduzione di deroghe alla disciplina del Codice, ed in particolare all'art. 1 c. 2 lett. a stabilisce che relativamente a servizi e forniture inferiori a 139.000 euro, la stazione appaltante procede con affidamento diretto anche senza consultazione di due o più operatori economici, mentre al successivo comma 4 stabilisce il divieto di prevedere, salvo particolari condizioni che ne giustificano la richiesta, la garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del Codice;
- VISTE le Linee Guida-ANAC e in particolare le n. 3 rev. 1, emanate con delibera n. 1007 del 11.10.2017, concernenti "Nomina, ruolo e compiti del Responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" e le n. 4 rev.2, emanate con delibera n. 636 del 10.07.2019, concernenti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";
- PREMESSO che gli importi indicati nella presente Determina si intendono al netto dell'IVA di legge se non specificato diversamente;
- CONSIDERATO che nell'ambito dell'espletamento delle funzioni proprie della Direzioni Investimenti, Manutenzione Immobili e Impianti, attività a mero titolo esemplificativo quali rilievi e sopralluoghi tipici tanto nella progettazione di nuovi interventi quanto nella manutenzione dell'esistente, gioverebbero dei vantaggi forniti da tecnologie di recente introduzione quali i droni radiocomandati;
- PREMESSO che è già stata avviata, e in parte conclusa, specifica attività formativa ed abilitativa in favore di alcuni tecnici della direzione in merito al pilotaggio di droni;

AVVIATA	informale consultazione del mercato, nello specifico con l'operatore economico Helisarda s.r.l., con sede legale in Via Cimarosa 123, Cagliari, p. iva 03797280926, di primaria importanza a livello locale, nonché di fondamentale supporto al fine di definire al meglio il quadro di riferimento e l'ottimale configurazione della fornitura in relazione alle esigenze dell'amministrazione universitaria;
ACQUISITO	In data 16.04.2021 il preventivo di spesa pari a euro 15.190,16 per la fornitura di 5 droni (4 differenti modelli) accessori e servizi tecnico amministrativi di supporto;
VALUTATO	Dagli Ingg. Maria Chiara Degortes e Gianluca Altea, funzionari tecnici della DIMII, congruo e idoneo a soddisfare le esigenze dell'amministrazione il preventivo proposto;
RICHIAMATO	Il DR 496 del 31.05.2021, con il quale, è stata disposta la variazione di bilancio assegnando alla DIMII euro 18.532,00 sulla CO.AN A.20.01.02.02.01 - Attrezzature non scientifiche;
CONSIDERATO	Che nelle more della definizione dell'affidamento, l'operatore economico Helisarda s.r.l. ha ravvisato alcune rilevanti criticità, emerse successivamente alla presentazione del preventivo, riferite in particolare ad uno dei modelli proposti, che ha determinato una ridefinizione qualitativa quasi integrale dei modelli di drone, anche allo scopo di conservare l'idoneità dell'offerta, complessivamente considerata, a soddisfare le esigenze dell'amministrazione;
ACQUISITO	In data 23.07.2021 un nuovo preventivo della Helisarda s.r.l. che, per un importo invariato, ha conservato unicamente uno dei modelli inizialmente offerti (quello di fascia più alta), proponendone 2 sostitutivi al posto dei 3 previsti nel preventivo del 16 aprile;
CONSIDERATO	che i mercati tecnologici altamente innovativi, in cui i droni rientrano, sono caratterizzati da rapidi e frequenti upgrade/downgrade del prodotto e dei servizi tecnici ad esso legati, ed appare pertanto fondata l'eventualità che, anche in un arco temporale relativamente breve, un preventivo venga qualitativamente rimodulato al fine di preservarne le potenzialità;
ACQUISITO	Dagli Ingg. Degortes e Altea un giudizio positivo relativamente alla idoneità dei 3 droni, proposti nel preventivo rimodulato, a supportare la DIMII nell'espletamento delle funzioni tecniche che le sono proprie;
POSTO	che la Helisarda s.r.l. è presente nel MePA (Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione), nell'ambito dell'iniziativa per la fornitura a corpo "BENI – BENI - VEICOLI E FORNITURE PER LA MOBILITÀ";
ATTESO	che presso la DIMII sono operativi sulla piattaforma MePA, un P.I. (Punto Istruttore) nella persona del Dott. Luca Giambarresi, e un P.O. (Punto Ordinante) nella persona dello scrivente;
RITENUTO	pertanto opportuno avviare una trattativa diretta sul MePA con la Helisarda s.r.l., anche al fine di domandare un ulteriore ribasso sul preventivo presentato, che consentirebbe all'Operatore economico di ottenere l'esonero dalla presentazione della garanzia definitiva ai sensi del comma 11, art. 103, del Codice;
VISTA	la trattativa diretta n. 1730409, avviata sul MePa in data 30.09.2021, con scadenza in data 07.10.2021 alle ore 18:00;
ACQUISITA	l'offerta dell'operatore economico Helisarda s.r.l, pari a € 15.100,00 per la fornitura di cui in oggetto, con uno sconto di € 90,16 rispetto al preventivo iniziale;
DATO ATTO	che la Stazione appaltante ha avviato le verifiche sulle dichiarazioni rese dall'operatore economico in sede di abilitazione alla piattaforma MePa, al fine di verificare l'esistenza o meno delle cause di esclusione tassativamente elencate dall'art. 80 del codice, in particolare presso l'Agenzia delle Entrate, con nota prot. 205918 del 07.10.2021, e la competente Procura della Repubblica, con nota prot. 205919 del 07.10.2021, all'esito delle quali l'affidamento è vincolato, con la previsione di clausola risolutiva espressa e comunicazione all'ANAC, qualora le verifiche diano esito negativo;
ACQUISITO	regolare DURC INPS_27003986, con scadenza al 06.11.2021;
ATTESTATA	l'assenza di annotazioni ostative presso il casellario riservato dell'ANAC e riscontrata nel Certificato della Camera di Commercio di Cagliari la pertinenza dell'attività svolta dalla Helisarda s.r.l con quella oggetto del presente affidamento;
PREMESSO	che nelle more dell'attivazione del sistema di qualificazione previsto dall'art. 38 del Codice, l'Università degli Studi di Cagliari si è registrata all'anagrafe unica di cui all'articolo 33-ter del decreto-legge 18 ottobre 2012, n. 179, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 dicembre 2012, n. 221 (AUSA) e che nel caso di specie, trattandosi di affidamento di importo inferiore ai 40.000 euro, trova comunque applicazione quanto prevede l'articolo 37,



## Università degli Studi di Cagliari

DIREZIONE INVESTIMENTI, MANUTENZIONE IMMOBILI E IMPIANTI

Dirigente Ing. Antonio Pillai

Funzionario: Ing. Maria Chiara Degortes

	comma 1, del Codice, ai sensi del quale “Le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all’acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l’effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza”;
RICHIAMATO	altresì il principio di trasparenza e pubblicità cui l’Università committente si uniforma mediante pubblicazione degli atti del presente procedimento in forma legale (artt. 36 del Dlgs 33/2013 e 29 del Codice) che renda accessibile agevolmente la consultazione;
ATTESA	la propria competenza ad assumere il presente atto ai sensi della DDG 653 del 23.12.2019 che ha conferito al sottoscritto, per il quadriennio 2020-2023, l’incarico di Dirigente della Direzione Investimenti, Manutenzioni Immobili e impianti, competente nella materia oggetto del presente provvedimento;
ATTESO	che l’importo stimato per l’affidamento rientra nel potere di spesa del Dirigente (giusta la delibera C.d.A. del 05.05.2014, n. 62/14C;
VISTO	Il DR 496 del 31.05.2021, con il quale, è stata disposta la variazione di bilancio assegnando alla DIMII euro 18.532,00 sulla CO.AN A.20.01.02.02.01 - Attrezzature non scientifiche, al fine di integrare gli stanziamenti in capo alla DIMII, per la copertura della fornitura in premessa;
INDIVIDUATA	nell’Ing. Maria Chiara Degortes il Responsabile del procedimento e il Direttore dell’Esecuzione del contratto,

### DISPONE

Art. 1 - La premessa forma parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione ai sensi dell’art. 3 della Legge 241/90;

Art. 2 - Si autorizza l’affidamento della Fornitura droni a supporto delle attività proprie della Direzione Investimenti, Manutenzione Immobili e Impianti, a seguito della Trattativa Diretta sul MePA n° 1730409, nell’ambito della categoria " BENI – BENI - VEICOLI E FORNITURE PER LA MOBILITÀ", alla Helisarda s.r.l., con sede legale in Via Cimarosa 123, Cagliari, p. iva 03797280926, per un corrispettivo di € 15.100,00 oltre IVA;

Art. 3, Si dispone l’esonero dalla garanzia definitiva in considerazione dell’ulteriore ribasso offerto rispetto al preventivo iniziale;

Art. 4 - L’invio mediante posta elettronica certificata della presente determina di affidamento alla Helisarda s.r.l., con sede legale in Via Cimarosa 123, Cagliari, p. iva 03797280926;

Art. 5 - L’imputazione del quadro economico di spesa, per complessivi € 18.422,00, Budget investimenti 2021, COAN A.20.01.02.02.01 - Attrezzature non scientifiche;

Art. 6 - Il pagamento del corrispettivo, avverrà in un’unica soluzione, a seguito di certificazione della regolare esecuzione della fornitura, dietro presentazione di fattura elettronica, sul conto corrente dedicato indicato dall’impresa;

Art. 7 - Il presente affidamento è sottoposto a clausola risolutiva espressa e alla comunicazione all’ANAC per il caso in cui emergano situazioni interdittive a carico dell’affidatario, incluso il negativo esito delle verifiche sul possesso dei requisiti autocertificati, fermo l’obbligo del medesimo di comunicare all’Università committente ogni eventuale variazione rispetto alle dichiarazioni rese, successivamente intervenuta per qualsiasi motivo;

Art. 8 - La pubblicazione della presente determina sulla apposita sezione Trasparenza del sito web dell’Ateneo.

IL DIRIGENTE  
(Ing. Antonio Pillai)