

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345

VERBALE DEL 24/03/2023

Premesso che:

- Con determinazione dell'Amministratore Unico di PuntoZero Scarl del 10/06/2022 è stata indetta la procedura di gara in oggetto;
- in data 13/02/2023 è stata nominata la Commissione giudicatrice individuando quali componenti della Commissione Giudicatrice per la procedura di cui all'oggetto:
 - Dott.ssa Marta Marcantonini - Fisico Dirigente della S.C. Fisica Sanitaria - Azienda Ospedaliera di Perugia (Presidente);
 - Dott. Giampaolo Rossi - Fisico Medico - Azienda USL Umbria 1 (Membro);
 - Dott. Boris Giuseppe Augelli - Specialista in Fisica Medica, esperto di radioprotezione - Azienda USL Umbria 2 (Membro);

affidando le funzioni di segretario verbalizzante saranno svolte dal Dott.ssa Nicoletta Filistauri di PuntoZero Scarl;

TANTO PREMESSO

Il Presidente della Commissione dà atto che in data odierna 24/03/2023 alle ore 9:00 si è riunita, presso la sede legale di PuntoZero, la Commissione giudicatrice regolarmente costituita alla presenza di tutti i componenti di cui in premesse, unitamente alla Dott.ssa Nicoletta Filistauri che svolge le funzioni di segretario verbalizzante, con la collaborazione della Dott.ssa Giovanna Carotenuto di PuntoZero.

La Commissione procede ai sensi dell'art. 58 del Dlgs 50/2016, mediante piattaforma di eprocurement Net4Market, che pur non consentendo agli OO.EE. di potersi collegare "in diretta", tuttavia assicura la tracciabilità di tutte le fasi e l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti le

offerte e l'incorruttibilità di ciascun documento presentato tenendo conto anche della opportunità di mantenere distanziamento sociale a tutela della salute pubblica.

La Commissione procede a verificare il deposito telematico della documentazione tecnica inviata dai concorrenti confermandone la correttezza.

Si dà atto che per il lotto n.1 e per il lotto n.2 si è presentata la sola concorrente Ditta Servizi Ospedalieri Spa della quale si scarica la documentazione tecnica depositata dalla concorrente che viene letta ed esaminata dai Commissari.

Si sospendono le attività alle ore 10.30 e si rinvia a successiva seduta di gara per il prosieguo della valutazione tecnica.

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) Marta Marcantonini
- Dott. Giampaolo Rossi Giampaolo Rossi
- Dott. Boris Giuseppe Augelli Boris Giuseppe Augelli

- Dott.ssa Nicoletta Filistauri (segretario verbalizzante) Nicoletta Filistauri
- Dott.ssa Giovanna Carotenuto (collaboratore e testimone) Giovanna Carotenuto

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345

VERBALE DEL 18/04/2023

Premesso che:

- Con determinazione dell'Amministratore Unico di PuntoZero Scarl del 10/06/2022 è stata indetta la procedura di gara in oggetto;
- in data 13/02/2023 è stata nominata la Commissione giudicatrice individuando quali componenti della Commissione Giudicatrice per la procedura di cui all'oggetto:
 - Dott.ssa Marta Marcantonini - Fisico Dirigente della S.C. Fisica Sanitaria - Azienda Ospedaliera di Perugia (Presidente);
 - Dott. Giampaolo Rossi - Fisico
 - Medico - Azienda USL Umbria 1 (Membro);
 - Dott. Boris Giuseppe Augelli - Specialista in Fisica Medica, esperto di radioprotezione - Azienda USL Umbria 2 (Membro);

nominando altresì la Dott.ssa Nicoletta Filistauri di PuntoZero quale segretario verbalizzante;

TANTO PREMESSO

Il Presidente della Commissione dà atto che in data odierna 18/04/2023 alle ore 9.30 si è riunita, presso la sede legale di PuntoZero, la Commissione giudicatrice regolarmente costituita alla presenza di tutti i componenti di cui in premesse, unitamente alla Dott.ssa Nicoletta Filistauri che svolge le funzioni di segretario verbalizzante, con la collaborazione della Dott.ssa Valentina Alabastri e della Dott.ssa Giovanna Carotenuto di PuntoZero.

La Commissione procede ai sensi dell'art. 58 del Dlgs 50/2016, mediante piattaforma di eprocurement Net4Market, che pur non consentendo all' OO.EE. di potersi collegare "in diretta", tuttavia assicura la tracciabilità di tutte le fasi e l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti le

offerte e l'incorruttibilità di ciascun documento presentato tenendo conto anche della opportunità di mantenere distanziamento sociale a tutela della salute pubblica.

La Commissione preliminarmente all'esame delle offerte tecniche, dalla lettura del capitolato tecnico, evidenzia due differenti errori materiali relativi ai criteri di valutazione inerenti sia il lotto n. 1 che il lotto n.2, e precisamente:

- nell'allegato 1 Al Capitolato relativo ai criteri di valutazione per il lotto n.1, in riferimento al parametro *“Progettazione client mobile first, come definita da AGID (documento “Introduzione alle linee guida di design”) (Si/No)”* indicato nella colonna *“Regola di valutazione”* viene descritto che il punteggio verrà assegnato in maniera tabellare, come di seguito riportato:

Progettazione client mobile first, come definita da AGID (documento “Introduzione alle linee guida di design”) (Si/No)

Si = 2
No = 0

3

- nell'Allegato 2 al Capitolato tecnico relativo ai criteri di valutazione per il lotto n.2 in relazione all'attribuzione del punteggio inerente gli occhiali di protezione Anti-x, nel criterio *“capacità di attenuazione % a 150 kV (punteggio max alla % attenuazione maggiore”*, viene specificato che il punteggio qualitativo viene assegnato in modalità tabellare.

A seguito di ulteriori approfondimenti giuridici della CRAS, dopo valutazione bilanciata tra interessi pubblici (con particolare riferimento ai possibili ritardi nell'erogazione del servizio a discapito delle Aziende sanitarie destinatarie dello stesso) e interessi privati (rappresentati dai concorrenti al lotto in discussione), che, sostanzialmente vanno ad essere qualificati quali interessi di pari rango, al fine di conformare l'azione amministrativa all'esigenza di tutela dei principi costituzionali di imparzialità e buon andamento tutelati dall'art. 97 della Costituzione, la Commissione giudicatrice procede, nella seduta odierna, alla correzione degli errori materiali sia della Tabella indicata nell'Allegato 1 che indicata nell'Allegato 2 sopra richiamate preservando il rispetto della *par condicio* tra i partecipanti (conforme *TAR Lombardia, Milano, sez. IV, n. 2567, 12.11.2018*).

Si procede pertanto alla correzione degli errori materiali come appresso specificato.

In riferimento al criterio “*Progettazione client mobile first, come definita da AGID (documento “Introduzione alle linee guida di design”) (Si/No)*”, nel confermare il punteggio massimo di 3 punti come correttamente indicato nella *lex specialis di gara*, in presenza della caratteristica richiesta si attribuirà il punteggio in misura pari a 3, mentre in sua assenza viene assegnato un punteggio pari a 0 (segue esemplificazione tabellare).


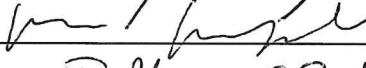
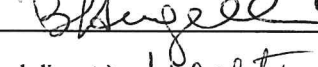

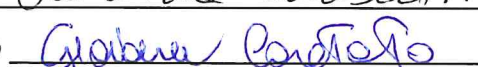

	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENZA
4 Progettazione client mobile first, come definita da AGID (documento “Introduzione alle linee guida di design”) (Si/No)	3	3	si ▼

Nel secondo caso invece, in relazione al criterio “*capacità di attenuazione % a 150 kV (punteggio max alla % attenuazione maggiore)*”, la Commissione provvede a stabilire che il punteggio viene attribuito sulla base del coefficiente attribuito mediante applicazione di una formula matematica, coerentemente a quanto indicato nella *lex specialis* alla colonna “Regola di valutazione” e che pertanto il parametro di valutazione è di natura quantitativa e non tabellare.

La Commissione procede ad esaminare la sussistenza dei requisiti minimi offerti e in tale contesto rileva la necessità di richiedere alla Concorrente delle precisazioni come da nota allegata al presente verbale assegnando termine fino al giorno 5/5/2023.

La Commissione sospende le attività alle ore 13:30.

Il verbale viene letto e confermato nel suo contenuto pertanto viene sottoscritto come segue:

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) 
- Dott. Giampaolo Rossi 
- Dott. Boris Giuseppe Augelli 
- Dott.ssa Nicoletta Filistauri (segretario verbalizzante) 
- Dott.ssa Valentina Alabastri 
- Dott.ssa Giovanna Carotenuto 





Spett.le Ditta

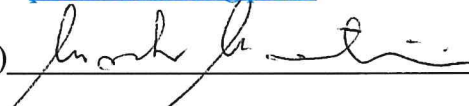
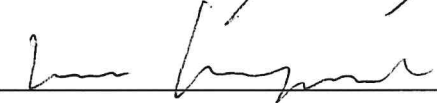

SERVIZI OSPEDALIERI SPA

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA

La Commissione, in data odierna, nell'ambito delle attività di verifica della sussistenza dei requisiti tecnici minimi offerti ha rilevato la necessità di richiedere a codesta Concorrente le precisazioni che seguono assegnando termine fino al giorno 5/5/2023:

- scheda di sicurezza dei materiali degli occhiali;
- dichiarazione riguardo la visiera panoramica con protezione frontale equivalente non inferiore a 0,1 mm Pb;
- precisare che il tessuto del taschino porta dosimetro sia privo di schermatura (riferito al camice chiuso pesante intero e al camice modello due pezzi gonna+corpetto).

Si prega di inviare la risposta al seguente via pec : puntozeroscarl@pec.it.

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente)  _____
- Dott. Giampaolo Rossi  _____
- Dott. Boris Giuseppe Augelli  _____

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345

VERBALE DEL 09/05/2023

Premesso che:

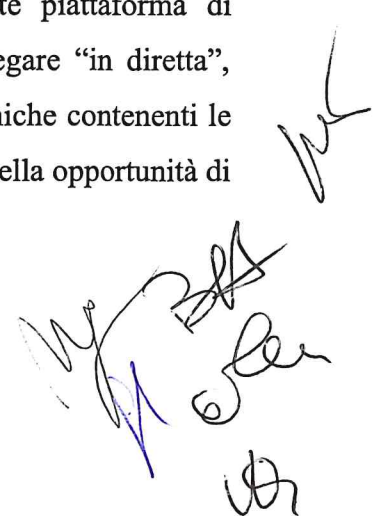
- Con determinazione dell'Amministratore Unico di PuntoZero Scarl del 10/06/2022 è stata indetta la procedura di gara in oggetto;
- in data 13/02/2023 è stata nominata la Commissione giudicatrice individuando quali componenti della Commissione Giudicatrice per la procedura di cui all'oggetto:
 - Dott.ssa Marta Marcantonini - Fisico Dirigente della S.C. Fisica Sanitaria - Azienda Ospedaliera di Perugia (Presidente);
 - Dott. Giampaolo Rossi - Specialista in Fisica Medica - Azienda USL Umbria 1 (Membro);
 - Dott. Boris Giuseppe Augelli - Specialista in Fisica Medica, esperto di radioprotezione - Azienda USL Umbria 2 (Membro);

nominando altresì la Dott.ssa Nicoletta Filistauri di PuntoZero quale segretario verbalizzante;

TANTO PREMESSO

Il Presidente della Commissione dà atto che in data odierna 09/05/2023 alle ore 9.30 si è riunita, presso la sede legale di PuntoZero, la Commissione giudicatrice regolarmente costituita alla presenza di tutti i componenti di cui in premesse, unitamente alla Dott.ssa Nicoletta Filistauri che svolge le funzioni di segretario verbalizzante, con la collaborazione della Dott.ssa Valentina Alabastri e della Dott.ssa Giovanna Carotenuto di PuntoZero.

La Commissione procede ai sensi dell'art. 58 del Dlgs 50/2016, mediante piattaforma di eprocurement Net4Market, che pur non consentendo all' O.E. di potersi collegare "in diretta", tuttavia assicura la tracciabilità di tutte le fasi e l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti le offerte e l'incorruttibilità di ciascun documento presentato tenendo conto anche della opportunità di mantenere distanziamento sociale a tutela della salute pubblica.



La Commissione Giudicatrice dopo aver riepilogato le attività precedentemente svolte, esamina quanto dichiarato dalla Ditta Servizi Ospedalieri Spa a fronte delle richieste formulate dalla Commissione giudicatrice (si allega nota della Commissione giudicatrice e risposta della Ditta **Allegato 1** e **Allegato 2**). I chiarimenti presentati dalla Ditta sono stati giudicati esplicativi dalla Commissione e sufficienti a confermare, per la parte di interesse, i requisiti tecnici minimi.

Si procede, nel corso della seduta, nella disamina della documentazione di offerta tecnica della Ditta e si rende necessario formulare una ulteriore richiesta di chiarimenti alla Ditta, come da allegata nota, con termine fino al 25/05/2023 per fornire risposta.

La Commissione sospende le attività alle ore 12:30 e rinvia per il prosieguo alla seduta successiva.

Il verbale viene letto e confermato nel suo contenuto pertanto viene sottoscritto come segue:

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) Marta Marcantonini
- Dott. Giampaolo Rossi Giampaolo Rossi
- Dott. Boris Giuseppe Augelli Boris Giuseppe Augelli
- Dott.ssa Nicoletta Filistauri (segretario verbalizzante) Nicoletta Filistauri
- Dott.ssa Valentina Alabastri Valentina Alabastri
- Dott.ssa Giovanna Carotenuto Giovanna Carotenuto

Spett.le Ditta


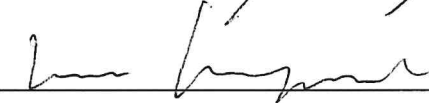

SERVIZI OSPEDALIERI SPA

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA

La Commissione, in data odierna, nell'ambito delle attività di verifica della sussistenza dei requisiti tecnici minimi offerti ha rilevato la necessità di richiedere a codesta Concorrente le precisazioni che seguono assegnando termine fino al giorno 5/5/2023:

- scheda di sicurezza dei materiali degli occhiali;
- dichiarazione riguardo la visiera panoramica con protezione frontale equivalente non inferiore a 0,1 mm Pb;
- precisare che il tessuto del taschino porta dosimetro sia privo di schermatura (riferito al camice chiuso pesante intero e al camice modello due pezzi gonna+corpetto).

Si prega di inviare la risposta al seguente via pec : puntozeroscarl@pec.it.

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) 
- Dott. Giampaolo Rossi 
- Dott. Boris Giuseppe Augelli 

Invio mezzo pec

Spett.le
PuntoZero S.c.a r.l.
Via G.B. Pantani, 39
06128 Perugia

Vs rif comunicazione del 26/04/2023

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA – Chiarimento

Con riferimento alla Vs nota del 26/04/2023, si inviano gli allegati e le precisazioni come richieste:

- Allegato 1: Dichiarazione dell'Importatore riguardo la scheda di sicurezza dei materiali degli occhiali
- Allegato 2: Dichiarazione dell'Importatore riguardo la visiera panoramica con protezione frontale equivalente non inferiore a 0,1 mm Pb;
- Si conferma che tutti i taschini presenti sui DPI anti RX (Grembiuli interi chiusi, corpetti e gonne) sono realizzati con solo tessuto e senza lamina radioprotettiva.

Restando a disposizione per ulteriori chiarimenti porgiamo distinti saluti.

Ferrara, data della firma digitale

Firmato digitalmente dalla Procuratrice Speciale Daniela Antonioni



agsa gomma s.r.l.

1957-2007
anni di attività

Via Orlandi, 7 - 40068 S.Lazzaro di Savena (BO) Italy
Tel. +39 051 463034 - Fax +39 051 463034

e-mail: info@agsagomma.com
www.agsagomma.com

Cap. Soc. •60.000,00
C.F. e P.IVA 01538451202
R.E.A. 343368/BO - Reg. Imprese 59806/BO - Mec. BO 026840

DICHIARAZIONE

DICHIARO, in qualità di importatore

che tutti gli occhiali anti-rx prodotti dalla ditta americana Protech Leaded Eyewear Inc. (Protech Medical) sono fabbricati nel pieno rispetto di tutte le specifiche norme di settore ed in conformità ai regolamenti FDA ed al Regolamento (EU) 2016/425;

che la ditta Protech Leaded Eyewear Inc. sta preparando la scheda di sicurezza delle lenti anti-rx, nonostante l'emissione di questo documento non sia richiesta dalle leggi in vigore perché trattasi di parte di un prodotto finito e non di una materia prima in singola distribuzione.

Bologna, 04/05/2023

Chiara Lanzoni
(amministratore delegato)



agsa gomma s.r.l.

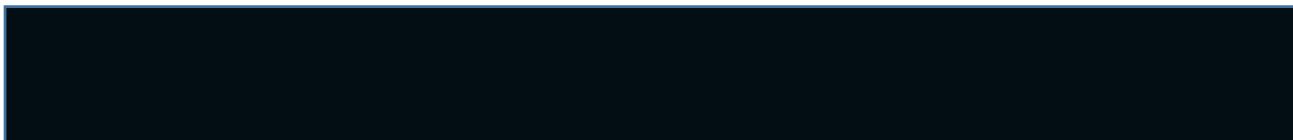
1957-2007
anni di attività

Via Orlandi, 7 - 40068 S.Lazzaro di Savena (BO) Italy
Tel. +39 051 463034 - Fax +39 051 463034

e-mail: info@agsagomma.com
www.agsagomma.com

Cap. Soc. •60.000,00
C.F. e P.IVA 01538451202
R.E.A. 343368/BO - Reg. Imprese 59806/BO - Mec. BO 026840

DICHIARAZIONE



DICHIARO

che le visiere anti-rx prodotte dalla Ditta Protech Leaded Eyewear Inc hanno piombo equivalenza non inferiore 0.10 mm Pb equiv su tutta la superficie della visiera.

Bologna, 26/04/2023

Chiara Lanzoni
(amministratore delegato)

Perugia, 09/05/2023

Spett.le Ditta **SERVIZI OSPEDALIERI SPA**

TRASMESSA VIA PEC

Oggetto: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345- Seconda richiesta chiarimento seduta del 9/5/2023



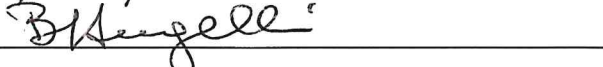
Nel corso della seduta di gara tenutasi in data 09/05/2023 presso la sede di PuntoZero rileva che nella documentazione tecnica depositata da codesta Ditta, relativamente al lotto n. 1, si rende necessario fornire il seguente chiarimento in ordine al seguente aspetto:

- Il capitolato tecnico richiede al punto 1.2 lettera C (certificazioni possedute) "Scheda indicativa del peso del materiale attenuante espresso in kg/m² per materiali con Eq. Pb 0,50mm@100kVp e con Eq. Pb 0,35mm@100kV" mentre l'allegato "C" prodotto da codesta Ditta riporta un test eseguito con Kv 60-70-90-110 ma non compare il valore "100". Si chiede di fornire chiarimenti.
- chiarire la fornitura degli elementi di cui al punto 3.1 punto 7, lettera b (in particolare: n.4 client)

Al fine di poter acquisire ogni informazione utile al prosieguo della gara nel rispetto del principio di buon andamento dell'azione amministrativa, si chiede di voler precisare e/o fornire una espressa dichiarazione in tal senso (resa ai sensi del DPR 445/2000) concedendo un termine fino al 25/05/2023 per formulare risposta.

Il mancato riscontro alla richiesta della scrivente Stazione appaltante entro il termine assegnato porterà all'esclusione della Ditta dalla gara.

Distinti saluti.

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) 
- Dott. Giampaolo Rossi 
- Dott. Boris Giuseppe Augelli 

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345

VERBALE DEL 31/05/2023

Premesso che:

- Con determinazione dell'Amministratore Unico di PuntoZero Scarl del 10/06/2022 è stata indetta la procedura di gara in oggetto;
- in data 13/02/2023 è stata nominata la Commissione giudicatrice individuando quali componenti della Commissione Giudicatrice per la procedura di cui all'oggetto:
 - Dott.ssa Marta Marcantonini - Fisico Dirigente della S.C. Fisica Sanitaria - Azienda Ospedaliera di Perugia (Presidente);
 - Dott. Giampaolo Rossi - Specialista in Fisica Medica - Azienda USL Umbria 1 (Membro);
 - Dott. Boris Giuseppe Augelli - Specialista in Fisica Medica, esperto di radioprotezione - Azienda USL Umbria 2 (Membro);

nominando altresì la Dott.ssa Nicoletta Filistauri di PuntoZero quale segretario verbalizzante;

TANTO PREMESSO

Il Presidente della Commissione dà atto che in data odierna 31/05/2023 alle ore 9.30 si è riunita, presso la sede legale di PuntoZero, la Commissione giudicatrice regolarmente costituita alla presenza di tutti i componenti di cui in premesse, unitamente alla Dott.ssa Nicoletta Filistauri che svolge le funzioni di segretario verbalizzante, con la collaborazione della Dott.ssa Valentina Alabastri di Punto Zero s.c.ar.l.

La Commissione Giudicatrice dopo aver riepilogato le attività precedentemente svolte, ricorda che nell'ultima seduta del 9/05/2023 era stata richiesta una spiegazione come da pedissequo verbale; pertanto si esamina quanto dichiarato dalla Ditta Servizi Ospedalieri Spa a fronte delle richieste

formulate dalla Commissione giudicatrice (si allega nota della Commissione giudicatrice e risposta della Ditta **Allegato 1** e **Allegato 2**). I chiarimenti presentati dalla Ditta sono stati giudicati esplicativi dalla Commissione e sufficienti a confermare, per la parte di interesse, i requisiti tecnici minimi.

Si procede, nel corso della seduta, alla disamina della documentazione di offerta tecnica dalla Ditta e si riepilogano l'esito delle operazioni svolte allegando al presente verbale anche le griglie di dettaglio delle valutazioni tecniche:

LOTTO 1

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA.** La Commissione dopo avere confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto dalla ditta citata dichiara tale prodotto tecnicamente IDONEO.

La commissione all'esito del procedimento di valutazione di qualità, di cui al par. 17 del Disciplinare di gara, assegna definitivamente il punteggio di 73.07, superando così la soglia di sbarramento di cui al par. 17.1 fissata a 48/80 punti e accedendo conseguentemente alla fase successiva di gara.

LOTTO 2

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA.** La Commissione dopo avere confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto dalla ditta citata dichiara tale prodotto tecnicamente IDONEO.

La commissione all'esito del procedimento di valutazione di qualità, di cui al par. 17 del Disciplinare di gara, assegna definitivamente il punteggio di 70.40, superando così la soglia di sbarramento di cui al par. 17.1 fissata a 48/80 punti e accedendo conseguentemente alla fase successiva di gara.

La Commissione procede ai sensi dell'art. 58 del Dlgs 50/2016, mediante piattaforma di eprocurement Net4Market, che pur non consentendo all' O.E. di potersi collegare "in diretta", tuttavia assicura la tracciabilità di tutte le fasi e l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti



le offerte e l'incorruttibilità di ciascun documento presentato tenendo conto anche della opportunità di mantenere distanziamento sociale a tutela della salute pubblica.

Successivamente la Commissione conclude la fase di valutazione tecnica e dispone di procedere alla conseguente apertura virtuale delle offerte economiche e alla estrapolazione delle relative graduatorie che si allegano come parte integrante al presente verbale.

Si riassumono gli aggiudicatari per lotto:

LOTTO 1

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA**

LOTTO 2

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA**

La Commissione conclude le attività alle ore 10.30 e trasmette gli atti al RUP per i conseguenti provvedimenti.

Il verbale viene letto e confermato nel suo contenuto pertanto viene sottoscritto come segue:

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) Marta Marcantonini
- Dott. Giampaolo Rossi Giampaolo Rossi
- Dott. Boris Giuseppe Augelli Boris Giuseppe Augelli
- Dott.ssa Nicoletta Filistauri (segretario verbalizzante) Nicoletta Filistauri
- Dott.ssa Valentina Alabastri Valentina Alabastri

[Handwritten signatures]

Perugia, 09/05/2023

Spett.le Ditta **SERVIZI OSPEDALIERI SPA**

TRASMESSA VIA PEC

Oggetto: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345- Seconda richiesta chiarimento seduta del 9/5/2023



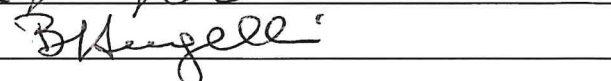
Nel corso della seduta di gara tenutasi in data 09/05/2023 presso la sede di PuntoZero rileva che nella documentazione tecnica depositata da codesta Ditta, relativamente al lotto n. 1, si rende necessario fornire il seguente chiarimento in ordine al seguente aspetto:

- Il capitolato tecnico richiede al punto 1.2 lettera C (certificazioni possedute) "Scheda indicativa del peso del materiale attenuante espresso in kg/m² per materiali con Eq. Pb 0,50mm@100kVp e con Eq. Pb 0,35mm@100kV" mentre l'allegato "C" prodotto da codesta Ditta riporta un test eseguito con Kv 60-70-90-110 ma non compare il valore "100". Si chiede di fornire chiarimenti.
- chiarire la fornitura degli elementi di cui al punto 3.1 punto 7, lettera b (in particolare: n.4 client)

Al fine di poter acquisire ogni informazione utile al prosieguo della gara nel rispetto del principio di buon andamento dell'azione amministrativa, si chiede di voler precisare e/o fornire una espressa dichiarazione in tal senso (resa ai sensi del DPR 445/2000) concedendo un termine fino al 25/05/2023 per formulare risposta.

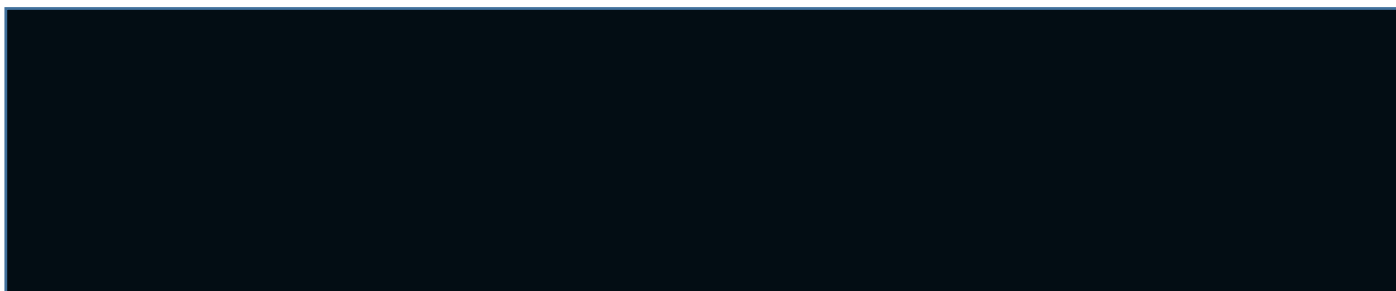
Il mancato riscontro alla richiesta della scrivente Stazione appaltante entro il termine assegnato porterà all'esclusione della Ditta dalla gara.

Distinti saluti.

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) 
- Dott. Giampaolo Rossi 
- Dott. Boris Giuseppe Augelli 

Vs rif comunicazione del 09/05/2023

Oggetto: procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016 per l'affidamento della fornitura in acquisto e in noleggio full-service di dispositivi di protezione individuale anti radiazioni ionizzanti destinati ai fabbisogni delle Aziende Sanitarie della Regione Umbria - codice gara ANAC 8576.



DICHIARA

In riferimento alla richiesta di chiarimenti inviata in data 09/05/2023, quanto segue.

1 - La densità di area W_s , non è legata al singolo valore di kV ma una gamma di alte tensioni ed è un valore che identifica il materiale: ossia massa per unità di superficie (rif. Tabella 1 CEI En 61331-3:2015 par 5.5).

Tabella 1 – Informazioni ed esempi di marcatura dei GREMBIULI PROTETTIVI e dei COLLARI PER LA PROTEZIONE DELLA TIROIDE

Informazione	Esempio
a) Nome o marchio commerciale del FABBRICANTE o del fornitore.	xyz
b) Lettera che designa il tipo di GREMBIULE PROTETTIVO, in particolare L (leggero), H (pesante), LC (leggero chiuso) o HC (pesante chiuso).	L, H, LC o HC
c) Il o i valori dell'EQUIVALENTE IN PIOMBO dello spessore del piombo, espresso dal simbolo Pb seguito dallo spessore in millimetri, nel modo seguente: <ul style="list-style-type: none"> - per tutti i GREMBIULI PROTETTIVI e i COLLARI PER LA PROTEZIONE DELLA TIROIDE, il valore che si applica alla parte anteriore - e, se diverso, il valore che si applica alla parte posteriore. 	mm Pb 0,35(anteriore) mm Pb 0,25(posteriore)
d) Il campo di valori per l'ALTA TENSIONE del tubo a raggi X utilizzate per la determinazione dei valori dell'EQUIVALENTE IN PIOMBO, seguito dalla marcatura indicata conforme al punto c), aggiungendo una barra obliqua seguita dal valore del campo di ALTA TENSIONE, espresso in kilovolt. Per i GREMBIULI PROTETTIVI progettati per livelli di energia maggiori, utilizzare 150 kV (5.3).	50 kV - 110 kV 50 kV - 150 kV
e) La DENSITÀ D'AREA, W_s , la massa minima per unità di superficie espressa in $kg.m^{-2}$, richiesta per fornire il valore di EQUIVALENTE IN PIOMBO indicato al precedente punto c), per la gamma di ALTE TENSIONI mostrata in (d).	W_s 4,60
f) La taglia e la lunghezza del GREMBIULE PROTETTIVO, che devono essere indicate direttamente sull'etichetta o indirettamente attraverso la DOCUMENTAZIONE ANNESSA, permettendo un riferimento alle dimensioni corporee, che dovrebbe essere indicato nella EN 13402-3, tramite il pittogramma riportato nella EN 340, o nelle tabelle delle taglie del FABBRICANTE.	
g) Il riferimento alla presente Norma, indicato come "IEC 61331-3:2014".	

In aggiunta, questo è dimostrato anche nell'esempio di dichiarazione di conformità indicato nella norma stessa, dove il valore W_s è un valore a sé stante e segue il campo (non il valore singolo) di alta tensione utilizzato per la determinazione dei valori di equivalente in piombo (rif. CEI EN 61331-3:2015 par. 5.6).



5.6 Dichiarazione di conformità

Se deve essere dichiarata la conformità di un GREMBIULE PROTETTIVO alla presente Norma, questa deve essere indicata, quando applicabile, secondo l'esempio seguente:

Grembiule protettivo pesante xyz¹⁾ H²⁾ Pb 0,35³⁾/50 – 110⁴⁾ 4,60⁵⁾ IEC 61331-3:2014⁶⁾.

1) nome o marchio commerciale del FABBRICANTE o del fornitore;

2) per i GREMBIULI PROTETTIVI pesanti;

3) EQUIVALENTE IN PIOMBO;

4) campo di ALTA TENSIONE E del tubo a raggi X;

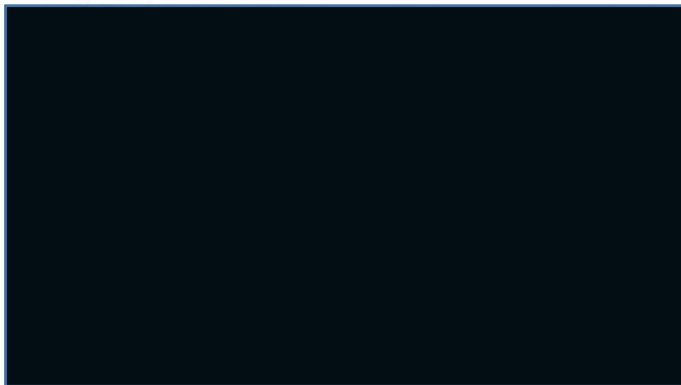
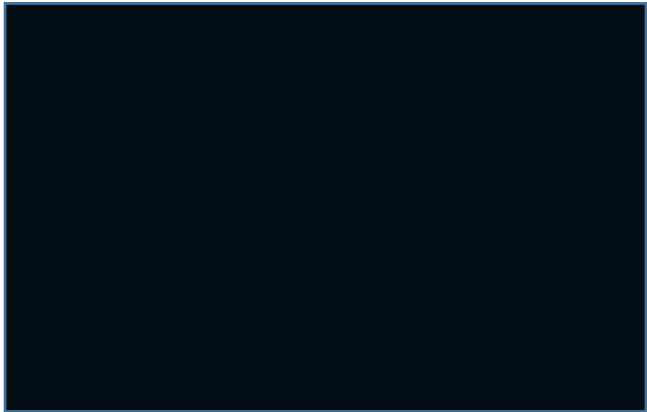
5) DENSITÀ D'AREA;

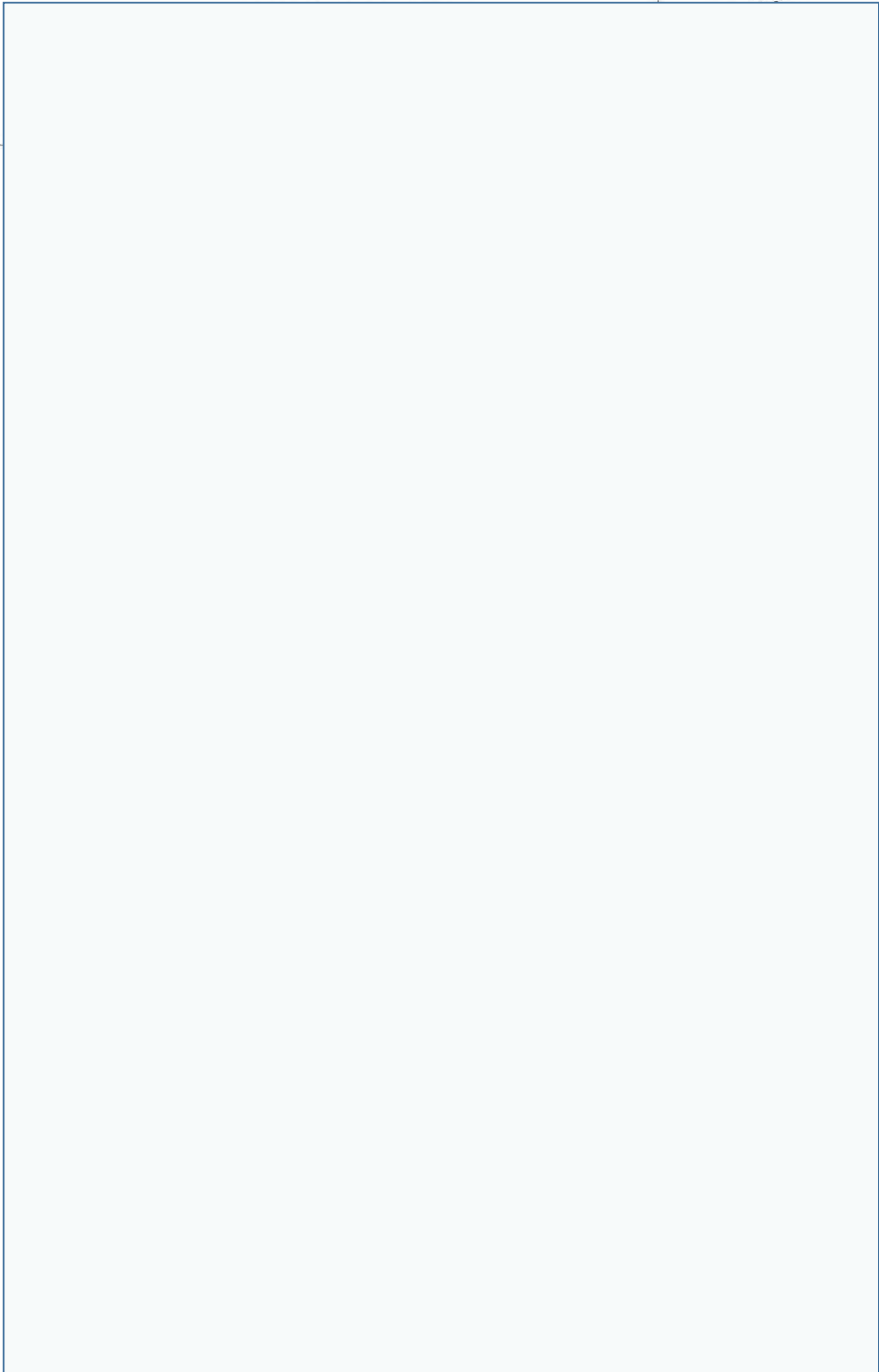
2- Si conferma la fornitura di tutti gli elementi di cui al punto 3.1 punto 7, compresi i 4 client (con molta probabilità dispositivi mobili) come da indicazione/richiesta del Capitolato Tecnico. Nello specifico abbiamo pensato che una soluzione "Tablet" possa essere ideale per l'utilizzo del software web based SIXVersus.

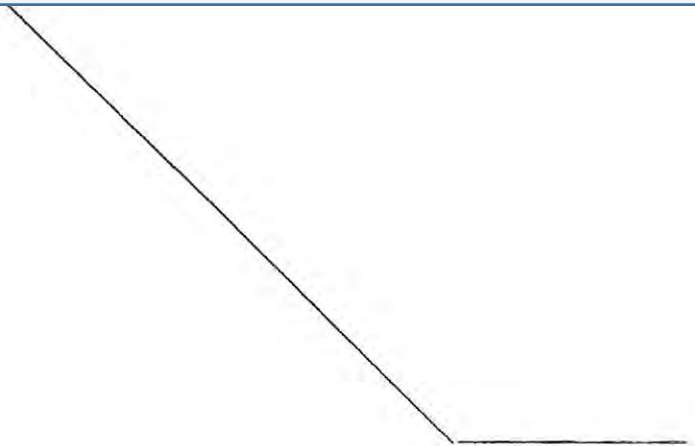
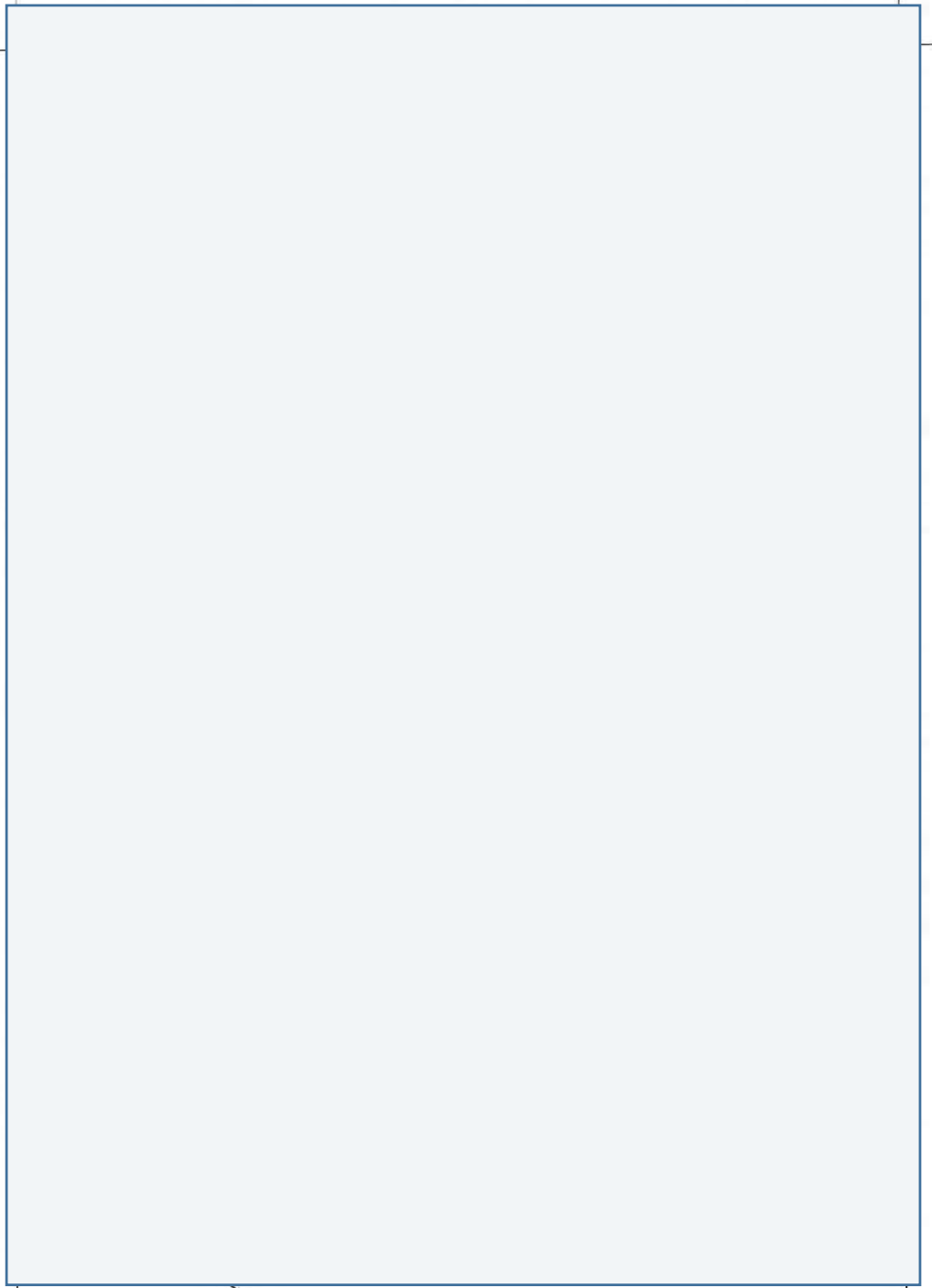
Non escludiamo in ogni caso, a seguito di eventuale aggiudicazione della procedura a nostro favore, di valutare insieme alla Stazione Appaltante soluzioni diverse a seconda della necessità e dei vari luoghi di utilizzo dei dispositivi.

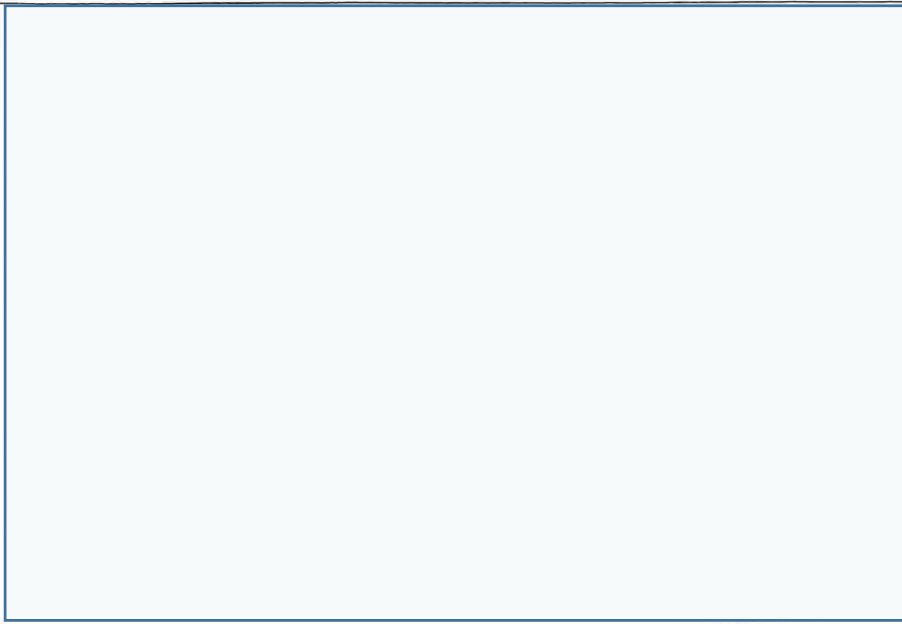
Ferrara, data della firma digitale

Firmato digitalmente dalla Procuratrice Speciale Daniela Antonioni









LOTTO 1: FORNITURA IN NOLEGGIO - ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO

REQUISITI MINIMI	SERVIZI OSPEDALIERI SPA
la Ditta deve possedere i requisiti minimi, a pena di esclusione, rappresentati all'art. 2 dell'Allegato A - Capitolato Tecnico	
REQUISITI PREFERENZIALI	VALUTAZIONE COMMISSIONE

DENSITA' DEL MATERIALE		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMIN
1	Spessore di 0.50 mm di Pb eq. E' oggetto di valutazione la densità di area espressa in Kg/mq (formula 1 con Vx = densità del materiale in kg/mq) del camice offerto come risultante dalla scheda tecnica. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la densità minima. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito in maniera inversamente proporzionale secondo la seguente formula: $Rai = (Rmin/Ra)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto I-esimo Rmax=densità minima Ra=peso prodotto offerto I-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	6	6,00	1,00	1	1
2	Spessore di 0.25 mm di Pb eq. E' oggetto di valutazione la densità di area espressa in Kg/mq (formula 1 con Vx = densità del materiale in kg/mq) del camice offerto come risultante dalla scheda tecnica. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la densità minima. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito in maniera inversamente proporzionale secondo la seguente formula: $Rai = (Rmin/Ra)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto I-esimo Rmax=densità minima Ra=peso prodotto offerto I-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	6	6,00	1,00	1	1
Attenuazione percentuale per la lamina schermante						
1	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 60. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto I-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto I-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 70. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto I-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto I-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 90. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto I-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto I-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 110. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto I-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto I-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,50 - Fascio (kV) 60. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto I-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto I-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1

Handwritten signatures and initials:
 - Top right: "oleu" with a checkmark and "ZFA"
 - Middle right: "ke"
 - Bottom right: "PA"

LOTTO 1: FORNITURA IN NOLEGGIO - ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO						
REQUISITI MINIMI			SERVIZI OSPEDALIERI SPA			
SERVIZI-ALTRI		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	MARCANTONINI	ROSSI	AUGELLI
5	Protocollo di gestione complessiva del servizio, con indicazione di: Laboratorio che esegue il controllo radiologico; Stabilimento che esegue la sanificazione; Protocollo di sanificazione; Protocollo di ispezione dei danni esterni. La valutazione deve essere condotta dalla Commissione sulla scorta della documentazione presente nella relazione tecnica dei Concorrenti.	8	6,4	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO
				0,80	0,80	0,80
6	Protocollo di controlli della integrità/efficienza mediante RX, si ricorda che è escluso l'utilizzo di macchine radiogene della Azienda Ospedaliera/Sanitaria.	6	4	ADEGUATO	ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO
				0,60	0,60	0,80
7	Necessità di un magazzino o locali interni per svolgere il servizio	2	2	PRESENZA		
				si		
8	Tempi di intervento per il servizio di sostituzione, dal momento del fuori-uso al momento del reiniego del dispositivo personalizzato.	8	8,00	RAI	RA	RMIN
				1,00	1	1
9	Tempi di processo per il servizio di pulizia/sanificazione (durata del ciclo ritiro/lavaggio/riconsegna)	6	6,00	RAI	RA	RMIN
				1,00	1	1
TOTALE PUNTEGGIO			73,07			

GIUDIZIO

OTTIMO
 PIU' CHE ADEGUATO
 ADEGUATO
 PARZIALMENTE ADEGUATO
 SCARSAMENTE ADEGUATO
 INADEGUATO

COEFFICIENTI

1,00
 0,80
 0,60
 0,40
 0,20
 0,00

Handwritten signatures and initials:
 oler
 BA
 BA
 kg
 [Signature]

Graduatoria

Oggetto: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI DESTINATI AI FABBISOGNI DELLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA

Round: 1 - Immissione valore offerta

ca *28A*
28A *28A*
28A

01 - LOTTO NOLEGGIO - Base asta ribassabile unitario: Non definito - Base asta non ribassabile: Non definito - Importo previsto: Non definito

Pos.	Ragione sociale	Prezzo unitario (EUR)	Prezzo complessivo (EUR)	Punt. quantitativo	Punt. qualitativo	Punt. totale	Ribasso (%)	Aggiud.	Data Sort. agg.
1	SERVIZI OSPEDALIERI S.P.A.	143460.00		20.00	80.00	100.00	12.52	Si	No

02 - LOTTO ACQUISTO - Base asta ribassabile unitario: Non definito - Base asta non ribassabile: Non definito - Importo previsto: Non definito

Pos.	Ragione sociale	Prezzo unitario (EUR)	Prezzo complessivo (EUR)	Punt. quantitativo	Punt. qualitativo	Punt. totale	Ribasso (%)	Aggiud.	Data Sort. agg.
1	SERVIZI OSPEDALIERI S.P.A.	104360.00		20.00	80.00	100.00	35.87	Si	No

02
Cly
ellen
py

OGGETTO: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345

VERBALE DEL 31/05/2023

Premesso che:

- Con determinazione dell'Amministratore Unico di PuntoZero Scarl del 10/06/2022 è stata indetta la procedura di gara in oggetto;
- in data 13/02/2023 è stata nominata la Commissione giudicatrice individuando quali componenti della Commissione Giudicatrice per la procedura di cui all'oggetto:
 - Dott.ssa Marta Marcantonini - Fisico Dirigente della S.C. Fisica Sanitaria - Azienda Ospedaliera di Perugia (Presidente);
 - Dott. Giampaolo Rossi - Specialista in Fisica Medica - Azienda USL Umbria 1 (Membro);
 - Dott. Boris Giuseppe Augelli - Specialista in Fisica Medica, esperto di radioprotezione - Azienda USL Umbria 2 (Membro);

nominando altresì la Dott.ssa Nicoletta Filistauri di PuntoZero quale segretario verbalizzante;

TANTO PREMESSO

Il Presidente della Commissione dà atto che in data odierna 31/05/2023 alle ore 9.30 si è riunita, presso la sede legale di PuntoZero, la Commissione giudicatrice regolarmente costituita alla presenza di tutti i componenti di cui in premesse, unitamente alla Dott.ssa Nicoletta Filistauri che svolge le funzioni di segretario verbalizzante, con la collaborazione della Dott.ssa Valentina Alabastri di Punto Zero s.c.ar.l.

La Commissione Giudicatrice dopo aver riepilogato le attività precedentemente svolte, ricorda che nell'ultima seduta del 9/05/2023 era stata richiesta una spiegazione come da pedissequo verbale; pertanto si esamina quanto dichiarato dalla Ditta Servizi Ospedalieri Spa a fronte delle richieste

formulate dalla Commissione giudicatrice (si allega nota della Commissione giudicatrice e risposta della Ditta **Allegato 1** e **Allegato 2**). I chiarimenti presentati dalla Ditta sono stati giudicati esplicativi dalla Commissione e sufficienti a confermare, per la parte di interesse, i requisiti tecnici minimi.

Si procede, nel corso della seduta, alla disamina della documentazione di offerta tecnica dalla Ditta e si riepilogano l'esito delle operazioni svolte allegando al presente verbale anche le griglie di dettaglio delle valutazioni tecniche:

LOTTO 1

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA.** La Commissione dopo avere confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto dalla ditta citata dichiara tale prodotto tecnicamente IDONEO.

La commissione all'esito del procedimento di valutazione di qualità, di cui al par. 17 del Disciplinare di gara, assegna definitivamente il punteggio di 73.07, superando così la soglia di sbarramento di cui al par. 17.1 fissata a 48/80 punti e accedendo conseguentemente alla fase successiva di gara.

LOTTO 2

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA.** La Commissione dopo avere confermato la sussistenza di tutti i requisiti tecnici minimi del prodotto offerto dalla ditta citata dichiara tale prodotto tecnicamente IDONEO.

La commissione all'esito del procedimento di valutazione di qualità, di cui al par. 17 del Disciplinare di gara, assegna definitivamente il punteggio di 70.40, superando così la soglia di sbarramento di cui al par. 17.1 fissata a 48/80 punti e accedendo conseguentemente alla fase successiva di gara.

La Commissione procede ai sensi dell'art. 58 del Dlgs 50/2016, mediante piattaforma di eprocurement Net4Market, che pur non consentendo all' O.E. di potersi collegare "in diretta", tuttavia assicura la tracciabilità di tutte le fasi e l'inviolabilità delle buste elettroniche contenenti



le offerte e l'incorruttibilità di ciascun documento presentato tenendo conto anche della opportunità di mantenere distanziamento sociale a tutela della salute pubblica.

Successivamente la Commissione conclude la fase di valutazione tecnica e dispone di procedere alla conseguente apertura virtuale delle offerte economiche e alla estrapolazione delle relative graduatorie che si allegano come parte integrante al presente verbale.

Si riassumono gli aggiudicatari per lotto:

LOTTO 1

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA**

LOTTO 2

- **SERVIZI OSPEDALIERI SPA**

La Commissione conclude le attività alle ore 10.30 e trasmette gli atti al RUP per i conseguenti provvedimenti.

Il verbale viene letto e confermato nel suo contenuto pertanto viene sottoscritto come segue:

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) Marta Marcantonini
- Dott. Giampaolo Rossi Giampaolo Rossi
- Dott. Boris Giuseppe Augelli Boris Giuseppe Augelli
- Dott.ssa Nicoletta Filistauri (segretario verbalizzante) Nicoletta Filistauri
- Dott.ssa Valentina Alabastri Valentina Alabastri

Handwritten signatures and initials:
- Top right: "all" and "ZK"
- Bottom right: "VA" and "RUP" (with a signature)

Perugia, 09/05/2023

Spett.le Ditta **SERVIZI OSPEDALIERI SPA**

TRASMESSA VIA PEC

Oggetto: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI OCCORRENTI ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA - CODICE GARA ANAC 8576345- Seconda richiesta chiarimento seduta del 9/5/2023



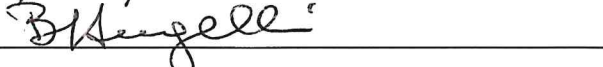
Nel corso della seduta di gara tenutasi in data 09/05/2023 presso la sede di PuntoZero rileva che nella documentazione tecnica depositata da codesta Ditta, relativamente al lotto n. 1, si rende necessario fornire il seguente chiarimento in ordine al seguente aspetto:

- Il capitolato tecnico richiede al punto 1.2 lettera C (certificazioni possedute) "Scheda indicativa del peso del materiale attenuante espresso in kg/m² per materiali con Eq. Pb 0,50mm@100kVp e con Eq. Pb 0,35mm@100kV" mentre l'allegato "C" prodotto da codesta Ditta riporta un test eseguito con Kv 60-70-90-110 ma non compare il valore "100". Si chiede di fornire chiarimenti.
- chiarire la fornitura degli elementi di cui al punto 3.1 punto 7, lettera b (in particolare: n.4 client)

Al fine di poter acquisire ogni informazione utile al prosieguo della gara nel rispetto del principio di buon andamento dell'azione amministrativa, si chiede di voler precisare e/o fornire una espressa dichiarazione in tal senso (resa ai sensi del DPR 445/2000) concedendo un termine fino al 25/05/2023 per formulare risposta.

Il mancato riscontro alla richiesta della scrivente Stazione appaltante entro il termine assegnato porterà all'esclusione della Ditta dalla gara.

Distinti saluti.

- Dott.ssa Marta Marcantonini (Presidente) 
- Dott. Giampaolo Rossi 
- Dott. Boris Giuseppe Augelli 

Vs rif comunicazione del 09/05/2023

Oggetto: procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016 per l'affidamento della fornitura in acquisto e in noleggio full-service di dispositivi di protezione individuale anti radiazioni ionizzanti destinati ai fabbisogni delle Aziende Sanitarie della Regione Umbria - codice gara ANAC 8576.

DICHIARA

In riferimento alla richiesta di chiarimenti inviata in data 09/05/2023, quanto segue.

1 - La densità di area W_s , non è legata al singolo valore di kV ma una gamma di alte tensioni ed è un valore che identifica il materiale: ossia massa per unità di superficie (rif. Tabella 1 CEI En 61331-3:2015 par 5.5).

Tabella 1 – Informazioni ed esempi di marcatura dei GREMBIULI PROTETTIVI e dei COLLARI PER LA PROTEZIONE DELLA TIROIDE

Informazione	Esempio
a) Nome o marchio commerciale del FABBRICANTE o del fornitore.	xyz
b) Lettera che designa il tipo di GREMBIULE PROTETTIVO, in particolare L (leggero), H (pesante), LC (leggero chiuso) o HC (pesante chiuso).	L, H, LC o HC
c) Il o i valori dell'EQUIVALENTE IN PIOMBO dello spessore del piombo, espresso dal simbolo Pb seguito dallo spessore in millimetri, nel modo seguente: - per tutti i GREMBIULI PROTETTIVI e i COLLARI PER LA PROTEZIONE DELLA TIROIDE, il valore che si applica alla parte anteriore - e, se diverso, il valore che si applica alla parte posteriore.	mm Pb 0,35(anteriore) mm Pb 0,25(posteriore)
d) Il campo di valori per l'ALTA TENSIONE del tubo a raggi X utilizzate per la determinazione dei valori dell'EQUIVALENTE IN PIOMBO, seguito dalla marcatura indicata conforme al punto c), aggiungendo una barra obliqua seguita dal valore del campo di ALTA TENSIONE, espresso in kilovolt. Per i GREMBIULI PROTETTIVI progettati per livelli di energia maggiori, utilizzare 150 kV (5.3).	50 kV - 110 kV 50 kV - 150 kV
e) La DENSITÀ D'AREA, W_s , la massa minima per unità di superficie espressa in $kg.m^{-2}$, richiesta per fornire il valore di EQUIVALENTE IN PIOMBO indicato al precedente punto c), per la gamma di ALTE TENSIONI mostrata in (d).	W_s 4,60
f) La taglia e la lunghezza del GREMBIULE PROTETTIVO, che devono essere indicate direttamente sull'etichetta o indirettamente attraverso la DOCUMENTAZIONE ANNESSA, permettendo un riferimento alle dimensioni corporee, che dovrebbe essere indicato nella EN 13402-3, tramite il pittogramma riportato nella EN 340, o nelle tabelle delle taglie del FABBRICANTE.	
g) Il riferimento alla presente Norma, indicato come "IEC 61331-3:2014".	

In aggiunta, questo è dimostrato anche nell'esempio di dichiarazione di conformità indicato nella norma stessa, dove il valore W_s è un valore a sé stante e segue il campo (non il valore singolo) di alta tensione utilizzato per la determinazione dei valori di equivalente in piombo (rif. CEI EN 61331-3:2015 par. 5.6).



5.6 Dichiarazione di conformità

Se deve essere dichiarata la conformità di un GREMBIULE PROTETTIVO alla presente Norma, questa deve essere indicata, quando applicabile, secondo l'esempio seguente:

Grembiule protettivo pesante xyz¹⁾ H²⁾ Pb 0,35³⁾/50 – 110⁴⁾ 4,60⁵⁾ IEC 61331-3:2014⁶⁾.

1) nome o marchio commerciale del FABBRICANTE o del fornitore;

2) per i GREMBIULI PROTETTIVI pesanti;

3) EQUIVALENTE IN PIOMBO;

4) campo di ALTA TENSIONE E del tubo a raggi X;

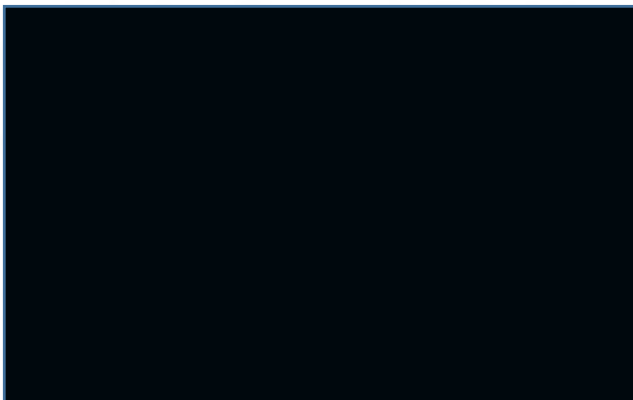
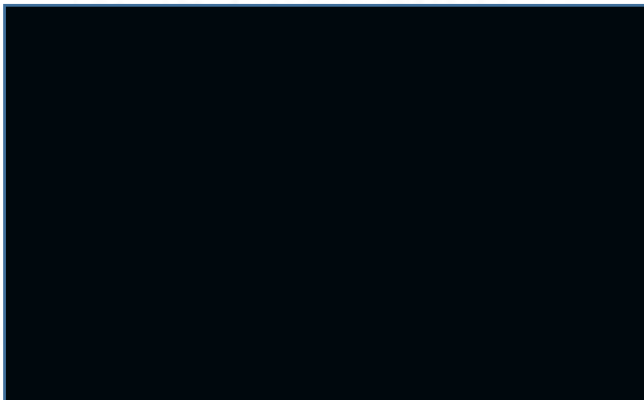
5) DENSITÀ D'AREA;

2- Si conferma la fornitura di tutti gli elementi di cui al punto 3.1 punto 7, compresi i 4 client (con molta probabilità dispositivi mobili) come da indicazione/richiesta del Capitolato Tecnico. Nello specifico abbiamo pensato che una soluzione "Tablet" possa essere ideale per l'utilizzo del software web based SIXVersus.

Non escludiamo in ogni caso, a seguito di eventuale aggiudicazione della procedura a nostro favore, di valutare insieme alla Stazione Appaltante soluzioni diverse a seconda della necessità e dei vari luoghi di utilizzo dei dispositivi.

Ferrara, data della firma digitale

Firmato digitalmente dalla Procuratrice Speciale Daniela Antonioni



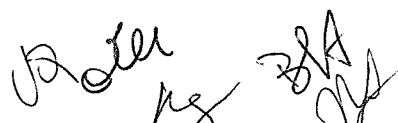
LOTTO 1: FORNITURA IN NOLEGGIO - ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO

REQUISITI MINIMI	SERVIZI OSPEDALIERI SPA
la Ditta deve possedere i requisiti minimi, a pena di esclusione, rappresentati all'art. 2 dell'Allegato A - Capitolato Tecnico	
REQUISITI PREFERENZIALI	VALUTAZIONE COMMISSIONE

DENSITA' DEL MATERIALE		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMIN
1	Spessore di 0.50 mm di Pb eq. E' oggetto di valutazione la densità di area espressa in Kg/mq (formula 1 con Vx = densità del materiale in kg/mq) del camice offerto come risultante dalla scheda tecnica. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la densità minima. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito in maniera inversamente proporzionale secondo la seguente formula: $Rai = (Rmin/Ra)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax=densità minima Ra=peso prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	6	6,00	1,00	1	1
2	Spessore di 0.25 mm di Pb eq. E' oggetto di valutazione la densità di area espressa in Kg/mq (formula 1 con Vx = densità del materiale in kg/mq) del camice offerto come risultante dalla scheda tecnica. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la densità minima. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito in maniera inversamente proporzionale secondo la seguente formula: $Rai = (Rmin/Ra)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax=densità minima Ra=peso prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	6	6,00	1,00	1	1
Attenuazione percentuale per la lamina schermante						
1	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 60. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 70. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 90. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,25 - Fascio (kV) 110. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1
		PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,50 - Fascio (kV) 60. E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = $100 \times (\text{intensità del fascio incidente} - \text{intensità del fascio trasmesso}) / \text{intensità del fascio incidente}$. La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Rai = (Ra/Rmax)$ dove: Rai=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)	2	2,00	1,00	1	1

Handwritten signatures and initials:
 - Top right: "oleu" and "ZFA"
 - Middle right: "ke"
 - Bottom right: "PA"

LOTTO 1: FORNITURA IN NOLEGGIO - ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO					
REQUISITI MINIMI			SERVIZI OSPEDALIERI SPA		
<p>Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,50 - Fascio (kV)70.E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = 100 x (intensità del fascio incidente - intensità del fascio trasmesso) /intensità del fascio incidente). La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Ra=(Ra/Rmax)$</p> <p>dove: Ra=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	2	2,00	1,00	1	1
<p>Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,50 - Fascio (kV)90.E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = 100 x (intensità del fascio incidente - intensità del fascio trasmesso) /intensità del fascio incidente). La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Ra=(Ra/Rmax)$</p> <p>dove: Ra=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	2	2,00	1,00	1	1
<p>Spessore lamina (mm Pb eq.) = 0,50 - Fascio (kV)100.E' oggetto di valutazione l'attenuazione percentuale della lamina schermante espressa come attenuazione % del fascio incidente: % fascio incidente schermata = 100 x (intensità del fascio incidente - intensità del fascio trasmesso) /intensità del fascio incidente). La Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre la massima attenuazione. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito secondo la seguente formula: $Ra=(Ra/Rmax)$</p> <p>dove: Ra=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax = % massima di attenuazione Ra= % del prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	2	2,00	1,00	1	1
<p>Attenuazione percentuale della protezione frontale degli occhiali (mm Pb eq.) = 0,75 - Fascio (kV) 150</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMAX
	2	2,00	1,00	1	1
il dato non è reperibile dalla documentazione tecnica					
occhiali Anti-x					
<p>1 Peso degli occhiali: E' oggetto di valutazione il peso degli occhiali espresso in grammi offerto come risultante dalla scheda tecnica. Commissione attribuirà il coefficiente V=1 al concorrente che offre il peso minimo. Il coefficiente degli altri concorrenti sarà attribuito in maniera inversamente proporzionale secondo la seguente formula: $Ra=(Rmin/Ra)$</p> <p>dove: Ra=coefficiente del prodotto l-esimo Rmax=peso minimo Ra=peso prodotto offerto l-esimo Ai fini dell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto del risultato fino al secondo decimale (es. 1,32)</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	RAI	RA	RMIN
	4	4,00	1,00	1	1
<p>2 Ergonomia degli occhiali. Anti-X modello senza lenti graduate ma con protezione frontale e laterale, di misura standard o media; ovvero: presenza di inserti morbidi nelle stanghette e nel nasello destinati ad un maggior comfort di utilizzo; forma arrotondata che segue il naturale contorno facciale. La valutazione discrezionale deve essere condotta dalla Commissione sulla scorta della documentazione presente nella relazione tecnica dei Concorrenti.</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	MARCANTONINI	ROSSI	AUGELLI
	2	1,466666667	PIU' CHE ADEGUATO	ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO
SERVIZI - Gestione Informatizzata					
<p>1 Valutazione del software di database lato server. Quest'ultima deve offrire alla valutazione della Commissione chiare informazioni progettuali su: struttura relazionale del database; sulle funzionalità di interrogazione dei dati; presenza di strumenti di analisi statistica; vista riassuntiva sui dati (c.d. cruscotto direzionale) personalizzabilità; La valutazione deve essere condotta dalla Commissione sulla scorta della documentazione presente nella relazione tecnica presentata</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	MARCANTONINI	ROSSI	AUGELLI
	4	3,2	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO
<p>2 Valutazione della fruibilità dell'interfaccia lato utente. La valutazione deve essere condotta dalla Commissione sulla scorta della documentazione presente nella relazione tecnica dei Concorrenti</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	MARCANTONINI	ROSSI	AUGELLI
	3	1,8	ADEGUATO	ADEGUATO	ADEGUATO
<p>3 Valutazione dell'hardware: client, server, dispositivi di tracciamento. La valutazione deve essere condotta dalla Commissione sulla scorta della documentazione presente nella relazione tecnica dei Concorrenti.</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	MARCANTONINI	ROSSI	AUGELLI
	4	3,2	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO
<p>4 Progettazione client mobile first, come definita da AGID (documento "Introduzione alle linee guida di design") (SINo)</p>	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	PRESENZA		
	3	3	si		



LOTTO 1: FORNITURA IN NOLEGGIO - ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO					
REQUISITI MINIMI			SERVIZI OSPEDALIERI SPA		
SERVIZI-ALTRI	PUNTEGGIO ASSEGNABILE	PUNTEGGIO CONSEGUITO	MARCANTONINI	ROSSI	AUGELLI
5 Protocollo di gestione complessiva del servizio, con indicazione di: Laboratorio che esegue il controllo radiologico; Stabilimento che esegue la sanificazione; Protocollo di sanificazione; Protocollo di ispezione dei danni esterni. La valutazione deve essere condotta dalla Commissione sulla scorta della documentazione presente nella relazione tecnica dei Concorrenti.	8	6,4	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO
			0,80	0,80	0,80
6 Protocollo di controlli della integrità/efficienza mediante RX, si ricorda che è escluso l'utilizzo di macchine radiogene della Azienda Ospedaliera/Sanitaria.	6	4	ADEGUATO	ADEGUATO	PIU' CHE ADEGUATO
			0,60	0,60	0,80
7 Necessità di un magazzino o locali interni per svolgere il servizio	2	2	PRESENZA		
			si		
8 Tempi di intervento per il servizio di sostituzione, dal momento del fuori-uso al momento del reiniego del dispositivo personalizzato.	8	8,00	RAI	RA	RMIN
			1,00	1	1
9 Tempi di processo per il servizio di pulizia/sanificazione (durata del ciclo ritiro/lavaggio/riconsegna)	6	6,00	RAI	RA	RMIN
			1,00	1	1
TOTALE PUNTEGGIO		73,07			

GIUDIZIO

OTTIMO
 PIU' CHE ADEGUATO
 ADEGUATO
 PARZIALMENTE ADEGUATO
 SCARSAMENTE ADEGUATO
 INADEGUATO

COEFFICIENTI

1,00
 0,80
 0,60
 0,40
 0,20
 0,00

Handwritten signatures and initials:
 oler
 BA
 BA
 kg
 [Signature]

Graduatoria

Oggetto: PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN ACQUISTO E IN NOLEGGIO FULL-SERVICE DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTI RADIAZIONI IONIZZANTI DESTINATI AI FABBISOGNI DELLE AZIENDE SANITARIE DELLA REGIONE UMBRIA

Round: 1 - Immissione valore offerta

ca *28A*
28A *28A*
28A

01 - LOTTO NOLEGGIO - Base asta ribassabile unitario: Non definito - Base asta non ribassabile: Non definito - Importo previsto: Non definito

Pos.	Ragione sociale	Prezzo unitario (EUR)	Prezzo complessivo (EUR)	Punt. quantitativo	Punt. qualitativo	Punt. totale	Ribasso (%)	Aggiud.	Data Sort. agg.
1	SERVIZI OSPEDALIERI S.P.A.	143460.00		20.00	80.00	100.00	12.52	Si	No

02 - LOTTO ACQUISTO - Base asta ribassabile unitario: Non definito - Base asta non ribassabile: Non definito - Importo previsto: Non definito

Pos.	Ragione sociale	Prezzo unitario (EUR)	Prezzo complessivo (EUR)	Punt. quantitativo	Punt. qualitativo	Punt. totale	Ribasso (%)	Aggiud.	Data Sort. agg.
1	SERVIZI OSPEDALIERI S.P.A.	104360.00		20.00	80.00	100.00	35.87	Si	No

