IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA RICERCA E INNOVAZIONE

DISPOSIZIONE N. **107**

DI DATA: **23/12/2022**

OGGETTO: **99205 ARGO PSC IP4 DIMOSTRATORI**
CUP J37G22000200002 - CIG Z9B38D3FCD
Affidamento fornitura software modello cantiere 4.0 con sensorizzazione bluetooth

☑ Pubblicazione ai sensi dell'art. 23 c.1 del D.Lgs. 33/2013

Visto riservato alla Sezione Amministrazione e Personale

☐ non comporta impegno di spesa

LISANDRO ELENA

LISANDRO ELENA
2022.12.23 16:25:03 +01'00'

☑ impegno 1798/2022

☐ accertamento

IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA RICERCA E INNOVAZIONE

PRESO ATTO che Area Science Park è il soggetto attuatore degli interventi previsti per la realizzazione del sistema strategico ARGO, nell'ambito del Protocollo di Intesa siglato il 1° marzo 2018 tra il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, il Ministero dello Sviluppo Economico e la Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, rinnovato per il triennio 2021-2023 in data 15 luglio 2021;

DATO ATTO che il suddetto Protocollo prevede in particolare che ARGO debba essere strutturato sul modello *Hub & Spoke* e realizzato attraverso lo sviluppo di quattro linee di intervento integrate (Asset*),* tra le quali l'Asset 3 - *Industry Platform* 4 FVG – IP4FVG - Piattaforma Digitale per le imprese - rappresentato dalla trasformazione digitale delle imprese attraverso lo sviluppo di una piattaforma regionale con quattro nodi a specializzazione tematica;

COSIDERATO che l'art. 5 del Regolamento di IP4FVG, approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 28 giugno 2018, n. 66, prevede tra le aree operative di IP4FVG le attività per la creazione di "dimostratori e living lab comprensivi di strumenti di test e infrastrutture dimostrative pubblico-private Open Access" e che gli stessi sono collocati nei 4 diversi nodi:

- Advanced manufacturing solutions (AMS) – San Vito al Tagliamento (PN)
- Data analytics & artificial intelligence (DAAI) - Udine
- Data optimization & simulation (DOS) – Padriciano (TS)
- Internet of things (IoT) – Amaro (UD);

ATTESO che il Piano Triennale delle Attività (PTA) 2022-2024, adottato con la deliberazione del Consiglio di Amministrazione di data 28 aprile 2022, n. 24, prevede, tra gli altri obiettivi strategici, lo sviluppo dell'asset IP4FVG del Sistema ARGO a supporto dell'innovazione di processo industriale con riferimento alle opportunità offerte dalla digitalizzazione rafforzando il Digital Innovation Hub (DIH) regionale in una dimensione europea (EDIH) anche tramite la realizzazione di nuovi casi d'suo dimostrativi per i laboratori IP4FVG;

RICHIAMATA la deliberazione n.65 del Consiglio di Amministrazione di data 27 luglio 2022, n. 7, che autorizzava a presentare alla Regione Friuli-Venezia Giulia una proposta progettuale a valere sui fondi FSC 2022 finalizzata al rafforzamento degli asset del Sistema ARGO Industry Platform 4 FVG e Piattaforme Scientifiche e Tecnologiche;

DATO ATTO che è stato concesso da parte della Regione Friuli-Venezia Giulia, con Decreto n. 23738/GRFVG dd. 21/11/2022, un finanziamento aggiuntivo del sistema ARGO con fondi PSC (Piano di Sviluppo e Coesione);

CONSIDERATO che il finanziamento riguarda 4 progetti in diversi settori di intervento, appartenenti all'Area tematica 1 – Ricerca e Innovazione, uno dei quali è relativo ad un "Incremento della dotazione sperimentale e dimostrativa dei Nodi IP4FVG" con l'obiettivo di potenziare, estendere ed integrare le attività in corso all'interno degli asset ARGO Industry Platform 4 FVG - IP4FVG e Lab 4 Tech – L4T attraverso l'ampliamento delle dotazioni di tecnologie dimostrative e sperimentali presenti nei Nodi IP4FVG IOT, DAAI e DOS utili alla ricerca e all'innovazione per lo sviluppo del tessuto produttivo regionale;

CONSIDERATO che il cronoprogramma dei progetti finanziati dalla Regione prevede l'assunzione entro il 31 dicembre 2022 di obbligazioni giuridicamente vincolanti per tutte le procedure di affidamento previste, pena la perdita del finanziamento;

RAVVISATA l'esigenza del Nodo "*Data optimization & simulation*" (DOS), con sede del Living lab presso AREA Science Park, Palazzina C1, in Padriciano 99 di aumentare la dotazione strumentale e il numero di casi d'uso dedicati alle attività di dimostrazione, formazione e interazione con le imprese;

RITENUTO di voler rafforzare i casi d'uso già presenti nel nodo in ambito "Cantiere 4.0" tramite l'allestimento anche di modelli fisici in scala di cantieri opportunamente sensorizzati;

VISTI:

- l'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 76 del 16/07/2020, come convertito dalla legge n. 120/2020 e successivamente modificato dalla legge n. 108/2021, che prevede l'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, per servizi e forniture di valore inferiore a 139.000,00 euro, IVA esclusa;
- l'art. 84 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Amministrazione, emanato con Determinazione del Presidente n. 19 di data 17/12/2020, che disciplina la procedura di affidamento diretto;
- l'art. 4 del D.L. 126 del 29/10/2019, che dispone la non applicabilità delle norme sull'obbligo dell'utilizzo del MePA e degli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip agli enti pubblici di ricerca per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione, e dato atto che il presente affidamento rientra tra quelli di trasferimento tecnologico contemplati dalla norma;

PRESO ATTO che nel nodo DOS è già presente una soluzione software relativa alla gestione delle attività di cantiere in ambito "Cantiere 4.0";

CONSIDERATA la specifica conoscenza della piattaforma software, già in uso presso il nodo, da parte della ditta Emax S.r.l., le competenze specialistiche relative all'assemblaggio e configurazioni dei sensori e dei dispositivi associati allo specifico caso;

CONSIDERATA l'unicità della soluzione che non permette il reperimento sul mercato di soluzioni alternative che presentino caratteristiche comparabili e adeguate alle finalità dei dimostratori;

VISTO il Decreto n. 23738/GRFVG dd. 21/11/2022 di concessione del finanziamento della Regione Friuli-Venezia Giulia, che prevede l'assunzione di impegni giuridicamente vincolanti entro il 31 dicembre 2022 e considerata l'urgenza di provvedere ad individuare il fornitore per evitare la perenzione del finanziamento, si è provveduto a richiedere un preventivo di offerta della ditta Emax Srl;

CONSIDERATO che la fornitura di cui trattasi rientra in un settore di mercato altamente specialistico;

PRESO ATTO che la ditta Emax Srl, Via Giuseppe Garibaldi, 5, 31010 Orsago TV – P.IVA 02460420306, ha fornito un preventivo di offerta al prezzo di euro 1.550,00 IVA esclusa per la fornitura del modello di cantiere sensorizzato integrato alla piattaforma già in uso presso il nodo;

CONSIDERATO l'unicità della soluzione e la possibilità di poter sperimentare in anteprima le funzionalità del prototipo;

RITENUTO:

- di procedere, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 76 del 16/07/2020, come convertito dalla legge n. 120/2020 e successivamente modificato dalla legge n. 108/2021, all'affidamento diretto del contratto alla società Emax Srl alle condizioni di cui alla proposta contrattuale, allegata alla presente disposizione, fuori ambito del portale MePA, per le ragioni sopra descritte;
- di approvare e sottoscrivere la proposta contrattuale, allegata alla presente disposizione, per farne parte integrante e sostanziale;
- di impegnare l'importo di euro 1.891,00 IVA compresa, sul cap. 2203 del bilancio 2022, progetto 99205, che presenta la necessaria disponibilità;

DATO ATTO che sono in corso le verifiche in merito al possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del Codice in capo all'Appaltatore, cui il presente contratto è risolutivamente condizionato;

RITENUTO di procedere alla stipulazione del contratto in pendenza delle suddette verifiche, nel rispetto del cronoprogramma dell'operazione;

CONSIDERATO che il presente affidamento rispetta il principio di rotazione degli inviti, come previsto dalle Linee Guida ANAC n. 4, poiché la società Emax Srl non è stata affidataria di appalti da parte di questa Amministrazione;

DATO ATTO:

- che il CIG della procedura è **Z9B38D3FCD** e il CUP **J37G22000200002**;
- che il Responsabile del Procedimento è il Direttore dell'Istituto Valorizzazione della Ricerca e Supporto al Sistema Imprenditoriale, Dott. Massimiliano Rudella;

CONSIDERATO che le attività sopra citate vengono realizzate nell'ambito del progetto 99205 ARGO PSC IP4 DIMOSTRATORI la cui responsabilità è assegnata alla Struttura Ricerca e Innovazione;

SU PROPOSTA del Dirigente dell'Istituto Valorizzazione della Ricerca e Supporto al Sistema Imprenditoriale;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- la disposizione del Direttore Generale di data 05 maggio 2022, n. 98, relativa all'"assegnazione dei progetti ed attribuzione della relativa capacità di spesa" e all'"aggiornamento assegnazione dei progetti ed attribuzione della relativa capacità di spesa al direttori di struttura, sezione e istituto", che attribuiscono la responsabilità di gestione delle entrate e delle spese ai direttori dell'Ente delegati ed al sottoscritto le responsabilità sul capitolo2203 del Progetto 99205 "ARGO PSC IP4 DIMOSTRATORI";

- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione di data 28 aprile 2022, n. 23, avente a oggetto "Articolazione organizzativa dell'Ente. Riassetto delle competenze delle strutture, degli istituti e delle sezioni su proposta del Direttore Generale", con la quale rinominava la Struttura Innovazione e Sistemi Complessi in Struttura Ricerca e Innovazione;

- la deliberazione del Consiglio di Amministrazione di data 30 maggio 2022, n. 42, con la quale veniva ratificata la Determinazione d'urgenza della Presidente di data 20 maggio 2022, n. 6, recante "Deliberazione del Consiglio di Amministrazione di data 28 aprile 2022, n. 23. Articolazione organizzativa dell'Ente. Revisione delle competenze di alcune strutture e istituti su proposta del Direttore Generale", con la quale sono state apportate modifiche alle declaratorie di alcune strutture;

- l'Ordine di Servizio n. 14 del 30 maggio 2022, che dà attuazione alla nuova articolazione organizzativa dell'Ente, provvedendo all'assegnazione delle risorse umane all'interno delle Strutture, Sezioni e Istituti;

- la disposizione del Direttore Generale di data 15 giugno 2022, n. 148, relativa all' "assegnazione dei progetti e attribuzione della relativa capacità di spesa" e all' "aggiornamento assegnazione dei progetti e attribuzione della relativa capacità di spesa ai direttori di Struttura, Sezione e Istituto", che attribuisce la responsabilità di gestione delle entrate e delle spese dei Direttori dell'Ente delegati;

DISPONE

- di procedere, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 76 del 16/07/2020, come convertito dalla legge n. 120/2020 e successivamente modificato dalla legge n. 108/2021, all'affidamento diretto del contratto alla società Emax Srl alle condizioni di cui alla proposta contrattuale, allegata alla presente disposizione, fuori ambito del portale MePA, in ragione di quanto sopra descritto;
- di approvare e sottoscrivere la proposta contrattuale, allegata alla presente disposizione, per farne parte integrante e sostanziale;

- di impegnare l'importo di euro 1.891,00 IVA compresa, sul cap. 2203 del bilancio 2022, progetto 99205, che presenta la necessaria disponibilità;

- di dare atto che tali spese afferiscono a compiti di natura istituzionale dell'Ente.

Il Direttore della Struttura
Ricerca e Innovazione

Stephen J. Taylor

Firmato digitalmente da
TAYLOR STEPHEN JOHN
Data: 2022.12.23 09:02:00
Z

ALLEGATI:

- PROPOSTA CONTRATTUALE
- Preventivo di offerta inviato formalmente il 21.12.2022

Intervento finanziato nell'ambito del Piano di Sviluppo e Coesione della Regione Friuli Venezia Giulia

Spett. le
Emax srl
Via Giuseppe Garibaldi, 5,
31010 Orsago (TV)
C.F e P.IVA 02460420306

Trasmissione via PEC:
emax.srl@legalmail.it

Prot. _____

Trieste, ___ dicembre 2022

Oggetto: **PROPOSTA CONTRATTUALE PER LA FORNITURA DI UN MODELLO CANTIERE CON SENSORIZZAZIONE BLUETOOTH PRESSO IL NODO IP4FVG DI TRIESTE (TS) – CIG Z9B38D3FCD - CUP J37G22000200002**

Si fa seguito agli accordi intercorsi, e si trasmette la proposta contrattuale il cui contenuto è il seguente:

FORNITURA MODELLO CANTIERE CON SENSORIZZAZIONE BLUETOOTH PRESSO IL NODO IP4FVG DI TRIESTE (TS)

Con la presente scrittura privata da valere a ogni effetto di legge, l'Area di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste – Area Science Park, ente pubblico istituito con D.P.R. 6.3.1978, n. 102, con sede in Trieste, Padriciano n. 99, C.A.P. 34149, C.F. 00531590321, rappresentato dal Dott. Stephen John Taylor, Direttore della Struttura Ricerca e Innovazione, domiciliato per l'incarico presso la sede dell'Ente, d'ora innanzi per brevità denominato "l'**Amministrazione**";

premesso che

1. il Piano Triennale delle Attività (PTA) 2022-2024, adottato con la deliberazione del Consiglio di Amministrazione di data 28 aprile 2022, n. 4, prevede la realizzazione del Sistema ARGO, basato sull'innovazione di processi e prodotti in grado di aumentare la produttività economica e di generare nuova occupazione;
2. tramite il protocollo d'intesa siglato tra Regione Friuli-Venezia Giulia, Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca (MIUR) e il Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) in data 1° marzo 2018, le parti concordano nell'identificare come finalità generale dell'intesa lo sviluppo economico del territorio attraverso l'innovazione, da realizzarsi con la creazione di un sistema economico denominato ARGO;
3. si è proceduto al rinnovo dell'Intesa per il triennio 2021-2023 espresso dalle Parti con atto sottoscritto in data 13 luglio 2021;
4. la citata intesa individua Area Science Park quale soggetto attuatore di tutte le attività relative al progetto complesso ARGO, che viene realizzato attraverso lo sviluppo di una serie di progetti integrati nell'ambito di diversi asset, e che in particolare l'Asset 3 - Industry Platform 4 FVG – IP4FVG - Piattaforma Digitale per le

imprese è rappresentato dalla trasformazione digitale delle imprese attraverso lo sviluppo di una piattaforma regionale con quattro nodi a specializzazione tematica;
5. il Piano Operativo del Progetto ARGO per il periodo 2021-2023, è stato formulato e approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n.34 del 31 maggio 2021.
6. è stato concesso da parte della Regione Friuli-Venezia Giulia, con Decreto, n. 23738/GRFVG dd. 21/11/2022, un finanziamento aggiuntivo del sistema ARGO con fondi PSC (Piano di Sviluppo e Coesione);
7. il finanziamento riguarda 4 progetti in diversi settori di intervento, appartenenti all'Area tematica 1 – Ricerca e Innovazione, uno dei quali è relativo ad un "Incremento della dotazione sperimentale e dimostrativa dei Nodi IP4FVG" con l'obiettivo di potenziare, estendere ed integrare le attività in corso all'interno degli asset ARGO Industry Platform 4 FVG - IP4FVG e Lab 4 Tech – L4T attraverso l'ampliamento delle dotazioni di tecnologie dimostrative e sperimentali presenti nei Nodi IP4FVG IOT, DAAI e DOS utili alla ricerca e all'innovazione per lo sviluppo del tessuto produttivo regionale;
8. il cronoprogramma dei progetti finanziati dalla Regione prevede l'assunzione entro il 31 dicembre 2022 di obbligazioni giuridicamente vincolanti per tutte le procedure di affidamento previste, pena la perdita del finanziamento;
6. sulla base della necessità, nell'ambito delle attività dei 4 nodi di IP4FVG, è necessario aumentare la dotazione strumentale e il numero di casi d'uso dedicati alle attività di dimostrazione, formazione e interazione con le imprese
7. con disposizione del Direttore della Struttura Ricerca e Innovazione n. ____ di data __/__/_____, Area Science Park ha affidato, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a), del D.L. 76 del 16/07/2020, come convertito dalla legge n. 120/2020 e successivamente modificato dalla legge n. 108/2021, la fornitura di un modello di cantiere con sensorizzazione bluetooth presso il nodo IP4FVG di Trieste (TS) alla società Emax srl (di seguito denominata Appaltatore);
8. sono in corso le verifiche in merito al possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del Codice in capo all'Appaltatore, cui il presente contratto è risolutivamente condizionato ai sensi del successivo articolo 14;
9. l'Appaltatore conviene che il contenuto della presente proposta e dei suoi allegati definisce in modo adeguato e completo l'oggetto delle prestazioni da eseguire e, in ogni caso, l'Appaltatore ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnica ed economica delle stesse e per la formulazione dell'offerta;

tutto ciò premesso e considerato, l'Amministrazione dichiara la volontà di stipulare un contratto da svolgersi alle condizioni di seguito riportate:

ART. 1 - NORME REGOLATRICI

1. Le premesse al contratto, gli atti e i documenti richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto così come il preventivo di offerta **inviato formalmente a mezzo mail il 21 dicembre 2022** dell'Appaltatore;

2. Il Contratto è disciplinato:
a) dalle disposizioni del Codice, dal D.P.R. n. 207/2010 per quanto non abrogato dal Codice e, in generale, dalle norme applicabili ai contratti della pubblica amministrazione;
b) dal Codice civile e dalle altre disposizioni normative in materia di contratti di diritto privato per quanto non regolato dalle disposizioni sopra richiamate;
c) dal codice di comportamento dei dipendenti di Area Science Park.
3. Area Science Park provvederà a comunicare al Casellario informatico i fatti riguardanti la fase di esecuzione del presente contratto.

ART. 2 - OGGETTO

1. Il presente contratto ha per oggetto la fornitura di modello di cantiere con sensorizzazione bluetooth presso il nodo IP4FVG di Trieste (TS)

Si rimanda al preventivo di offerta allegato per la descrizione delle caratteristiche della fornitura.

ART. 3 – MODALITÀ DI INSTALLAZIONE. COLLAUDO.

1. La fornitura comprende la consegna e l'installazione a carico dell'Appaltatore.
2. In caso di collaudo negativo, l'Amministrazione comunicherà all'Impresa l'esito delle relative operazioni, assegnando un termine di 5 (cinque) giorni per svolgere le proprie deduzioni. Decorso detto termine e qualora le deduzioni dell'Impresa non risultassero dirimenti, l'Amministrazione dichiarerà la risoluzione del contratto, salva la facoltà di esigere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

ART. 4 – LUOGO E FASI DI ATTIVITA'.

1. Il sistema dovrà essere consegnato presso la sede operativa del DIH DOS IP4FVG a Padriciano, Padriciano 99, presso AREA Science Park.

ART. 5 - DURATA

1. Il presente contratto, che sarà attivo con decorrenza dalla data di sottoscrizione dello stesso, dovrà concludersi entro e non oltre il 31/12/2023. Alla scadenza, il contratto cesserà senza necessità di alcuna disdetta, essendo escluso il tacito rinnovo.
2. In nessun caso il contratto potrà intendersi tacitamente ed unilateralmente rinnovato oltre il predetto termine di durata, e cesserà alla sua naturale scadenza senza obbligo di preavviso, salva la facoltà dell'Amministrazione, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, di estendere il presente contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016.
3. In nessun caso l'Appaltatore potrà sospendere la prestazione delle attività previste nel contratto, salvo quanto diversamente previsto nel contratto medesimo.
4. Qualora l'Appaltatore si rendesse inadempiente al predetto obbligo, il contratto si potrà risolvere mediante semplice ed unilaterale dichiarazione dell'Amministrazione che verrà comunicata a mezzo PEC.

ART. 6 – CORRISPETTIVO

1. L'importo contrattuale complessivo per lo svolgimento delle prestazioni relative alla fornitura indicata all'art. 2 viene determinato in € in € 1.550,00 (millecinquecentocinquanta/00) cui va aggiunta l'IVA nella misura di legge.
2. Detto importo verrà corrisposto all'Appaltatore all'esito positivo del collaudo. La fattura dovrà essere emessa in formato elettronico. Il Codice Unico Ufficio dell'Area di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste è: **UF6YGC**. Si applica lo Split Payment.
3. Le fatture dovranno contenere il riferimento al presente contratto e riportare i seguenti codici:

– CIG Z9B38D3FCD - CUP J37G22000200002

4. Ai fini del pagamento del corrispettivo e comunque ove vi siano fatture in pagamento, l'Amministrazione procederà ad acquisire il documento unico di regolarità contributiva (D.U.R.C.), attestante la regolarità in ordine al versamento dei contributi previdenziali e dei contributi assicurativi obbligatori per gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali dei dipendenti.
5. L'Amministrazione provvederà al pagamento entro trenta giorni dal ricevimento della fattura, previa verifica della regolarità delle prestazioni eseguite.
6. La liquidazione delle fatture potrà essere sospesa qualora l'Amministrazione abbia contestato all'Appaltatore l'inadempimento o il negligente adempimento di una o più obbligazioni previste dal presente contratto. Una volta esaurito il procedimento di contestazione, l'Amministrazione procederà alla liquidazione di tutto o parte dell'importo previsto dalla fattura.
7. Le fatture, redatte secondo le norme fiscali in vigore, saranno intestate a: Area di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste - Area Science Park (P.IVA 00531590321) – Padriciano n. 99, 34149 Trieste e riporteranno le modalità di pagamento, comprensive del codice IBAN.
8. Le fatture dovranno essere emesse in formato elettronico secondo le specifiche di cui al D.M. 55/2013. Non potranno essere accettate fatture emesse in altre modalità. Il Codice Unico Ufficio dell'Area di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste è: **UF6YGC**.
9. Area Science Park rientra nell'ambito applicativo dello "split payment" previsto dall'art. 1, co. 629, lett. b) della legge n. 190/2014. Di conseguenza, rimangono a carico dell'Appaltatore gli ulteriori adempimenti fiscali; in particolare le fatture elettroniche emesse dovranno riportare nel campo "esigibilità IVA" la dicitura "operazione soggetta a scissione dei pagamenti". Ai sensi della normativa vigente, le fatture elettroniche prive di questa annotazione verranno rifiutate.
10. L'importo delle predette fatture verrà pagato a mezzo bonifico dall'Amministrazione sul conto corrente dedicato dichiarato dall'Appaltatore.
11. Nei limiti della disponibilità del budget di progetto, l'Amministrazione si riserva di operare modifiche non sostanziali al presente contratto, nel limite del 10% del suo valore ai sensi e per gli effetti dell'art. 106 comma 1, lettera e) del Codice.

Art. 7 – GARANZIE E ASSISTENZA TECNICA; RESPONSABILITÀ.

1. Indipendentemente dal collaudo positivo, l'Appaltatore garantisce che i beni oggetto della fornitura sono di ottima qualità nei materiali e nell'esecuzione, idonei all'uso ed esenti da vizi e imperfezioni.
2. L'Appaltatore, a decorrere dalla data del collaudo, garantisce i beni oggetto della fornitura per 12 mesi.
3. La violazione di questa norma comporta l'applicazione della penale di cui all'articolo 16 comma 1.
4. Nulla dovrà essere addebitato per gli interventi volti a ripristinare le normali condizioni operative e funzionali previste per i beni e servizi oggetto della fornitura, compresi i costi di viaggio, percorrenza chilometrica ed ore di viaggio del tecnico con relative trasferte.
5. L'Appaltatore, nell'esecuzione del presente contratto, assume in proprio ogni responsabilità per qualsiasi danno direttamente o indirettamente causato con dolo o colpa grave a persone o beni, tanto dell'Appaltatore quanto dell'Amministrazione e/o di terzi, senza preventivi limiti di valore. La responsabilità è assunta in relazione a danni causati da rotture o malfunzionamenti dei prodotti di qualsiasi natura, purché non imputabili a utilizzi non conformi alla documentazione d'uso del sistema fornita.

ART. 8 – OBBLIGHI E ADEMPIMENTI A CARICO DELL'APPALTATORE

1. L'Appaltatore, nell'esecuzione del presente contratto, assume in proprio ogni responsabilità per qualsiasi danno causato a persone o beni dell'Amministrazione
2. Inoltre, l'Appaltatore si obbliga a manlevare e mantenere indenne Area Science Park da qualsiasi azione di responsabilità eventualmente promossa nei confronti di quest'ultima in ragione dei suddetti inadempimenti e violazioni normative direttamente e indirettamente connessi all'esecuzione del presente contratto.
3. L'Appaltatore deve ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi comprese quelle in tema di igiene e sicurezza, previdenza e disciplina infortunistica, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi.
4. In caso di inadempimento da parte dell'Appaltatore a quanto stabilito nei precedenti commi, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, l'Amministrazione avrà facoltà di dichiarare risolto il presente contratto ai sensi dell'art. 12.
5. Ai sensi di quanto previsto dall'art. 30, comma 5bis, del Codice, in caso di ottenimento del documento unico di regolarità contributiva (DURC) che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del contratto, il responsabile del procedimento provvederà a trattenere l'importo corrispondente all'inadempienza. Il pagamento di quanto dovuto per le inadempienze accertate mediante il DURC verrà disposto da Area Science Park direttamente agli enti previdenziali e assicurativi.

ART. 9 – CLAUSOLE DI RISERVATEZZA

1. L'Appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza durante l'espletamento della fornitura, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del presente contratto. Tale obbligo non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.

ART. 10 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1. Ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dal Regolamento (UE) 2016/679 (di seguito anche "GDPR") con la sottoscrizione del presente contratto entrambe le Parti si impegnano, informandosi reciprocamente, a far sì che tutti i dati scambiati e comunque connessi con il presente contratto siano oggetto di trattamento, automatizzato e no, esclusivamente per le finalità gestionali e amministrative inerenti all'adempimento degli obblighi contrattuali, nonché di quelli legislativi e amministrativi collegati.

2. Il conferimento dei dati – che non necessita di specifico consenso – è necessario per l'assolvimento delle predette finalità e in difetto non sarà possibile realizzarle in tutto o in parte.

3. I dati saranno utilizzati dalle Parti solo con le modalità e procedure necessarie al perseguimento delle finalità indicate, applicando tutte le misure tecnologiche e organizzative di sicurezza adeguate, improntando il trattamento dei dati ai principi di correttezza, liceità e trasparenza nel pieno rispetto della legislazione nazionale ed europea vigente in materia di protezione dei dati personali (ivi inclusi gli ulteriori provvedimenti, comunicati ufficiali, autorizzazioni generali, pronunce in genere emessi dall'Autorità Garante per la protezione dei dati personali).

ART. 11 – OBBLIGHI IN TEMA DI TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

1. In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136, come modificata dal D.L.

12 novembre 2010, n. 187 e dalla legge di conversione 17 dicembre 2010, n. 217, l'Appaltatore si obbliga ad utilizzare, per ogni operazione finanziaria connessa al contratto, conti correnti bancari o postali "dedicati", anche non in via esclusiva; gli estremi identificativi dei conti utilizzati dovranno essere comunicati all'Amministrazione, contestualmente alle generalità e al codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi, entro sette giorni dalla loro accensione, ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie connesse al presente contratto.

2. L'Appaltatore si obbliga, inoltre, ad utilizzare, per ogni movimento finanziario inerente il contratto, lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, indicando in ogni operazione registrata il **codice CIG (Codice Identificativo Gara) Z9B38D3FCD e il codice CUP (Codice Unico Progetto) J37G22000200002,** salva la facoltà di utilizzare strumenti diversi nei casi espressamente esclusi dall'art. 3, commi 2 e 3, della legge 136/2010 (pagamenti in favore di: enti previdenziali, assicurativi e istituzionali, gestori e fornitori di pubblici servizi, pagamenti di tributi, spese giornaliere, di importo inferiore o uguale a 1.500 euro, fermi restando il divieto di impiego del contante e l'obbligo di documentazione della spesa). Si precisa che, ai sensi dell'art. 3, comma 2, della citata legge, i pagamenti destinati a dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali nonché quelli destinati alla provvista di immobilizzazioni tecniche, dovranno essere eseguiti tramite il sopra citato conto corrente dedicato, anche con strumenti diversi dal bonifico bancario o postale, purché idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per l'intero importo dovuto, anche se questo non è riferibile in via esclusiva al presente contratto.

3. L'Appaltatore si impegna a indicare i codici sopra indicati in ogni documento contabile afferente il presente contratto, e si obbliga ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al contratto, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136/2010; l'Appaltatore si impegna a trasmettere tempestivamente la documentazione a comprova del rispetto degli obblighi di cui al periodo precedente. L'Appaltatore si impegna altresì a comunicare l'eventuale inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria, procedendo all'immediata risoluzione del rapporto contrattuale e informandone contestualmente l'Amministrazione e la prefettura-ufficio territoriale del Governo territorialmente competente; uguale impegno dovrà essere assunto dai subappaltatori e subcontraenti a qualsiasi titolo interessati al contratto oggetto della presente proposta.

4. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto.

5. Con riferimento ai contratti di subfornitura, l'Appaltatore si obbliga a trasmettere ad Area Science Park, oltre alle informazioni di cui all'art. 105, comma 2, del Codice, anche apposita dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, attestante che nel relativo sub-contratto è stata inserita, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale il subcontraente assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge sopra citata. Resta inteso che Area Science Park si riserva di procedere a verifiche a campione sulla veridicità di quanto a tal riguardo attestato, richiedendo all'uopo la produzione dei subcontratti stipulati, e, di adottare, all'esito dell'espletata verifica ogni più opportuna determinazione, ai sensi di legge e di contratto.

6. In caso di variazione intervenuta in ordine agli estremi identificativi dei conti correnti dedicati o alle persone delegate ad operare sugli stessi, l'Appaltatore è tenuto a comunicarle tempestivamente e comunque entro e non oltre sette giorni. In difetto di tale comunicazione, l'Appaltatore non potrà tra l'altro sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.

7. In caso di cessione dei crediti si applica quanto disposto al punto 4.9 della determinazione 7 luglio 2011, n.

4 della soppressa Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici (attuale ANAC).

ART. 12 – RECESSO PER GIUSTA CAUSA

1. In caso di sopravvenienze normative interessanti Area Science Park che abbiano incidenza sull'esecuzione della fornitura l'Amministrazione potrà recedere in tutto o in parte unilateralmente dal contratto, con un preavviso di almeno trenta giorni solari, da comunicarsi all'Appaltatore mediante PEC.

2. Nelle ipotesi di recesso per giusta causa di cui al presente articolo, l'Appaltatore ha diritto al pagamento di quanto correttamente eseguito a regola d'arte secondo i corrispettivi e le condizioni di contratto e rinuncia, ora per allora, a qualsiasi pretesa risarcitoria, ad ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto stabilito all'art. 1671 Codice Civile.

ART. 13 – DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO; CESSIONE DEL CREDITO

1. Fatte salve le vicende soggettive dell'esecutore del contratto disciplinate dall'art. 106, comma 1, lett. D) n. 2 del Codice, è fatto divieto all'Appaltatore di cedere il presente contratto, a pena di nullità della cessione stessa. Per quanto non previsto si applicano le disposizioni di cui all'art. 106 del Codice.

2. L'Appaltatore può cedere i crediti derivanti dal contratto con le modalità espresse all'art. 106, comma 13, del Codice. Le cessioni dei crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate ad Area Science Park. Si applicano le disposizioni di cui alla legge n. 52/1991**.** È fatto, altresì, divieto all'Appaltatore di conferire, in qualsiasi forma, procure all'incasso.
3. L'Appaltatore, in caso di cessione dei crediti, si impegna a comunicare i codici contemplati dall'art. 9 al cessionario, eventualmente anche nell'atto di cessione, affinché lo stesso venga riportato sugli strumenti di pagamento utilizzati. Il cessionario è tenuto ad utilizzare conti correnti dedicati nonché ad anticipare i pagamenti all'Appaltatore, mediante bonifico bancario o postale, sui conti correnti dedicati dell'Appaltatore medesimo, riportando i codici segnalati.
4. In caso di inosservanza da parte dell'Appaltatore agli obblighi di cui al presente articolo, fermo restando il diritto di Area Science Park al risarcimento del danno, il presente contratto si intende risolto di diritto.

ART. 14- RISOLUZIONE PER INADEMPIMENTO

1. Area Science Park si riserva il diritto di risolvere il contratto nel caso in cui l'ammontare complessivo delle penali superi il 10% del valore dello stesso, ovvero nel caso di gravi inadempienze agli obblighi contrattuali da parte dell'Appaltatore. In tal caso Area Science Park ha la facoltà di procedere all'esecuzione in danno dell'Appaltatore. Resta salvo il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno.

2. In ogni caso si conviene che Area Science Park, senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, potrà risolvere di diritto il presente contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi all'Appaltatore con PEC, nei seguenti casi:

a) reiterato e ingiustificato mancato versamento dei contributi previdenziali e assistenziali obbligatori, accertato dagli enti competenti;
b) grave inosservanza alle prescrizioni in materia di sicurezza;
c) violazione del divieto di cessione del contratto o delle norme in materia di cessione del credito;

3. Costituisce causa di risoluzione di diritto la fattispecie prevista dall'art. 108, comma 4, del Codice (mancato rispetto dei termini di adempimento per negligenza dell'Appaltatore).
4. Costituisce altresì causa di risoluzione del contratto, ai sensi dell'art. 3, co. 9 bis, della L. 136/2010, il mancato

utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni di pagamento.
5. L'Appaltatore ha diritto soltanto al pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

ART. 15 – RISOLUZIONE PER DECADENZA DEI REQUISITI MORALI

1. Area Science Park procederà alla risoluzione del presente contratto in qualsiasi momento e qualunque sia il suo stato di esecuzione, senza preavviso, qualora nei confronti dell'Appaltatore sia intervenuto un provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al codice delle leggi antimafia e delle relative misure di prevenzione.

2. In ogni caso, Area Science Park potrà risolvere il contratto qualora fosse accertato il venir meno di ogni altro requisito morale richiesto dal citato art. 80.
3. Area Science Park può inoltre risolvere il contratto, durante il periodo di efficacia dello stesso, qualora ricorra una o più delle condizioni indicate all'art. 108 co.1 del Codice.
4. L'Appaltatore ha diritto soltanto al pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

ART. 16 – PENALI

1. Verrà applicata una penale variabile tra lo 0,3 e l'1‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale per ogni inadempimento riscontrato e a seconda della gravità del medesimo. Costituisce inadempimento che dà titolo per l'applicazione della penale la mancata consegna entro il 31.12.2023.

2. Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione delle penali verranno contestati all'Appaltatore per iscritto dal responsabile del procedimento. L'Appaltatore dovrà comunicare, in ogni caso, le proprie deduzioni all'Amministrazione nel termine massimo di cinque giorni lavorativi dalla contestazione. Qualora Area Science Park ritenga non fondate dette deduzioni ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine, potranno essere applicate le penali sopra indicate.
3. Nel caso di applicazione delle penali, Area Science Park provvederà a recuperare l'importo in sede di liquidazione delle relative fatture per la quota parte relativa ai danni subiti.

ART. 17 – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

1. **Il Responsabile del Procedimento è Massimiliano Rudella,** Direttore dell'Istituto Valorizzazione della Ricerca e Supporto al Sistema Imprenditoriale. Non è prevista la nomina del Direttore dell'esecuzione del contratto, in ragione dell'importo dell'appalto oggetto di affidamento.

ART. 18 – DISPOSIZIONI ANTICORRUZIONE

1. Nell'espletamento del servizio oggetto dell'appalto vanno rispettati gli obblighi di condotta previsti dal vigente Codice di comportamento approvato ai sensi della legge 6 novembre 2012 n. 190 ("Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica stazione appaltante") e visibile sul sito istituzionale dell'Amministrazione, la cui violazione costituisce causa di risoluzione del contratto.
2. L'Appaltatore collabora con il Responsabile della prevenzione della corruzione di Area Science Park,

segnalando le eventuali difficoltà incontrate nell'adempimento delle prescrizioni contenute nel piano per la prevenzione della corruzione dell'Ente e segnalando situazioni di illecito nell'Amministrazione di cui sia venuto a conoscenza.

ART. 19 – FORO DI COMPETENZA

Per tutte le controversie dipendenti dalla presente commessa è competente il Foro di Trieste.

ART. 20 – SPESE E IMPOSTE

Tutti gli oneri fiscali diretti e indiretti derivanti dal presente contratto sono a carico dell'Appaltatore. Il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 1, lettera b), della Tariffa – Parte seconda, annessa al D.P.R. 26/4/1986 n. 131.

Il Direttore della Struttura
Ricerca e Innovazione

Stephen John Taylor

_____

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate.

ALLEGATI: Preventivo di offerta dell'appaltatore inviato a mezzo mail il 21 dicembre 2022