



**Attività per l'industrializzazione e "Design for Manufacturing" del Sub-rack LFAA dello Square Kilometre Array e produzione di un sub-rack sub-popolato**

## **Disciplinare di Gara**

*Allegato al documento INAF-OACT-PDA292-BG-CTP*

**Procedura negoziata, tramite la piattaforma U-Buy**, ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lettera b), del Decreto Legge 16 luglio 2020, numero 76, convertito con modificazioni dalla Legge di conversione 11 settembre 2020, numero 120, per l'affidamento, della durata di **diciotto mesi**, delle **Attività di industrializzazione e "Design for Manufacturing" del Sub-rack LFAA dello Square Kilometre Array e produzione di un sub-rack sub-popolato**.

**Stazione Appaltante: INAF – Osservatorio Astrofisico di Catania**

**CUP: C54I19001040001**

**CIG: 8606311881**

**Responsabile Unico del Procedimento: Dott.ssa Isabella Pagano**, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016.



## Indice

Art. 1.	Amministrazione aggiudicatrice - Stazione appaltante .....	5
Art. 2.	Note di Premessa .....	5
Art. 3.	Oggetto dell'Appalto .....	5
Art. 4.	Importo dell'appalto - Lotti .....	6
Art. 5.	Durata dell'appalto.....	7
Art. 6.	Criterio di aggiudicazione .....	7
Art. 7.	Documentazione di Gara.....	7
Art. 8.	Strumento telematico adottato – Termine di presentazione dell'Offerta. Strumento elettronico adottato per la gestione della Procedura di gara. ....	8
Art. 9.	Termine per la presentazione delle offerte. ....	8
<b>SEZIONE 1</b>	<b>Soggetti ammessi alla procedura di gara.....</b>	<b>9</b>
Art. 10.	Requisiti di partecipazione.....	9
Art. 11.	Requisiti di idoneità professionale .....	10
Art. 12.	Requisiti di capacità economica e finanziaria .....	11
Art. 13.	Requisiti di capacità tecniche e professionali .....	11
Art. 14.	Registrazione al sistema AVCPASS dell'Autorità Nazionale Anticorruzione..	11
<b>SEZIONE 2</b>	<b>Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte .....</b>	<b>13</b>
Art. 15.	Documentazione da allegare all'offerta. ....	13
Art. 16.	Punteggio complessivo dell'Offerta .....	21
Art. 17.	Soccorso istruttorio.....	21
Art. 18.	Offerte anomale.....	22
Art. 19.	Cause di esclusioni.....	22
<b>SEZIONE 3</b>	<b>Procedura di aggiudicazione.....</b>	<b>25</b>
Art. 20.	Criterio di aggiudicazione della gara .....	25
Art. 21.	Ulteriori disposizioni relative alla aggiudicazione dell'appalto .....	25
<b>SEZIONE 4</b>	<b>Disposizioni ulteriori .....</b>	<b>27</b>
Art. 22.	Responsabile Unico del Procedimento.....	27
Art. 23.	Chiarimenti .....	27
Art. 24.	Obblighi dell'aggiudicatario.....	27
Art. 25.	Cauzione definitiva .....	28
Art. 26.	Pagamenti .....	30
Art. 27.	Tutela giurisdizionale.....	30
Art. 28.	Comunicazioni.....	31



Art. 29. Trattamento dati. .... 31



## **Abbreviazioni e acronimi**

**INAF** Istituto Nazionale di Astrofisica

**Codice** Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50

**Stazione appaltante / OACT** INAF – Osservatorio Astrofisico di Catania

**SKA/LFAA** Square Kilometre Array - Low Frequency Aperture Array

**U-BUY** piattaforma elettronica INAF per la gestione delle procedure di gara telematiche.



## Informazioni Generali sull' Appalto e sulla Procedura

### Art. 1. Amministrazione aggiudicatrice - Stazione appaltante

INAF – Osservatorio Astrofisico di Catania - via S. Sofia n.78 - 95123- CATANIA (CT)

C.F. 97220210583 - P.IVA 06895721006 - Codice ISTAT: 087015

Sito web: <https://www.oact.inaf.it>

PEC: [inafoacatania@pcert.postecert.it](mailto:inafoacatania@pcert.postecert.it)

### Art. 2. Note di Premessa

L'Istituto Nazionale di Astrofisica partecipa da anni alla progettazione del futuro Low Frequency Aperture Array (LFAA) dello Square Kilometre Array (SKA), la cui costruzione, prevista nei prossimi anni, non può prescindere dalla realizzazione di una versione finale degli apparati realizzati, ovvero l'intero 'Subrack LFAA', nonché da un progetto di industrializzazione delle unità componenti da utilizzare per la costruzione dello stesso LFAA ('Design for Manufacturing'). Tali componenti sono stati progettati e realizzati in forma prototipale da INAF, alcuni dei quali in collaborazione con SANITAS EG.

### Art. 3. Oggetto dell'Appalto

Lo "**Osservatorio Astrofisico di Catania**" (di seguito "**OACT**") con determina direttoriale n. 43/2021 del 26/01/2021 ha indetto una procedura di gara per la fornitura "**Design for Manufacturing**" del **Sub-rack LFAA dello Square Kilometre Array e produzione di un sub-rack sub-popolato**", consistente nella produzione di documentazione in lingua inglese relativa all'attività per l'industrializzazione e la produzione di massa del Sub-rack di LFAA ( "**Design for Manufacturing**") e la fornitura del prototipo "**Subrack LFAA**" sviluppato da INAF in collaborazione con Sanitas EG.

L'oggetto della presente procedura è descritto analiticamente nel "**Bando di Gara inclusivo di Capitolato Tecnico Prestazionale**" (INAF-OACT-PDA292-BG-CTP), lo stesso è corredato dagli **Allegati Tecnici** forniti alle parti interessate e dai relativi Documenti di Riferimento:

#### Allegati Tecnici

AT1. SKA LFAA Subrack description document

AT2. Non Functional requirements



AT3. SKA1 LFAA SPS Sub-Element Requirements Specification

AT4. IP declaration iTPM

### Documenti di Riferimento

[PD1] LFAA Signal Processing System Detailed Design Document

[PD2] LFAA Signal Processing System Prototype Test Report

[PD3] SKA LFAA SPS Cabinet Specification Document, Issue

[PD4] SKA LFAA conceptual sub-rack design

[PD5] SKA Management Board Description

[PD6] Cabinet Monitor and Control Points

[PD7] Design of performance improvements and industrial process of SKA-LFAA receiver

[PD8] SKA iTPM-ADU V1.6 Board User Manual

[PD9] SKA System Budget-Low System Timing Budget

[PD10] Clock Distribution Analysis

[PD11] Detailed Thermal Study Cooling Solution for SKA

[PD12] SKA Backplane Board

[PD13] iTPM Firmware Architecture

[PD14] LFAA Tile Beamformer Signal processing

[PD15] LFAA SPS Network

[PD16] LFAA to INFRA AUS Interface Control Document

[PD17] SKA1 Power Quality Standard Specification

[PD18] Safety Management Plan

[PD19] SKA EMI/EMC Standards, Related Procedures & Guidelines

[PD20] SKA RAM allocation

[PS1] PET1300-12-054xA AC-DC Front-End Power Supply

Il CVP primario è 73300000-5 Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo

L'ambito geografico di esecuzione dell'acquisto è ITG17.

### Art. 4. Importo dell'appalto - Lotti

L'importo complessivo a base di gara è pari a **€ 205.000,00** + Iva (euro **duecentocinquemila/00**), che corrisponde alla sommatoria delle commissioni da pagare ed ogni altra forma di remunerazione per l'intera durata del contratto.



Si precisa che gli oneri relativi alla sicurezza, in considerazione della natura dell'oggetto dell'appalto, sono pari a **zero**.

L'appalto prevede un unico Lotto.

L'appalto è finanziato con oneri a carico del bilancio dello "Osservatorio **Astrofisico di Catania**" iscritti all'obiettivo funzione 1.05.02.32.12 "*Bridging ed ITF SKA*".

## **Art. 5. Durata dell'appalto**

La durata del contratto è di massimo **18 mesi** che decorrono dalla data della firma del contratto.

## **Art. 6. Criterio di aggiudicazione**

Il presente Disciplinare conferma che la fornitura sarà affidata con il **criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa** individuata sulla base del miglior rapporto qualità/ prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3 sub *3-bis* del "**Codice**".

## **Art. 7. Documentazione di Gara**

La documentazione ufficiale di gara è disponibile in formato elettronico e può essere liberamente consultata sul Sito Istituzionale dell'**Osservatorio Astrofisico di Catania**, ai seguenti indirizzi

<https://www.oact.inaf.it/bandi-e-gare/>

La documentazione di gara comprende, oltre al presente "**Disciplinare**":

- il "*Bando di Gara inclusivo di Capitolato Tecnico Prestazionale*";
- I Documenti Amministrativi (DA), gli Allegati Tecnici (AT) e i Documenti di Riferimento (PD o PS) elencati **all'art. 10** del "*Bando di Gara inclusivo di Capitolato Tecnico Prestazionale*";

I **Documenti Amministrativi** (DA) in particolare sono costituiti da:

DA2. Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)

DA3. Dichiarazione integrative al DGUE

DA4. Patto di integrità

DA5. Modulo di autocertificazione requisiti micro/piccola/media impresa



## **Art. 8. Strumento telematico adottato – Termine di presentazione dell’Offerta. Strumento elettronico adottato per la gestione della Procedura di gara.**

Al fine di procedere alla gestione telematica delle procedure degli appalti, INAF ha provveduto ad acquisire, per le esigenze delle “*Strutture di Ricerca*” e della “*Amministrazione Centrale*”, per il tramite del “**Consorzio Interuniversitario per il Calcolo Automatico della Italia Nord Orientale**” (“**CINECA**”) la “*piattaforma elettronica*” denominata “**U-BUY**” (in seguito, *breviter*, citata anche solo come “**Piattaforma**” o “**U-BUY**”) dedicata alla gestione, con modalità telematica, delle procedure disciplinate dal “Codice”, nel rispetto dei vincoli di utilizzo definiti anche attraverso la Tabella Obbligo Facoltà del “*Ministero dell’Economia e delle Finanze*”.

La piattaforma elettronica **U-BUY** è raggiungibile all’indirizzo Internet <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/>

L’operatore economico che intenda presentare un’offerta deve quindi preliminarmente **registrarsi sulla Piattaforma**. Informazioni di dettaglio sono fornite in altro articolo del Disciplinare.

## **Art. 9. Termine per la presentazione delle offerte.**

L’Offerta dell’operatore economico deve essere presentata entro le ore 15:00 del 13 Maggio 2021, attraverso la piattaforma telematica denominata U-BUY;

***Oltre tale data e ora la Piattaforma non consentirà più la sottomissione delle Offerte.***





## SEZIONE 1 Soggetti ammessi alla procedura di gara

### Art. 10. Requisiti di partecipazione.

Possono partecipare alla procedura di gara tutti gli Operatori Economici di cui l'articolo 45 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni, purché in possesso dei requisiti prescritti nella presente **Sezione 2**.

In ragione delle caratteristiche peculiari della fornitura in oggetto della presente procedura è escluso il subappalto.

Gli Operatori Economici che partecipano alla procedura di gara dovranno essere in possesso dei requisiti di:

- a. idoneità professionale;
- b. capacità economica e finanziaria;
- c. capacità tecniche e professionali.

Ai sensi degli articoli 83 ed 85 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni, gli Operatori Economici che partecipano alla procedura di gara attestano il possesso dei requisiti di seguito specificati mediante la produzione del **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**, debitamente compilato in ogni sua parte e sottoscritto dal Legale Rappresentante dell'Impresa o da un procuratore legittimato alla firma, al quale deve essere allegata la copia fotostatica di un documento di riconoscimento in corso di validità legale del soggetto che lo sottoscrive. Nel caso di procuratore legittimato alla firma, dovrà essere presentata la procura generale o speciale che attesti i relativi poteri, come previsto dal Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, e successive modifiche ed integrazioni.

Nel caso in cui la domanda di partecipazione alla procedura di gara venga presentata:

- da una **Impresa singola**, il **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**, debitamente compilato, deve essere sottoscritto dal Titolare, dal Legale Rappresentante o dal Procuratore legittimato alla firma della medesima Impresa;
- da una **Impresa singola**, in caso di **avalimento**, il **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**, debitamente compilato, deve essere prodotto:



- a) dall'Operatore Economico che ricorre all'avvalimento e, in tal caso, deve essere sottoscritto dal Titolare, dal Legale Rappresentante o dal Procuratore legittimato alla firma della medesima Impresa;
- b) da ciascuna impresa ausiliaria;
- da più **Imprese** che aderiscono ad un Raggruppamento Temporaneo di Imprese, ad un Consorzio Ordinario di Imprese, il **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)** debitamente compilato, deve essere prodotto singolarmente da ciascuno degli Operatori Economici che aderiscono al Raggruppamento Temporaneo o al Consorzio Ordinario di Imprese e sottoscritto dai rispettivi Titolari, Legali Rappresentanti o Procuratori legittimati alla firma.

Si precisa che le dichiarazioni rese con il **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**, sono valide ed efficaci nei confronti di tutti i soggetti indicati all'articolo 80, comma 2, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni, ivi compresi i soggetti cessati dalle cariche societarie.

Nel caso in cui i soggetti cessati risultino, per qualsiasi motivo, indisponibili o irreperibili, il Titolare o il Legale Rappresentante dell'Impresa è tenuto a rendere la predetta dichiarazione in luogo dei medesimi e limitatamente ad atti e/o fatti di cui sia venuto a conoscenza, ai sensi dell'articolo 47, comma 2, del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, e successive modifiche ed integrazioni, comprovando, mediante la produzione di apposita documentazione, la loro indisponibilità e/o irreperibilità.

## **Art. 11. Requisiti di idoneità professionale**

Gli Operatori Economici sono tenuti a comprovare:

- a) la loro iscrizione, per le attività inerenti l'oggetto della procedura di gara, nel Registro della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura o nel Registro delle Commissioni Provinciali per l'Artigianato;
- b) legale rappresentanza e stabile organizzazione in Italia;
- c) dimostrare il possesso di un curriculum aziendale, in cui l'offerente evidenzia quali progetti esecutivi siano stati realizzati negli ultimi dieci anni nel campo scientifico, tecnologico e aerospaziale. Gli eventuali progetti presentati devono essere rappresentativi della capacità e del merito tecnico dell'offerente e



devono essere per tipo e importo simili o superiori alle attività tecnologiche da svolgere.

- d) non trovarsi in alcune delle situazioni che precludono la partecipazione alle procedure di gara di cui all'articolo 80, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

## **Art. 12. Requisiti di capacità economica e finanziaria**

Gli Operatori Economici dovranno dimostrare di avere un fatturato nell'ultimo triennio non inferiore **all'importo posto a base di gara**. Il Raggruppamento Temporaneo di Imprese dovrà soddisfare i requisiti per intero.

Il fatturato non dovrà essere inferiore ad **€ 410.000,00**.

## **Art. 13. Requisiti di capacità tecniche e professionali**

Gli operatori economici (istituzioni / società / consorzi) devono dimostrare di possedere il know-how tecnico necessario per eseguire la fornitura richiesta dal bando, il tutto entro il termine assegnato. Pertanto dovranno elencare le forniture analoghe svolte nell'ultimo triennio per la pubblica amministrazione e/o per committenti privati, (realizzazione/fornitura di componenti elettronici) a quelle oggetto della presente manifestazione.

Gli Operatori Economici devono essere in possesso della certificazione ISO 14001, in corso di validità.

La Stazione Appaltante procederà alla verifica della sussistenza dei requisiti dichiarati dalle imprese come previsto dalla normativa vigente.

## **Art. 14. Registrazione al sistema AVCPASS dell'Autorità Nazionale Anticorruzione**

L'articolo 20, comma 1, lettera a), della Legge 4 aprile 2012, numero 35, prevede che la documentazione che comprova il possesso dei requisiti di carattere generale e speciale per la partecipazione alle procedure di importo pari o superiore a **€ 40.000,00**, esclusa l'Imposta sul Valore Aggiunto, debba essere acquisita attraverso la Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (di seguito BDNCP), gestita dall'Autorità **Nazionale Anticorruzione** (**ANAC**).



Tutti gli Operatori Economici interessati a partecipare alla procedura devono essere obbligatoriamente registrati nel sistema “**AVCPASS**”. La registrazione viene effettuata mediante accesso nell’apposito “*link*” del Portale della Autorità Nazionale Anticorruzione, al seguente indirizzo: [www.avcp.it](http://www.avcp.it) Servizi, AVCPass, Accesso riservato allo Operatore Economico, secondo le relative istruzioni.

Gli Operatori Economici, dopo la registrazione nel “**Sistema AVCPass**”, indicheranno il Codice Identificativo Gara.

Il “**Sistema**” rilascerà un “*Pass OE*”, che abilita gli Operatori Economici ad accedere al servizio di verifica dei requisiti di partecipazione.



## SEZIONE 2 Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte

### Art. 15. Documentazione da allegare all'offerta.

Gli Operatori Economici dovranno presentare la propria migliore offerta attraverso la piattaforma digitale denominata "**U-Buy**".

Informazioni ed istruzioni, sia per la registrazione presso la *piattaforma* che per la presentazione delle offerte sono reperibili nel portale dedicato (<https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>) al seguente link: [https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/resources/cms/documents/Presentazione\\_Offerte\\_Telematiche.pdf](https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/resources/cms/documents/Presentazione_Offerte_Telematiche.pdf)

La stazione appaltante richiede che gli operatori economici producano e trasmettano tre buste, suddivise nelle categorie Amministrativa, Tecnica, Economica.

#### 1) Amministrativa:

La busta amministrativa, presentata attraverso la modalità innanzi specificata, dovrà includere i seguenti documenti:

- a. Documento di gara unico europeo
- b. PassOE
- c. Patto di Integrità
- d. Attestazione di versamento a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture
- e. Impegno di un fideiussore, ai sensi dell'art. 93 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016 a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'articolo 103 del D. Lgs. n. 50/2016, qualora l'offerente risultasse affidatario, secondo il modello denominato "Impegno cauzione definitiva" **ovvero** nel caso di micro, piccole e medie imprese, dichiarazione secondo il modello denominato "Autocertificazione requisiti micro, piccole e medie imprese"
- f. Documentazione relativa all'avvalimento (eventuale)

**IMPORTANTE:** Tutti i documenti potranno essere sottoscritti con firma digitale prodotta nel formato Pades BES o altri formati come per es. PADES- Basic, del legale Rappresentante o dal Procuratore legittimato alla firma della medesima Impresa. Alternativamente è ammessa



la firma manuale apposta sui documenti, successivamente scansionati e caricati sulla piattaforma U-BUY insieme al documento di identità del sottoscrittore.

Non saranno ammesse Offerte corredate da documentazione non sottoscritta con una delle modalità sopra descritte o per le quali non possa essere univocamente determinata la riconducibilità dell'offerta al soggetto registrato sulla piattaforma U-Buy

#### **a. Documento di gara unico europeo**

Gli Operatori Economici che intendono partecipare alla presente procedura di gara devono presentare il **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)**, debitamente compilato in ogni sua parte e sottoscritto dal Titolare, dal Legale Rappresentante o da un procuratore legittimato alla firma dell'Operatore Economico, al quale deve essere allegata la copia fotostatica di un documento di riconoscimento in corso di validità legale del soggetto che lo sottoscrive. Nel caso di procuratore legittimato alla firma, dovrà essere presentata la procura generale o speciale che attesti i relativi poteri, come previsto dal Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, e successive modifiche ed integrazioni.

Con il **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)** le predette Imprese attestano che:

- a) non si trovano in una delle situazioni di cui all'articolo 80 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni;
- b) soddisfano i criteri di selezione definiti a norma dell'articolo 83 del predetto Decreto Legislativo.

Il **Documento di Gara Unico Europeo (DGUE)** dovrà essere redatto in carta libera e sottoscritto dal Titolare, dal Legale Rappresentante o dal Procuratore legittimato alla firma dell'Operatore Economico, nelle forme previste dal Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, numero 445, e successive modifiche ed integrazioni, e secondo le modalità definite nella Sezione 1 "**Requisiti di partecipazione**".



### **b. PASSOE rilasciato dal Sistema AVCPASS**

In sede di gara deve essere prodotto il documento denominato “**Pass OE**”, il quale attesta che i requisiti di carattere generale, di capacità economico-finanziario e di capacità tecnico-organizzativa possono essere verificati attraverso il sistema “AVCPASS”, istituito presso la “**Autorità Nazionale Anticorruzione**” (“ANAC”), già “**Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture**” (“AVCP”), in conformità a quanto disposto dall’articolo 216, comma 13, del Decreto Legislativo 18 aprile 2017, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

La registrazione al Sistema “AVCPASS” dovrà essere effettuata con le modalità indicate nell’apposito “*link*” del Portale della medesima Autorità, denominato “*Servizi ad accesso riservato – AVCPASS*”, e seguendo le relative istruzioni.

Il “**Pass OE**” deve essere sottoscritto dal Titolare, dal Legale Rappresentante o da un Procuratore legittimato alla firma dell’Operatore Economico che partecipa alla procedura di gara.

### **c. Patto di integrità**

In attuazione di quanto previsto dall’articolo 1, comma 17, della Legge 6 novembre 2012, numero 190, che contiene le “*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella Pubblica Amministrazione*”, il Titolare, il Legale Rappresentante o un Procuratore legittimato alla firma della Impresa che partecipa alla procedura di gara dovrà allegare all’offerta, a pena di esclusione, attraverso la piattaforma “U-BUY”, debitamente sottoscritto per accettazione, il modulo denominato “**Patto di Integrità**”

### **d. Attestazione di versamento a favore dell’Autorità Nazionale Anticorruzione**

Deve essere, inoltre, prodotta la ricevuta che comprova l’avvenuto versamento in favore della “**Autorità Nazionale Anticorruzione**” (“ANAC”) già “**Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture**” (“AVCP”), in conformità a quanto stabilito dalla predetta Autorità con Deliberazione del 22 dicembre 2015, numero 163, emanata in “*Attuazione dell’articolo 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266*”.



La dimostrazione dell'avvenuto versamento è condizione di ammissibilità alla procedura di gara.

Il pagamento del contributo dovrà essere effettuato con le modalità definite nelle Istruzioni pubblicate sul Sito Internet della “**Autorità Nazionale Anticorruzione**”, già Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, all'indirizzo <http://www.avcp.it/portal/public/classic/home/riscossione>.

#### **e. Impegno di un fideiussore ovvero Autocertificazione requisiti micro, piccole e medie imprese”**

Ai sensi dell'art. 93 comma 8 del D. Lgs 50/2016 l'offerta è altresì corredata, a pena di esclusione, dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'articolo 103 del D. Lgs. 50/2016, qualora l'offerente risultasse affidatario.

Quest'ultima disposizione, non si applica alle micro, piccole e medie imprese che attestino invece la appartenenza ad una delle categorie mediante sottoscrizione e invio della “Autocertificazione requisiti micro, piccole e medie imprese”.

#### **f. Documentazione relativa all'avvalimento**

Ai sensi dell'articolo 89 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni, l'Impresa che partecipa alla procedura di gara singolarmente o mediante adesione ad un raggruppamento di cui all'articolo 45 del medesimo Decreto Legislativo, può soddisfare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale innanzi specificati, necessari per partecipare alla procedura di gara, avvalendosi delle capacità di altri soggetti, anche se aderiscono al medesimo raggruppamento, a prescindere dalla natura giuridica dei suoi rapporti con questi ultimi.

Gli operatori economici che intendono avvalersi dei requisiti di altri soggetti dovranno compilare la PARTE II, lettera C), del Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) e allegare alla domanda di partecipazione alla procedura di gara la seguente documentazione:

- a) Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) della Impresa Ausiliaria che attesti il possesso:
  1. dei requisiti generali di cui all'articolo 80 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni;
  2. dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento;
- b) la dichiarazione con la quale l'Impresa Ausiliaria si impegna sia verso la Stazione Appaltante sia verso l'Operatore economico che ricorre all'avvalimento a mettere a





disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui quest'ultima è carente, indicandole specificatamente;

- c) il contratto, in originale o copia autentica, che deve specificare, a pena di nullità, i requisiti forniti e le risorse messe a disposizione dalla Impresa Ausiliaria;
- d) nel caso in cui la Impresa Ausiliaria appartenga al medesimo raggruppamento al quale aderisce l'operatore economico che ricorre all'avvalimento, in luogo del contratto di cui al precedente punto c) quest'ultimo operatore economico può presentare una dichiarazione sostitutiva che attesti il legame giuridico ed economico esistente nel raggruppamento, dal quale discendono, per entrambe le Imprese, i medesimi obblighi previsti dalla normativa antimafia.

Non è consentito l'avvalimento della sola certificazione di qualità della Impresa Ausiliaria. Nel caso di dichiarazioni false e/o mendaci l'Operatore economico che ricorre all'avvalimento verrà escluso dalla procedura di gara e la Stazione Appaltante procederà all'escussione della cauzione. Sia l'operatore economico che ricorre all'avvalimento che la Impresa Ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto. Sono soggette agli obblighi previsti dalla normativa antimafia sia l'Operatore economico che ricorre all'avvalimento che la Impresa Ausiliaria.

È ammesso l'avvalimento di più Imprese Ausiliarie.

La Impresa Ausiliaria non può, a sua volta, ricorrere all'avvalimento a pena di esclusione della procedura di gara.

Il contratto è in ogni caso eseguito dall'Impresa che ricorre all'avvalimento.

**Le dichiarazioni rese e le documentazioni prodotte devono essere conformi a tutto quanto prescritto nei punti a, b, c, d, e, ed f, del presente Disciplinare di Gara.**

<b>SOMMARIO DEI DOCUMENTI DA INSERIRE NELLA BUSTA "A"</b>	
<b>1</b>	<i>Documento di gara unico europeo (DGUE) (firmato)</i>
<b>2</b>	<i>Dichiarazione Integrativa alla DGUE (firmata)</i>
<b>3</b>	<i>Pass OE</i>
<b>4</b>	Impegno di un fideiussore, ai sensi dell'art. 93 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016 a rilasciare la garanzia fideiussoria <b>oppure</b> Autocertificazione requisiti micro, piccole e medie imprese (firmato)
<b>5</b>	<i>Patto d'integrità (firmato)</i>
<b>6</b>	<i>Attestazione di versamento del contributo a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione</i>
<b>7</b>	<i>Documentazione relativa all'avvalimento (eventuale, firmato)</i>



## 2) “Offerta Tecnica”: punteggio massimo 80 punti

L’Impresa dovrà formulare la propria offerta tecnica nell’ambito della piattaforma digitale denominata “**U-Buy**”.

Nel caso di **Raggruppamento Temporaneo di Imprese** o di **Consorzio Ordinario di Imprese già costituito** o di **Gruppo Europeo di Interesse Economico**, la documentazione relativa all’offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal Titolare, dal Legale Rappresentante o da un Procuratore legittimato alla firma dell’Operatore Economico Capogruppo o Mandatario o dell’Operatore Economico Consorziata Designata.

Nel caso di **Raggruppamento Temporaneo di Imprese** o di **Consorzio Ordinario di Imprese non ancora costituito**, la documentazione relativa all’offerta tecnica dovrà essere sottoscritta, a pena di esclusione dalla procedura di gara, dai Titolari, dai Legali Rappresentanti o dai Procuratori legittimati alla firma di tutti gli Operatori Economici che fanno parte del **Raggruppamento Temporaneo** o del **Consorzio Ordinario**.

Il punteggio complessivo della “**Offerta Tecnica**” è costituito dalla somma dei punteggi attribuiti sulla base dei criteri e sub-criteri di valutazione indicati nella tabella di seguito riportata:

ID	CRITERI	SUB CRITERI	PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE
1	Completezza dell’offerta in relazione al capitolato tecnico.	Valutazione del “Project Scope” e della pianificazione delle attività in funzione anche della loro consistenza rispetto ai requisiti di ingresso. Allegare una WBS, SoW, OBS etc.. (max 10 punti).	10
2	Valutazione delle capacità, competenza, dell’esperienza, della quantità e della relativa organizzazione delle risorse umane utilizzate per la proposta.	Numero di efforts per ogni professionalità che si intende di usare (espresse in FTE o MM) allegando l’esperienza pregressa di ogni membro del team che seguirà il progetto. Indicare anche le attività che si pensano di dare in outsourcing e il costo nel caso le competenze non siano presenti all’interno dell’azienda.  2 punti per ogni FTE per un max 10	10
3	Esperienza pregressa in progettazione di sistemi	2 punti per ogni progetto di complessità analoga o superiore al presente	10



ID	CRITERI	SUB CRITERI	PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE
	analoghi ad alto contenuto tecnologico che integrano meccanica, elettronica analogica RF, sistemi ottici e digitale ad alte prestazioni.		
4	Capabilities aziendali.	<p>4.a) Servizi legati al ciclo di produzione del prodotto, quali l'acquisto di componenti elettronici e meccanici, fino alla gestione logistica dei prodotti finiti, stoccaggio e gestione della domanda e l'assistenza post-vendita ai clienti su scala globale (max 10 punti).</p> <p>Indicare se l'attività è interna o verrà affidata in outsourcing.</p> <p>4.b) Strumenti e tecnologie che si intendono impiegare per la produzione del prototipo industriale e per un'eventuale produzione (ad esempio macchine per la produzione e assemblaggio CS, cablaggi, realizzazione e assembly di parte meccaniche (max 10 punti).</p> <p>Indicare se l'attività è interna o verrà affidata in outsourcing</p> <p>4.c) Validazione e certificazione: livello di dettaglio delle procedure di test, delle procedure di controllo qualità e descrizione delle certificazioni necessarie da associare al prodotto industrializzato (max 10 punti).</p> <p>4.d) Expertise comprovato da documentazione nella scrittura di FW per FPGA e SW per strumentazione di collaudo dedicata semi-automatica. (max 10 punti).</p>	40
5		<p>Esempi di elementi migliorativi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Riduzione dei tempi di consegna ed ottimizzazione dei tasks (allegare nuova Gantt con milestones)</li> <li>- Certificazioni aggiuntive</li> <li>- Fornitura di un numero di schede industrializzate superiore a quelle di bando</li> <li>- Dettaglio e consistenza del piano di gestione dei rischi.</li> <li>- Proposte migliorative sulle performaces</li> </ul> <p>2 punti per ogni elemento migliorativo</p>	10



Per l'attribuzione dei punteggi relativi ai predetti criteri "1" e "4" saranno rispettate le corrispondenze di seguito riportate:

GIUDIZIO SINTETICO	COEFFICIENTE	MOTIVAZIONE
Insufficiente	da 0,0 a 0,3	La proposta di gestione organizzativa ed operativa contiene una trattazione scarna ed insufficiente e/o il progetto operativo non si considera corrispondente ed adeguato alle esigenze dell'Ente. Il servizio proposto non risulta sufficientemente adatto alle esigenze dell'Ente.
Sufficiente	da 0,4 a 0,6	La proposta di gestione organizzativa ed operativa contiene una trattazione sufficientemente idonea a soddisfare le esigenze dell'Ente e sul piano funzionale risponde sufficientemente alle esigenze dell'Ente. Il servizio proposto risulta sufficientemente adatto alle esigenze dell'Ente.
Buono	da 0,7 a 0,9	La proposta di gestione organizzativa ed operativa contiene una trattazione idonea a soddisfare in modo positivo le esigenze dell'Ente. Il servizio proposto risponde bene alle esigenze dell'Ente.
Ottimo	1	La proposta di gestione organizzativa ed operativa risulta pienamente soddisfacente ed innovativa, efficiente e capace di migliorare la qualità della fornitura e dei servizi annessi. Il servizio proposto risulta completamente rispondente alle esigenze dell'Ente.

Il punteggio relativo ai criteri "1" e "4" sarà determinato moltiplicando il punteggio massimo fissato per ogni criterio per il coefficiente, compreso tra 0 e 1, denominato "*media riparametrata*", definito dalla Commissione Giudicatrice secondo le modalità di seguito specificate:

1. ciascun componente della Commissione, valutata discrezionalmente l'offerta tecnica di ogni singolo Operatore Economico ammesso al prosieguo della gara, attribuirà un giudizio, al quale corrisponderà un coefficiente, secondo quanto previsto nelle tabelle innanzi specificate.

I giudizi dei singoli componenti della Commissione saranno espressi in funzione dei seguenti parametri generali:

- grado di dettaglio delle descrizioni
- completezza dei contenuti
- efficacia ed efficienza delle soluzioni progettate
- grado di rispondenza alle reali necessità ed esigenze della Stazione Appaltante.



2. per ogni singola offerta tecnica verrà calcolata la media dei coefficienti attribuiti dai singoli componenti della Commissione.

Per i criteri “2”, “3” e “5”, il punteggio sarà calcolato dalla piattaforma.

Il punteggio complessivo dell’Offerta Tecnica sarà determinato in automatico dalla piattaforma denominata “U-BUY”.

### 3) “**Offerta Economica**”: **Prezzo – punteggio massimo 20 punti**

Il punteggio massimo attribuibile alla “Offerta Economica” è pari a 20 punti.

L’offerta economica dovrà essere inserita direttamente sulla piattaforma U-BUY

## **Art. 16. Punteggio complessivo dell’Offerta**

Il punteggio complessivo dell’offerta sarà calcolando tenendo conto dei punteggi parziali ottenuti relativamente alla “**Offerta Tecnica**” ed alla “**Offerta Economica**”.

Il calcolo sarà effettuato in via automatizzata dalla piattaforma digitale denominata “**U-Buy**”.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi differenti per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull’offerta tecnica.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l’offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica, le cui modalità saranno successivamente definite dalla stazione appaltante.

## **Art. 17. Soccorso istruttorio**

Le carenze di qualsiasi elemento formale dell’offerta possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all’articolo 83, comma 9, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

In particolare, in caso di mancanza, di incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi del **Documento Di Gara Unico Europeo (DGUE)** di cui al punto



b) del paragrafo 3.1 della **Sezione 3**, la Stazione Appaltante assegnerà dell'Operatore Economico un termine, non superiore a dieci giorni, per rendere, integrare o regolarizzare le proprie dichiarazioni, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di inutile decorso del termine fissato per la regolarizzazione della domanda, l'Operatore Economico è esclusa dalla procedura di gara.

Si rammenta che le irregolarità relative alla **Offerta Economica** e all'Offerta **Tecnica** **non possono essere sanate**.

**Si precisa, infine, che le carenze che non consentono di individuare il contenuto della dichiarazione o il soggetto che l'ha resa, non possono essere oggetto di soccorso istruttorio e costituiscono, pertanto, irregolarità essenziali non sanabili.**

#### **Art. 18. Offerte anomale.**

Secondo quanto disposto dall'articolo 97, comma 3, del Decreto Legislativo del 18 aprile 2016, n. 50, e successive modifiche ed integrazioni, la Stazione Appaltante valuterà la congruità delle offerte.

Qualora un'offerta appaia anormalmente bassa, la Stazione Appaltante procederà, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 97, commi 5, 6 e 7, del Decreto Legislativo del 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

Ai sensi dell'articolo 97, comma 6 del medesimo Decreto Legislativo, l'Amministrazione potrà in ogni caso procedere alla verifica della congruità delle offerte che appaiano anormalmente basse.

#### **Art. 19. Cause di esclusioni**

Saranno esclusi gli operatori economici:

- che non possiedono i requisiti di cui alla Sezione 2 del presente Disciplinare di gara
- le cui offerte sollevino eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni specificate nel presente Disciplinare e/o nel Capitolato Tecnico
- le cui offerte non prevedano alcun ribasso sull'importo complessivo posto a base di gara



- le cui offerte siano condizionate, espresse in modo indeterminato o che si riferiscano ad altro appalto
- che siano coinvolti in situazioni oggettive lesive della par condicio tra Operatori economici e/o lesive della segretezza delle offerte;
- che abbiano omesso di fornire i documenti richiesti ovvero che non siano stati sottoscritti secondo le modalità previste dall'art. 15
- che abbiano reso false dichiarazioni

Tutte le altre ipotesi di esclusione dalla procedura di gara sono quelle indicate tassativamente dall'articolo 80 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

Si fa presente, inoltre, che relativamente alla falsità in atti ed alle dichiarazioni mendaci:

- a) sono previste sanzioni penali ai sensi dell'art. 76 del Decreto del Presidente 28 dicembre 2000, numero 445, che contiene il "Testo Unico sulla documentazione amministrativa", e successive modifiche ed integrazioni;
- b) costituiscono causa d'esclusione dalla partecipazione alla presente gara.







## **SEZIONE 3    Procedura di aggiudicazione**

### **Art. 20.    Criterio di aggiudicazione della gara**

L'appalto sarà aggiudicato all'Operatore Economico che, avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'articolo 95, commi 1, 2 e 3, lettera b, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni, totalizzando il punteggio complessivo più alto, costituito dalla somma del punteggio della Offerta Tecnica e dell'Offerta Economica, secondo i criteri e le modalità innanzi stabilite.

Gli appalti sono aggiudicati sulla base di criteri stabiliti conformemente agli articoli 95, 96 e 97 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni, previa verifica, ai sensi degli articoli 85, 86 e 88 del medesimo Decreto Legislativo.

L'offerta deve essere conforme ai requisiti, alle condizioni e ai criteri indicati nel bando di gara nonché nei documenti di gara, tenuto conto, se del caso, di quanto previsto dall'articolo 95, comma 14, del Decreto Legislativo più volte citato-

La stazione appaltante può decidere di non aggiudicare l'appalto all'Operatore Economico che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, se ha accertato che l'offerta violi gli obblighi previsti dall'articolo 30, comma 3, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

### **Art. 21.    Ulteriori disposizioni relative alla aggiudicazione dell'appalto**

Si precisa, altresì, che:

- a) la gara potrà essere aggiudicata anche in presenza di una sola offerta, purché ritenuta valida e congrua;
- b) l'aggiudicazione definitiva sarà subordinata all'insindacabile approvazione dell'esito della gara da parte degli Organi competenti della Stazione Appaltante.

Nella ipotesi in cui l'appalto, per accertata impossibilità, non possa essere aggiudicato all'Operatore Economico primo classificato, si procederà comunque all'aggiudicazione in favore dell'Operatore Economico che lo segue immediatamente nella graduatoria finale all'uopo predisposta.



In caso di ulteriore impossibilità, si procederà all'aggiudicazione della gara a favore dell'Operatore Economico utilmente collocato nella graduatoria finale.

In ogni caso lo scorrimento della graduatoria non potrà essere effettuato oltre il terzo posto.



## SEZIONE 4 Disposizioni ulteriori

### Art. 22. Responsabile Unico del Procedimento

Ai sensi dell'articolo 31 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modificazioni ed integrazioni, il **Responsabile Unico del Procedimento** è la Dott.ssa **Isabella PAGANO**, direttrice dell'INAF-Osservatorio Astrofisico di Catania.

### Art. 23. Chiarimenti

Eventuali richieste di informazioni e/o chiarimenti dovranno essere inoltrate tramite la piattaforma U-Buy.

### Art. 24. Obblighi dell'aggiudicatario

Il contratto sarà stipulato tra lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" e l'Operatore Economico aggiudicatario dell'appalto.

Nel termine fissato dalla stazione appaltante, l'Impresa aggiudicatrice dell'appalto è tenuta a presentare la documentazione di seguito riportata:

- a) in caso di Raggruppamento Temporaneo di Imprese, un atto notarile che formalizzi il mandato con rappresentanza, debitamente registrato in originale o copia autentica, che specifichi, tra l'altro, la ripartizione delle prestazioni tra l'impresa, secondo le dichiarazioni rese in sede di gara;
- b) dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, numero 136, e successive modificazioni ed integrazioni, con la prescrizione che l'aggiudicatario, al fine di assicurare la predetta tracciabilità, è tenuto ad utilizzare, per tutti i movimenti finanziari relativi all'appalto oggetto del presente Disciplinare di Gara, esclusivamente conti correnti bancari o postali dedicati, anche in via non esclusiva;
- c) dichiarazione sostitutiva di certificazione della documentazione antimafia ai sensi degli articoli 84, 85 e 89 del Decreto Legislativo 6 settembre 2011, numero 159, e successive modificazioni ed integrazioni



- d) Assolvimento dell'imposta di bollo fin dall'origine nella misura di euro 16,00 per ogni foglio sul documento di stipula, ai sensi dell'art. 2 della Tariffa, parte prima, allegata al d.P.R. n. 642 del 1972
- e) Cauzione definitiva

## Art. 25. Cauzione definitiva

Ai sensi dell'art. 93 comma 8, del D. Lgs. n. 50/2016, l'offerta deve essere corredata, a pena di esclusione, dall'impegno di un fideiussore, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui agli articoli 103 e 104, qualora l'offerente risultasse affidatario.

Tale obbligo non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese. In quest'ultimo caso l'offerta deve essere corredata, **a pena di esclusione**, da dichiarazione secondo il modello denominato "Autocertificazione requisiti micro/piccola/media impresa". **Non è consentito il ricorso al soccorso istruttorio.**

La Impresa aggiudicataria dell'appalto è obbligata a costituire una cauzione definitiva, sotto forma di fideiussione bancaria o di polizza assicurativa, pari al 10% dell'importo contrattuale.

In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la cauzione definitiva è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%.

Ove il ribasso sia superiore al 20%, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.

Alla cauzione definitiva si applicano le riduzioni previste in caso di possesso delle certificazioni di qualità rilasciate da organismi accreditati, secondo quanto stabilito dall'articolo 93, comma 7, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modificazioni ed integrazioni.

La fideiussione bancaria o la polizza assicurativa devono prevedere espressamente e testualmente:

- la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del Codice Civile;



- l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante, senza riserva alcuna e senza alcun onere probatorio per la stessa.

La mancata costituzione della cauzione definitiva nelle forme e con le modalità innanzi definite determina la revoca dell'aggiudicazione dell'appalto e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte della stazione appaltante, la quale aggiudica l'appalto all'Operatore Economico che segue in graduatoria.

La cauzione è prestata a garanzia di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme eventualmente pagate in eccesso ed è progressivamente svincolata in relazione allo stato di avanzamento dell'esecuzione del contratto entro il limite massimo dell'80 per cento dell'importo inizialmente garantito.

L'ammontare residuo della cauzione definitiva deve rimanere integro fino al momento della emissione del certificato di regolare esecuzione del contratto.

Lo svincolo non richiede il nulla osta della Stazione Appaltante ma esclusivamente la preventiva, obbligatoria consegna all'istituto garante, da parte dell'Operatore Economico aggiudicatario dell'appalto, del documento rilasciato dalla medesima stazione appaltante, in originale o in copia autentica, che attesta l'avvenuta esecuzione del contratto, ai sensi dell'articolo 103, comma 5, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

In caso di escussione parziale, la cauzione deve essere integrata con le modalità definite dall'articolo 103, comma 1, penultimo capoverso, del Decreto Legislativo innanzi richiamato.

La cauzione definitiva deve essere necessariamente corredata da autentica notarile della firma del soggetto che rilascia la relativa polizza fideiussoria, la quale deve essere legalizzata secondo le modalità definite dagli articoli 1, lettera I), e 30 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, numero 445, e successive modifiche ed integrazioni.

Nel caso in cui la Impresa aggiudicataria dell'appalto non ottemperi, con i modi e nei tempi fissati, a quanto stabilito e/o richiesto dalla stazione appaltante, decadrà dal diritto alla



stipula del contratto e la stazione appaltante revocherà l'aggiudicazione con apposito provvedimento.

In tal caso, si procederà allo scorrimento della graduatoria di merito.

## **Art. 26. Pagamenti**

A seguito della stipula del contratto, la Stazione appaltante provvederà ad erogare un'anticipazione pari al 30% dell'importo dell'appalto. Come previsto dal combinato disposto dell'art. 35 comma 18 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i e l'art. 207 comma 1 del d.l. 19 maggio 2020 n. 34 convertito con modificazioni dalla L. 17 luglio 2020 n. 77, l'anticipazione è subordinata alla costituzione di **garanzia fideiussoria** bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione. Il pagamento sarà effettuato a fronte di invio di fattura elettronica da parte dell'affidatario.

A seguito della consegna della documentazione, in lingua inglese, relativa all'attività di studio per l'industrializzazione (Milestone T1-T6, T8 nel bando) sarà erogato una somma pari al 30% dell'importo dell'appalto. Il pagamento sarà effettuato a fronte di invio di fattura elettronica da parte dell'affidatario e successiva verifica di conformità da parte della Stazione appaltante.

Il saldo pari al 40% dell'importo dell'appalto sarà erogato alla consegna del -  
"Design for Manufacturing" del prototipo "Subrack LFAA (Milestone T7, T9 del bando)".  
Il pagamento sarà effettuato a fronte di invio di fattura elettronica da parte dell'affidatario e successiva verifica di conformità da parte della Stazione appaltante.

## **Art. 27. Tutela giurisdizionale**

La tutela giurisdizionale relativa alla presente procedura di gara è disciplinata dal Codice del Processo Amministrativo, adottato con il Decreto Legislativo 2 luglio 2010, numero 104, e successive modifiche ed integrazioni.

Eventuali ricorsi giurisdizionali potranno essere proposti avanti al Tribunale Amministrativo della Regione, Sede di Roma.

Tutte le controversie eventualmente derivanti dal contratto saranno, invece, deferite alla competente Autorità Giudiziaria del Foro di Roma, rimanendo esclusa la competenza arbitrale.



Ai sensi dell'articolo 209, comma 2, del Codice del Processo Amministrativo, si dà atto che il contratto non conterrà la clausola compromissoria. È pertanto escluso il ricorso all'arbitrato per la definizione delle controversie relative all'appalto oggetto del presente Disciplinare di gara.

## **Art. 28. Comunicazioni.**

Tutte le comunicazioni tra la Stazione Appaltante e l'Operatore economico avverranno in modalità telematica mediante U-BUY. In caso di Raggruppamenti Temporanei e/o Consorzi Ordinari di Imprese, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata all'Operatore Economico Capogruppo o Mandataria si intende validamente trasmessa a tutti gli Operatori Economici che fanno parte del Raggruppamento o del Consorzio.

## **Art. 29. Trattamento dati.**

Ai sensi dell'articolo 13 del ***“Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento e del Consiglio Europeo del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, e che abroga la Direttiva 95/46/CE”***, denominato anche ***“Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati”***, lo ***“Istituto Nazionale di Astrofisica”***, in qualità di titolare del trattamento, informa che il trattamento dei dati personali resi disponibili dai rappresentanti e dagli incaricati degli Operatori Economici che presenteranno domanda di partecipazione alla presente indagine di mercato, o comunque acquisiti a tal fine dal predetto ***“Istituto”***, è finalizzato unicamente allo svolgimento delle attività ed alla adozione di atti e provvedimenti previsti dalla predetta procedura e verrà effettuato, presso il medesimo ***“Istituto”***, a cura delle persone preposte al suo espletamento, ivi compresi i componenti della Commissione Giudicatrice.

Il trattamento dei dati verrà effettuato mediante l'utilizzo di apposite procedure, anche informatizzate, nei modi ed entro i limiti necessari per perseguire le finalità specificate nel precedente capoverso, anche in caso di eventuale comunicazione a soggetti terzi.

Il conferimento dei dati personali è necessario per verificare il possesso dei requisiti di partecipazione alla procedura di gara e la loro mancata indicazione può precludere tale verifica.



Agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del “**Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati**” ed, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, la cancellazione, la limitazione del trattamento, nonché di opporsi al trattamento, che potranno essere esercitati inoltrando apposita richiesta allo “**Istituto Nazionale di Astrofisica**”, con sede a Roma, in Viale del Parco Mellini, numero 84, Codice di Avviamento Postale 00136, con le modalità definite nel capoverso successivo.

I diritti indicati nel precedente capoverso potranno essere esercitati, senza alcuna formalità, con l’invio di una richiesta al “**Responsabile della Protezione dei Dati**” dello “**Istituto Nazionale di Astrofisica**”:

- a) a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento all’indirizzo innanzi specificato;
- b) a mezzo di messaggio di posta elettronica inviato al seguente indirizzo:  
***rpd@inaf.it***;
- c) a mezzo di messaggio di posta elettronica certificata inviato al seguente indirizzo: ***rpd-inaf@legalmail.it***.

I soggetti che ritengono che il trattamento dei loro dati personali venga effettuato in violazione delle disposizioni contenute nel “**Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati**” e di quelle previste dal presente articolo hanno il diritto di proporre reclamo al Garante per la Protezione dei Dati Personali, in conformità a quanto disposto dall’articolo 77 del predetto Regolamento, o di adire la competente autorità giudiziaria, in conformità a quanto disposto dall’articolo 79 del predetto Regolamento.

Catania, 12 aprile 2021

La Direttrice  
*Dott.ssa Isabella Pagano*