



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO di INGEGNERIA
ELETTRICA ELETTRONICA
e INFORMATICA

LOTTO 1

**Sistema di calcolo e riconoscimento delle immagini
(CPV 32200000-5 - 30200000-1)**

CONDIZIONI ESECUTIVE DELLA FORNITURA

Il RUP

Sig.ra Ausilia Domenica Romano

Il Responsabile Scientifico

Prof. Giovanni Schembra

Settembre 2023



Sommario

1. Oggetto.....	3
2. Descrizione della fornitura.....	3
2.1 Modalità di erogazione della fornitura.....	3
3. Requisiti di partecipazione.....	4
3.1 Requisiti di idoneità	4
4. Obblighi e oneri a carico della Ditta aggiudicataria	4
5. Penali.....	5
6. Assicurazione	5
7. Recesso anticipato.....	5



1. Oggetto

Il presente documento ha per oggetto la fornitura di attrezzature scientifiche per la costituzione di un “Sistema di calcolo e riconoscimento delle immagini” (CPV 32200000-5 - 30200000-1) come da specifiche nel successivo punto, per la realizzazione delle attività di ricerca relative al progetto “S6 Project” Azione 1.1.5 del POR FESR 2014-2020 - CUP: G19J18001220007

2. Descrizione della fornitura

In questa sezione vengono descritte le caratteristiche dei materiali oggetto della fornitura e i relativi quantitativi. La fornitura per la realizzazione di una “Sistema di calcolo e riconoscimento delle immagini” dovrà essere conforme ai modelli tipo richiesti di hardware e dovranno possedere le seguenti caratteristiche minime:

- **3x Laptop Notebook Acer Nitro 5 AN515-57-70MT Notebook o equivalente**, con almeno le seguenti caratteristiche:
 - Processore Intel Core i7-11800H, Ram 16 GB DDR4, 1024 GB SSD, Display 15.6" FHD IPS 144 Hz LED LCD, NVIDIA GeForce RTX 3060 6 GB
- **2x Server Pc BREUNOR POSEIDONE o equivalente**, con almeno le seguenti caratteristiche:
 - Pc Gaming i9 13900K 24 Core fino a 5.80 GHz, NVIDIA GeForce RTX 4070, 12GB, Ram 32Gb DDR5 5600MHz, Ssd Nvme 1000GB, Dissipatore Liquido 240mm
- **4x MiniPC Intel NUC 11 Pro NUC11TNHi70L o equivalente**, con almeno le seguenti caratteristiche:
 - Dual LAN 11th Gen Intel® Core™ Processore i7-1165G7 Turbo fino a 4,7 GHz, 4 core, 8 thread, 12 MB L3 Cache(16 GB RAM, 1T SSD)
- **2x Smartphone Android Samsung Galaxy S21 5G o equivalente**, con almeno le seguenti caratteristiche:
 - 5G, Display 6.2" Dynamic AMOLED 2X, 3 fotocamere posteriori, 128 GB, RAM 8GB, Batteria 4000mAh, Dual SIM + eSIM
- **2x Tablet Samsung T733 Tab S7 FE o equivalente**, con almeno le seguenti caratteristiche:
 - Capacità della memoria 6 GB, Dimensioni schermo 12,4 Pollici, Risoluzione massima del display 2560x1600 Pixel, Sistema operativo Android 11, RAM 6 GB

L'offerta dovrà contenere il prezzo unitario, il costo totale delle unità quotate (nel caso siano richieste più di un'unità), il totale complessivo di tutti i prodotti.

L'importo totale massimo dell'affidamento non dovrà superare € 19.050,00 € (iva esclusa)

2.1 Modalità di erogazione della fornitura

La consegna della fornitura dovrà avvenire necessariamente entro 30 giorni dalla stipula del contratto, concordando con il RUP, sig.ra Ausilia Domenica Romano, al seguente indirizzo e-mail:



ausilia.romano@unict.it il giorno della consegna. L'offerta deve essere comprensiva delle spese di trasporto e consegna.

3. Requisiti di partecipazione

Gli operatori economici interessati devono possedere i requisiti generali di idoneità morale e di capacità professionale di cui rispettivamente agli artt. 94, 95 e 100 del D.Lgs. 36/2023, nonché i requisiti di capacità economica-finanziaria e tecnica, ai sensi dell'art. 100 del medesimo decreto.

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

La stazione appaltante verifica l'assenza di cause di esclusione automatiche e non automatiche di cui all'art. 99 del D.Lgs. 36/2023.

3.1 Requisiti di idoneità

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 100, comma 3 del D.Lgs. 36/2023, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per la comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

4. Obblighi e oneri a carico della Ditta aggiudicataria

Saranno a carico della Ditta aggiudicataria i seguenti oneri e obblighi.

L'adozione nella esecuzione delle prestazioni dei procedimenti e di tutte le cautele che valgano a prevenire la possibilità di danni ai beni della S.A. e di terzi e specialmente di infortuni alle persone addette al servizio ed ai terzi, in osservanza delle disposizioni di legge vigenti in materia. Ogni responsabilità, in caso di infortuni o per danni nell'esecuzione della fornitura servizio o per fatto dei suoi incaricati, ricadrà, pertanto, sulla Ditta aggiudicataria restandone sollevata la S.A.;



L'operatore si obbliga altresì a rispettare tutti gli adempimenti fiscali e assicurativi, assistenziali e previdenziali previsti dalla legge in vigore.

L'operatore si obbliga altresì a rispettare tutti gli adempimenti fiscali e assicurativi, assistenziali e previdenziali previsti dalla legge in vigore.

5. Penali

Le penali saranno applicabili per ritardo nella esecuzione della fornitura o mancato svolgimento della stessa non giustificato ed esclusivamente imputabile alla Ditta aggiudicataria.

È fatto obbligo all'impresa di effettuare la consegna nei tempi e nei modi previsti e/o concordati con il referente della S.A. In caso di inadempienza verrà applicata una penale ai sensi dell' art 126 comma 1) del D.Lgs 36/2023 per ogni giorno di ritardo rispetto alla tempistica stabilita con il referente della S.A. In questo caso gli importi delle penali applicate saranno detratti dagli importi delle fatture emesse. La ditta riconosce alla S.A. il diritto di applicare le penali secondo le modalità sopra espresse.

6. Assicurazione

La Ditta aggiudicataria, in relazione agli obblighi assunti con l'accettazione delle presenti Condizioni Esecutive della fornitura, espressamente manleva la S.A. da ogni responsabilità in caso di infortuni o danni eventualmente subiti da persone, cose, mezzi e valori sia della S.A., sia della ditta, sia di terzi e verificatisi in dipendenza dell'attività svolta nell'esecuzione della fornitura.

La S.A. è inoltre esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni od altro che dovesse accadere al personale dipendente della ditta, durante l'esecuzione della fornitura, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è da intendersi già compreso o compensato nel corrispettivo dell'appalto.

7. Recesso anticipato

La stazione appaltante ha diritto di recedere in qualunque momento dal contratto dandone formale comunicazione all'impresa con un preavviso non inferiore a venti giorni. In caso di recesso l'impresa ha il diritto al pagamento delle prestazioni eseguite purché effettuate a regola d'arte, secondo i corrispettivi e le condizioni contrattuali. L'esercizio del diritto di recesso avverrà con le modalità e alle condizioni stabilite nell'art. 123 del Codice dei contratti pubblici.