



**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – MISSIONE 4
COMPONENTE 2 *“Dalla ricerca all’impresa”* INVESTIMENTO 3.1. *“Fondo per la
realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e
innovazione”*, finanziato dall’Unione Europea - NextGenerationEU**

**Procedura di partenariato pubblico-privato istituzionalizzato ex art. 17 D. Lgs.
175/2016 per la selezione di uno o più operatori privati per la costituzione di
una società a partecipazione mista pubblico-privata e per l’affidamento della
realizzazione e gestione dell’ infrastruttura tecnologica di innovazione:**

“High Performance Microelectronic Infrastructure HPMI”

CUP B63C22000780003 CIG 9853429AD5 COR: 8980134

DISCIPLINARE DI GARA

1. PREMESSA.....	3
2. FINALITA'	4
2.1 Il Progetto HPMI.....	5
2.2 Attività da realizzare.....	6
2.3 Modalità di finanziamento dell'infrastruttura.....	7
2.4 Luogo di realizzazione dell'infrastruttura.....	7
2.5 Obblighi e vincoli relativi all'iniziativa finanziata con fondi PNRR.....	8
3. PIATTAFORMA TELEMATICA.....	8
3.1 Il sistema di negoziazione	8
3.2 Dotazioni tecniche.....	11
3.3 Identificazione	12
3.4. Gestore del sistema	13
4. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI	13
4.1 Documenti di gara.....	13
4.2 Chiarimenti	14
4.3 Comunicazioni	14
5. SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE E RELATIVI REQUISITI	14
5.1 Requisiti di ordine generale	16
5.2 Requisiti di idoneità	16
6. MODALITA' E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE	18
6.1 Domanda di partecipazione ed eventuale procura	19
6.2 Attestazione di pagamento del bollo per la domanda di partecipazione	23
6.3 Documento di gara unico europeo (DGUE)	23
6.4 Mandato o atto costitutivo in caso di R.T.I., consorzi ordinari o G.E.I.E. costituiti, documentazione ulteriore per gli operatori economici Associati	25
6.5 Procure	27
6.6 PassOE	27
6.7 Pagamento del contributo a favore dell'ANAC	28
6.8 Rapporto sulla situazione del personale	28
6.9 Soccorso istruttorio	29
7. CONTENUTO DELL'OFFERTA TECNICA	30
8. CONTENUTO DELL'OFFERTA ECONOMICA	30
9. GARANZIA PROVVISORIA E DEFINITIVA.....	32
10. COMMISSIONE DI VALUTAZIONE	32
11. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE	32
11.1. Criteri di valutazione dell'offerta tecnica	33
11.2 Metodo di calcolo del punteggio dell'offerta economica	35
12. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA.....	35
13. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA	36
14. COMMISSIONE GIUDICATRICE	36
15. AGGIUDICAZIONE DELLA PROCEDURA DI GARA E STIPULA DEL CONTRATTO.....	38
16. PUBBLICAZIONI	39
17. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE DA PARTE DEL SOGGETTO SELEZIONATO.	39
18. FORO COMPETENTE.....	39
19. TRATTAMENTO DATI PERSONALI.....	40
20. NORME FINALI E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	43
21. ALLEGATI	43

1. PREMESSA

Il Ministero dell'Università e della Ricerca (d'ora in avanti MUR,) in attuazione dell'Investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", previsto nell'ambito della Missione 4 ("Istruzione e ricerca") – Componente 2 ("Dalla ricerca all'impresa") del Piano Nazionale di Ripresa e di Resilienza (PNRR), ha pubblicato in data 28.12.2021 l' Avviso n. 3265 del 28.12.2021 (d'ora in avanti, più brevemente, Avviso), con la finalità di finanziare Infrastrutture Tecnologiche di Innovazione che favoriscano una più stretta integrazione tra imprese e mondo della ricerca, per dispiegare il potenziale di crescita economica del Paese e conferire caratteristiche di resilienza e di sostenibilità – economica e ambientale – ai processi di sviluppo.

Nell'ambito del citato Avviso, in data 09.03.2022 il Consiglio Nazionale delle Ricerche ha presentato la proposta dell'Infrastruttura "*High Performance Microelectronics Infrastructure (HPMI)*", ammesso a finanziamento in data 22.06.2022 con Decreto Direttoriale n.137. Il progetto approvato, unitamente ai suoi allegati, (d'ora in avanti, più brevemente, il "Progetto") costituisce parte integrante del presente bando CUP B63C22000780003 CIG 9853429AD5 COR: 8980134.

Trattandosi di investimenti pubblici finanziati con le risorse del PNRR è necessario fare esplicito riferimento ai principi per la sostenibilità ambientale per la fattibilità dell'intervento nel rispetto del principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH) nonché ai principi trasversali, tra i quali il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità ai sensi dei Regolamenti (UE) 2020/852 e 241/2021. Si precisa che al fine della dimostrazione del rispetto degli obblighi di cui al citato principio del DNSH, l'attività in questione non fa parte della Tassonomia delle attività eco-compatibili (Regolamento (UE) 2020/852) e non vi è contributo sostanziale. Pertanto, trattandosi di realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione, si applica unicamente il regime del contributo minimo (Regime 2).

Con Decisione a contrattare del 07.06.2023, prot. N. 172671/2023 la Stazione appaltante del Consiglio Nazionale delle Ricerche, ha disposto l'avvio della presente gara a procedura aperta sopra soglia comunitaria al fine di individuare il socio privato della società mista pubblico privata da costituirsi ai sensi dell'ex art.17 del d. Lgs. 19.08.2016 n.175. La costituzione di detta società mista pubblico privata rientra nelle forme di **partenariato pubblico-privato (PPP) istituzionalizzato** consentendo di avvalersi del contributo di uno o più soggetti privati (imprese, sviluppatori di infrastrutture private specializzate, investitori) che, individuati nel rispetto della normativa vigente, oltre a cofinanziare l'iniziativa per un valore pari ad almeno 20.043.000,00 (51% dell'investimento complessivo), si occupino direttamente della realizzazione e gestione dell'infrastruttura in seno alla nuova società veicolo. Il CNR, quale socio pubblico della predetta società mista pubblico privata, manterrà la direzione tecnico-scientifica rispetto alla realizzazione di servizi innovativi.

La presente procedura di gara viene svolta in modalità aperta e, ai sensi dell'art. 58 del Codice, interamente tramite il sistema informatico per le procedure telematiche (di seguito Sistema), accessibile all'indirizzo www.acquistinretepa.it e conforme alle prescrizioni dell'articolo 44 del Codice e del decreto della Presidenza del Consiglio dei ministri n. 148/2021. Tramite il sito si accede alla procedura nonché alla documentazione di gara. La gara sarà aggiudicata utilizzando il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli articoli 44, 52, 58 e 95 del Codice.

Il **Responsabile Unico del Procedimento “RUP”**, ai sensi dell’articolo 31 del Codice, è il Dott. Rosario Corrado Spinella ed il cui riferimento PEC è: corrado.spinella@pec.libero.it

Il luogo di svolgimento del contratto è il polo della microelettronica di Catania.

Il **codice NUTS** è *IT ITALIA*

Il **CIG** (Codice Identificativo Gara) è: **9853429AD5**

Il **CUP** (Codice Unico di Progetto) è: **B63C22000780003**

Il **codice concessione RNA – COR** è: **8980134**

2. FINALITA’

La finalità dell’iniziativa è la realizzazione e gestione di un’infrastruttura di innovazione “*High Performance Microelectronics Infrastructure (HPMI)*” con la collaborazione di uno o più operatori economici dotati di expertise specifiche per la realizzazione del Progetto e la partecipazione del CNR, in qualità di socio pubblico dotato della specifica competenza tecnologica richiesta dall’intervento.

Pertanto, si intende avviare una procedura di evidenza pubblica per la selezione di operatori economici in possesso di specifici requisiti da coinvolgere nella forma del partenariato pubblico-privato istituzionalizzato ex art. 17 del Decreto Legislativo 19 agosto 2016 n.175. Terminata la procedura di affidamento, senza alcun obbligo in capo alla Stazione Appaltante, sarà costituita la predetta società mista in forma di società consortile a responsabilità limitata con capitale sociale pari ad euro 50.000,00 conformemente allo statuto e ai patti parasociali allegati alla documentazione di gara.

Compete al/i soggetto/i privato/i individuato/i:

- la partecipazione al 51% della Società pubblico-privata con l’impegno ad accettare le norme contrattuali, dello statuto e dei relativi patti parasociali;
- la messa a disposizione di una *clean room* che si estenda per circa 1000 m² (ed ulteriormente espandibile in futuro), concepita per affrontare problemi specifici che limitano le attuali prestazioni di dispositivi all'avanguardia basati sul Carburo di Silicio (SiC) e Nitruro di Gallio (GaN) e sviluppare le KET per la prossima generazione di materiali avanzati;
- l’onere di co-finanziamento dell’iniziativa per un importo pari ad almeno 20.043.000,00 euro.

Le caratteristiche inerenti la realizzazione e gestione dell’infrastruttura d’innovazione sono contenute nella documentazione progettuale, nello schema di contratto, nello statuto e nei patti parasociali allegati alla documentazione di gara.

I termini, le condizioni, le forme, le modalità di attuazione e gli obblighi di rendicontazione della proposta progettuale finanziata, sono indicati nella normativa citata in premessa e nei seguenti documenti: Allegato B– Avviso del MUR n. 3265 del 28.12.2021; Allegato C– Progetto HPMI approvato dal MUR; Allegato D: Decreto MUR di approvazione del Progetto HPMI con i relativi allegati.

2.1 Il Progetto HPMI

La proposta progettuale, recante codice identificativo “ITEC0000005”, dal titolo “**High Performance Microelectronics Infrastructure (HPMI)**”, con soggetto proponente Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR, C.F. 80054330586 **attiene alla creazione di una Infrastruttura Tecnologica di Innovazione, ubicata in un unico sito, nel polo della microelettronica di Catania**, ha carattere multifunzionale e copre i seguenti settori tematici: fotonica, materiali avanzati, mobilità sostenibile, tecnologie quantistiche, transizione digitale, transizione energetica totale.

La “*High Performance Microelectronics Infrastructure*” (HPMI) sarà una “linea pilota di front-end” situata in un ambiente cd. *clean room* nel polo microelettronico di Catania, dotato di strumentazioni versatili all'avanguardia e strumenti di metrologia in-line, e gestiti con una piattaforma software personalizzata. I suoi obiettivi principali sono:

- sviluppare tecnologie abilitanti fondamentali (*Key Enabling Technologies* - KET) su materiali avanzati per la prossima generazione di micro-dispositivi nanoelettronici, per diversi campi di applicazione, ad es. come *automotive*, elettronica di consumo, *data communication*, energia sostenibile, gestione energetica efficiente, aerospaziale, robotica, ecc.
- favorire la convergenza di molteplici competenze basate sul Silicio (Si) e *beyond silicon* e formare una nuova generazione di giovani ricercatori in un ambiente innovativo.
- identificare la più promettente fonte di innovazione e potenziale di business, per sostenere l'industria italiana nello sviluppo della proprietà intellettuale e nel trasferimento tecnologico e aumentare la competitività del Paese all'interno e all'esterno dell'UE.

Nello specifico, gli obiettivi scientifici previsti dal progetto saranno: (1) lo sviluppo delle KET per l'alta efficienza energetica (fino al 99%) unipolare (diodi JBS, MOSFET, HEMT e MISHEMT) e bipolare (p-n diodi, BJT) dispositivi di potenza basati su SiC, GaN e Ga₂O₃; (2) l'integrazione su larga scala di materiali 2D (come grafene, MoS₂ ecc.) su semiconduttori *Wide Band Gap* – WBG per nuovi dispositivi ad alta frequenza (*Hot Electron Transistor* - HET, barristor, ecc.) operativi fino al THz.

Le tecnologie dirompenti necessarie per la competitività nella microelettronica possono essere favorite da un forte legame tra ricerca pubblica e investimenti privati. In questo contesto Catania è un riferimento, grazie alla virtuosa interazione tra Università, CNR e Industria.

Pertanto, **HPMI** ha l'ambizioso obiettivo di coprire il percorso dalla ricerca fondamentale alle applicazioni tecnologiche, rafforzando l'interazione pubblico-privato sperimentata nel polo microelettronico di Catania. Il partenariato pubblico-privato, infatti, favorirà la condivisione delle risorse e delle competenze impegnate sia su attività di ricerca fondamentali che sul trasferimento tecnologico, necessarie al passaggio a TRL elevati.

Le attività svolte presso **HPMI** saranno estremamente diversificate e si concentreranno su tecnologie *beyond silicon* basate su semiconduttori WBG e *Ultra Wide Band Gap*, materiali bidimensionali (2D) e loro integrazione ibrida. La *pilot-line* fornirà l'ambiente ideale per le Università e le industrie interessate a sviluppare ulteriormente o esplorare queste nuove tecnologie che richiedono ancora ricerca di eccellenza e competenze tecnologiche. L'industria della microelettronica potrà avvalersi di HPMI per implementare l'intera catena di processi per realizzarne dei nuovi oltre a dispositivi pronti per la qualificazione industriale.

L'**High Performance Microelectronics Infrastructure (HPMI)** dovrà essere dotata di una *clean room* classe 10, messa a disposizione dal privato da selezionare, che si estenda per circa 1000 m² (ulteriormente espandibile in futuro), concepita per affrontare problemi specifici che limitano le attuali prestazioni di dispositivi all'avanguardia basati sul Carburo di Silicio (SiC) e Nitruro di Gallio (GaN) e sviluppare le KET per la prossima generazione di materiali avanzati, portando queste tecnologie dalla ricerca di base allo sviluppo di dispositivi da utilizzare in ambienti industriali o applicativi (TRL 6-7). L'infrastruttura sarà basata su un approccio "front-end", con attrezzature altamente flessibili che consentano la lavorazione di nuovi materiali con diverse dimensioni di wafer. Il fulcro delle attività si concentrerà sui materiali avanzati per la microelettronica e la nanoelettronica ad alta efficienza energetica *beyond Si*. In particolare, HPMI opererà in forte sinergia con l'industria microelettronica, mettendo in atto diverse strategie, quali: (i) lo sviluppo di nuovi materiali e fasi di elaborazione per migliorare le prestazioni e l'affidabilità degli attuali dispositivi in SiC e GaN; (ii) l'esplorazione di semiconduttori emergenti a banda ultralarga (UWBG) (ad es. Ga₂O₃, AlGa₂N, AlN, diamante...) per andare oltre i limiti di SiC e GaN; (iii) l'integrazione di materiali bidimensionali (2D) (ad esempio grafene, MoS₂, ecc.) e nuovi dielettrici su semiconduttori WBG per aumentarne le funzionalità e aprire nuove applicazioni anche in altri campi, quali, ad esempio, elettronica basata su THz, optoelettronica e sensoristica.

L'infrastruttura di innovazione dovrà avvalersi di personale manageriale e di ricerca altamente qualificato offrendo servizi innovativi sia al mondo della ricerca che alle imprese, anche con la finalità di sviluppare i risultati della ricerca, consentendo avanzamenti dei livelli di maturità tecnologica medio alti rivolti verso il mercato.

Il soggetto privato dovrà garantire l'apporto delle competenze necessarie alla realizzazione del progetto e dovrà svolgere il ruolo di socio operativo per la società veicolo costituita per dare attuazione al progetto con la formula del partenariato pubblico-privato istituzionalizzato.

2.2 Attività da realizzare

Per il conseguimento delle finalità sopra indicate, la società veicolo dovrà realizzare le seguenti attività:

1. Definizione del cronoprogramma attuativo dell'infrastruttura, con un'analisi puntuale e dettagliata delle azioni previste per garantire la piena funzionalità delle *facilities* dettagliate nel Progetto;
2. Allestimento della *clean room*, acquisizione di tutte le attrezzature e di tutte le autorizzazioni all'uso necessarie, per la predisposizione del sito ove sorgerà l'infrastruttura e realizzazione della stessa in conformità al progetto esecutivo;
3. Avvio in esercizio, manutenzione ordinaria e straordinaria dell'infrastruttura prevista, programmata o comunque necessaria a garantire la funzionalità e disponibilità della stessa;
4. Gestione dell'infrastruttura e dei relativi servizi in conformità a quanto stabilito dal Progetto approvato dal MUR, comprensivo di tutti i relativi allegati.

L'importo complessivo delle diverse voci del Progetto è quello indicato nel quadro economico del Progetto approvato dal MUR in allegato.

La durata massima per la realizzazione dell'infrastruttura è quella prevista dal cronoprogramma contenuto nel Progetto approvato dal MUR pari a 36 mesi complessivi.

2.3 Modalità di finanziamento dell'infrastruttura

Il progetto prevede un investimento complessivo pari ad € **39.300.000,00**, di cui € **19.270.000,00** finanziati dal MUR al CNR, quale Soggetto Attuatore, con risorse PNRR – NextGeneration EU (come da Decreto Direttoriale n. 137 del 22 giugno 2022) ed il residuo quale apporto finanziario del privato selezionato.

L'importo del valore stimato per le quote del socio privato a base di gara per l'offerta economica è pari a € 20.043.000,00.

Pertanto, come già indicato, il CNR, con la presente procedura, intende costituire una società mista pubblico-privata (società veicolo) con la partecipazione del socio privato nella misura del 51% del capitale sociale e l'affidamento alla stessa del contratto per la realizzazione del Progetto.

Le risorse rese disponibili a valere sui fondi PNRR saranno erogate dal CNR alla Società veicolo per stati di avanzamento, salvo un anticipo se riconosciuto dal Ministero pari al 9%, in corrispondenza della realizzazione delle attività ammesse a finanziamento e degli altri obiettivi del progetto, subordinatamente alle erogazioni del MUR ed al rispetto delle condizioni per la relativa rendicontazione. Laddove il Piano Economico Finanziario (PEF) o comunque la realizzazione dell'opera dovessero evidenziare un investimento necessario superiore al citato quadro economico, il finanziamento dell'eventuale eccedenza deve essere a carico del socio privato nella forma del finanziamento soci, salvo che non siano adottate misure di adeguamento da parte del MUR.

Le risorse sia del socio pubblico, previa erogazione del MUR, che del socio privato saranno conferite a patrimonio netto della società, a titolo di riserva di capitale, con assunzione in capo allo stesso socio dei rischi propri del partner privato in un partenariato pubblico-privato come indicati nel contratto di servizio e nei patti parasociali.

In coerenza con quanto previsto dall'Avviso del MUR, è ammesso, altresì, il cofinanziamento in natura in misura non superiore al 20% (venti per cento) del totale dei costi ammissibili, secondo quanto disposto dall'articolo 67, comma 1, del Regolamento (UE) n. 1060/2021, mediante conferimento di attrezzature e strumenti da impegnare per la realizzazione dell'infrastruttura tecnologica.

L'oggettiva e intrinseca unitarietà e indivisibilità dell'intervento da realizzare nonché la straordinaria complessità tecnica e la portata innovativa impongono che l'esecuzione del contratto di partenariato sia improntato alla massima uniformità tecnica e funzionale nonché caratterizzato da una gestione unitaria. Considerato pertanto che il frazionamento dell'appalto potrebbe pregiudicare il soddisfacimento dell'interesse pubblico perseguito, di particolare importanza nell'ottica della realizzazione degli obiettivi contenuti nel PNRR, alla luce del bilanciamento tra interessi pubblici e privati la presente procedura non prevede la suddivisione in lotti.

2.4 Luogo di realizzazione dell'infrastruttura

L'infrastruttura sarà situata nel **polo della microelettronica di Catania sito nella Zona industriale**, l'unico in Italia a possedere tutte le competenze per coprire integralmente gli aspetti scientifico/tecnologici oggetto dell'iniziativa.

Per garantire la fattibilità finanziaria e la tempistica prevista dell'iniziativa, l'approccio più idoneo è realizzare l'infrastruttura in un contesto in cui sono già presenti edifici/impianti ad alta tecnologia. In

particolare, la disponibilità della *clean room* consentirà di ottimizzare l'esecuzione del progetto e di concentrare l'investimento in attrezzature e strumenti digitali.

La *clean room* per la realizzazione dell'infrastruttura dovrà essere fornita dagli operatori economici selezionati con il presente bando e messa a disposizione della società veicolo appositamente costituita per la realizzazione e la gestione dell'infrastruttura.

2.5 Obblighi e vincoli relativi all'iniziativa finanziata con fondi PNRR

L'iniziativa è sottoposta ai seguenti obblighi e vincoli derivanti dall'approvazione da parte del MUR quale Progetto finanziato con fondi PNRR, che il soggetto selezionato dovrà impegnarsi ad accettare e rispettare:

- eseguire il Progetto nei tempi, modi e forme previste negli atti allegati al presente Bando (Avviso n. 3265 del MUR, Progetto e relativi Allegati, Decreto Direttoriale di concessione del finanziamento n. 137 del 22 giugno 2022 e relativi allegati, in particolare dal Disciplinare di concessione delle agevolazioni);
- allocare necessariamente sul soggetto privato il rischio operativo, per la parte che residua dal finanziamento pubblico, nell'operazione di partenariato pubblico-privato attraverso la costituzione di una società mista ex art. 17 del D. Lgs. 175/2016; nel rispetto dello statuto, dei patti parasociali e del contratto di servizio in allegato;
- prendere atto che il contributo del MUR è concesso fino ad un massimo del 49% dei costi ammessi e conferito dal CNR alla società veicolo subordinatamente e nei limiti delle erogazioni ministeriali;
- impegnarsi alla restituzione delle somme di finanziamento ricevute sul progetto in caso di revoca del finanziamento, anche parziale, nelle ipotesi descritte all'articolo 18 del citato Avviso del MUR;
- rispettare per tutto il ciclo di vita del progetto, a pena di sospensione o revoca del finanziamento in caso di accertata violazione, le prescrizioni in materia di *Do Not Significant Harm - DNSH*;
- fornire periodicamente alla Società veicolo i dati e la documentazione attestante le attività progettuali svolte, con particolare riferimento al conseguimento degli obiettivi, intermedi e finali, previste dal Progetto approvato;
- produrre alla Società veicolo la complessiva rendicontazione delle spese effettivamente sostenute o dei costi esposti maturati nel caso di ricorso alle opzioni semplificate in materia di costi, nei tempi e nei modi previsti dall'Avviso;
- ottemperare a tutti gli obblighi, compresi quelli di comunicazione e pubblicità, stabiliti dalla normativa, previsti dalla documentazione di cui al presente bando o disposti dalle Autorità preposte al finanziamento o al controllo dell'iniziativa.

3. PIATTAFORMA TELEMATICA

3.1 Il sistema di negoziazione

La presente procedura si svolgerà, ove non diversamente previsto in maniera espressa, attraverso l'utilizzazione della Piattaforma telematica (di seguito per brevità anche solo "Sistema") ASP di Consip S.p.A. www.acquistinretepa.it.

Il funzionamento del Sistema avviene nel rispetto della legislazione vigente e, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS – Electronic Identification Authentication and

Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 (Codice dell'amministrazione digitale), del Codice e dei suoi atti di attuazione, in particolare il decreto della Presidenza del Consiglio dei ministri n. 148/2021, e delle Linee guida dell'AGID.

Il Consiglio Nazionale delle Ricerche, (di seguito, per brevità, l'Amministrazione) si avvarrà di tale Sistema in modalità ASP (Application Service Provider).

L'utilizzo del Sistema comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, nel predetto documento nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sul Sistema.

L'utilizzo del Sistema avviene nel rispetto dei principi di auto responsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, comma 2, del Codice civile ed è regolato, tra gli altri, dai seguenti principi:

- Parità di trattamento tra gli operatori economici;
- Trasparenza e tracciabilità delle operazioni;
- Standardizzazione dei documenti;
- Comportamento secondo buona fede, ai sensi dell'articolo 1375 del Codice civile;
- Comportamento secondo correttezza, ai sensi dell'articolo 1175 del Codice civile;
- Segretezza delle offerte e loro immodificabilità una volta scaduto il termine di presentazione della domanda di partecipazione;
- Gratuità. Nessun corrispettivo è dovuto dall'operatore economico e/o dall'aggiudicatario per il mero utilizzo del Sistema.

La Stazione appaltante non assume alcuna responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione della domanda, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti all'operatore economico, da:

- Difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento al Sistema;
- Utilizzo del Sistema da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare e a quanto previsto nel documento denominato "Regole del sistema di e-procurement della pubblica amministrazione".

In caso di mancato funzionamento del sistema o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la stazione appaltante può disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento del Sistema e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso, ovvero, se del caso, può disporre di proseguire la gara in altra modalità, dandone tempestiva comunicazione presso tutti gli indirizzi Internet disponibili di cui al punto III del Bando di gara, nella sezione dove sono accessibili i documenti di gara nonché attraverso ogni altro strumento ritenuto idoneo.

La stazione appaltante si riserva di agire in tal modo anche quando, esclusa la negligenza dell'operatore economico, non sia possibile accertare la causa del mancato funzionamento o del malfunzionamento.

Il Sistema garantisce l'integrità dei dati, la riservatezza delle offerte e delle domande di partecipazione. Il Sistema è realizzato con modalità e soluzioni tecniche che impediscono di operare variazioni sui documenti definitivi, sulle registrazioni di sistema e sulle altre rappresentazioni informatiche e telematiche degli atti e delle operazioni compiute nell'ambito delle procedure, sulla base della tecnologia esistente e disponibile.

Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito del Sistema sono registrate e attribuite all'operatore economico e fanno piena prova nei confronti degli utenti del Sistema. Tali registrazioni di sistema hanno carattere riservato e non saranno divulgate a terzi, salvo ordine del giudice o in caso di legittima richiesta di accesso agli atti, ai sensi della Legge n. 241/1990.

Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito del Sistema si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema. Il sistema operativo del Sistema è sincronizzato sulla scala di tempo nazionale di cui al decreto del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 30 novembre 1993, n. 591, tramite protocollo NTP o standard superiore.

L'utilizzo e il funzionamento del Sistema avvengono in conformità a quanto riportato nel documento "Regole del sistema di e-procurement della pubblica amministrazione" che costituisce parte integrante del presente disciplinare.

L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'hardware, del software, dei certificati digitali di firma, della casella di PEC o comunque di un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato, nonché dei collegamenti per l'accesso alla rete Internet, restano a esclusivo carico dell'operatore economico.

Il Sistema è normalmente accessibile 24 ore al giorno, sette giorni su sette. L'accesso al Sistema potrebbe comunque essere, rallentato, ostacolato o impedito per interventi di manutenzione programmati sul Sistema o problematiche tecniche, che verranno, ove possibile, segnalati agli utenti con idoneo preavviso.

L'accesso, l'utilizzo del Sistema e la partecipazione alla procedura comportano l'accettazione incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nel presente Disciplinare di gara, nei relativi allegati (tra cui in particolare le Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione), e le istruzioni presenti nel sito, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite la pubblicazione nel sito www.acquistinretepa.it o le comunicazioni attraverso il Sistema.

In caso di violazione delle Regole tale da comportare la cancellazione della registrazione dell'operatore economico, l'operatore economico medesimo non potrà partecipare alla presente procedura.

Con la registrazione e la presentazione dell'offerta, i concorrenti manlevano e tengono indenne il MEF, la Consip S.p.A. ed il Gestore del Sistema, risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese le eventuali spese legali, che dovessero essere sofferte da questi ultimi e/o da terzi, a causa di violazioni delle regole contenute nel presente Disciplinare di gara, dei relativi allegati, di un utilizzo scorretto od improprio del Sistema o dalla violazione della normativa vigente.

A fronte di violazioni di cui sopra, di disposizioni di legge o regolamentari e di irregolarità nell'utilizzo del Sistema da parte dei concorrenti, oltre a quanto previsto nelle altre parti del presente Disciplinare di gara, il MEF, la Consip S.p.A. ed il Gestore del Sistema, ciascuno per quanto di rispettiva competenza, si riservano il diritto di agire per il risarcimento dei danni, diretti e indiretti, patrimoniali e di immagine, eventualmente subiti.

3.2 Dotazioni tecniche

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel presente disciplinare e nel documento *“Regole del sistema di e-Procurement della pubblica amministrazione”*, che disciplina il funzionamento e l'utilizzo del Sistema.

In ogni caso è indispensabile:

- a) Disporre almeno di un personal computer conforme agli standard aggiornati di mercato, con connessione internet e dotato di un comune browser idoneo ad operare in modo corretto sul Sistema;
- b) Disporre di un sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale (SPID) di cui all'articolo 64 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, di altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS, di carta di identità elettronica (CIE) di cui all'articolo 66 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, o carta Nazionale dei Servizi (CNS) di cui all'articolo 66 del medesimo decreto legislativo, nonché delle specifiche credenziali rilasciate in sede di registrazione al Sistema;
- c) Avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6 ter del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;
- d) Avere da parte del legale rappresentante dell'operatore economico (o da persona munita di idonei poteri di firma) un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da:
 - un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale (previsto dall'articolo 29 del decreto legislativo n. 82/05);
 - un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento (UE) N. 910/2014;
 - un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando ricorre una delle seguenti condizioni:
 - I. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento (UE) N. 910/2014 ed è qualificato in uno stato membro;
 - II. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al Regolamento (UE) N. 910/2014;
 - III. il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.

3.3 Identificazione

Per poter presentare offerta è necessario accedere, previa apposita Registrazione, al Sistema telematico ASP di Consip S.p.A. www.acquistinretepa.it.

La Registrazione deve essere necessariamente effettuata da un operatore economico singolo, a prescindere dalla volontà di partecipare alla procedura in forma associata: tale intenzione potrà essere concretizzata nella fase di presentazione dell'offerta e non in quella di registrazione.

La registrazione al Sistema deve essere richiesta – necessariamente – da almeno un soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la Registrazione e impegnare l'operatore economico medesimo.

All'esito della Registrazione viene rilasciata al soggetto che ne ha fatto richiesta una userid e una password (d'ora innanzi anche "account"). L'account è strettamente personale e riservato ed è utilizzato quale strumento di identificazione informatica ai sensi del D. Lgs. N. 82/2005.

Il titolare dell'account è tenuto a operare nel rispetto dei principi di correttezza e buona fede, in modo da non arrecare pregiudizio al Sistema, ai soggetti ivi operanti e, in generale, a terzi, in conformità a quanto previsto dall'art. 13 delle Regole del sistema e-Procurement.

L'account creato in sede di registrazione è necessario, fermo quanto successivamente specificato, ai fini dell'identificazione per ogni successivo accesso alle fasi telematiche della procedura. Per poter partecipare alla gara, l'utente dovrà associarsi alla P.IVA/Altro identificativo dell'operatore economico per conto del quale intende operare.

L'operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione dell'offerta, dà per rato e valido e riconosce senza contestazione alcuna quanto posto in essere all'interno del Sistema dall'account riconducibile all'operatore economico medesimo; ogni azione inerente l'account all'interno del Sistema si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all'operatore economico registrato.

L'accesso al Sistema è gratuito ed è consentito a seguito dell'identificazione online dell'operatore economico registrato.

L'identificazione può avvenire alternativamente o congiuntamente:

- 1) Mediante il sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale di cittadini e imprese (SPID), o attraverso gli altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS;
- 2) Tramite l'account rilasciato in fase di registrazione;
- 3) Mediante una o più delle seguenti modalità di identificazione digitale: carta di identità elettronica (CIE) di cui all'articolo 66 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o carta Nazionale dei Servizi (CNS) di cui all'articolo 66 del medesimo decreto legislativo.

Una volta completata la procedura di identificazione, ad ogni operatore economico identificato viene attribuito un profilo da utilizzare nella procedura di gara.

Eventuali richieste di assistenza di tipo informatico devono essere effettuate contattando il Call Center dedicato presso i recapiti indicati nel sito www.acquistinretepa.it.

3.4. Gestore del sistema

Fermo restando che, per la presente procedura, stazione appaltante ed Amministrazione aggiudicatrice è il Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia del Consiglio Nazionale delle Ricerche, la stessa si avvale, per il tramite di Consip, del supporto tecnico del Gestore del Sistema incaricato anche dei servizi di conduzione tecnica delle applicazioni informatiche necessarie al funzionamento del Sistema, assumendone ogni responsabilità al riguardo. Il Gestore del Sistema ha l'onere di controllare i principali parametri di funzionamento del Sistema stesso, segnalando eventuali anomalie del medesimo.

Il Gestore del Sistema è, in particolare, responsabile della sicurezza logica e applicativa del Sistema stesso ed è altresì responsabile dell'adozione di adeguate ed idonee misure tecniche ed organizzative al fine di garantire la conformità al Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (di seguito anche "Regolamento UE" o "GDPR").

4. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

4.1 Documenti di gara

La documentazione della presente procedura di gara comprende:

- a) Bando di gara redatto sulla piattaforma telematica per la trasmissione dei bandi alla G.U.U.E.;
- b) Disciplinare di gara comprensivo dei seguenti allegati:
 - All. A – Istanza e dichiarazioni;
 - All. A – Mod. A.2 – DGUE;
 - All. B – Avviso MUR n.3265/202
 - All. C – Progetto HPMI approvato dal MUR
 - All. D – Decreto MUR n.137 del 22.06.2022 di approvazione del Progetto HPMI con i relativi allegati
 - All. E – Statuto della Società
 - All. F – Patti parasociali
 - All. G – Contratto di servizio
- c) Istruzioni operative per accedere al Sistema e regole tecniche per l'utilizzo della stessa (accessibile al link https://wiki.acquistinretepa.it/index.php/Partecipazione_ad_una_gara_di_altre_P.A.);
- d) Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione ("RegoleSistemaDiEprocurement2022.pdf");
- e) Patto di integrità di cui all'art. 1, comma 17, L. 6 novembre 2012, n. 190 (Circolare CNR n° 19/2018);
- f) Codice di comportamento dei dipendenti del CNR adottato dall'Amministrazione reperibile sul sito internet https://www.cnr.it/sites/default/files/public/media/amministrazione_trasparente/c17-25-circolare_a_codice_comportamento_2017.pdf.

La documentazione di gara è accessibile gratuitamente, per via elettronica, sul profilo della stazione appaltante, nella sezione "Amministrazione trasparente", al seguente link www.urp.cnr.it e sul Sistema nella sezione Altri Bandi.

4.2 Chiarimenti

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare almeno 10 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte in via telematica attraverso la sezione del Sistema riservata alle richieste di chiarimenti.

Le richieste di chiarimenti e le relative risposte sono formulate esclusivamente in lingua italiana.

Le risposte alle richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite in formato elettronico almeno 6 (sei) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte sul Sistema nella sezione relativa alla Documentazione di gara e sul sito istituzionale nella sezione “Amministrazione trasparente”, al seguente link Bandi di gara in corso. Si invitano i concorrenti a visionare costantemente tale sezione del Sistema o il sito istituzionale.

Non viene fornita risposta alle richieste presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate.

4.3 Comunicazioni

Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui alla presente procedura sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici.

Le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici avvengono tramite il Sistema e sono accessibili nell'apposita “Area comunicazioni”. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

Le comunicazioni relative: a) all'aggiudicazione; b) all'esclusione; c) alla decisione di non aggiudicare l'appalto; d) alla data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario; e) all'attivazione del soccorso istruttorio; f) al subprocedimento di verifica dell'anomalia dell'offerta anomala; g) ad eventuale sorteggio; avvengono utilizzando il domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del decreto legislativo n. 82/05 o, per gli operatori economici transfrontalieri, attraverso un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS. Se l'operatore economico non è presente nei predetti indici elegge domicilio digitale speciale presso lo stesso Sistema e le comunicazioni di cui sopra sono effettuate utilizzando tale domicilio digitale.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono domicilio digitale presso il mandatario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

In caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) e c) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

5. SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE E RELATIVI REQUISITI

Possono partecipare alla presente gara gli operatori economici di cui all'art. 45 e 46 del D. Lgs. 50/2016 purché in possesso dei requisiti generali e speciali prescritti dai successivi paragrafi.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice.

A pena di esclusione:

- **è vietato** ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete);
- **è vietato** al concorrente che partecipa alla gara in un raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale;
- **è vietato** al concorrente che partecipa alla gara in aggregazione di imprese di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le imprese retiste non partecipanti alla gara possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata.

I **consorzi** di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il Consorzio sia il consorziato, in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione.

Le aggregazioni tra imprese aderenti al **contratto di rete** di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:

- a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. Rete soggetto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di esecuzione del contratto discendente dalla presente procedura (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della sub-associazione; se invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandataria della sub-associazione è conferito dalle imprese retiste partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48, comma 12, del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

5.1 Requisiti di ordine generale

a) insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80 del D.Lgs. n. 50/2016.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice la sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80 del D.Lgs. n. 50/2016 è attestata e verificata nei confronti dei soggetti di cui al comma 3 dell'art. 80 riferiti al consorzio e delle consorziate indicate quali esecutrici.

Nel caso di RTI o consorzi ordinari il possesso dei requisiti di ordine generale di cui al menzionato art. 80 è attestato e verificato nei confronti dei soggetti indicati al comma 3 dell'art. 80 di tutti gli operatori economici partecipanti al RTI ovvero al Consorzio.

Resta ferma l'estensione delle verifiche al socio di maggioranza nel caso di operatore economico con un numero di soci pari o inferiore a 4 e all'organo di vigilanza; la verifica riguarderà anche i legali rappresentanti della persona fisica socio unico, nonché il cd. socio sovrano e i soggetti individuati ai fini della progettazione (qualora non associati).

5.2 Requisiti di idoneità

Costituiscono requisiti di idoneità:

- l'iscrizione al Registro delle Imprese per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura.

Il concorrente non stabilito in Italia, ma in un altro Stato Membro dell'Unione Europea o in uno dei Paesi di cui all'articolo 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o resa secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

La comprova dei requisiti avverrà mediante l'apposito Fascicolo Virtuale dell'Operatore economico istituita presso ANAC.

I documenti richiesti agli operatori, ai fini della dimostrazione dei requisiti, devono essere trasmessi mediante Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE) in conformità alla delibera ANAC n. 464 del 27 luglio 2022.

Per la profilazione il concorrente potrà leggere le istruzioni raggiungibili al sito istituzionale <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe>

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

5.2.1 Requisiti di capacità economica e finanziaria

I requisiti di capacità economica e finanziaria, in virtù delle specificità del bando che punta alla selezione di uno o più operatori economici in grado di garantire un adeguamento impegno economico per la realizzazione dell'infrastruttura di innovazione, sono rappresentati da:

- fatturato globale medio annuo riferito agli ultimi tre esercizi finanziari disponibili non inferiore a euro 15.000.000,00. La comprova del requisito è fornita mediante uno dei seguenti documenti:
 - per le società di capitali mediante bilanci, o estratti di essi, approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
 - per gli operatori economici costituiti in forma di impresa individuale ovvero di società di persone mediante copia del Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
 - dichiarazione resa, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 47 del Decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000, dal soggetto o organo preposto al controllo contabile della società ove presente (sia esso il Collegio sindacale, il revisore contabile o la società di revisione), attestante la misura (importo) e la tipologia (causale della fatturazione) del fatturato dichiarato in sede di partecipazione.

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività. L'operatore economico che per fondati motivi non sia in grado di presentare le referenze richieste può provare la propria capacità economica e finanziaria mediante idonee referenze bancarie.

5.2.2. Requisiti di capacità tecnica e professionale

I requisiti di capacità tecnica e professionali sono rappresentati dall'expertise specifica nel settore dei materiali avanzati per la prossima generazione di micro-dispositivi nanoelettronici, per diversi campi di applicazione, ad es. come *automotive*, elettronica di consumo, *data communication*, energia sostenibile, gestione energetica efficiente, aerospaziale, robotica, ecc. ed attestati dall'elenco delle principali attività realizzate o gestite negli ultimi 3 (tre) anni dal proponente sia in forma singola che associata.

5.2.3. Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, consorzi stabili, aggregazioni di imprese di rete, GEIE

Gli operatori economici che si presentano in forma associata devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati:

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla **Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura** deve essere posseduto da:

- a) ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- b) ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

I requisiti di **capacità economica e finanziaria** devono essere soddisfatti dal raggruppamento temporaneo nel suo complesso.

Il requisito di **capacità tecnica e professionale** deve essere posseduto da ciascun componente.

Alle aggregazioni di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo sia un consorzio stabile o una sub- associazione, nelle forme di un raggruppamento costituito oppure di un'aggregazioni di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

Nel caso di candidature in forma aggregata ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016, sia nel caso di raggruppamento costituito che costituendo e forme assimilabili, le imprese partecipanti dovranno dichiarare il proprio impegno, a valle dell'aggiudicazione, a costituire apposita società o a definire un accordo di partecipazione, nel rispetto delle quote definite in sede di partecipazione al raggruppamento. La società costituita sottoscriverà la quota di partecipazione alla società mista, quale socio privato, in misura non inferiore al 51% o in alternativa ciascun socio privato, aderente all'accordo, sottoscriverà la propria quota di partecipazione, nel rispetto delle quote definite in sede di partecipazione al raggruppamento.

6. MODALITA' E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

L'operatore economico inserisce attraverso il Sistema, nella **busta amministrativa**, la seguente documentazione:

- 1) All. A – Istanza e dichiarazioni integrative;
- 2) All. A – Modello A.2 – DGUE;
- 3) Documentazione attestante il pagamento dell'imposta di bollo;
- 4) In caso di ricorso al mercato del credito, manifestazione d'interesse di Istituti disposti a finanziare l'intervento;
- 5) Mandato o atto costitutivo in caso di R.T.I., consorzi ordinari o G.E.I.E. costituiti, atto costitutivo e statuto vigente, corredato dal verbale di assemblea, in caso di consorzi ex art. 45, comma 2, lett. b) e c), del Codice dei Contratti e di soggetti non tenuti all'iscrizione nel registro delle imprese;
- 6) eventuali procure;
- 7) passOE;
- 8) garanzia provvisoria e impegno a rilasciare la garanzia definitiva (o copia del bonifico ove si sia fatto ricorso a tale modalità);
- 9) in caso di garanzia prestata tramite polizza fideiussoria, dichiarazione dell'agente che sottoscrive la polizza di essere in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- 10) eventuale documentazione giustificativa dei motivi di riduzione dell'importo della garanzia provvisoria ai sensi dell'art.93, c.7 del codice;
- 11) attestazione di pagamento del contributo ANAC;
- 12) patto di integrità sottoscritto digitalmente con le stesse modalità previste per l'istanza di partecipazione, in segno di accettazione;

- 13) codice di comportamento dei dipendenti del CNR sottoscritto digitalmente con le stesse modalità previste per l'istanza di partecipazione, in segno di accettazione;
- 14) documentazione progettuale (costituita dalla proposta progettuale approvata dal MUR, schema di contratto, Patti Parasociali e Statuto tutti sottoscritti digitalmente con le stesse modalità previste per l'istanza di partecipazione, in segno di accettazione);
- 15) rapporto sulla situazione del personale ai sensi dell'art. 47, comma 2, del D.L. del 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n.108 nonché delle linee guida pubblicate sulla GURI - Serie Generale - n. 309 del 30.12.2021 per gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti.

6.1 Domanda di partecipazione ed eventuale procura

La domanda di partecipazione è redatta secondo il modello A.1 di cui all'allegato A.

Nella domanda di partecipazione, il concorrente indica i propri dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede), la forma singola o associata con la quale partecipa alla gara e il CCNL applicato con l'indicazione del relativo codice alfanumerico unico di cui all'articolo 16 quater del decreto-legge n. 76/20.

In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo di imprese, consorzio ordinario, aggregazione di retisti, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 45, comma 2 lettera b) e c) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) del Codice, esso deve indicare il consorziato o i consorziati per il quale o per i quali concorre; in assenza di tale dichiarazione si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

Negli ulteriori modelli da A3 ad A11, dell'Allegato A, costituenti le dichiarazioni integrative al DGUE, il concorrente dichiara:

- A. il possesso di requisiti di cui all'art. 80 del Codice;
- B. I dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'articolo 80, comma 3 del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta e che gli stessi non incorrano nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 commi 1, 2 e 5 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- C. Per conto proprio e in nome e per conto dei soggetti di cui all'articolo 80, comma 3 del Codice, ai sensi della vigente normativa antimafia, l'insussistenza delle cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'art. 67 del D. Lgs. n. 159/2011 e s.m.i. o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4, del medesimo decreto;
- D. Di non partecipare alla medesima gara in altra forma singola o associata, né come ausiliaria per altro concorrente;

- E. Che la partecipazione alla presente procedura non determina alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'articolo 42 del D. Lgs. N. 50/2016 nonché della vigente normativa in materia, tale da ledere l'imparzialità e l'immagine nell'agire della Stazione appaltante e si impegna a comunicare la sussistenza di potenziali conflitti di interesse rispetto ai soggetti che intervengono e interverranno nella procedura di gara - mediante consultazione del profilo del committente - e a fornire gli elementi utili a consentire la valutazione della stazione appaltante;
- F. Di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;
- G. Di accettare espressamente che la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di differire la stipula del contratto oltre i 60 giorni previsti dall'art. 32 del Codice per un periodo di tempo non superiore a 120 giorni a partire dalla data di aggiudicazione in conformità a quanto previsto dall'art. 32, comma 8, del Codice. Decorso tale termine la Stazione Appaltante si riserva di revocare la procedura ai sensi della legge 241/1990, art. 21-quinquies, per ragioni di pubblico interesse ovvero nel caso in cui il finanziamento da parte del soggetto pubblico erogatore si revocato alla Stazione Appaltante;
- H. Di impegnarsi a ottemperare al rispetto dei principi per la sostenibilità ambientale e per la fattibilità dell'intervento riguardo al principio orizzontale del "Do Not Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 e successivo art. 18 del Regolamento UE 241/2021 e della Circolare del MEF n. 33 del 13.10.2022 "Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)";
- I. Il numero di dipendenti occupati e, in funzione di tale numero, si impegna al rispetto degli adempimenti previsti dal D.L. n. 77/2021 convertito in L. n. 108/2021;
- J. Di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dall'Amministrazione reperibile sul sito internet del CNR al seguente link https://www.cnr.it/sites/default/files/public/media/amministrazione_trasparente/c17-25-circolare-a_codice_comportamento_2017.pdf e di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
- K. Di accettare il patto di integrità del Consiglio Nazionale delle Ricerche, parte della documentazione di gara. La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'articolo 83-bis, del decreto legislativo 159/2011;
- L. Di non aver violato le disposizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. 165/2001 (*anti pantouflage*);
- M. Remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - a. Delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi/fornitura;

- b. Di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sull'esecuzione della fornitura/servizio, sia sulla determinazione della propria offerta.
- N. *[nel caso di operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia]* l'impegno ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del decreto del Presidente della Repubblica 633/72 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- O. *[nel caso di operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia]* il domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, l'indirizzo di posta elettronica certificata o strumento analogo negli altri Stati Membri, ai fini delle comunicazioni di cui all'articolo 76, comma 5 del Codice;
- P. di aver letto e di accettare l'informativa generale sul trattamento dei dati personali e l'informativa specifica sul trattamento dei dati personali di cui all'articolo 8 del "Contratto per l'utilizzo del sistema telematico", disponibili, rispettivamente, alla voce "Privacy Policy" e "Regolamento" della sezione "Sito e Riferimenti" della Piattaforma Telematica, entrambe rese ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento (UE) 2016/679;
- Q. di autorizzare o meno, ai sensi dell'articolo 53, comma 5, lettera a) del Codice e fatto salvo quanto stabilito al comma 6 del medesimo articolo, la stazione appaltante, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. L'eventuale diniego dovrà essere adeguatamente motivato e comprovato;
- R. di acconsentire al trattamento dei dati personali, anche giudiziari, mediante strumenti manuali ed informatici, esclusivamente nell'ambito della presente iniziativa e per le finalità ivi descritte e di essere stato informato circa i diritti di cui agli artt. 15 e segg. del Regolamento UE n. 2016/679;
- S. di impegnarsi al rispetto degli standard sociali minimi previsti dalle convenzioni internazionali in materia di lavoro minorile, di divieto di lavoro forzato e schiavitù, di rispetto dei principi di parità di trattamento e non discriminazione dei lavoratori previsti dalle otto Convenzioni fondamentali dell'Organizzazione Internazionale del Lavoro (OIL, International Labour Organization – ILO), ossia, le Convenzioni n. 29, 87, 98, 100, 105, 111 e 182, Convenzione ILO n. 155 sulla salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, Convenzione ILO n. 131 sulla definizione di salario minimo, Convenzione ILO n. 1 sulla durata del lavoro (industria), Convenzione ILO n. 102 sulla sicurezza sociale (norma minima), "Dichiarazione Universale dei Diritti Umani", art. n. 32 della "Convenzione sui Diritti del Fanciullo";
- T. di autorizzare la Stazione appaltante a trasmettere le comunicazioni di cui all'art. 52 del D.Lgs. n. 50 del 2016 all'indirizzo di Posta elettronica certificata dichiarato al momento della registrazione sulla piattaforma telematica;
- U. Il possesso dei requisiti di idoneità, di capacità economico finanziaria e tecnico professionale previsti dal presente disciplinare di gara;
- V. Il rispetto dei principi del DNSH;
- W. La veridicità del contrassegno apposto sulla domanda valevole quale imposta di bollo;

- X. I dati del titolare effettivo;
- Y. I dati relativi all'iscrizione alla C.C.I.A.A.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione o affitto d'azienda, le dichiarazioni di cui all'articolo 80, commi 1, 2 e 5, lettera l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'articolo 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, che si è fusa o che ha ceduto o dato in affitto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

La domanda e le relative dichiarazioni sono sottoscritte ai sensi del decreto legislativo n. 82/2005:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - a) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto-legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - b) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
 - c) se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal retista che riveste la qualifica di mandatario, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuno dei retisti che partecipa alla gara.
- nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 45, comma 2 lettera b) e c) del Codice, la domanda è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

La domanda e le relative dichiarazioni sono firmate dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore munito della relativa procura. In tal caso, il concorrente allega alla domanda copia conforme all'originale della procura, oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

6.2 Attestazione di pagamento del bollo per la domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione deve essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo. Il pagamento della suddetta imposta del valore di € 16,00 viene effettuato o tramite il servizio @e.bollo dell'Agenzia delle Entrate o per gli operatori economici esteri tramite il pagamento del tributo con bonifico utilizzando il codice Iban IT07Y0100003245348008120501 e specificando nella causale la propria denominazione, codice fiscale (se presente) e gli estremi dell'atto a cui si riferisce il pagamento.

A comprova del pagamento, il concorrente allega la ricevuta di pagamento elettronico rilasciata dal sistema @e.bollo ovvero del bonifico bancario (solo operatori economici esteri).

Alternativamente il concorrente può acquistare la marca da bollo da euro 16,00, compilare e firmare il modello A6 – Comprova imposta di bollo apponendovi altresì il contrassegno telematico, ed infine caricarlo a Sistema. Il concorrente si assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

6.3 Documento di gara unico europeo (DGUE)

Il concorrente compila il DGUE di cui allo schema allegato al D.M. del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 o successive modifiche messo a disposizione nel Modello A2 allegato al presente disciplinare secondo quanto di seguito indicato. Il DGUE deve:

- essere compilato in lingua italiana;
- reso ai sensi degli articoli 38, 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 2000;
- essere sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante dell'operatore economico o da soggetto fornito di idonei poteri;
- essere in formato .pdf.

In caso di consorzi stabili, di consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e di consorzi tra imprese artigiane, dovrà essere presentato il DGUE del consorzio (firmato digitalmente dal suo legale rappresentante) e un DGUE per ciascuna consorziata esecutrice (firmato digitalmente dal legale rappresentante della consorziata esecutrice). Il DGUE, inoltre, dovrà:

- essere accompagnato dalla copia dell'atto costitutivo del consorzio, con indicazione delle imprese consorziate, nonché di eventuali atti successivi integrativi e modificativi;
- contenere l'indicazione delle consorziate esecutrici per le quali il consorzio concorre; in mancanza di tale indicazione, la domanda di partecipazione si intenderà presentata dal consorzio in nome e per conto proprio;
- essere accompagnato da una copia valida di un documento di identità del sottoscrittore.

In caso di R.T.I., consorzi ordinari e G.E.I.E., qualora sia stato già conferito il mandato ai sensi dell'articolo 48, comma 12, del Codice dei Contratti, dovrà essere presentato il DGUE del mandatario (firmato digitalmente dal suo legale rappresentante) e un DGUE per ciascuna mandante (firmato digitalmente dal legale rappresentante della mandante). Il DGUE, inoltre, dovrà:

- indicare, ai sensi dell'articolo 48, comma 4, del Codice dei Contratti, le categorie e le percentuali dei lavori che saranno eseguite da ciascun operatore economico che costituirà il R.T.I., il consorzio o il G.E.I.E;
- essere accompagnato dall'atto di costituzione autenticato dal notaio, nel quale siano specificate le attività che saranno eseguite dai singoli componenti;
- essere accompagnato da una copia valida di un documento di identità del sottoscrittore.

In caso di R.T.I., consorzi ordinari e G.E.I.E., qualora il mandato non sia stato ancora conferito a norma dell'articolo 48, comma 12, del Codice dei Contratti, dovrà essere presentato il DGUE del mandatario (firmato digitalmente dal suo legale rappresentante) e un DGUE per ciascuna mandante (firmato digitalmente dal legale rappresentante della mandante); il DGUE, inoltre, dovrà:

- indicare, ai sensi dell'articolo 48, comma 4, del Codice dei Contratti, eventuali prestazioni che saranno eseguite da ciascun operatore economico che costituirà il R.T.I., il consorzio o il G.E.I.E.;
- indicare l'impresa mandataria;
- contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse imprese costituiranno l'R.T.I. consorzio;
- essere accompagnato da una copia valida di un documento di identità del sottoscrittore.

In caso di aggregazioni di imprese di rete un DGUE, firmato digitalmente da ognuno dei legali rappresentanti per ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero un DGUE firmato dall'organo comune e un DGUE per ognuna delle singole imprese retiste indicate.

All'interno del DGUE l'operatore economico dovrà dichiarare di possedere i requisiti richiesti nel presente Disciplinare. La dichiarazione sull'assenza della causa di esclusione di cui all'art. 80 del Codice dei Contratti potrà essere resa dal legale rappresentante del concorrente o da un soggetto munito di idonei poteri (la cui procura sia stata allegata all'interno della Documentazione Amministrativa) per tutti i soggetti che rivestono le cariche di cui all'art. 80, comma 3, del Codice dei Contratti ossia:

- titolare e direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale;
- soci e direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo;
- soci accomandatari e direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice;
- se si tratta di altro tipo di società o consorzio:
 - ✓ membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza (ivi compresi institori e procuratori generali);
 - ✓ membri degli organi con poteri di direzione e vigilanza;
 - ✓ soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo;
 - ✓ direttore tecnico;

- socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza, persona fisica, in caso di società con un numero di soci pari o inferiore a quattro (si precisa in proposito che, nel caso di società con soli due soci persone fisiche, i quali siano in possesso, ciascuno, del 50% della partecipazione azionaria, le dichiarazioni prescritte dall'art. 80 del Codice dei contratti, devono essere rese per entrambi i suddetti soci e gli stessi devono essere indicati dal concorrente);
- soggetti sopra indicati cessati dalla carica nell'anno precedente alla data di indizione della procedura e comunque fino alla presentazione delle offerte;
- in caso di cessione/affitto di azienda, incorporazione o fusione societaria intervenuta nell'anno antecedente la data di indizione della procedura e comunque sino alla data di presentazione dell'offerta, tutti i soggetti sopra indicati, che hanno operato presso l'impresa cedente/locatrice, incorporata o le società fuse nell'anno antecedente la pubblicazione del bando e, comunque sino alla data di presentazione dell'offerta e ai cessati dalle relative cariche nel medesimo periodo, che devono essere considerati soggetti cessati per il concorrente (in tal caso il concorrente dovrà indicare, nel medesimo spazio, anche la data dell'operazione societaria, la data di efficacia e gli operatori coinvolti).

Per quanto riguarda i requisiti di cui all'articolo 80, comma 5, del Codice dei Contratti, si precisa, altresì che l'operatore economico dovrà dichiarare, senza riserva alcuna, tutte le notizie, ivi incluse quelle inserite nel casellario informatico gestito dall'ANAC, astrattamente idonee a porre in dubbio la sua integrità o la sua affidabilità con riferimento sia all'operatore economico stesso in quanto persona giuridica che con riferimento a tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice dei Contratti. Con esclusivo riferimento ai reati di cui agli artt. 353, 353-bis, 354, 355 e 356 c.p., l'operatore economico dovrà, altresì dichiarare la sussistenza o meno di provvedimenti di condanna non definitivi con riferimento sia all'operatore economico stesso in quanto persona giuridica che con riferimento a tutti i soggetti di cui all'articolo 80, comma 3, del Codice dei Contratti. Nel caso in cui l'operatore economico dichiari, con riferimento sia all'operatore economico stesso in quanto persona giuridica che con riferimento a tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice dei Contratti, condanne o conflitti di interesse o fattispecie relative a risoluzioni contrattuali o altre circostanze idonee ad incidere sulla sua integrità o affidabilità di cui all'art. 80, commi 1 e 5, del Codice dei Contratti, o che siano state adottate misure di *self cleaning*, dovrà produrre, all'interno della Documentazione amministrativa tutti i documenti pertinenti (ivi inclusi i provvedimenti di condanna) al fine di consentire alla Stazione appaltante ogni valutazione ai sensi di legge.

6.4 Mandato o atto costitutivo in caso di R.T.I., consorzi ordinari o G.E.I.E. costituiti, documentazione ulteriore per gli operatori economici Associati

L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, la seguente documentazione:

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti:

- copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata.

- dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti:

- atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE, in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti:

- dichiarazione attestante:
 - a. l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 48 comma 8 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
 - c. dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica:

- copia autentica o copia conforme del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del D.Lgs. n. 82 del 2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica:

- copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del D.Lgs. n. 82 del 2005, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82 del 2005, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà

obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 82 del 2005;

- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del RTI costituito o costituendo:

- in caso di RTI costituito: copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del D.Lgs. n. 82 del 2005 con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti del servizio o della fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82 del 2005, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 82 del 2005;
- in caso di RTI costituendo: copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del D.Lgs. n. 82 del 2005, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:
 - a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
 - c. le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata. Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82 del 2005, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. n. 82 del 2005.

6.5 Procure

Nel caso in cui intervenisse nel procedimento di gara con un soggetto diverso dal suo legale rappresentante, l'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, copia conforme all'originale della procura.

6.6 PassOE

L'operatore economico dovrà allegare, all'interno della Documentazione amministrativa, la copia **.pdf** del documento che attesta che l'operatore economico può essere verificato tramite FVOE, cd. "PassOE" (per la

profilazione sul FVOE si rimanda al link istituzionale <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe>

Si precisa che:

- 1) i consorzi stabili, i consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e i consorzi tra imprese artigiane dovranno produrre un PASSOE nel quale siano indicate le consorziate esecutrici delle prestazioni contrattuali;
- 2) i R.T.I. e i consorzi ordinari, costituiti e costituendi, dovranno produrre un PassOE nel quale siano indicati tutti i componenti del R.T.I. o del consorzio ordinario;

Il PassOE, in formato **.pdf**, può essere allegato senza sottoscrizione digitale.

6.7 Pagamento del contributo a favore dell'ANAC

I concorrenti effettuano, **a pena di esclusione**, il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'ANAC, secondo le disposizioni di cui alla delibera dell'ANAC medesima relativa all'entità e alle modalità di versamento dei contributi dovuti per l'anno di svolgimento della presente procedura.

Indicazioni operative sulle modalità di pagamento del contributo sono disponibili sul sito dell'ANAC al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-pagamenti-di-anac>.

La stazione appaltante accerta il pagamento del contributo mediante consultazione del Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE).

Qualora il pagamento non risulti registrato all'interno del FVOE, la stazione appaltante richiede, ai sensi dell'articolo 83, comma 9 del Codice, la presentazione della ricevuta di avvenuto pagamento.

In caso di mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta, la stazione appaltante esclude il concorrente dalla procedura di gara, ai sensi dell'articolo 1, comma 67 della legge 266/05.

6.8 Rapporto sulla situazione del personale

Gli operatori economici pubblici e privati che occupano **oltre cinquanta dipendenti** devono produrre, **a pena di esclusione dalla gara**, copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale che essi sono tenuti a redigere ai sensi dell'articolo 46 del codice delle pari opportunità di cui al decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità, ovvero in caso di inosservanza, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali. **Qualora le imprese non abbiano trasmesso il suddetto rapporto nei termini previsti dal richiamato articolo 46 del codice delle pari opportunità, esse sono tenute a predisporlo e a trasmetterlo, contestualmente alla sua produzione in sede di gara, alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.** Considerato che la legge 5 novembre 2021, n. 162, ha ridotto la soglia dimensionale delle imprese tenute alla redazione del rapporto, che ora deve essere predisposto e trasmesso da operatori che occupano oltre cinquanta dipendenti, mentre in precedenza doveva essere redatto dalle imprese con oltre cento dipendenti, deve ritenersi che le imprese con un numero di dipendenti compreso tra cinquantuno e cento dovranno produrre, al momento della presentazione della domanda di partecipazione o dell'offerta, copia

dell'ultimo rapporto redatto, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

Il formato del presente documento deve essere .pdf.

La mancata produzione del rapporto sulla situazione del personale e delle relative attestazioni di trasmissione può essere oggetto di soccorso istruttorio solo ove si dimostri, con data certa, che lo stesso è stato predisposto prima della scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

Il citato Documento ed i suoi eventuali allegati dovranno essere prodotti in caso di partecipazione singola o associata e sottoscritto in digitale dal legale rappresentante dell'operatore economico nei modi e nelle forme indicate per il DGUE in relazione al personale per cui ciascuna è obbligata.

6.9 Soccorso istruttorio

Le carenze di qualsiasi elemento formale della documentazione amministrativa, della domanda di partecipazione, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9, del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda di partecipazione, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avalimento o del contratto di avalimento può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati documenti sono preesistenti e comprovabili con elementi di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa (marcatura temporale), anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- il difetto di sottoscrizione della domanda di partecipazione, del DGUE, delle dichiarazioni richieste e dell'offerta è sanabile.

Ai fini del soccorso istruttorio la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il

contenuto e i soggetti che le devono rendere nonché la sezione della Piattaforma dove deve essere inserita la documentazione richiesta.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitate alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione.

7. CONTENUTO DELL'OFFERTA TECNICA

Con riferimento alla presente procedura, il concorrente dovrà inviare e far pervenire alla Stazione appaltante, attraverso il Sistema, nell'apposita sezione "Offerta Tecnica", una Relazione Tecnica descrittiva, **in formato .pdf**, sottoscritta, a pena di esclusione, con firma digitale, nella quale, al fine di consentire l'attribuzione del punteggio per ogni criterio riportato nella tabella di cui al successivo punto 11.1, siano dettagliati gli elementi seguenti:

- struttura organizzativa aziendale
- descrizione dell'expertise in attività R&D nell'ambito dell'elettronica di potenza e delle tecnologie basate su semiconduttori ad ampia banda proibita;
- proposta di pianificazione e gestione delle attività dell'infrastruttura e le tecniche ed innovazione adottate per garantirne l'operatività;
- caratteristiche della clean room messa a disposizione e le condizioni proposte per l'utilizzo;
- progetto di manutenzione proposto nel rispetto della sostenibilità dell'intervento e del principio DNSH;
- monitoraggio e la valutazione dell'impatto su ambiente e salute;
- gestione di rischi, emergenze e picchi di attività;
- aderenza al cronoprogramma del progetto approvato dal MUR;
- capacità di integrazione con reti europee ed internazionali.

La citata Relazione Tecnica dovrà essere articolata in paragrafi ognuno dei quali dedicato ad uno dei criteri di valutazione.

In relazione ai criteri oggetto di valutazione, la Relazione Illustrativa, nei rispettivi paragrafi di riferimento, dovrà illustrare le soluzioni adottate, le descrizioni ed ogni altro elemento utile che possa essere utilizzato per l'espressione di un giudizio compiuto da parte dei membri della Commissione ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio.

L'offerente è vincolato all'offerta tecnica proposta ed al suo contenuto, nonché alla successiva attuazione ed esecuzione contrattuale.

8. CONTENUTO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Con riferimento alla presente procedura il concorrente dovrà, a pena di esclusione, inviare e fare pervenire alla Stazione appaltante attraverso il Sistema, un'Offerta economica compilata secondo il Modello A12, già

allegato alla documentazione di gara. Il citato modello dovrà essere in formato **.pdf**, compilato in ogni sua parte e sottoscritto, a pena di esclusione, digitalmente.

All'interno del modello di offerta economica, l'operatore economico sarà chiamato altresì a dichiarare:

- di aver preso conoscenza e accettato tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione del contratto di partenariato oggetto della procedura e che di tali circostanze ha tenuto conto nella formulazione del valore degli investimenti;
- che la propria offerta sarà irrevocabile e resterà immutata fino al 180° giorno successivo alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle offerte;
- che la propria offerta in ogni caso non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante;
- di essere consapevole che in caso di aggiudicazione dovrà:
 - cofinanziare l'investimento con la somma come sopra offerta;
 - costituire, unitamente al CNR, la società mista pubblico privata di cui all'art.17 del D.Lgs. 175/2016 con partecipazione societaria che a seguito della presente offerta risulta essere pari al 51%;
 - realizzare l'infrastruttura tecnologica HMPI;
 - gestire e mantenere la predetta infrastruttura per un periodo di 15 anni.

Il Modello Offerta economica A12, in formato .pdf, il modello generato dal Sistema in formato .pdf denominato Offerta Economica, sono sottoscritti con firma digitale ed inviati attraverso il caricamento a Sistema. Sono inammissibili le offerte economiche con valore inferiore all'importo posto a base d'asta.

Nella tabella che segue si riepilogano i documenti costituenti l'offerta economica, da caricare a sistema:

Elementi immodificabili		
Durata gestione	15	Anni
Prezzo	=> 20.043.000,00	Euro
Tasso inflazione	2,5%	%
DSCR minimo	> 1,15	unità
Tasso di Interesse Base Debito Senior	EURIBOR a 6 mesi al fixing di 30 giorni antecedenti la scadenza del termine per la presentazione delle offerte	-
Finanziamento eventuale eccedenza rispetto all'investimento previsto	100% a carico del privato	

N.	TIPO DI DOCUMENTO
1	Modello di offerta economica con dichiarazioni (" Modello di offerta economica ") Modello A12
2	Documento generato automaticamente dal Sistema denominato "Offerta Economica"
3	Attestazione di pagamento dell'imposta di bollo per l'offerta economica

9. GARANZIA PROVVISORIA E DEFINITIVA

L'offerta, a pena di esclusione, deve essere corredata da una idonea garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa escutibile a prima richiesta per un importo pari a **euro 801.720,00**. L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è ridotto del 50 per cento per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO9000.

La garanzia copre la mancata sottoscrizione dell'atto costitutivo della società per fatto imputabile all'aggiudicatario. Tale garanzia deve prevedere espressamente la validità per almeno 180 giorni e comunque fino allo svincolo da parte dell'ente garantito, la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 comma 2 del Codice Civile, nonché l'operatività entro 15 giorni dalla semplice richiesta del CNR. La fideiussione sarà svincolata all'atto dell'aggiudicazione con riguardo ai non aggiudicatari, mentre quella presentata dal soggetto risultato aggiudicatario sarà svincolata ad avvenuta costituzione della Società veicolo. Competerà a quest'ultima la consegna di idonea cauzione per l'esatto adempimento delle obbligazioni relative alla realizzazione del Progetto, nel rispetto di quanto previsto dall'art.9 del Contratto di servizio.

10. COMMISSIONE DI VALUTAZIONE

La valutazione delle offerte presentate, dopo l'apertura delle buste in seduta pubblica, verrà demandata ad una Commissione di valutazione, nominata con atto del Presidente del CNR assunto successivamente alla scadenza dei termini per la presentazione delle offerte.

La Commissione si riunirà per esaminare le offerte e selezionare l'operatore economico con cui procedere per la costituzione della Società con lo strumento del Partenariato Pubblico Privato istituzionalizzato ex art. 17 del D. Lgs. 175/2016 di cui al presente Bando.

L'esito della selezione verrà reso noto ai concorrenti mediante comunicazione all'indirizzo di posta elettronica certificata comunicato nell'istanza di partecipazione, nonché pubblicato sul sito istituzionale www.urp.cnr.it. Le sedute di valutazione saranno riservate e l'esito sarà reso noto nell'ultima seduta pubblica di aggiudicazione.

11. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE

L'aggiudicazione sarà effettuata mediante l'utilizzo del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016.

Il punteggio complessivo della singola offerta sarà dato dalla somma del punteggio conseguito a seguito di valutazione dell'offerta tecnica e del punteggio conseguito a seguito di valutazione dell'offerta economica. Il punteggio massimo complessivo è pari a 100 punti, come di seguito distribuiti:

OFFERTA	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
TOTALE	100

Risulterà aggiudicatario il concorrente la cui offerta avrà conseguito il maggiore punteggio complessivo, fatta salva la verifica di cui all’art. 97 del D.Lgs. n. 50/2016. Ai sensi dell’art.95, c.12 la stazione appaltante può decidere di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

11.1. Criteri di valutazione dell’offerta tecnica

Il punteggio massimo ottenibile per l'offerta tecnica è di 80 punti, attribuiti in ragione dei criteri tecnici riportati nella seguente tabella:

CRITERI OFFERTA TECNICA	Sottocriteri	Punteggio massimo attribuibile
Competenze del soggetto privato	Struttura organizzativa aziendale	10
	Expertise in attività R&D nell’ambito dell’elettronica di potenza e delle tecnologie basate su semiconduttori ad ampia banda proibita	10
Modalità di erogazione dei servizi	Proposta di pianificazione e gestione delle attività dell’infrastruttura	10
	Tecniche ed innovazioni adottate per l’operatività dell’infrastruttura	10
Area presso la quale realizzare l’infrastruttura	Caratteristiche della <i>clean-room</i> messa a disposizione dal socio privato	5
	Condizioni proposte per l’utilizzo ai fini della realizzazione dell’infrastruttura	5
Progetto di manutenzione proposto	Sostenibilità dell’intervento e rispetto del DNSH	5

	Controllo e gestione nella fase di erogazione del servizio	5
Monitoraggio e valutazione intervento	Valutazione dell'impatto su ambiente e salute	5
	Gestione rischi, emergenze e picchi di attività	5
Completezza ed efficacia della proposta di realizzazione e gestione dell'infrastruttura in coerenza con l'intervento approvato dal MUR	Aderenza al cronoprogramma del progetto approvato dal MUR	5
	Capacità di integrazione con reti europee ed internazionali	5

L'attribuzione del punteggio per tutti i criteri qualitativi sarà effettuata dalla Commissione giudicatrice applicando la seguente formula:

$$C(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$$

$C(a)$ = Valutazione in punti dell'offerta (a); n: numero totale dei requisiti;

W_i = punteggio attribuito al requisito (i)

$V(a)_i$ = Coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto all'elemento di valutazione (i) variabile tra 0 e 1

\sum_n = sommatoria.

I coefficienti $V(a)_i$, relativi agli elementi di valutazione qualitativi riportati in tabella, sono determinati mediante la media dei coefficienti, variabili tra zero e uno, attribuiti discrezionalmente da ciascuno dei commissari in base alla seguente tabella:

Eccellente	1
Ottimo	0,9
Distinto	0,8
Molto buono	0,7
Buono	0,6
Discreto	0,5
Più che sufficiente	0,4

Sufficiente	0,3
Non del tutto sufficiente	0,2
Negativo	0,1
Non valutabile o assente	0

Per ciascun elemento di valutazione, dopo che ogni commissario avrà attribuito il coefficiente a ciascuna offerta, verrà calcolata la media dei coefficienti attribuiti, determinando così il coefficiente medio. Verrà quindi attribuito il valore 1 al più elevato fra i coefficienti medi e di conseguenza verranno riparametrati tutti i coefficienti medi assegnati alle diverse proposte, determinando ciascun coefficiente definitivo.

Il coefficiente definitivo sarà moltiplicato per il peso massimo attribuibile in relazione al criterio, determinando così i punteggi parziali e, successivamente, sommando i punteggi parziali, il punteggio totale da assegnare a ciascuna offerta. I punteggi saranno determinati con arrotondamento alla seconda cifra decimale.

Qualora la Commissione, dalla lettura della documentazione, abbia a riscontrare la non corrispondenza di quanto offerto a requisiti o condizioni minime, procederà a dichiarare la non valutabilità dell'offerta, che verrà conseguentemente esclusa.

Saranno ritenute adeguate e saranno ammesse alla successiva fase di apertura dell'offerta economica, le offerte che vedranno valorizzati tutti i criteri fissati e raggiungeranno un punteggio minimo riparametrato pari a 60 su 80.

11.2 Metodo di calcolo del punteggio dell'offerta economica

Il punteggio massimo ottenibile per l'offerta economica è di 20 punti, attribuiti in ragione della seguente formula:

$$P_i = P_{\max} * V_i / V_{\max}$$

dove:

P_i: punteggio da assegnare all'offerta economica i-esima

P_{max}: massimo punteggio attribuibile

V_i: valore offerto dal concorrente

V_{max}: valore più alto tra quelli offerti in gara

12. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

La prima seduta ha luogo il giorno 21.07.2023, alle ore 12:00.

Tale seduta, se necessario, è aggiornata ad altra ora o a giorni successivi, nella data e negli orari comunicati ai concorrenti tramite il Sistema.

Le successive sedute sono comunicate ai concorrenti tramite il Sistema.

Il Sistema consente la pubblicità delle sedute di gara preordinate all'apertura:

- della documentazione amministrativa;
- delle offerte tecniche;
- delle offerte economiche;

e la riservatezza delle sedute che non sono pubbliche. La pubblicità delle sedute è garantita mediante collegamento dei concorrenti da remoto per consentire a ciascun soggetto interessato di visualizzare le operazioni della seduta.

Si precisa che alle sedute di cui sopra i concorrenti potranno assistere collegandosi da remoto al Sistema nei giorni e orari che saranno comunicati sul Sistema (ad eccezione delle date già indicate in Bando di gara).

Nelle more dell'adeguamento dei sistemi telematici alle previsioni del decreto della Presidenza del Consiglio dei ministri n. 148/21, la pubblicità delle sedute è garantita dalla conoscibilità delle operazioni attraverso il Sistema.

13. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Nella prima seduta il RUP o il seggio di gara appositamente nominato accede alla documentazione amministrativa di ciascun concorrente, mentre l'offerta tecnica e l'offerta economica restano chiuse, segrete e bloccate dal sistema, e procede a:

- a) Controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata;
- b) Verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- c) Redigere apposito verbale.

All'esito delle verifiche di cui sopra il RUP provvede a:

- a) Attivare la procedura di soccorso istruttorio (se vi è necessità di integrare la documentazione amministrativa presentata da uno o più operatori economici);
- b) Adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì alla sua pubblicazione sul sito della stazione appaltante, nella sezione "Amministrazione trasparente" e alla sua comunicazione immediata ai sensi dell'art. 76 del codice e comunque entro un termine non superiore a cinque giorni.

È fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

La prosecuzione della procedura è limitata ai soli concorrenti ammessi.

14. COMMISSIONE GIUDICATRICE

Per l'apertura, l'analisi e la valutazione delle offerte tecniche ed economiche verrà nominata un'unica Commissione giudicatrice composta da 3 o 5 membri di cui uno con funzione di Presidente. Uno dei membri

potrà svolgere altresì le funzioni di Segretario. I Commissari sono nominati, ai sensi dell'art. 77, comma 7, del Codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

La Commissione giudicatrice sarà composta da esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto sia per la parte tecnica che per la componente economica. In capo ai Commissari, non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9, del Codice. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione.

La Commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e forniscono ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte (cfr. Linee guida n. 3 del 26 ottobre 2016).

La Stazione Appaltante pubblica, nella propria sezione "amministrazione trasparente" la composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del Codice.

Successivamente, all'esito della verifica della Documentazione amministrativa effettuata dal Seggio di Gara, la Commissione giudicatrice, procederà allo svolgimento delle attività di seguito indicate.

La data e l'ora della seduta pubblica in cui si procede all'apertura delle offerte tecniche sono comunicate tramite il Sistema ai concorrenti ammessi.

La commissione giudicatrice procede all'apertura, esame e valutazione delle offerte tecniche presentate dai concorrenti e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel presente disciplinare. L'esame e la valutazione delle predette offerte tecniche potrà avvenire anche in una o più sedute riservate. Gli esiti della valutazione sono registrati dal Sistema. La commissione giudicatrice rende visibile ai concorrenti, con le modalità di funzionamento del Sistema: a) i punteggi tecnici attribuiti alle singole offerte tecniche; b) le eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti. Al termine delle operazioni di cui sopra il Sistema consente la prosecuzione della procedura ai soli concorrenti ammessi alla valutazione delle offerte economiche.

La commissione giudicatrice procede all'apertura, esame e valutazione delle offerte economiche presentate dai concorrenti e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando le formule indicate nel presente disciplinare. L'esame e la valutazione delle offerte economiche potrà avvenire anche in una o più sedute riservate al termine della/e quale/i si giungerà, per ciascun concorrente, all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria dato dalla somma dei punteggi conseguiti a seguito di valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica.

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 qualitativa, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta economica.

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 a sorteggio in seduta pubblica, le cui modalità saranno successivamente definite dalla Stazione appaltante unitamente al giorno e l'ora del sorteggio.

La commissione giudicatrice rende visibile ai concorrenti, con le modalità di cui al Sistema gli investimenti offerti.

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione, redige la graduatoria e comunica la proposta di aggiudicazione al RUP.

Resta salva ed impregiudicata la facoltà della Commissione giudicatrice di aggiornare il calendario dei lavori in relazione alle esigenze dei commissari che si dovessero manifestare.

Qualora la commissione giudicatrice individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica, dando comunicazione al RUP, che procederà secondo quanto indicato al successivo paragrafo.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la commissione provvede a comunicare tempestivamente al RUP gli operatori economici da escludere affinché lo stesso possa procedere a disporre le predette esclusioni e ad effettuare le comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice nei seguenti casi:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nella documentazione amministrativa e nell'offerta tecnica;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3.
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

15. AGGIUDICAZIONE DELLA PROCEDURA DI GARA E STIPULA DEL CONTRATTO

La commissione invia al RUP la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta. Qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale, la proposta di aggiudicazione è formulata dal RUP al termine del relativo procedimento.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta, se ritenuta valida, come anche di non procedere all'aggiudicazione qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.

La proposta di aggiudicazione è approvata entro 30 giorni dal suo ricevimento. Il termine è interrotto dalla richiesta di chiarimenti o documenti e inizia nuovamente a decorrere da quando i chiarimenti o documenti pervengono all'organo richiedente. Decorso tale termine la proposta di aggiudicazione si intende approvata.

L'aggiudicazione diventa efficace all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti dal presente disciplinare. Verrà effettuata la verifica dei requisiti generali e speciali dell'offerente aggiudicatario. Per quanto concerne la verifica nei confronti di operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia questa verrà effettuata utilizzando il FVOE. Per i soli concorrenti stranieri, la Stazione appaltante richiederà all'aggiudicatario di fornire in originale i certificati a comprova del possesso dei requisiti. Per i concorrenti

comunitari i certificati verranno individuati in conformità a quanto indicato sul sito eCertis (EU Procurement Certification), URL <https://ec.europa.eu/tools/ecertis>. Tutti i certificati dovranno essere accompagnati dalla traduzione giurata in lingua italiana. Nel caso lo stato di residenza dell'aggiudicatario non preveda alcune delle certificazioni necessarie, l'aggiudicatario dovrà rilasciare apposita dichiarazione giurata, anch'essa accompagnata dalla traduzione giurata in lingua italiana.

In caso di esito negativo delle verifiche, si procede alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. L'appalto viene aggiudicato, quindi, al secondo graduato procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati. Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto viene aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

La garanzia provvisoria è svincolata, all'aggiudicatario, automaticamente al momento della stipula del contratto; agli altri concorrenti, è svincolata tempestivamente e comunque entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

16. PUBBLICAZIONI

Il presente bando è pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea e, per estratto, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

17. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE DA PARTE DEL SOGGETTO SELEZIONATO.

Su richiesta del CNR, il soggetto selezionato dovrà trasmettere la seguente documentazione:

a) per le società per azioni, in accomandita per azioni, a responsabilità limitata, cooperative per azioni o a responsabilità limitata, società consortili per azioni o a responsabilità limitata e per i consorzi: DSAN resa dal legale rappresentante dell'Impresa o di ciascuna Impresa se raggruppamento temporaneo, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000 e, a norma dell'art. 38, comma 3, del medesimo D.P.R. n. 445/2000, accompagnata da una copia del documento di identità del soggetto sottoscrittore contenente le comunicazioni prescritte dall'articolo 1 del D.P.C.M. 11 maggio 1991, n. 187, "Regolamento per il controllo delle composizioni azionarie dei soggetti aggiudicatari di opere pubbliche e per il divieto di intestazioni fiduciarie, previsto dall'art. 17, comma terzo, della Legge 19 marzo 1990 n. 55 sulla prevenzione della delinquenza di tipo mafioso" e s.m.i. secondo il modello di dichiarazione che sarà trasmesso in fase di richiesta della documentazione necessaria per la stipulazione del contratto.

b) le ulteriori DSAN che potranno essere richieste ai fini della verifica dei requisiti di partecipazione e degli ulteriori adempimenti propedeutici alla stipula del contratto.

c) *(qualora aggiudicatario sia un raggruppamento e non abbia già presentato il mandato in sede di gara)*

Mandato collettivo speciale conferito all'Impresa capogruppo dalle Imprese mandanti e la relativa procura, risultanti da scrittura privata autenticata.

18. FORO COMPETENTE

Per le controversie derivanti dalla presente procedura di gara è competente il Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio – Roma, rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

19. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (nel seguito anche "Regolamento UE" o "GDPR"), l'Amministrazione fornisce le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali.

Finalità del trattamento

- I dati forniti dai concorrenti vengono raccolti e trattati dall'Amministrazione per verificare la sussistenza dei requisiti richiesti dalla legge ai fini della partecipazione alla gara e, in particolare, ai fini della verifica delle capacità amministrative e tecnico-economiche di tali soggetti, nonché ai fini dell'aggiudicazione, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica;
- I dati forniti dal concorrente aggiudicatario vengono acquisiti dall'Amministrazione ai fini della stipula del Contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del Contratto medesimo.
- Tutti i dati acquisiti dall'Amministrazione potranno essere trattati anche per fini di studio e statistici nel rispetto e delle norme previste dal Regolamento UE.

Base giuridica e natura del conferimento

Il Concorrente è tenuto a fornire i dati all'Amministrazione, in ragione degli obblighi legali derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica. Il rifiuto di fornire i dati richiesti dall'Amministrazione potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla gara o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione, nonché l'impossibilità di stipulare il contratto.

Natura dei dati trattati

I dati oggetto di trattamento per le finalità sopra specificate, sono della seguente natura:

- i. Dati personali comuni (es. anagrafici e di contatto);
- ii. Dati relativi a condanne penali e a reati (c.d. "giudiziari") di cui all'art. 10 Regolamento UE, limitatamente al solo scopo di valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile ai fini della partecipazione alla gara e dell'aggiudicazione. Non vengono, invece, richiesti i dati rientranti nelle "categorie particolari di dati personali" (c.d. "sensibili"), ai sensi, di cui all'art. 9 Regolamento UE.

Modalità del trattamento dei dati

Il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza necessarie e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, cartacei, informatici e telematici idonei a trattare i dati nel rispetto delle misure di sicurezza previste dal Regolamento UE.

Ambito di comunicazione e di diffusione dei dati

I dati potranno essere:

- Trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento di gara e l'esecuzione del Contratto, dal personale di altri uffici della medesima che svolgono attività inerenti, nonché dagli uffici che si occupano di attività per fini di studio e statistici;
- Comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza o assistenza all'Amministrazione in ordine al procedimento di gara ed all'esecuzione del Contratto, anche per l'eventuale tutela in giudizio, o per studi di settore o fini statistici;
- Comunicati ad eventuali soggetti esterni, facenti parte delle Commissioni di aggiudicazione e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- Comunicati ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- Comunicati all'ANAC, in osservanza a quanto previsto dalla Determinazione AVCP n. 1 del 10/01/2008.
- Il nominativo del concorrente aggiudicatario della gara ed il prezzo di aggiudicazione dell'appalto saranno diffusi tramite il sito internet <http://www.urp.cnr.it>, sezione Gare.

Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2012; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), il concorrente/aggiudicatario prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet <http://www.cnr.it>, sezione "Amministrazione Trasparente", ivi inclusi i rapporti e le relazioni previsti all'art. 47, comma 9) del D.L. 77/2021 convertito, con modificazioni, dalla L. 108/2021.

I dati potrebbero essere trasferiti ad un'organizzazione internazionale, in adempimento di obblighi di legge; in tal caso il trasferimento avverrà nel rispetto delle prescrizioni del Regolamento UE.

Periodo di conservazione dei dati

Il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dalla conclusione dell'esecuzione del Contratto, in ragione delle potenziali azioni legali esercitabili. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE.

Processo decisionale automatizzato

Nell'ambito della fase di gara, non è presente alcun processo decisionale automatizzato.

Diritti del concorrente/interessato

Per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dal concorrente all'Amministrazione.

All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui agli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha il diritto di: i) ottenere, in qualunque momento la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano; ii) il diritto di accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo;

iii) il diritto di chiedere, e nel caso ottenere, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento; iv) il diritto alla portabilità dei dati che sarà applicabile nei limiti di cui all'art. 20 del regolamento UE.

Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi, la risposta all'istanza non perviene nei termini di legge e/o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo, ricorso o segnalazione.

Titolare del trattamento è il Consiglio Nazionale delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma.

Responsabile del trattamento dei dati personali è il Direttore f.f. del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia del Consiglio Nazionale delle Ricerche, i cui dati di contatto sono e-mail: corrado.spinella@imm.cnr.it PEC: corrado.spinella@pec.libero.it

Ai sensi degli Artt. 37 e ss. del predetto Regolamento relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati, il Consiglio Nazionale delle Ricerche ha designato il Responsabile per la Protezione dei Dati (RPD o DPO), e-mail: rpd@cnr.it, cui dovranno essere indirizzate tutte le richieste in merito al trattamento dei dati personali conferiti e all'esercizio dei diritti.

L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede del Titolare del trattamento.

Consenso al trattamento dei dati personali

Acquisite le sopra riportate informazioni, con la presentazione dell'OFFERTA e/o la sottoscrizione del Contratto, il legale rappresentante pro tempore del Concorrente/aggiudicatario prende atto ed acconsente espressamente al trattamento come sopra definito dei dati personali, anche giudiziari, che lo riguardano.

Il concorrente si impegna ad adempiere agli obblighi di informativa e di consenso, ove necessario, nei confronti delle persone fisiche (Interessati) di cui sono forniti dati personali nell'ambito della procedura di affidamento, per quanto concerne il trattamento dei loro Dati personali, anche giudiziari, da parte dell'Amministrazione per le finalità sopra descritte.

20. REGOLE DI CONDOTTA PER L'UTILIZZAZIONE DEL SISTEMA

I concorrenti e, comunque, tutti gli utenti del Sistema sono tenuti ad utilizzare il Sistema stesso secondo buona fede ed esclusivamente per le finalità consentite e sopra specificate, e sono altresì responsabili per le violazioni delle disposizioni di legge e regolamentari, in materia di acquisti di beni e servizi della Pubblica Amministrazione e per qualunque genere di illecito amministrativo, civile o penale.

I concorrenti e, comunque, tutti gli utenti del Sistema si obbligano a porre in essere tutte le condotte necessarie ad evitare che attraverso il Sistema si attuino turbative nel corretto svolgimento delle procedure di gara con particolare riferimento a condotte quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: la turbativa d'asta, le offerte fantasma, gli accordi di cartello.

In caso di inosservanza di quanto sopra, la Stazione appaltante segnalerà il fatto all'autorità giudiziaria, all'Autorità Nazionale Anticorruzione, all'Osservatorio sui contratti pubblici di lavori, forniture e servizi per gli opportuni provvedimenti di competenza.

Salvo il caso di dolo o colpa grave, Consip S.p.A. e il Gestore del Sistema non saranno in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno, diretto o indiretto, per lucro cessante o danno emergente, che dovessero subire gli utenti del Sistema, e, comunque, i concorrenti e le Amministrazioni o terzi a causa o comunque in connessione con l'accesso, l'utilizzo, il mancato utilizzo, il funzionamento o il mancato funzionamento del Sistema e dei servizi dallo stesso offerti. Tutti i contenuti del sito www.acquistinretepa.it e, in generale, i servizi relativi al Sistema, forniti dal MEF, dalla Consip S.p.A. e dal Gestore del Sistema sono resi disponibili e prestati così come risultano dal suddetto sito e dal Sistema. Il MEF, la Consip S.p.A. ed il Gestore del Sistema non garantiscono la rispondenza del contenuto del sito www.acquistinretepa.it ed in generale di tutti i servizi offerti dal Sistema alle esigenze, necessità o aspettative, espresse o implicite, degli altri utenti del Sistema. La Consip S.p.A. ed il Gestore del Sistema e la Stazione appaltante, non assumono alcuna responsabilità nei confronti delle Amministrazioni per qualsiasi inadempimento dei Fornitori e per qualunque danno di qualsiasi natura da essi provocato. Con la Registrazione e la presentazione dell'offerta, i concorrenti manlevano e tengono indenne il MEF, la Consip S.p.A., la Stazione appaltante ed il Gestore del Sistema, risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese le eventuali spese legali, che dovessero essere sofferte da questi ultimi e/o da terzi, a causa di violazioni delle regole contenute nel presente Disciplinare di gara, dei relativi allegati, di un utilizzo scorretto od improprio del Sistema o dalla violazione della normativa vigente.

A fronte di violazioni di cui sopra, di disposizioni di legge o regolamentari e di irregolarità nell'utilizzo del Sistema da parte dei concorrenti, oltre a quanto previsto nelle altre parti del presente Disciplinare di gara, il MEF, la Consip S.p.A., la Stazione appaltante ed il Gestore del Sistema, ciascuno per quanto di rispettiva competenza, si riservano il diritto di agire per il risarcimento dei danni, diretti e indiretti, patrimoniali e di immagine, eventualmente subiti.

21. NORME FINALI E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Il presente bando non vincola in alcun modo il CNR che si riserva di decidere, a proprio insindacabile giudizio, di interrompere e/o annullare in qualsiasi momento la presente procedura, di non procedere alla contrattualizzazione qualora nessuna delle proposte presentate venga ritenuta conveniente o idonea ai requisiti del presente bando, o per sopravvenute motivazioni di propria esclusiva competenza, senza che gli interessati possano richiedere indennità, compensi o risarcimenti di sorta.

Il soggetto che svolge le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento è il dott. Rosario Corrado Spinella, in qualità di Direttore f.f. del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia.

22. ALLEGATI

1. Bando di gara redatto sulla piattaforma telematica per la trasmissione dei bandi alla G.U.U.E.;
2. All. A – Istanza e dichiarazioni;
3. All. A – Mod. A.2 – DGUE;
4. All. B – Avviso MUR n.3265/2021
5. All. C – Progetto HPMI approvato dal MUR
6. All. D – Decreto MUR n.137 del 22.06.2022 di approvazione del Progetto HPMI con i relativi allegati
7. All. E – Statuto della Società
8. All. F – Patti parasociali

9. All. G – Contratto di servizio
10. Istruzioni operative per accedere al Sistema e regole tecniche per l'utilizzo della stessa (accessibile al link https://wiki.acquistinretepa.it/index.php/Partecipazione_ad_una_gara_di_altre_P.A.);
11. Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione (“RegoleSistemaDiEprocurement2022.pdf”);
12. Patto di integrità di cui all'art. 1, comma 17, L. 6 novembre 2012, n. 190 (Circolare CNR n° 19/2018);
13. Codice di comportamento dei dipendenti del CNR adottato dall'Amministrazione reperibile sul sito internet https://www.cnr.it/sites/default/files/public/media/amministrazione_trasparente/c17-25-circolare_a_codice_comportamento_2017.pdf.