

QUESITO - PI299452-23

PI280497-23 bis - 4. Si chiede conferma che la valutazione dei “posizionamenti geografici” e della “mobilità stradale” richiesta al punto 5.C sia un refuso e che tali informazioni siano da fornire nel successivo punto 5.D

- b. 7. In relazione alle richieste programmate di cui all’art. 5 pag. 8 del capitolato si chiede di meglio specificare qual è il termine ultimo per l’inoltro di una richiesta programmata da parte delle Aziende

RISPOSTA - PI299472-23

Si chiede conferma che la valutazione dei “posizionamenti geografici” e della “mobilità stradale” richiesta al punto 5.C sia un refuso e che tali informazioni siano da fornire nel successivo punto 5.D. **Risposta: Il primo valuta le possibili complessità dell’area e dell’edificio (traffico, densità abitativa, posizionamento rispetto alle arterie principali, numero corpi di fabbrica, ecc). La seconda è specificatamente dedicata al solo tempo di trasporto.**

b. 7. In relazione alle richieste programmate di cui all’art. 5 pag. 8 del capitolato si chiede di meglio specificare qual è il termine ultimo per l’inoltro di una richiesta programmata da parte delle Aziende. **Risposta: Si veda la tabella “Richieste Programmate”, art.5, pagina 8, nella sua ultima colonna.**

QUESITO - PI299201-23

AVVISO A TUTTI GLI OPERATORI

RISPOSTA - PI299470-23

A seguito di alcune richieste di chiarimenti ricevute, fatte le dovute valutazioni, si è deciso di apportare delle modifiche al Capitolato tecnico, relativamente alla parte in cui viene definita la distanza massima di percorrenza da rispettare per l'ubicazione dell'edificio che l'aggiudicatario dovrà mettere a disposizione del servizio. Inoltre, al fine di garantire la più ampia partecipazione, si procederà ad una proroga della scadenza dei termini per la presentazione delle offerte. Appena emesso l'Atto di modifica, sarà cura di questa Stazione Appaltante darne adeguata pubblicità in rispetto della normativa vigente.

QUESITO - PI295755-23

RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 1

In riferimento a quanto emerso in sede di sopralluogo si chiede di confermare che, per l’archivio storico di Minerbio, il materiale presente all’interno dello stesso sarà da codesta Stazione Appaltante organizzato, disposto su bancale, imballato e posto a “bocca d’archivio” pronto per il ritiro da parte del futuro aggiudicatario.

RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 2

In riferimento all’art. 5 del documento “Capitolato Speciale”, si chiede di confermare che, l’archivio dalla proponente individuato, possa essere ricompreso all’interno della distanza massima di 60 minuti di tempo maggiorato di un fattore 10% dovuto ad eventuali congestioni stradali, traffico, altri eventi casuali. La valutazione della distanza mediante “Google Maps” è fortemente soggetta ad eventi aleatori ed è pertanto da considerarsi non robusta. Di conseguenza si ritiene opportuno inserire la citata percentuale che tenga conto delle eventuali condizioni a contorno.

RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 3

In riferimento all’art. 2 del documento “Capitolato Speciale” si chiede di confermare che non è necessario

procedere al tracciamento software di ogni singolo campione preso in carico (singole inclusioni, provini e relativi vetrini). Viceversa, si chiede di confermare che ogni campione da prendere in carico, sia proveniente dall'archivio storico sia dagli archivi locali (anche di nuova produzione), sarà dotato al momento della presa in carico di barcode/qrcode/datamatrix univoco identificativo.

#### RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 4

In riferimento alla gara in oggetto, siamo con la presente a richiedere una proroga dei termini di scadenza della gara in oggetto in modo da poter valutare ed approfondire l'offerta da presentare su base delle risposte ai chiarimenti non ancora condivise da codesta Stazione Appaltante.

RISPOSTA - PI299468-23

#### RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 1

In riferimento a quanto emerso in sede di sopralluogo si chiede di confermare che, per l'archivio storico di Minerbio, il materiale presente all'interno dello stesso sarà da codesta Stazione Appaltante organizzato, disposto su bancale, imballato e posto a "bocca d'archivio" pronto per il ritiro da parte del futuro aggiudicatario. **Risposta: confermato che il materiale verrà reso disponibile in aree propedeutiche alla spedizione. Si ricorda però che l'aggiudicatario è tenuto alla fornitura degli imballi (primari/secondari/terziari/pallet), alla loro formazione perché siano utili al trasferimento stesso.**

#### b. RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 2

In riferimento all'art. 5 del documento "Capitolato Speciale", si chiede di confermare che, l'archivio dalla proponente individuato, possa essere ricompreso all'interno della distanza massima di 60 minuti di tempo maggiorato di un fattore 10% dovuto ad eventuali congestioni stradali, traffico, altri eventi casuali. La valutazione della distanza mediante "Google Maps" è fortemente soggetta ad eventi aleatori ed è pertanto da considerarsi non robusta. Di conseguenza si ritiene opportuno inserire la citata percentuale che tenga conto delle eventuali condizioni a contorno. **Risposta: la valutazione della distanza mediante "Google Maps" sarà effettuata impostando dati specifici riguardo alla data/ora di inizio trasporto. Il giorno verrà definito nel primo Lunedì disponibile rispetto al procedimento di valutazione delle offerte tecniche e l'orario sarà definito nelle ore 07:00.**

#### RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 3

In riferimento all'art. 2 del documento "Capitolato Speciale" si chiede di confermare che non è necessario procedere al tracciamento software di ogni singolo campione preso in carico (singole inclusioni, provini e relativi vetrini). Viceversa, si chiede di confermare che ogni campione da prendere in carico, sia proveniente dall'archivio storico sia dagli archivi locali (anche di nuova produzione), sarà dotato al momento della presa in carico di barcode/qrcode/datamatrix univoco identificativo. **Risposta: alcune tra le lavorazioni più datate potrebbero non essere fornite di identificativo sul singolo campione fisico. Per tali beni l'aggiudicatario non sarà tenuto alla gestione di tracciatura del singolo campione, ma dovrà comunque mantenere la traccia informatica relativa alla prima dimensione registrabile (imballo primario/secondario/terziario) fornita dai singoli Archivi Locali/Aziende Sanitarie in fase di avvio del contratto. Su tali premesse si sostanzia la responsabilità dell'aggiudicatario per lo smarrimento e/o danneggiamento dei beni in custodia.**

#### RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 4

In riferimento alla gara in oggetto, siamo con la presente a richiedere una proroga dei termini di scadenza della gara in oggetto in modo da poter valutare ed approfondire l'offerta da presentare su base delle risposte ai chiarimenti non ancora condivise da codesta Stazione Appaltante. **Risposta: in merito si tenga presente quanto pubblicato con il chiarimento " AVVISO AGLI OPERATORI"**

## QUESITO - PI290062-23

Spett.le Stazione Appaltante,

siamo con la presente a formulare i seguenti quesiti:

1) In relazione all'archivio storico aziendale sito in via del Lavoro 6 Minerbio (BO) si chiede:

- Se sia attualmente gestito da personale della Stazione Appaltante o da un appaltatore esterno;
- Di confermare che i materiali da trasferire saranno posizionati a bocca di magazzino per il trasferimento da parte dell'aggiudicatario;
- La possibilità di eseguire un sopralluogo.

2) All'art. 5 - Capitolato Speciale vengono ricomprese nelle attività dell'appalto anche le attrezzature di confezionamento, stoccaggio e movimentazione: si chiede conferma che i vetrini e i blocchetti dovranno essere trasferiti dagli archivi locali e dall'archivio storico di Minerbio negli attuali alloggiamenti (cassetti e scatole);

3) Al fine di dimensionare e allestire correttamente gli spazi dell'archivio unico centralizzato, si chiede di chiarire quale sia il peso medio di una scatola di vetrini;

4) Si chiede di specificare che cosa si intenda, all'art. 5 - Capitolato Speciale nella descrizione delle funzionalità del sistema di gestione informatizzato messo a disposizione dall'appaltatore, per "la presa in carico delle informazioni anagrafiche dei singoli campioni biologici per consentirne la gestione del ciclo vita";

5) In merito all'art 11- Capitolato speciale, si chiede:

- Di confermare che il caso di reiterata indisponibilità/blocco del software gestionale (3 volte in un anno) sia da riferirsi al solo gestionale messo a disposizione dall'appaltatore e a non eventuali indisponibilità di Dedalus/Athena in quanto non nelle disponibilità di controllo dell'appaltatore;
- Di chiarire come verrà valutato il caso di smarrimento o danneggiamento irreversibile di un campione biologico in custodia, in considerazione che la presa in carico degli archivi attuali non prevede un inventario in contraddittorio e una verifica puntuale della presenza/assenza/integrità del singolo campione;
- Di confermare che il caso di indisponibilità del software gestionale o blocco delle funzionalità del software gestionale per più di 24 ore) sia da riferirsi al solo gestionale messo a disposizione dall'appaltatore e a non eventuali indisponibilità di Dedalus/Athena e/o funzionalità della linea dati della Stazione Appaltante, in quanto non nelle disponibilità di controllo dell'appaltatore.

In attesa di cortese riscontro, l'occasione è gradita per porgere distinti saluti.

## RISPOSTA - PI299467-23

) In relazione all'archivio storico aziendale sito in via del Lavoro 6 Minerbio (BO) si chiede:

- Se sia attualmente gestito da personale della Stazione Appaltante o da un appaltatore esterno;**Risposta:Gestito direttamente dalla azienda sanitaria**

- Di confermare che i materiali da trasferire saranno posizionati a bocca di magazzino per il trasferimento da parte dell'aggiudicatario,**Risposta: confermato che il materiale verrà reso disponibile in aree propedeutiche alla spedizione. Si ricorda però che l'aggiudicatario è tenuto alla fornitura degli imballi (primari/secondari/terziari/pallet),alla loro formazione perché siano utili al trasferimento stesso.**

La possibilità di eseguire un sopralluogo.**RispostaSi conferma che è visionabile, previo accordo**

con il referente: dott. Roberto Lo Verso. I riferimenti sono: roberto.loverso@aosp.bo.it.

2) All'art. 5 - Capitolato Speciale vengono ricomprese nelle attività dell'appalto anche le attrezzature di confezionamento, stoccaggio e movimentazione: si chiede conferma che i vetrini e i blocchetti dovranno essere trasferiti dagli archivi locali e dall'archivio storico di Minerbio negli attuali alloggiamenti (cassetti e scatole);**Risposta:potranno essere necessari imballi atti al trasferimento. Questi saranno a carico all'aggiudicatario.**

3) Al fine di dimensionare e allestire correttamente gli spazi dell'archivio unico centralizzato, si chiede di chiarire quale sia il peso medio di una scatola di vetrini;**Risposta:i pesi richiesti possono variare da archivio locale ad archivio locale. Si consiglia di tenerne conto durante i sopralluoghi.**

4) Si chiede di specificare che cosa si intenda, all'art. 5 - Capitolato Speciale nella descrizione delle funzionalità del sistema di gestione informatizzato messo a disposizione dall'appaltatore, per "la presa in carico delle informazioni anagrafiche dei singoli campioni biologici per consentirne la gestione del ciclo vita";**RispostaLa fase di ricerca campione, propedeutica alla effettuazione delle richieste di trasferimento, si deve poter attuare anche attraverso il nominativo, codice fiscale o altro dato anagrafico del paziente stesso. Si ricorda che l'aggiudicatario dovrà rispettare il regolamento europeo 2016/679 in materia di privacy, conosciuto con l'acronimo GDPR (General data protection regulation), relativo alla protezione dei dati personali. La natura dei dati sarà definita in fase di interfacciamento tra software delle aziende e software dell'aggiudicatario.**

5) In merito all'art 11- Capitolato speciale, si chiede:- Di confermare che il caso di reiterata indisponibilità/blocco del software gestionale (3 volte in un anno) sia da riferirsi al solo gestionale messo a disposizione dall'appaltatore e a non eventuali indisponibilità di Dedalus/Athena in quanto non nelle disponibilità di controllo dell'appaltatore;**RispostaConfermato.**

- Di chiarire come verrà valutato il caso di smarrimento o danneggiamento irreversibile di un campione biologico in custodia, in considerazione che la presa in carico degli archivi attuali non prevede un inventario in contraddittorio e una verifica puntuale della presenza/assenza/integrità del singolo campione; **Alcune tra le lavorazioni più datate potrebbero non essere fornite di identificativo sul singolo campione fisico. Per tali beni l'aggiudicatario non sarà tenuto alla gestione di tracciatura del singolo campione, ma dovrà comunque mantenere la traccia informatica relativa alla prima dimensione registrabile (imballo primario/secondario/terziario) fornita dai singoli Archivi Locali/Aziende Sanitarie in fase di avvio del contratto. Su tali premesse si sostanzia la responsabilità dell'aggiudicatario per lo smarrimento e/o danneggiamento dei beni in custodia.**

- Di confermare che il caso di indisponibilità del software gestionale o blocco delle funzionalità del software gestionale per più di 24 ore) sia da riferirsi al solo gestionale messo a disposizione dall'appaltatore e a non eventuali indisponibilità di Dedalus/Athena e/o funzionalità della linea dati della Stazione Appaltante, in quanto non nelle disponibilità di controllo dell'appaltatore.**RispostaConfermato**

QUESITO PI287440-23

Spett.le Stazione Appaltante,

al fine di poter elaborare la miglior offerta tecnica ed economica corrispondente alle reali esigenze della Committente, si è provveduto a contattare i riferimenti da Voi forniti al fine di accordarsi per poter esperire

azioni di sopralluogo. Tuttavia, ad oggi, nessuno dei contatti ha dato risposta.  
Si sollecita un tempestivo riscontro.

RISPOSTA PI299466-23

Spett.le Stazione Appaltante,

al fine di poter elaborare la miglior offerta tecnica ed economica corrispondente alle reali esigenze della Committente, si è provveduto a contattare i riferimenti da Voi forniti al fine di accordarsi per poter esperire azioni di sopralluogo. Tuttavia, ad oggi, nessuno dei contatti ha dato risposta.  
Si sollecita un tempestivo riscontro.

**RispostaSi rinnovano i riferimenti già forniti e già utilizzati da altri offerenti.**

QUESITO PI287325-23

RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 1

In riferimento al punto d) dell'art. 5 del documento "Capitolato Speciale", si chiede di confermare che l'immobile, dalla proponente individuato, possa archiviare al suo interno anche altro materiale qualora la proponente stessa garantisca, per l'attività in oggetto, l'identificazione e la messa a disposizione di apposite aree dell'immobile (dotate di tutti gli impianti atti a garantire l'espletamento del servizio in pieno rispetto delle normative del settore specifico) interamente dedicate all'archiviazione del materiale oggetto di gara.

RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 2

In riferimento all'art. 5 del documento "Capitolato Speciale", si chiede di confermare che il concorrente potrà proporre uno o più edifici purché la distanza di un singolo edificio da almeno uno degli Archivi Locali, calcolata tramite il servizio geografico internet "Google Maps", sia compresa all'interno di una distanza massima di 60 minuti di tempo con il rispetto della condizione per cui tutti gli Archivi Locali siano raggiungibili da almeno un edificio della proponente all'interno della distanza massima di 60 minuti.

RISPOSTA PI299464-23

RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 1 In riferimento al punto d) dell'art. 5 del documento "Capitolato Speciale", si chiede di confermare che l'immobile, dalla proponente individuato, possa archiviare al suo interno anche altro materiale qualora la proponente stessa garantisca, per l'attività in oggetto, l'identificazione e la messa a disposizione di apposite aree dell'immobile (dotate di tutti gli impianti atti a garantire l'espletamento del servizio in pieno rispetto delle normative del settore specifico) interamente dedicate all'archiviazione del materiale oggetto di gara. **Risposta: si conferma la possibilità.**

RICHIESTA CHIARIMENTO NR. 2 In riferimento all'art. 5 del documento "Capitolato Speciale", si chiede di confermare che il concorrente potrà proporre uno o più edifici purché la distanza di un singolo edificio da almeno uno degli Archivi Locali, calcolata tramite il servizio geografico internet "Google Maps", sia compresa all'interno di una distanza massima di 60 minuti di tempo con il rispetto della condizione per cui tutti gli Archivi Locali siano raggiungibili da almeno un edificio della proponente all'interno della distanza massima di 60 minuti. **Risposta: la sede dell'Archivio Centrale sarà preferibilmente unica, con un unico corpo di fabbrica. Si chiede comunque per questo punto di tenere in considerazione quanto pubblicato con il chiarimento " AVVISO AGLI OPERATORI"**

QUESITO - PI284430-23

i richiedono le seguenti informazioni:

- 1) Per dimensionare correttamente la quantità di campioni da stoccare, si chiede conferma che, poiché i due più recenti anni di produzioni rimarranno archiviati presso gli archivi locali, non debbano essere tenuti in considerazione i dati relativi al 2022 per il trasferimento massivo. Si chiede inoltre di quantificare i vetrini e i blocchetti che rimarranno stoccati per 5 anni all'archivio locale Bellaria e al padiglione 8 AOSP.
- 2) Si chiede di dettagliare i dati di consistenza indicati all'art. 5 suddividendoli per archivio locale presso cui sono attualmente stoccati.
- 3) Per dimensionare correttamente il carico di incendio si chiede di fornire le dimensioni medie dei macroblocchetti e dei blocchetti di paraffina.
- 4) Si chiede di specificare l'imballo con cui verranno forniti i campioni da stoccare.
- 5) Si chiede conferma che il progetto informatico di cui all'art. 16 equivalga al punto 1. dei criteri di valutazione di cui all'art. 18.1 come evidenziato nei chiarimenti e non debba essere presentato in un documento a sé stante.
- 6) In relazione all'offerta economica, per suddividere correttamente i costi di trasporto tra Ospedale Maggiore e Bellaria si chiede di indicare la percentuale di campioni afferenti a ciascun archivio locale.

Infine, tenuto conto dell'interesse della scrivente società a partecipare alla procedura in oggetto ed in relazione alle caratteristiche del materiale da archiviare e alla necessità di effettuare una ricerca adeguata alla tipologia di deposito da fornire, valutata anche l'impegno progettuale necessario a produrre un'offerta tecnico-economica di sicuro interesse per Codesta Amministrazione e si chiede di concedere una adeguata proroga dei termini di presentazione dell'offerta di almeno 60 giorni.

RISPOSTA PI299463-23

- a. 1) Per dimensionare correttamente la quantità di campioni da stoccare, si chiede conferma che, poiché i due più recenti anni di produzioni rimarranno archiviati presso gli archivi locali, non debbano essere tenuti in considerazione i dati relativi al 2022 per il trasferimento massivo. **Risposta: Si conferma che la produzione degli ultimi due anni rimarrà presso gli archivi locali. La decorrenza di tale periodo sarà dipendente dalla partenza del contratto.**
- b. Si chiede inoltre di quantificare i vetrini e i blocchetti che rimarranno stoccati per 5 anni all'archivio locale Bellaria e al padiglione 8 AOSP. **Risposta: si possono stimare i quantitativi dei due archivi locali come di seguito: Bellaria - blocchetti:325; vetrini:725 e per AOSP Bologna pad.8 - blocchetti:55; vetrini:430.**
- c. 2) Si chiede di dettagliare i dati di consistenza indicati all'art. 5 suddividendoli per archivio locale presso cui sono attualmente stoccati. **Risposta: I dati sono aggregati per ragione sociale delle aziende e sono indicativi - poiché la produzione e gli smaltimenti continuano nel perdurare del processo di aggiudicazione.**
- d. 3) Per dimensionare correttamente il carico di incendio si chiede di fornire le dimensioni medie dei macroblocchetti e dei blocchetti di paraffina. **Risposta: le dimensioni dei singoli blocchetti possono variare da laboratorio a laboratorio. Si consiglia di tenerne conto durante i sopralluoghi.**
- e. 4) Si chiede di specificare l'imballo con cui verranno forniti i campioni da stoccare. **Risposta: gli imballi sono a carico dell'aggiudicatario.**

- f. 5) Si chiede conferma che il progetto informatico di cui all'art. 16 equivalga al punto 1. dei criteri di valutazione di cui all'art. 18.1 come evidenziato nei chiarimenti e non debba essere presentato in un documento a sé stante. **Risposta: non è necessario presentare un documento assestante.**
- g. 6) In relazione all'offerta economica, per suddividere correttamente i costi di trasporto tra Ospedale Maggiore e Bellaria si chiede di indicare la percentuale di campioni afferenti a ciascun archivio locale. **Risposta: l'indicazione di massima è di 2/3 di attività su Maggiore e 1/3 su Bellaria.**

Infine, tenuto conto dell'interesse della scrivente società a partecipare alla procedura in oggetto ed in relazione alle caratteristiche del materiale da archiviare e alla necessità di effettuare una ricerca adeguata alla tipologia di deposito da fornire, valutata anche l'impegno progettuale necessario a produrre un'offerta tecnico-economica di sicuro interesse per Codesta Amministrazione e si chiede di concedere una adeguata proroga dei termini di presentazione dell'offerta di almeno 60 giorni. **Risposta: si vede quanto pubblicato " AVVISO AGLI OPERATORI"**

#### QUESITO - PI284116-23

Si richiedono i seguenti chiarimenti relativi al Capitolato Speciale:

1) Sopralluogo-Articolo 2 - Obiettivi e metodologie – punto D.

Si chiede se il presidio di Minerbio (non menzionato nei chiarimenti pubblicati in data 07/09/2023) è anch'esso visionabile in fase di sopralluogo.

2) Articolo 2 – Obiettivi e Metodologie - punto E.

a. Si chiede di definire se presso gli Enti/Ospedali (archivi locali), si considera e si richiede la fornitura completa di sistemi hardware e software per l'archiviazione e tracciabilità, e di definirne i requisiti per entrambi.

b. Si chiede di confermare che l'onere di mantenere, tracciare ed archiviare i campioni presso gli archivi locali è a carico dell'assuntore.

c. Si chiede di confermare che è necessario procedere al tracciamento software di ogni singolo campione preso in carico (singole inclusioni, provini e relativi vetrini).

i. In caso di risposta positiva al quesito precedente, si chiede conferma che ogni campione da prendere in carico, sia proveniente dall'archivio storico sia dagli archivi locali (anche di nuova produzione), è già oggi dotato di barcode/qrcode/datamatrix univoco identificativo.

3) Articolo 2 - Obiettivi e Metodologie - punto K.

"Gestione operativa completa dello scarto dei campioni biologici, a carico dell'aggiudicatario, presenti presso l'Archivio Centrale secondo scadenze definite nel presente documento e nel rispetto della normativa vigente in materia di smaltimento di materiale biologico (costo di smaltimento in carico alle singole Aziende produttrici del rifiuto)".

Si chiede quali sono le attività a carico dell'aggiudicatario con il termine "gestione operativa dello scarto".

4) Articolo 5 – Descrizione del servizio.

a. Alla luce delle specifiche richieste, nonché dell'acquisizione di responsabilità del campione da parte dell'assuntore, si chiede conferma che presso ciascun archivio locale debba essere predisposta una struttura hardware e software, completa di strumenti di stampigliatura, acquisizione ottica, rack ed armadi dedicati.

b. Al fine di meglio comprendere come è conservato oggi il materiale da prendere in carico, si chiede di specificare marca, tipologia e dimensioni dei contenitori (rack, scatole, cassettiere, armadi etc.) oggi utilizzati per la conservazione dei materiali.

- c. Nell'eventualità si debba procedere alla fornitura di armadi dedicati per lo stoccaggio e per la conservazione dei campioni, si chiede di fornire la planimetria di dettaglio (in formato DWG) per ogni struttura coinvolta, con indicazione delle portate e delle caratteristiche progettuali/strutturali dei solai degli ambienti.
- d. Nell'eventualità si debba procedere alla fornitura di armadi dedicati per lo stoccaggio e per la conservazione dei campioni, si chiede conferma che nel progetto si possano includere eventuali armadiature o strumenti robotizzati.
- e. Si chiede di determinare a quanto ammonti l'onere economico a carico dell'assuntore per l'interfacciamento del software proposto con i software gestionali attualmente presenti presso le Aziende (software ATHENA della Ditta Dedalus).

RISPOSTA - PI299461-23

1) Sopralluogo-Articolo 2 - Obiettivi e metodologie – punto D.

Si chiede se il presidio di Minerbio (non menzionato nei chiarimenti pubblicati in data 07/09/2023) è anch'esso visionabile in fase di sopralluogo. **Risposta: Si conferma che è visionabile, previo accordo con il referente: dott. Roberto Lo Verso. I riferimenti sono: roberto.loverso@aosp.bo.it.**

2) Articolo 2 – Obiettivi e Metodologie - punto E.

a. Si chiede di definire se presso gli Enti/Ospedali (archivi locali), si considera e si richiede la fornitura completa di sistemi hardware e software per l'archiviazione e tracciabilità, e di definirne i requisiti per entrambi. **Risposta: non strettamente richiesto. Sicuramente il software dell'aggiudicatario dovrà tracciare i beni in "contenitori logici" per i diversi archivi locali.**

b. Si chiede di confermare che l'onere di mantenere, tracciare ed archiviare i campioni presso gli archivi locali è a carico dell'assuntore. **Risposta: Non strettamente richiesto, gli archivi locali sono gestiti direttamente dalle aziende sanitarie. Il software dell'aggiudicatario dovrà tracciare i beni e la loro richiedibilità in "contenitori logici" per i diversi archivi locali.**

c. Si chiede di confermare che è necessario procedere al tracciamento software di ogni singolo campione preso in carico (singole inclusioni, provini e relativi vetrini). **Risposta: Si confermato**

i. In caso di risposta positiva al quesito precedente, si chiede conferma che ogni campione da prendere in carico, sia proveniente dall'archivio storico sia dagli archivi locali (anche di nuova produzione), è già oggi dotato di barcode/qr code/datamatrix univoco identificativo. **Risposta: la composizione degli archivi locali è eterogenea nelle modalità di tracciatura. Alcune tra le lavorazioni più datate potrebbero non essere fornite di identificativo sul singolo campione fisico. Per tali beni l'aggiudicatario non sarà tenuto alla gestione di tracciatura del singolo campione, ma dovrà comunque mantenere la traccia informatica relativa alla prima dimensione registrabile (imballo primario/secondario/terziario) fornita dai singoli Archivi Locali/Aziende Sanitarie in fase di avvio del contratto.**

3) Articolo 2 - Obiettivi e Metodologie - punto K.

"Gestione operativa completa dello scarto dei campioni biologici, a carico dell'aggiudicatario, presenti presso l'Archivio Centrale secondo scadenze definite nel presente documento e nel rispetto della normativa vigente in materia di smaltimento di materiale biologico (costo di smaltimento in carico alle singole Aziende produttrici del rifiuto)".

Si chiede quali sono le attività a carico dell'aggiudicatario con il termine "gestione operativa dello scarto". **Risposta: saranno a carico dell'aggiudicatario tutte le operazioni necessarie allo smaltimento e tutto il supporto alle pratiche amministrative necessarie. Si ribadisce che il costo di smaltimento**

rimarrà in carico alle singole Aziende produttrici del rifiuto.

4) Articolo 5 – Descrizione del servizio.

a. Alla luce delle specifiche richieste, nonché dell'acquisizione di responsabilità del campione da parte dell'assuntore, si chiede conferma che presso ciascun archivio locale debba essere predisposta una struttura hardware e software, completa di strumenti di stampigliatura, acquisizione ottica, rack ed armadi dedicati. **Risposta: non strettamente richiesto, né previsto nel capitolato presso gli archivi locali.**

b. Al fine di meglio comprendere come è conservato oggi il materiale da prendere in carico, si chiede di specificare marca, tipologia e dimensioni dei contenitori (rack, scatole, cassettiere, armadi etc.) oggi utilizzati per la conservazione dei materiali. **Risposta: le informazioni potranno essere recuperate durante i sopralluoghi.**

c. Nell'eventualità si debba procedere alla fornitura di armadi dedicati per lo stoccaggio e per la conservazione dei campioni, si chiede di fornire la planimetria di dettaglio (in formato DWG) per ogni struttura coinvolta, con indicazione delle portate e delle caratteristiche progettuali/strutturali dei solai degli ambienti. **Risposta: Non è richiesto.**

d. Nell'eventualità si debba procedere alla fornitura di armadi dedicati per lo stoccaggio e per la conservazione dei campioni, si chiede conferma che nel progetto si possano includere eventuali armadiature o strumenti robotizzati. **Risposta Non è richiesto**

e. Si chiede di determinare a quanto ammonti l'onere economico a carico dell'assuntore per l'interfacciamento del software proposto con i software gestionali attualmente presenti presso le Aziende (software ATHENA della Ditta Dedalus). **Risposta: una stima dell'onere economico si attesta tra i 15 mila e i 18 mila euro, salvo eventuali variazioni economiche dovute al mercato.**