

Contratto n. 7J78W3AKB del 28.11.2024

HT_2024_209_Servizi_genotipizzazione

Tra

Fondazione Human Technopole (in seguito per brevità indicata anche “HT”), codice fiscale 97821360159 e partita IVA n. 11307810967, con sede legale in Milano, Viale Rita Levi Montalcini 1, CAP 20157, in persona del Prof. Marino Zerial in qualità di *Direttore* e la Prof.ssa Irene Bozzoni, in qualità di *Membro del Comitato di Gestione* della Fondazione Human Technopole, entrambi muniti di idonei poteri per l'adozione del presente contratto, che dichiarano di agire esclusivamente nell'interesse di HT

e

LIFE TECHNOLOGIES ITALIA FIL. LIFE TECHNOLOGIES EUROPE B.V.V. con Sede Legale in Bleiswijk Kwartsweg, 2 (Olanda) cap 2665, sede secondaria Via Pisani, 20 Via Pisani, 20, Milano (domicilio Fiscale) cap 20124 e sede amministrativa /operativa Via San Bovio 3 – 20054 Segrate MI Partita IVA 12792100153, di seguito Appaltatore, rappresentata dal Legale Rappresentante Dott.ssa Gilda Ferrante, che interviene nel presente atto in virtù dei poteri a lei conferiti con delibera del Consiglio di Amministrazione autenticata dal notaio Konig in Rotterdam in data 11 maggio 2020 e depositata negli atti del notaio Eugenia Caricato in Milano in data 14 maggio 2020 rep n. 5361/3614. nel seguito congiuntamente “**Parti**”

Premesso che:

- Il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è il **Prof. Emanuele Di Angelantonio**.
- Il Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) è la **Prof.ssa Nicole Soranzo**.
- Il Codice Identificativo Gara (C.I.G.) relativo alla procedura è il seguente:
- con Determina n. del, il Prof. Marino Zerial in qualità di *Direttore* e la Prof.ssa Irene Bozzoni, in qualità di *Membro del Comitato di Gestione* della Fondazione Human Technopole, muniti di idonei poteri hanno disposto l'aggiudicazione all'operatore economico **LIFE TECHNOLOGIES ITALIA FIL. LIFE TECHNOLOGIES EUROPE B.V.V** - con Sede Legale in Milano, Via Pisani 20, cap. 20124 Partita IVA 12792100153 del **servizio di Processamento di campioni biologici umani che prevedano l'estrazione di DNA genomico e la generazione di dati di genotipizzazione con array IDEA**, per l'importo di **€ 819.000,00 (ottocentodiciannovemila/00)** al netto IVA per l'importo contrattuale complessivo massimo di **€ 2.340.000,00 (duemilionitrecentoquarantamila/00)** oltre IVA, comprensivo delle opzioni /rinnovi per l'importo massimo di **€ 1.131.000,00 (unmilione centotrentunomila/00)** e dell'eventuale quinto d'obbligo previsti ai sensi dell'art. 120 del Codice da compensarsi a misura (in seguito per brevità indicato anche “**Fornitura**”);
- gli atti e documenti costituenti la *lex specialis* di gara nonché l'offerta presentata dall' Appaltatore e gli ulteriori documenti richiamati nelle premesse e nella restante parte del presente atto, ancorché non materialmente allegati, costituiscono

parte integrante e sostanziale del presente Contratto.

Tutto ciò premesso e considerato, si conviene e si stipula quanto segue

1. PREMESSE E ALLEGATI

Le premesse di cui sopra, gli atti e i documenti allegati, richiamati nelle medesime premesse e nella restante parte del presente Contratto ne costituiscono parte integrante e sostanziale.

Costituiscono, altresì, parte integrante e sostanziale del Contratto, ancorché non materialmente allegati, i seguenti documenti, ove presenti: Capitolato tecnico, Offerta Economica, Offerta Tecnica, Relazione Tecnica e relativi Allegati.

2. NORME REGOLATRICI

L'interpretazione, l'esecuzione e la risoluzione del presente Contratto sono regolate:

- dalle clausole del presente Contratto e dai suoi allegati, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con l'Appaltatore relativamente alle attività ed alle prestazioni contrattuali;
- dal D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e relativi Allegati nonché atti attuativi (di seguito anche "**Codice**")
- dalle Capitolato generale d'Appalto per la fornitura di beni e la prestazione di servizi della Fondazione Human Technopole;
- dal Codice Civile, dalle altre disposizioni normative in materia di contratti di diritto privato nonché dalle altre disposizioni anche regolamentari in vigore, in quanto applicabili, di cui l'Appaltatore dichiara di avere esatta conoscenza e che, sebbene non siano materialmente allegati, formano parte integrante e sostanziale del presente Contratto;
- dal D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81;
- dal Codice Etico di Human Technopole.

3. OGGETTO E LUOGO DELLA PRESTAZIONE

HT affida all'Appaltatore, che accetta, quanto in premessa, consistente nel **servizio di processamento di campioni biologici umani che prevedano l'estrazione di DNA genomico e la generazione di dati di genotipizzazione con array IDEA**. Tutto come da dettaglio esplicitato nell'Offerta Tecnica presentata dall'Appaltatore, incluse le caratteristiche tecniche e funzionali.

La durata massima dell'appalto è di **36 mesi**.

L'Appaltatore si impegna a eseguire le prestazioni descritte alle condizioni previste dal presente Contratto, dal Capitolato Tecnico, dagli atti a questo allegati o da questo richiamati, e dagli ordinativi.

Le condizioni e i patti relativi all'esecuzione del Contratto, nonché la natura, le caratteristiche tecniche ed il numero dei vari elementi sono indicati nel presente Contratto, nel Capitolato Tecnico e negli atti a questo allegati o da questo richiamati.

4. INVIO DEI CAMPIONI

HT affida all'Appaltatore, che accetta, il Servizio di **processamento di campioni biologici umani che prevedano l'estrazione di DNA genomico e la generazione di dati di genotipizzazione con Array IDEA** di cui al presente Contratto

al solo scopo di ricerca e non diagnostico.

L'Appaltatore si impegna a effettuare l'estrazione di *DNA* da campioni biologici umani e l'analisi di genotipi tramite l'utilizzo dell'Array *IDEA*.

Tali campioni sono di proprietà di soggetti (di seguito *Owner*) con cui HT, sigla singoli accordi (MTA/RCA) attraverso cui si disciplinano le reciproche obbligazioni in relazione ai campioni medesimi ed alla relativa gestione ed il trasferimento degli stessi che sono messi a disposizione esclusivamente per le finalità di cui al presente Contratto.

L'esecuzione del contratto si articolerà nell'invio da parte dell'Owner all'Appaltatore di campioni biologici umani così suddivisi:

- **Lotto 1** che sarà costituito da un massimo di **21.000 campioni**, da inviarsi in singoli **INVII** di massimo 5000 campioni.

La Fondazione non garantisce l'Invio completo di tutti i campioni del **Lotto 1**, riservandosi la facoltà di inviare solo una parte di essi.

La prestazione del Fornitore sarà quindi considerata a *quantum*, in base alla quantità effettivamente spedita.

È prevista l'attivazione dell'**opzione** per un eventuale **Lotto 2**.

Conseguentemente, l'Appaltatore accetta che, nel periodo di vigenza del Contratto, non vengano emessi ordinativi, oppure vengano emessi con discontinuità, ovvero ancora prevedano quantità ridotte, e comunque non raggiungano in totale alcuna percentuale minima rispetto all'importo contrattuale.

5. MODALITÀ DI CONSEGNA

Il presente articolo disciplina la consegna dei risultati delle analisi sui campioni durante tutto il processo di analisi secondo le fasi seguenti in linea con le tempistiche e le modalità indicate nel Capitolato Tecnico e nell'Offerta:

(FASE 1): L'Appaltatore è chiamato, in prima istanza, a consegnare relazione contenente il risultato dell'analisi qualitativa e quantitativa atte ad individuare l'effettivo numero di campioni processabili, come indicato all'art 6.

(FASE 2): Solo a seguito dell'analisi dei campioni identificati secondo le modalità indicate all'art 6. l'Appaltatore dovrà procedere alla consegna degli esiti conclusivi dell'analisi dei campioni relativamente **al Lotto 1** a propria cura, rischio e spese in linea con quanto indicato nel Capitolato e nell'Offerta.

HT comunicherà tempestivamente il completamento del trasferimento dei dati presso i propri *server*.

Dalla data di completamento del trasferimento, i tecnici di HT procederanno nei termini indicati nel Capitolato Tecnico lavorativi alla verifica dei dati trasmessi e forniranno all' Appaltatore l'idoneità degli stessi o l'eventuale attestazione della non conformità dei dati ricevuti rispetto ai parametri minimi individuati dal Capitolato Tecnico.

L'Appaltatore ha l'obbligo di conservare i dati sul server fino a **90 gg** dopo l'emissione del Certificato di conformità finale su tutti gli INVII.

HT con Ordini di Servizio, può disporre modalità di consegna, per profili non disciplinati dal Capitolato Tecnico di Appalto o dall'offerta tecnica ovvero modificando quanto ivi previsto.

6. MODALITA' DI ESECUZIONE

L'Appaltatore si impegna ad eseguire i servizi secondo le condizioni, le modalità ed i termini indicati nel presente Contratto e nei suoi allegati, nel Capitolato tecnico e nell'Offerta Tecnica e relativi Allegati, nel rispetto delle modalità di svolgimento e della tempistica ivi indicate e/o successivamente concordate con HT, ovvero secondo le eventuali ulteriori prescrizioni e indicazioni formulate da quest'ultima, comunque a perfetta regola d'arte, secondo la migliore pratica professionale, nel rispetto delle norme, anche deontologiche ed etiche, vigenti.

Nello specifico il servizio sarà articolato nelle **FASI** di cui al precedente Art.5:

FASE 1: Al ricevimento dei campioni, l'Appaltatore dovrà procedere, entro **60 giorni** dalla ricezione di ogni singolo **INVIO**, alle estrazioni di *DNA* genomico.

A seguito dell'attività sui campioni indicata nel punto precedente, l'Appaltatore è chiamato a concludere questa **FASE 1** fornendo alla Fondazione, entro **7 giorni** dal termine dell'estrazione, una relazione riportante il numero di campioni verificati, i risultati di idoneità registrati e le numeriche di campioni analizzabili a valle di tale verifica che diventeranno il perimetro della successiva (**FASE 2**).

HT entro ulteriori **7 giorni lavorativi** dalla suddetta comunicazione darà l'avvio alla **FASE 2** validandone il numero dei campioni idonei

In ogni caso, HT si riserva la facoltà di modificare, sempre a mezzo di Ordine di Servizio, il programma dell'Appaltatore per proprie esigenze.

FASE 2: A seguito dell'emissione del verbale di conformità parziale, così come disciplinato all'art.11, l'appaltatore procederà all'avvio della **FASE 2**, relativa alla generazione di dati genotipici tramite utilizzo dell'*Array IDEA* sui campioni di *DNA* precedentemente estratti e validati.

La **FASE 2** si riterrà completata con la restituzione dei risultati ottenuti dal processamento dei campioni secondo le modalità indicate nel Capitolato Tecnico e nella proposta dell'Appaltatore.

Per quanto riguarda il **Lotto 1**, come indicato all'art. 4, la **FASE 2** per ogni singolo **INVIO** dovrà essere conclusa entro e non oltre **180 giorni** dalla ricezione dei campioni.

HT potrà effettuare unilaterali verifiche, in corso di esecuzione, per l'accertamento della conformità dei servizi di cui al presente contratto secondo quanto previsto dal D.Lgs 36/2023 con particolare riferimento all'art 114 e dall'Allegato II.14 (Direzione dei lavori e direzione dell'esecuzione dei contratti).

In caso di esito negativo, saranno richieste le opportune integrazioni e/o se dovuto verranno applicate le relative penali, fatta salva la facoltà di HT di risolvere il presente Contratto secondo i termini previsti.

L'Appaltatore procederà, con propri mezzi e risorse, alla verifica funzionale dei servizi oggetto del Contratto; tale verifica, ove previsto, dovrà consistere in test volti a verificare che quanto eseguito sia conforme ai requisiti offerti e che tutti gli interventi eseguiti risultino funzionare correttamente, sia singolarmente che interconnessi tra loro.

L'Appaltatore rinuncia espressamente a qualsiasi pretesa, o richiesta, di compenso nel caso in cui l'esecuzione delle prestazioni contrattuali dovesse essere ostacolata, ritardata o resa più onerosa dalle attività svolte da HT e/o da soggetti

terzi autorizzati. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla stipula del Contratto, resteranno ad esclusivo carico dell'Appaltatore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale e l'Appaltatore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a qualsiasi titolo, nei confronti di HT, assumendosene ogni relativa alea.

L'Appaltatore prende atto che HT, al fine di ottenere la massima qualità professionale del servizio reso, si riserva la facoltà di verificare, in ogni momento dell'esecuzione del presente Contratto, la corrispondenza della qualità del servizio e delle figure professionali effettivamente impiegate rispetto a quanto indicato nel Contratto e suoi Allegati.

L'Appaltatore, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 1381 cod. civ., si impegna a far rispettare le disposizioni del presente Contratto anche ai propri collaboratori.

L'Appaltatore si obbliga, infine, a dare immediata comunicazione ad HT di ogni circostanza che abbia influenza sull'esecuzione del Contratto.

L'Appaltatore si impegna a tenere costantemente e tempestivamente aggiornata HT sullo svolgimento delle attività del presente Contratto offrendo pronto riscontro entro il termine assegnato da HT in relazione alla complessità delle attività in questione.

Per le attività oggetto del presente Contratto, in linea con quanto richiesto nel Capitolato Tecnico, l'Appaltatore assegnerà un *Project Team* dedicato. Questo lavorerà in stretta collaborazione con il gruppo di progetto di HT, supervisionando l'esecuzione del progetto e organizzando incontri periodici per monitorare l'avanzamento delle attività e risolvere eventuali problemi, come dettagliato nell'Offerta tecnica integralmente richiamata.

L'Appaltatore riconosce, altresì, ad HT la facoltà di richiedere la sostituzione di una o più figure professionali facenti parte del team qualora fossero ritenute dalla medesima non idonee alla perfetta esecuzione del presente Contratto. In tal caso, l'Appaltatore dovrà proporre una nuova figura professionale. L'esercizio da parte di HT di tale facoltà non comporterà alcun onere per la stessa.

Ai fini del corretto svolgimento del presente Contratto, l'Appaltatore si impegna, tra l'altro:

- garantire la propria piena disponibilità ad incontrare il personale di HT al fine di illustrare e verificare il corretto svolgimento delle attività oggetto del Contratto;
- assicurare la partecipazione dei componenti il gruppo di lavoro a tutte le riunioni o incontri che si dovessero rendere necessari e/o opportuni al fine di illustrare e verificare il corretto svolgimento delle attività oggetto del Contratto;
- dare tempestiva e dettagliata informativa ad HT circa ogni attività ritenuta non compresa nell'oggetto del Contratto ed eccedente il livello dei compensi concordato.

7. DURATA – PENALI

Il Contratto avrà la durata di massimo **36** mesi a partire dalla data di sottoscrizione.

La consegna dell'esito delle analisi di **FASE 1**, così come di **FASE 2**, dovrà avvenire entro il termine indicato dal presente Contratto, o con quanto indicato dall'Appaltatore nella propria offerta tecnica.

I termini che precedono non sono modificabili, se non per esigenze di HT.

Ove l'Appaltatore ritenesse che il termine indicato per l'ultimazione della consegna non sia adeguato rispetto ai termini di offerta deve farne motivata segnalazione scritta via PEC entro **15 giorni lavorativi** dal ricevimento del materiale, a pena di decadenza da qualsiasi eccezione, pretesa, riserva, maggiorazione.

Qualora l'Appaltatore presenti motivata segnalazione ai sensi del precedente comma, HT dovrà valutare la richiesta e, se la considera fondata totalmente o parzialmente, fissare un nuovo termine, nei successivi **10 giorni lavorativi**.

Nel silenzio di HT o in caso di risposta negativa, il termine resta quello fissato fatte salve l'applicazione delle penali e di quanto disciplinato nell'art.19 ed espressamente accettato.

È espressamente escluso il rinnovo tacito.

Ai sensi dell'art. 120, comma 9, D.Lgs. n. 36/20123, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la Stazione Appaltante potrà imporre all'Appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'Appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto. Ai sensi dell'art. 120, comma 10, D.Lgs. n. 36/20123, è prevista un'opzione di proroga per cui il contraente originario è tenuto a eseguire le prestazioni contrattuali ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nel contratto o alle condizioni di mercato ove più favorevoli per la Stazione Appaltante.

Ai sensi dell'art. 120, comma 11, D.Lgs. n. 36/20123, in casi eccezionali nei quali risultino oggettivi e insuperabili ritardi nella conclusione della procedura di affidamento del nuovo Contratto, è consentito, per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura, prorogare il presente Contratto con l'Appaltatore qualora l'interruzione delle prestazioni possa determinare situazioni di pericolo per persone, animali, cose, oppure per l'igiene pubblica, oppure nei casi in cui l'interruzione della prestazione dedotta nella gara determinerebbe un grave danno all'interesse pubblico che è destinata a soddisfare. In tale ipotesi il contraente originario è tenuto all'esecuzione delle prestazioni contrattuali ai prezzi, patti e condizioni previsti nel Contratto.

Eventuali ulteriori proroghe al termine concordato, su richiesta di HT, saranno comunicate all'Appaltatore per iscritto che dovrà accettarle, senza possibilità di avanzare richieste di modifica del prezzo e/o alcuna domanda, azione, ragione, pretesa, richiesta risarcitoria di alcun tipo.

Qualora, per cause a lui non imputabili, l'Appaltatore non sia in grado di ultimare l'esecuzione dell'ordinativo nel termine stabilito, con domanda motivata presentata prima della scadenza del termine può chiedere proroghe che, se riconosciute giustificate, possono essere concesse da HT senza che questo comporti maggiorazioni del compenso o indennizzi.

Nel caso in cui l'Appaltatore non rispetti i termini concordati con HT, anche qualora dalla stessa eventualmente prorogati ai sensi del secondo paragrafo del presente articolo, HT ha diritto a comminare all'Appaltatore una penale giornaliera pari all'uno per mille del corrispettivo contrattuale, per ogni giorno di ritardo, fino al raggiungimento di una somma complessiva massima di penali applicate, pari al 10% del corrispettivo contrattuale.

Qualora il ritardo nell'adempimento determini un importo della penale superiore al 20% sul valore del singolo **INVIO**, ovvero superi complessivamente il 10% dell'intero importo contrattuale, HT si riserva la facoltà di procedere alla risoluzione del Contratto.

Oltre le penali di cui sopra, è fatta salva la richiesta di maggior danno per qualsiasi pregiudizio patito da HT eccedente il valore delle penali.

HT potrà dare luogo alla disapplicazione totale o parziale della penale quando, a fronte di motivata richiesta scritta dell'Appaltatore, riconosca che i) il ritardo non è imputabile all'Appaltatore oppure ii) che la penale è manifestamente sproporzionata rispetto al proprio interesse. La disapplicazione della penale non dà diritto all'Appaltatore a compensi o indennizzi di sorta.

Al superamento di tale limite HT ha diritto di risolvere il presente Contratto.

8. REVISIONE PREZZI E VARIAZIONI DEL SERVIZIO

Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determini una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo del servizio superiore al cinque per cento, dell'importo complessivo, i prezzi saranno aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire. Ai fini del calcolo della variazione dei prezzi si utilizza l'indice o la combinazione di indici di cui all'art. 60, comma 3, lettera b del D.Lgs. n. 36/2023 più attinente all'oggetto dell'appalto.

Le variazioni sono valutate ai prezzi di contratto, ma se comportano prestazioni non previste dal contratto e per le quali non risulta fissato il prezzo contrattuale, si provvede alla formazione di nuovi prezzi. I nuovi prezzi sono valutati:

- a) ragguagliandoli a quelli di prestazioni consimili compresi nel contratto;
- b) quando sia impossibile l'assimilazione, ricavandoli totalmente o parzialmente da nuove analisi effettuate avendo a riferimento i prezzi alla data di formulazione dell'offerta, attraverso un contraddittorio tra il direttore dell'esecuzione e l'esecutore, e approvati dal RUP.

HT ha la facoltà di richiedere, nel periodo di efficacia del presente Contratto, una variazione della consistenza del servizio, entro i limiti di legge. Gli importi di tali variazioni saranno calcolati sulla base dei prezzi desumibili dall'Offerta o concordati tra le parti.

9. OBBLIGHI DELL'APPALTATORE

L'Appaltatore si obbliga a realizzare il servizio oggetto del presente Contratto a perfetta regola d'arte. L'Appaltatore si obbliga a rispettare tutte le indicazioni concernenti l'esecuzione contrattuale che dovessero essere impartite da HT. L'Appaltatore si obbliga altresì a dare immediata comunicazione a HT di ogni circostanza che comporti variazioni della esecuzione delle attività oggetto del Contratto, ritenendosi altrimenti accettate senza riserva le predette indicazioni.

10. VERIFICA DI REGOLARE ESECUZIONE E VERIFICA DI CONFORMITÀ

Ai sensi dell'art. 116 e dell'art. 36 dell'Allegato II.14 al D.Lgs. n. 36/2023, il servizio è soggetto a verifica di conformità complessiva finale al fine di accertarne la regolare esecuzione, rispetto alle condizioni e ai termini stabiliti nel presente Contratto, alle eventuali leggi di settore e alle disposizioni del medesimo Codice. Le attività di verifica hanno, altresì, lo scopo di accertare che i dati risultanti dalla contabilità e dai documenti giustificativi corrispondano fra loro e con le risultanze di fatto, fermi restando gli eventuali accertamenti tecnici previsti dalle leggi di settore.

In considerazione della natura de servizi e del loro valore, la Fondazione si riserva di effettuare controlli a campione con

modalità comunque idonee a garantire la verifica dell'esecuzione contrattuale; qualora, in considerazione della natura dei servizi, non sia consentita l'effettuazione delle attività di verifica di conformità, la Fondazione si riserva di effettuare le dette attività in forma semplificata facendo ricorso alle certificazioni di qualità, ove esistenti, ovvero a documentazioni di contenuto analogo, attestanti la conformità alle prescrizioni contrattuali delle prestazioni rese.

La verifica di conformità è effettuata direttamente da HT ai sensi dell'Allegato II.14 del D.Lgs. n. 36/2023.

Per il presente contratto, pertanto, la Fondazione stabilisce di procedere come segue per ogni Lotto:

Per ogni **INVIO**:

- **(FASE 1): Verifica di regolare esecuzione**:

Questa fase prevede il rilascio di verbali sottoscritti da HT e dal Fornitore, successivamente alla consegna da parte dell'Appaltatore del rapporto contenente i risultati delle analisi quantitative e qualitative per la verifica dell'idoneità dei campioni di cui all'art. 6 per ogni singolo **INVIO**.

-**(FASE 2) Verifica di conformità parziale**:

La Fondazione emetterà un Certificato di Conformità parziale dopo aver ricevuto le analisi relative ai campioni idonei per ogni singolo **INVIO**, come risultanti dalla **FASE 2**.

Le verifiche di HT saranno dirette a confermare che i risultati siano conformi alle specifiche definite.

- **Certificazione di conformità finale**

La Fondazione emetterà un Certificato di Conformità finale che riguarderà la totalità dei campioni consegnati con i singoli INVII relativi al **Lotto** di riferimento, al termine dell'esecuzione del servizio.

Per ogni singola **Fase**, ove i risultati non fossero ritenuti conformi, l'Appaltatore nei termini indicati nel Capitolato Tecnico, si attiverà per concordare con HT le misure correttive ai fini della corretta prosecuzione del servizio. Tali misure possono includere, a titolo esemplificativo, il riprocessamento del materiale, ove sufficiente per ripetere le analisi, o l'invio di ulteriori aliquote. In caso contrario il Certificato di Conformità riguarderà i soli campioni ritenuti Conformi

HT ha il diritto di chiedere il risarcimento di qualsiasi danno che possa subire a causa dei servizi non conformi resi dall'Appaltatore.

L'accettazione della prima parte del servizio attraverso la redazione del Certificato di conformità intermedio non esonera, comunque, l'Appaltatore dalla responsabilità per eventuali difetti, imperfezioni o difformità rispetto alle caratteristiche tecniche-prestazionali previste nell'Offerta, che non siano emersi al momento della redazione del Certificato di Conformità intermedio ma vengano in seguito accertati.

Al momento dell'ultimazione dell'analisi sul totale dei campioni oggetto della ricerca, HT rilascerà Verbale di conformità definitivo all'Appaltatore che potrà procedere all'emissione della fattura a saldo del servizio così come richiamata all'art. 18 del presente Contratto.

11. ACCETTAZIONE DELLA FORNITURA

Resta convenuto tra le parti che solo in caso di esito positivo della verifica di conformità finale, e non prima, la data del relativo Certificato sarà considerata quale "Data di Accettazione" dell'intero servizio.

12. RESPONSABILITÀ – POLIZZA RCT

L'Appaltatore è responsabile dei danni derivanti e/o connessi all'esecuzione del presente Contratto; in particolare è responsabile dei danni di qualsiasi natura, materiali o immateriali, diretti e indiretti, che dovessero essere causati da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, ad HT, al suo personale, consulenti, e ai loro beni mobili o immobili, e a terzi. L'Appaltatore, in tal senso, ha presentato idonea polizza RCT n. **ITLSCC27984** con **Chubb European Group SE** del valore di USD 4.000.000 per anno assicurativo.

13. NORME DI SICUREZZA E TUTELA DEI LAVORATORI

Ferma restando la necessaria armonizzazione con la propria organizzazione e con le esigenze tecnico-organizzative e di manodopera previste nel nuovo contratto, l'aggiudicatario del contratto di appalto è tenuto a garantire la stabilità occupazionale del personale impiegato nel contratto, assorbendo prioritariamente nel proprio organico il personale già operante alle dipendenze dell'aggiudicatario uscente, garantendo le stesse tutele del CCNL indicato al punto 3. L'Appaltatore si obbliga a ottemperare da parte sua, e dei propri eventuali subappaltatori, a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti, ivi compresi quelli in tema d'igiene e sicurezza in ambiente di lavoro, nonché la disciplina previdenziale e infortunistica e quella di cui al Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs. n. 81/2008), assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. L'Appaltatore si obbliga, inoltre, a manlevare e tenere indenne HT da ogni conseguenza pregiudizievole che a questa dovesse derivare dalla violazione, da parte dell'Appaltatore, dei predetti obblighi.

Per quanto non previsto nel presente articolo si rimanda alle disposizioni del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. per quanto di competenza.

14. MACCHINE, ATTREZZATURE MATERIALI

Le macchine, le attrezzature, i mezzi d'opera, le sostanze e/o i preparati che l'Appaltatore intenderà usare nell'esecuzione dell'appalto dovranno essere conformi alle vigenti prescrizioni di legge e trovarsi nelle necessarie condizioni di efficienza o conservazione.

L'Appaltatore dovrà predisporre un elenco relativo alle attrezzature, macchine, mezzi d'opera, sostanze e/o preparati, ecc. che intende usare durante le attività necessarie per l'esecuzione della fornitura. Ove richiesto da HT, l'Appaltatore dovrà fornire una certificazione rilasciata da un Ente competente in materia o, ove ammesso, da un professionista abilitato, attestante la conformità alle norme vigenti dei mezzi e delle attrezzature adoperate nel corso dell'appalto; inoltre dovrà fornire le schede di sicurezza delle sostanze e/o preparati utilizzati. In ogni caso tutte le macchine, le attrezzature, i mezzi d'opera, le sostanze e/o preparati utilizzati presso HT saranno custodite a cura dell'Appaltatore.

Gli eventuali interventi di manutenzione da effettuarsi su tali mezzi presso le sedi di HT dovranno essere preventivamente da questi autorizzati per iscritto. È fatto divieto all'Appaltatore di usare attrezzature, macchine, altri strumenti, sostanze e/o preparati di HT senza la preventiva autorizzazione scritta di questi; anche nel caso in cui l'autorizzazione venga concessa l'Appaltatore sarà comunque tenuto a verificare che tali beni siano idonei all'uso cui intende adibirli, e dovrà provvedere affinché i suoi dipendenti e/o subappaltatori ricevano un'idonea formazione e addestramento per l'utilizzo dei medesimi. I

beni si considereranno concessi in comodato d'uso, dovranno essere utilizzati dai soli dipendenti autorizzati, resteranno di proprietà di HT e dovranno essere immediatamente riconsegnati a semplice richiesta di questi.

15. CORRISPETTIVO

L'importo economico contrattuale complessivo è di **€ 2.340.000,00 (duemilioneitrecentoquarantamila/00)**, IVA esclusa, comprensivo dell'opzione eventualmente da attivarsi e del quinto d'obbligo, ai sensi dell'art. 120 del Codice di cui:

- **€ 819.000,00 (ottocentodiciannovemila/00)** quale corrispettivo per la completa e corretta esecuzione del servizio di estrazione del *DNA genomico (FASE1)* e generazione dati di genotipizzazione con *Array IDEA (FASE 2)* dei campioni relativi al **Lotto 1**;
- **€ 1.131.000,00 (unmilionecentotrentunomila/00)** quale importo massimo per l'attivazione dell'**opzione** per il **Lotto 2** per la quale verranno emesse a *budget* apposite coperture in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi;
- **€ 390.000,00 (trecentonovantamila/00)** quale importo massimo per l'eventuale quinto d'obbligo ex art. 120 D.Lgs 36/2023 per il quale verranno emesse a *budget* apposite coperture in considerazione dei fabbisogni effettivamente da attivarsi

I corrispettivi dovuti all'Appaltatore saranno calcolati a fronte dell'esecuzione delle attività e saranno determinati sulla base dell'importo unitario offerto e delle quantità realmente effettuate a misura su ogni singolo **INVIO**, in linea con il Capitolato Tecnico.

La prestazione, relativamente al singolo **INVIO**, si riterrà:

- **parzialmente eseguita**, a seguito dell'emissione del verbale **di regolare esecuzione** relativo alla (**FASE 1**);
- **totalmente eseguita**, all'emissione del **relativo certificato di conformità parziale (FASE 2)**.

Il Corrispettivo si riferisce all'esecuzione delle prestazioni secondo le attività descritte nel Capitolato Tecnico, nel pieno ed esatto adempimento delle modalità e delle prescrizioni contrattuali, per tutto il periodo di durata contrattuale ed è comprensivo di ogni spesa, viva e generale, inerente alle attività affidate, indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico l'Appaltatore di ogni relativo rischio e/o alea.

Il predetto corrispettivo è comprensivo di ogni attività prevista dal presente Contratto, nel Capitolato tecnico, nell'Offerta e relativi allegati e si riferisce all'esecuzione del servizio a perfetta regola d'arte e nel pieno adempimento delle modalità e delle prescrizioni contrattuali; resta inteso, pertanto, che tale corrispettivo è remunerativo di ogni prestazione contrattuale, fermo restando quanto previsto in tema di revisione prezzi ai sensi del presente Contratto.

Sono a carico dell'Appaltatore, intendendosi remunerati con il corrispettivo di cui al presente articolo, tutti gli oneri e rischi riguardanti le attività e gli adempimenti occorrenti all'integrale espletamento dell'oggetto contrattuale, ivi compresi, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, anche quelli relativi: all'imballaggio, al trasporto, allo stoccaggio, al montaggio, all'installazione, nonché alle spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto all'installazione ed alla verifica di conformità, oltre allo sgombero e asporto, a lavoro ultimato, delle attrezzature e dei materiali residui, in conformità alle norme vigenti in materia di smaltimento di rifiuti.

Tutti gli obblighi ed oneri derivanti all'Appaltatore dall'esecuzione del Contratto e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni vigenti o che dovessero essere emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale di cui al presente articolo.

Il corrispettivo è stato determinato a proprio rischio dall'Appaltatore in base ai propri calcoli, indagini, stime, e sono, pertanto, invariabili indipendentemente da eventuali imprevisti di cui si farà eventualmente carico l'Appaltatore.

16. MODALITA' DI FATTURAZIONE E PAGAMENTO

La fatturazione avverrà in relazione ad ogni singolo **INVIO** dedotte le eventuali penali comminate, con le seguenti modalità **ex art. 125 co.3,4 e 5 del D.Lgs 36/2023**:

La fatturazione avverrà con le seguenti modalità per ogni singolo **INVIO**:

(FASE 1), dopo l'emissione del verbale di regolare esecuzione per l'attività di estrazione di tutti i campioni del singolo **INVIO**.

(FASE 2): dopo l'emissione del certificato di conformità parziale per l'attività di genotipizzazione dei campioni validati al termine della **Fase2** di ogni singolo **INVIO**.

A fronte dell'emissione della fattura dell'Appaltatore, trasmessa in formato elettronico (codice univoco POBCLJ) o a mezzo e-mail all'indirizzo invoice@pec.fondazioneht.it con indicazione del CIG relativo alla procedura di cui all'oggetto, HT procederà al pagamento della stessa entro 30 giorni dalla sua emissione, sempre dopo aver accertato la regolarità del DURC.

Ai sensi dell'art. 3, comma 1 della Legge n. 136/2010, l'Appaltatore comunica che l'**IBAN** dedicato sul quale ricevere i pagamenti è il seguente: **IT10J0338001600000012869025** relativo al conto corrente **12869025** aperto presso la banca **BANK OF AMERICA** filiale di Milano – Via Manzoni 5 e che le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul conto sono:

- **Gilda Ferrante** - Codice fiscale: **FRRGLD69A57F205R**;
- **Anthony Hugh Smith** - Codice fiscale: **SMTNHN62E04Z114V**;
- **Georgina Adams Green** - Codice fiscale: **GRNGGN70C45Z114E**;
- **Maura Anne Spellman** - Codice fiscale: **SPLMNN63E59Z404Q**;
- **Waqas Syed Ahmed** - Codice fiscale: **HMDSDW79S23Z236W**.

L'Appaltatore s'impegna a rispettare puntualmente tutti gli obblighi previsti dalla Legge n. 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari.

L'inadempimento dell'Appaltatore a uno qualsiasi degli obblighi previsti al precedente comma comporta la risoluzione di diritto del presente Contratto ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c. HT si riserva di eseguire, in ogni momento, nei confronti dell'Appaltatore/contraente, le verifiche previste al comma 9, art. 3, della Legge 136/2010.

17. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

Fatti salvi i casi di sospensione previsti dall'art. 121 del D.Lgs. n. 36/2023 e dall'art. 8 del presente contratto, HT può risolvere il Contratto senza limiti di tempo in linea e nei casi previsti dall'art. 122 del D.Lgs. n. 36/2023 e in caso di previsione



di clausole risolutive espresse, approvate specificamente mediante separata sottoscrizione ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 c.c.

È inoltre facoltà di HT risolvere il presente Contratto, nei seguenti casi:

- b) il superamento dei termini pattuiti tra le parti, relativamente alla **FASE 1** e alla **FASE 2**, uguale o superiore a 20 giorni lavorativi;
- d) quando, per negligenza dell'Appaltatore o per sua grave inadempienza agli obblighi ed alle condizioni stipulati, questi non sia in grado di assicurare il rispetto dei termini previsti per l'esecuzione;
- e) quando l'Appaltatore, per qualsiasi causa, sospenda, interrompa o ritardi di propria iniziativa l'esecuzione, fatto salvo quanto previsto nel presente Contratto;
- f) nel caso di cessione del presente Contratto da parte dell'Appaltatore;
- g) manifesta incapacità o inidoneità, anche solo legale, nell'esecuzione del Contratto;
- h) inadempienza accertata anche a carico dei subappaltatori alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché alle norme previdenziali;
- i) perdita dei requisiti per l'esecuzione;
- j) non rispondenza dei beni forniti alle specifiche di Contratto e allo scopo cui sono destinati;
- k) nei casi di risoluzione previsti dal Codice;
- l) in qualsiasi ipotesi di grave inadempimento ai sensi del Codice Civile.

18. CAUZIONE

A garanzia delle obbligazioni assunte e per la stipula del presente Contratto, l'Appaltatore ha presentato la garanzia **fideiussoria definitiva n. 0947000000107073** di Banca Nazionale del Lavoro Spa – Assago 20057 Milano – Via del Mulino 9 - prevista dall'art. 117 del D.Lgs. n. 36/2023 pari ad un importo di **€ 163.800,00 (centosessantatremilaottocento/00)**.

Tale garanzia è prestata per l'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto, anche future ai sensi e per gli effetti dell'art. 1938 Codice Civile, ivi inclusa l'escussione per l'applicazione delle penali, e per il risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché per il rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'Appaltatore. La garanzia cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione e secondo le modalità previste dal comma 8 dell'art. 117 del Codice.

La Stazione Appaltante può richiedere all'Appaltatore la reintegrazione della garanzia ove questa sia venuta meno in tutto o in parte; l'Appaltatore dovrà provvedere al reintegro entro il termine di 10 (dieci) giorni lavorativi dal ricevimento della relativa richiesta effettuata da HT.

In caso di inottemperanza, la reintegrazione si effettua a valere sui ratei di prezzo da corrispondere. In caso di inadempimento alle obbligazioni previste nel presente articolo, HT ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il presente Contratto.

19. RECESSO

Fermo restando quanto previsto dagli artt. 88, comma 4-ter e 92, comma 4, del Codice delle leggi antimafia e delle misure

di prevenzione, di cui al D.Lgs. 06.09.2011 n. 159, HT può recedere dal contratto in qualunque momento purché tenga indenne l'Appaltatore mediante il pagamento delle prestazioni relative ai servizi eseguiti nonché del valore dei materiali utili esistenti in magazzino nel caso di servizi, oltre al decimo dell'importo dei servizi non eseguite, calcolato secondo quanto previsto nell'Allegato II.14 al D.Lgs. n. 36/2023.

L'esercizio del diritto di recesso è manifestato dalla Stazione Appaltante mediante una formale comunicazione all'Appaltatore per iscritto con un preavviso non inferiore a 20 giorni, decorsi i quali la Stazione Appaltante prende in consegna i servizi e verifica la regolarità dei servizi.

L'Allegato II.14 al Codice disciplina il rimborso dei materiali, la facoltà di ritenzione della Stazione Appaltante e gli obblighi di rimozione e sgombero dell'Appaltatore.

Resta fermo quanto previsto dall'art. 123 del D.Lgs. n. 36/2023.

20. PROPRIETÀ INTELLETTUALE E MANLEVA

I campioni che verranno forniti all'Appaltatore saranno di proprietà esclusiva di soggetti (*Owner*) designati da HT e con i quali quest'ultima siglerà appositi *Agreement*

Ad eccezione di quanto espressamente previsto dal presente Contratto, l'Appaltatore utilizzerà i Campioni esclusivamente per eseguire il Servizio e non fornirà alcun Campione o dato derivante dal campione a terzi, né utilizzerà alcun Campione o dato derivante dal campione stesso, senza il previo consenso scritto di HT.

HT non consentirà o permetterà l'accesso o la divulgazione dei risultati a terzi.

Secondo quanto previsto l'Appaltatore consegnerà ad HT i risultati, da utilizzare per sole finalità di ricerca.

HT ha il diritto di utilizzare i risultati esclusivamente per gli scopi aziendali interni e collaborerà con gli *Owner* per l'analisi dei risultati con la preparazione di relazioni e manoscritti.

Successivamente alla consegna dei risultati ad HT, quest'ultima e/o l'*Owner* saranno i proprietari esclusivi di tali esiti.

L'Appaltatore assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore e in genere di privativa altrui. Qualora venga promossa, nei confronti di HT, azione giudiziaria da parte di terzi che vantino diritti su beni acquistati, l'Appaltatore si impegna a manlevare e tenere indenne HT da ogni conseguente responsabilità e onere, incluse le spese eventualmente sostenute per la difesa in giudizio.

In questa ipotesi, HT è tenuta ad informare prontamente e per iscritto l'Appaltatore delle suddette azioni giudiziarie.

Nell'ipotesi di azioni giudiziarie per le violazioni di cui al paragrafo precedente proposte nei confronti di HT, fermo restando il diritto al risarcimento del danno nel caso in cui la pretesa azionata sia fondata, HT ha la facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del presente Contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., recuperando il corrispettivo versato.

21. SUBAPPALTO

Considerato che all'atto dell'offerta l'Appaltatore ha dichiarato di non intendere ricorrere al subappalto, non sarà possibile subappaltare le prestazioni oggetto del presente Contratto.

22. DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E DEL CREDITO

È fatto espresso divieto all'Appaltatore di cedere, a qualsiasi titolo, il presente Contratto e i crediti spettanti e/o di conferire, in qualsiasi forma, procure all'incasso. In caso d'inadempimento da parte dell'Appaltatore degli obblighi di cui al presente articolo, HT, fermo restando il diritto al risarcimento dell'eventuale danno, ha la facoltà di dichiarare risolto il presente Contratto, ai sensi dell'art. 1456 c.c..

23. RISERVATEZZA

L'Appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni di HT di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza, 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. L'obbligo sussiste altresì relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del presente Contratto, fatta eccezione per i dati che siano o divengano di pubblico dominio. L'Appaltatore è anche responsabile per l'esatta osservanza degli obblighi di segretezza per i propri dipendenti, consulenti e collaboratori. In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, HT ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il presente Contratto, ai sensi dell'art. 1456 c.c., fermo restando l'obbligo dell'Appaltatore di risarcimento di tutti i danni che dovessero derivare ad HT dalle predette violazioni.

24. TRASPARENZA

L'Appaltatore espressamente e irrevocabilmente:

- a. dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione del presente Contratto. Non si considerano terzi i soggetti che agiscono per effetto di un Contratto di agenzia o di promozione commerciale;
- b. dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altre utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione del Contratto stesso;
- c. dichiara che con riferimento alla presente gara non ha in corso intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della normativa applicabile;
- d. si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di denaro o altre utilità finalizzate a facilitare e/o rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione del presente Contratto rispetto agli obblighi con esse assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini;
- e. dichiara che tutte le attività riferite al presente affidamento e successiva esecuzione del Contratto si sono svolte e si svolgeranno nel rispetto del divieto del conflitto d'interesse atteso che lo stesso, o i soggetti che agiscono per suo conto, non sono portatori, diretti o indiretti, di un interesse finanziario, economico o di altro interesse personale che può costituire una minaccia alla sua stessa imparzialità e indipendenza nell'ambito del presente affidamento e della sua stessa esecuzione.

Qualora non risultasse conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero l'Appaltatore non rispettasse gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata del presente Contratto, lo stesso potrà essere risolto di diritto ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c., per fatto e colpa dell'Appaltatore, che sarà

conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

25. ONERI FISCALI E SPESE CONTRATTUALI

Sono a carico dell'Appaltatore, tutti gli oneri tributari e le spese contrattuali, ivi incluse quelle relative a copia, stampa, carta bollata e registrazione. L'Appaltatore dichiara che le prestazioni di cui trattasi sono effettuate nell'esercizio di impresa e che trattasi di operazioni soggette all'IVA, secondo il regolamento della Comunità Europea. La presente scrittura privata, in quanto non autenticata, avendo ad oggetto prestazioni di servizi soggette ad I.V.A., sarà registrata solo in caso d'uso, come previsto dall'art. 5, comma 2 e dall'art. 1, lettera "b" della Tariffa parte II del decreto del Presidente della Repubblica 26 aprile 1986, n. 131.

Il valore dell'imposta di bollo che l'Appaltatore assolve *una tantum* al momento della stipula del contratto e in proporzione al valore dello stesso è individuato secondo la tabella di cui all'Allegato I.4 al D.Lgs. n. 36/2023.

26. CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI

L'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto comporta il trattamento di dati personali pseudonimizzati rientranti nelle categorie particolari di cui all'art. 9 del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR).

HT tratta tali dati in qualità di responsabile del trattamento (Responsabile) ex art. 28 GDPR, giusto contratto (data processing agreement) con il titolare del trattamento (Titolare).

L'Appaltatore potrà trattare i medesimi dati in qualità di Sub-Responsabile ex art. 28(4), GDPR, nel rispetto di quanto previsto dal GDPR stesso e dalle altre norme applicabili.

Nell'ambito del contratto (data processing agreement) da stipularsi fra il Responsabile e il Sub-Responsabile sono stabiliti in capo a quest'ultimo gli stessi obblighi in materia di protezione dei dati contenuti nel data processing agreement tra il Titolare e il Responsabile, fra cui, (i) gli obblighi di cui all'art. 28 comma 3 GDPR; (ii) l'obbligo di implementare le seguenti misure di sicurezza: assicurare adeguate misure di prevenzione ambientale, - fornire adeguate istruzioni al personale incaricato; - consentire l'accesso ai sistemi informatici attraverso l'utilizzo di identificativi univoci per ciascun utente, evitando identificativi condivisi tra più utenti, e consentire l'attribuzione a ciascun profilo utente dei soli permessi necessari allo svolgimento dei rispettivi compiti operativi, - assicurare l'adozione di una corretta architettura applicativa attraverso il "least privilege" (ogni processo deve essere eseguito con l'insieme minimo di permessi necessari), - utilizzare credenziali amministrative molto robuste e controllare periodicamente la riservatezza di tali credenziali, - impedire il riutilizzo di password usate in precedenza (cronologia delle password), - utilizzare software antivirus aggiornati sui computer degli utenti finali, - adottare firewall e sistemi di backup e recupero dati, - effettuare valutazioni periodiche della vulnerabilità, - utilizzare il "tracking and logging", - rimanere aggiornati su norme, regolamenti o vulnerabilità di sicurezza - sviluppare e mantenere costantemente aggiornati gli standard di sicurezza, - condividere (nel limite di quanto autorizzato) i dati personali degli interessati esclusivamente in forma criptata verso una destinazione identificabile; - trasferire (nel limite di quanto autorizzato) i dati utilizzando protocolli di comunicazione sicuri come sftp; - garantire una corretta gestione dei dati; (iii) l'obbligo di limitare il trattamento al solo tempo necessario per l'esecuzione delle prestazioni affidate; (iv) l'obbligo di immediata notifica al Responsabile di eventuali violazioni dei dati (data breach); (v) l'obbligo di non ricorrere ad 12 altri



responsabili del trattamento senza previa espressa autorizzazione (vi) l'obbligo di dare evidenza del rispetto delle previsioni in materia di protezione dei dati personali, anche consentendo eventuali audit ed ispezioni. Secondo quanto previsto dal GDPR, il Titolare ha il diritto di opporsi al Sub-Responsabile individuato dal Responsabile del trattamento.

27. COMUNICAZIONI E RAPPRESENTANTE DELL'APPALTATORE

Il Direttore dell'Esecuzione del Contratto per conto della Committente è la **Prof.ssa Nicole Soranzo**.

Salvo diverse disposizioni, HT effettuerà e riceverà tutte le dichiarazioni e, in generale, le comunicazioni inerenti alle attività tecniche del presente Contratto attraverso il Direttore dell'Esecuzione del Contratto. Detto soggetto avrà il compito di controllare che l'appalto sia eseguito tecnicamente secondo i tempi e le modalità contrattuali, controllare, in accordo con il RUP e/o con i competenti uffici della HT, che tutti gli atti amministrativi e contabili inerenti alle attività siano corretti e comunque conformi a nome e consuetudini di HT.

L'Appaltatore designa, quale proprio referente, la **Dott.ssa Cristina Valsecchi** reperibile ai seguenti recapiti:

Cell: +39 335 409225 per le comunicazioni: **e-mail:** cristina.valsecchi@thermofisher.com; italy.tenders@thermofisher.com al quale HT potrà rivolgersi per le richieste, le informazioni, le segnalazioni di disservizi o di anomalie ed ogni altra comunicazione relativa al rapporto contrattuale.

Eventuali variazioni dei nominativi sopra indicati dovranno essere comunicate a mezzo PEC all'indirizzo contratti@pec.fondazioneht.it.

28. FORO COMPETENTE

Per tutte le controversie che dovessero insorgere tra le parti, in relazione alla interpretazione, esecuzione e risoluzione del presente Contratto, sarà competente in via esclusiva il Foro di Milano. È escluso il ricorso all'arbitrato. La legge applicabile è quella della Repubblica italiana.

Allegati:

- Documentazione della procedura di gara e relativi allegati.
- Offerta tecnica ed offerta economica del Fornitore.
- Capitolato generale forniture e servizi Human Technopole.
- Garanzia definitiva n. **094700000107073** di **Banca Nazionale del Lavoro Spa**.
- Polizza RCT n. **ITLSCC27984** di **Chubb European Group SE**.
- Informativa Fornitori.
- Nomina sub-responsabile Trattamento dei Dati Personali.
- F24 marca da bollo contratto.

=====

Letto approvato e sottoscritto con firma digitale.

LIFE TECHNOLOGIES ITALIA

Il Direttore
Prof. Marino Zerial



**Il Delegato del Comitato di Gestione
Prof.ssa Irene Bozzoni**

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

Ai sensi e agli effetti degli artt. 1341 e 1342 cc. L'Appaltatore approva specificatamente mediante separata sottoscrizione, la seguente clausola, dopo averla attentamente letta, esaminata ed inteso il loro contenuto:

Art. 17.

LIFE TECHNOLOGIES ITALIA

**Il Direttore
Prof. Marino Zerial**

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

**Il Delegato del Comitato di Gestione
Prof.ssa Irene Bozzoni**

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