



SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE PIEMONTE
A.S.L. TO4
di Ciriè, Chivasso ed Ivrea

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 494 DEL 17/04/2019

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELL'ASL TO4. AGGIUDICAZIONE. CIG N. 7654787211 - C.E. 1.12.08.11/2019 - 3100450/2019- C.D.C. 1490070001 - IMPORTO 2.973.274,20 IVA COMPRESA.

Proponente: ASLTO4 - S.C. ACQUISIZIONE E GESTIONE LOGISTICA BENI E SERVIZI

Numero di Proposta: 524 del 15/04/2019

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELL'ASL TO4. AGGIUDICAZIONE. CIG N. 7654787211 - C.E. 1.12.08.11/2019 - 3100450/2019- C.D.C. 1490070001 - IMPORTO 2.973.274,20 IVA COMPRESA.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Lorenzo ARDISSONE
(Nominato con D.G.R. n. 7-6926 del 29 maggio 2018)

Premesso che, come da nota pervenuta dal Servizio di Ingegneria Clinica prot. n. 86063 del 03/10/2018, allo scopo di mantenere adeguati standard prestazionali e volumi di attività di competenza, si era reputato necessario procedere alla fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea ricorrendo all'attivazione di una procedura di gara aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Preso atto che, in esecuzione a tale indicazione, si era ritenuto necessario avviare una procedura di gara aperta, ai sensi dell'art. 60 e 95 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura in acquisto di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica dell'ASL TO4 secondo quanto indicato nel Disciplinare di gara, per un importo complessivo a base d'asta pari ad Euro 2.550.000,00 oneri fiscali esclusi;

Visto il D.P.C.M. 24 Dicembre 2015 ad oggetto "Individuazione della categorie merceologiche ai sensi dell'art. 9 comma 3 del decreto legge 24 aprile 2014 n. 66 convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, unitamente all'elenco concernente gli oneri informativi" e verificato che la fornitura oggetto d'appalto non vi rientra;

Verificato che non risultavano vigenti convenzioni di SCR Piemonte S.p.A. e di CONSIP per la fornitura oggetto di appalto;

Preso atto che l'ASL TO4 con propria deliberazione n. 1200 del 17/10/2018 aveva indetto gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. Radioterapia Oncologica dell'ASL TO4, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., da aggiudicarsi in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa previsto dall'art. 95 comma 2 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii, per un importo complessivo a base d'asta pari ad Euro 2.550.000,00 oneri fiscali esclusi;

Evidenziato che, entro il termine di scadenza ricorrente alle ore 12.00 del giorno 14/12/2018 sono pervenuti i plichi delle seguenti ditte:

- RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3, prot. 109785 del 12/12/2018 ELEKTA SpA corrente in Agrate Brianza, Centro Direzionale Colleoni, Pal. Andromeda 3, prot. 110648 del 14/12/2018
- come risultava dal verbale della S.C. Affari Istituzionali/Ufficio Protocollo;

Preso atto che in data 18/12/2018 e successivamente in data 23/01/2019, si è tenuta la prima seduta pubblica per la verifica della documentazione amministrativa, come risulta dal verbale allegato in copia alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale (Allegato 1) ed approvato con Deliberazione n. 124 del 06/02/2019, nel corso della quale si è proceduto allo svolgimento delle operazioni previste dal Disciplinare di gara e ad ammettere alle successive fasi di gara le ditte RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice

Segrate MI, Via San Bovio 3 ed ELEKTA SpA corrente in Agrate Brianza, Centro Direzionale Colleoni, Pal. Andromeda 3;

Considerato che in data 23/01/2019 si è tenuta la seconda seduta pubblica nel corso della quale la Commissione Giudicatrice, nominata con atto deliberativo n. 1475 del 19/12/2018, ha proceduto all'apertura ed alla verifica della documentazione tecnica ed ha dato atto che tutte le ditte offerenti hanno prodotto la documentazione tecnica prevista dal Disciplinare di gara e sono risultate pertanto ammesse alle successive fasi di gara come si evince dal verbale allegato in copia alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale (Allegato 2);

Rilevato che la Commissione Giudicatrice ha proceduto nei giorni 23/01/2019, 06/02/2019, 18/02/2019, 26/02/2019 e 11/03/2019, come si evince dal verbale allegato in copia alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale (Allegato 3), alla verifica della regolarità di tutta la documentazione tecnica presentata dalle ditte ammesse alla procedura di gara, all'attenta analisi della suddetta documentazione procedendo quindi all'attribuzione dei punteggi qualitativi a tutte le ditte ammesse in quanto conformi alle caratteristiche tecniche richieste dal Capitolato Speciale;

Preso atto che in data 26/03/2019 si è tenuta la terza seduta pubblica di gara, come si evince dal verbale allegato in copia al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale (Allegato 4), nel corso della quale si è proceduto all'apertura delle offerte economiche ed alla conseguente aggiudicazione provvisoria, le cui risultanze finali sono riepilogate nel prospetto di aggiudicazione allegato in copia al presente atto deliberativo quale parte integrante e sostanziale (Allegato 5), nel quale sono stati riportati gli arrotondamenti delle offerte alla quinta cifra decimale per la necessaria coincidenza con gli importi complessivi indicati in offerta;

Preso atto che ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. si è provveduto a richiedere alla ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl con nota prot. n. 31057 del 02/04/2019 le giustificazioni in merito all'offerta anormalmente bassa e che la stessa, con nota prot. n. 32561 del 05/04/2019, conservata agli atti della S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi sede di Ciriè, ha fatto pervenire le spiegazioni ritenute utili ai sensi dell'art. 97 comma 4 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii. e che le motivazioni adottate sono state ritenute congrue ai fini della valutazione dell'offerta anormalmente bassa come si evince dal verbale di valutazione giustificazioni offerta anormalmente bassa redatto in data 10/04/2019 conservato agli atti della Struttura proponente;

Ritenuto, per le motivazioni sopra indicate, di procedere all'aggiudicazione della procedura aperta di che trattasi alla ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3 alle condizioni economiche riportate nell'offerta di gara n. 2018 – 155066 del 10/12/2018, conservata agli atti della S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi sede di Ciriè, per un importo complessivo di spesa pari ad € 2.437.110,00 IVA 22% di legge esclusa;

Rilevato che l'ASL TO4 dovrà provvedere ad acquisire la documentazione comprovante i requisiti di legge della Ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3 aggiudicataria della fornitura di che trattasi e che l'aggiudicazione, è sottoposta a clausola risolutiva qualora detti requisiti non sussistessero, riservandosi l'ASL TO4, in questo caso, di attribuire alla ditta ogni addebito da ciò derivante;

Ritenuto inoltre di:

- ✓ approvare i relativi verbali (allegati n. 1, 2, 3 e 4) che fanno parte integrante e sostanziale di detto provvedimento;

- ✓ pubblicare l'avviso di aggiudicazione appalto sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea;
- ✓ pubblicare l'avviso di aggiudicazione appalto sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul sito dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Piemonte e sul sito informatico aziendale www.aslto4.piemonte.it;
- ✓ pubblicare l'avviso di esito di gara sui quotidiani nazionali e locali;
- ✓ demandare alla S.S. Legale e Assicurazioni la predisposizione del relativo contratto della presente gara d'appalto e successivi adempimenti di competenza;
- ✓ dare atto che la Stazione appaltante, ai fini della stipulazione del contratto, è tenuta al rispetto dei termini relativi alla clausola "stand still" ai sensi della vigente normativa.

Visto l'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013 e l'art. 1 comma 32 della Legge 190/2012;

Rilevato che la presente deliberazione viene proposta dal Direttore della S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi, Dott. Ugo PELLEGRINETTI, così come risulta dalla sottoscrizione apposta in calce alla presente;

Considerato che la formulazione della proposta di un atto deliberativo impegna la responsabilità del soggetto proponente circa la regolarità amministrativa del contenuto della deliberazione nonché della legittimità della stessa;

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, per quanto di loro competenza, ai sensi dell'art. 3, comma 7 del D.Lgs. 502/92 e s.m.i.;

DELIBERA

Per quanto esposto in premessa:

1. Di aggiudicare, in esito a procedura aperta ai sensi degli art. 60 e art. 95 del Decreto Legislativo 18.4.2016 n. 50 e ss.mm.ii., l'affidamento della fornitura in acquisto di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica dell'ASL TO4 alla ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3 alle condizioni economiche riportate nell'offerta di gara n. 2018 – 155066 del 10/12/2018, conservata agli atti della S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi, per un importo complessivo di spesa pari ad € 2.973.274,20 iva 22% di legge inclusa.
2. Di approvare gli atti di gara: Verbale della I seduta pubblica del 18/12/2018 e successiva del 23/01/2019 (allegato n. 1 alla presente deliberazione), Verbale II seduta pubblica apertura documentazione tecnica del 23/01/2019 (allegato n. 2 alla presente deliberazione), Verbale della Commissione Giudicatrice relativo alle sedute del 23/01/2019, 06/02/2019, 18/02/2019, 26/02/2019 e 11/03/2019 (allegato n. 3 alla presente deliberazione), Verbale della III seduta pubblica del 26/03/2019 (allegato n. 4 alla presente deliberazione) che fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
3. Di pubblicare altresì l'avviso di aggiudicazione appalto sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul sito dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Piemonte e sul sito informatico aziendale www.aslto4.piemonte.it.
4. Di provvedere alla pubblicazione dell'avviso di esito di gara e dell'estratto dell'esito medesimo secondo le modalità indicate dagli artt. 72 e 73 del D.Lgs. n. 50/2016.

5. Di pubblicare l'avviso di esito di gara sui quotidiani nazionali e locali.
6. Di demandare alla S.S. Legale e Assicurazioni la predisposizione del relativo contratto della presente gara d'appalto e successivi adempimenti di competenza.
7. Di dare atto che la spesa complessiva derivante dalla presente deliberazione ammonta a complessivi € 2.437.110,00+IVA 22% € 536.164,20 = € 2.973.274,20 trova sufficiente copertura nel budget del conto 1.12.08.11 del bilancio 2018 ed è prevista nel Piano Investimenti 2019 approvato con Deliberazione n. 131 del 31/01/2018 con il codice di riferimento: A597/2018 e che si farà fronte alla suddetta spesa con l'avanzo di amministrazione dell'anno 2016.
8. Di dare atto che il costo complessivo presunto di € 2.200,00, IVA 22% compresa, per la pubblicazione del bando di gara sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e dell'estratto del bando di gara sui quotidiani afferisce al conto economico 3100450 del bilancio 2019.
9. Di dare atto che l'importo complessivo della fornitura di Euro 2.973.274,20 iva di legge inclusa, derivante dal presente provvedimento, sarà imputato al Centro di Costo 1490070001.
10. Di dare atto che la Stazione appaltante, ai fini dell'attivazione della fornitura di interesse, è tenuta al rispetto dei termini relativi alla clausola "stand still" ex art. 32, co. 9 del D.lgs 50/2016.
11. Di dare atto che la ditta aggiudicataria è tenuta all'osservanza delle norma in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, in ottemperanza alle prescrizioni di cui alla Legge 136/2010.
12. Di dare atto che si procederà alla pubblicazione dei dati in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 23, del D.L.gs 33/2013 della Legge 190/2012 sul sito internet dell'Azienda nell'area "Amministrazione Trasparente".
13. Di dare atto che il Direttore dell'Esecuzione del contratto viene individuato nel Dott. Massimo Pasquino Responsabile della S.S.D. Fisica Sanitaria.
14. Di dare atto che per eventuali controversie, il Foro competente è quello di Ivrea.
15. Di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo ai sensi dell'art. 28 - c. 2) L.R. 10/1995, stante l'urgenza di procedere all'affidamento della fornitura di cui trattasi.



**SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE PIEMONTE
A.S.L. TO4
di Ciriè, Chivasso ed Ivrea**

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 494 DEL 17/04/2019

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELL'ASL TO4. AGGIUDICAZIONE. CIG N. 7654787211 - C.E. 1.12.08.11/2019 - 3100450/2019- C.D.C. 1490070001 - IMPORTO 2.973.274,20 IVA COMPRESA.

PUBBLICATA ai sensi di legge a decorrere dal 17/04/2019

Ai sensi della L.R. 24/01/1995 n. 10
DICHIARATA IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA
ESECUTIVA DAL 17/04/2019

TRASMESSA al Collegio Sindacale il

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si rende copia conforme all'originale informativo sottoscritto digitalmente da....., composta da n. (.....) fogli/facciate Chivasso, il

Il Referente incaricato

.....

Elenco firmatari

Questo documento è stato firmato da:

Smaldino Aurora - Responsabile del procedimento ASLTO4 - S.C. ACQUISIZIONE E GESTIONE LOGISTICA BENI E SERVIZI

PELLEGRINETTI UGO - Direttore ASLTO4 - S.C. ACQUISIZIONE E GESTIONE LOGISTICA BENI E SERVIZI

FRANCHETTO MAURILIO - Responsabile ASLTO4 - S.C. GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA

CHIADO` ADA - Direttore DIRETTORE AMMINISTRATIVO

MARCHISIO SARA - Direttore DIRETTORE SANITARIO

ARDISSONE LORENZO - Direttore ASLTO4 - DIREZIONE GENERALE

ZAMMUTO MARIA - il responsabile della pubblicazione

**OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGIA DELL' A.S.L. TO 4 – CIG. N. 7654787211.
VERBALE SEDUTA PUBBLICA AMMINISTRATIVA**

L'anno duemiladiciotto, il giorno 18 del mese di dicembre, alle ore 14,30 presso la sala riunioni dell'ASL TO4, terzo piano, Via Po 11 a Chivasso, sono presenti il Presidente del seggio di gara, Dott. Ugo Pellegrinetti, Direttore Struttura Complessa Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi dell'ASL TO4, ed i testimoni, Dr. Sandro Franchi Collaboratore Amministrativo Esperto e la Rag. Aurora Smaldino Collaboratore Amministrativo Professionale della Struttura Complessa Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi dell'ASL TO4.

Sono inoltre presenti:

- Sig.ra Biason Rosita in rappresentanza della ditta Elekta SpA, la cui identità è stata accertata previa esibizione di carta d'identità, in corso di validità;

Premesso che

- con deliberazione n. 1200 del 17/10/2018 del Direttore Generale dell'ASL TO4 è stata indetta la gara con procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea;
- le ditte interessate dovevano far pervenire le offerte all'ASL TO4, ufficio protocollo, Via Aldisio 2, 10015 Ivrea, entro le ore 12,00 del giorno 14/12/2018 ;
- il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente piu' vantaggiosa applicando il criterio previsto dall'art. 95 comma 2 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i.;

Tutto ciò premesso

Il Presidente di gara ricorda l'oggetto e le modalità di gara e dichiara aperta la seduta.

Rileva che nel termine prescritto, e con le modalità richieste, sono pervenute le offerte di seguito indicate:

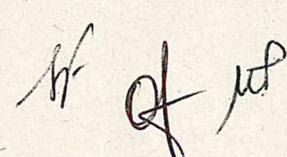
- RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3, prot. 109785 del 12/12/2018
- ELEKTA SpA corrente in Agrate Brianza, Centro Direzionale Colleoni, Pal. Andromeda 3, prot. 110648 del 14/12/2018

Controllata la regolarità esterna dei plichi contenenti le offerte, si procede all'apertura degli stessi.

Le buste contenenti le offerte economiche e la documentazione tecnica vengono momentaneamente accantonate.

Si procede alla verifica della documentazione amministrativa.

Emerge che:



- RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl si rileva quanto segue:

la documentazione amministrativa risulta mancante dell'attestazione di avvenuto sopralluogo della ditta COSTIGLIOLA ANTONIO Srl mandante del RTI costituito in indirizzo, in conformità all'art. 11 del Disciplinare di gara, si procederà a richiedere la trasmissione della suddetta autodichiarazione (modello H) debitamente compilato e corredato da un' autodichiarazione attestante l'avvenuto sopralluogo da parte della ditta COSTIGLIOLA ANTONIO Srl.

- ELEKTA SpA si rileva quanto segue:

la documentazione amministrativa risulta mancante della garanzia provvisoria da produrre secondo le modalità indicate all'art. 10 del Disciplinare di gara. Si procederà a richiedere la regolarizzazione in conformità all'art. 10 del Disciplinare di gara.

Si rileva inoltre che nei DGUE delle ditte subappaltatrici ARCO LAVORI e ARCO COSTRUZIONI e CO.EDIL srl EDILIZIA COORDINATA viene indicato un RTI costituito da ELEKTA - PHILIPS non riscontrato nella precedente documentazione. Si procederà a richiedere di produrre una autodichiarazione attestante la corretta posizione della partecipazione delle ditte subappaltatrici.

Il Presidente di gara da altresì atto dell'irregolarità formale sanabile rilevata nella documentazione amministrativa delle ditte RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl ed ELEKTA SpA e dichiara che si procederà a richiederne la regolarizzazione, perché siano rese, integrate o regolarizzate suddette dichiarazioni in conformità a quanto previsto dall' art. 83 comma 9 D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.

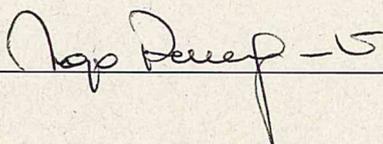
Il Presidente di gara comunica infine che le buste contenenti la documentazione tecnica e l'offerta economica saranno custodite in armadio blindato, chiuso a chiave e che, la Commissione giudicatrice all'uopo nominata, in seduta pubblica, procederà all'apertura della busta concernente l'offerta tecnica ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti.

Le ditte partecipanti saranno riconvocate per una nuova seduta pubblica, con le modalità previste dal Disciplinare di gara.

La seduta termina alle ore 16,30.

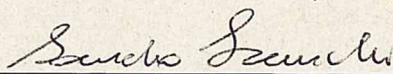
Il Presidente

Dott. Ugo Pellegrinetti:

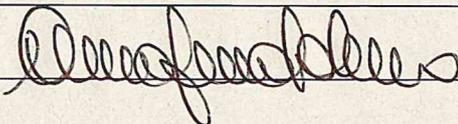
 _____

I testimoni:

Dr. Sandro Franchi:

 _____

Rag. Aurora Smaldino:

 _____

In data 23/01/2019 alle ore 11,00, presso la sala riunioni dell'ASL TO4, 3° piano, Via Po 11, Chivasso, sono presenti il Presidente del seggio di gara, Dott. Ugo Pellegrinetti, Direttore Struttura Complessa Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi dell'ASL TO4, ed i testimoni, il Dr. Ermanno Leonessi Collaboratore Amministrativo Esperto e la Rag. Aurora Smaldino Collaboratore Amministrativo Professionale della Struttura Complessa Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi dell'ASL TO4.

E' inoltre presente:

- Sig.ra Biason Rosita in rappresentanza della ditta Elekta SpA, la cui identità è stata accertata previa esibizione di carta d'identità, in corso di validità;
- Ing. Cristina Cappello in rappresentanza della ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl, la cui identità è stata accertata previa esibizione di carta d'identità, in corso di validità;

Il Presidente di gara ricorda l'oggetto e le modalità di gara e dichiara aperta la seduta.

Rileva che nel termine prescritto, e con le modalità richieste, sono pervenute le integrazioni di documentazione amministrativa a seguito di richiesta di regolarizzazione dalle ditte di seguito indicate:

RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl ed ELEKTA SpA

Si prende atto delle integrazioni documentali pervenute e si ritiene di ammettere alle successive fasi di gara le ditte RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl ed ELEKTA SpA.

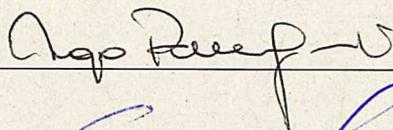
Il Presidente di gara comunica infine che le buste contenenti la documentazione tecnica vengono trasmesse alla Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione n. 1475 del 19/12/2018 per la seduta pubblica di apertura dei plichi contenenti la documentazione tecnica.

La seduta termina alle ore 14,30.

Il presente verbale, composto da n. 3 pagine, viene approvato e sottoscritto.

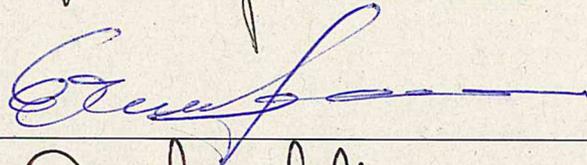
Il Presidente

Dott. Ugo Pellegrinetti:

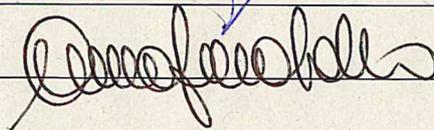


I testimoni:

Dr. Leonessi Ermanno:



Rag. Aurora Smaldino:



**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE
E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA
ONCOLOGIA DELL' A.S.L. TO 4 – CIG. N. 7654787211.**

**VERBALE DI APERTURA IN SEDUTA PUBBLICA DELLA DOCUMENTAZIONE
TECNICA**

L'anno duemiladiciannove, il giorno 23 del mese di Gennaio, alle ore 14,30 presso la sala riunioni dell'ASL TO4, terzo piano, Via Po 11 a Chivasso, si riunisce la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti della gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea.

La Commissione risulta così composta:

Dott.ssa Maria Rosa La Porta, Direttore S.C. Radioterapia, Presidente
Dr.ssa Valeria Casanova Borca, Dirigente Fisico S.S.D. Fisica Sanitaria, Commissario
P.I. Pierangelo Masoero, Responsabile Ufficio Ingegneria Clinica, Commissario
Ing. Andrea Mingione, Collaboratore Professionale S.C. Tecnico Patrimoniale, Commissario;
Dr.ssa Lorella Rosboch, Direttore S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, Commissario

Sono inoltre presenti:

Sig.ra Biason Rosita in rappresentanza della ditta Elekta SpA, la cui identità è stata accertata previa esibizione di carta d'identità, in corso di validità;
Sig.ra Capello Cristina in rappresentanza della ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl, la cui identità è stata accertata previa esibizione di carta d'identità, in corso di validità;

Premesso che

- con deliberazione n. 1200 del 17/10/2018 del Direttore Generale dell'ASL TO4 è stata indetta la gara con procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea;
- le ditte interessate dovevano far pervenire le offerte all'ASL TO4, ufficio protocollo, Via Aldisio 2, 10015 Ivrea, entro le ore 12,00 del giorno 14/12/2018 ;
- il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa applicando il criterio previsto dall'art. 95 comma 2 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i.;
- nel termine prescritto e con le modalità richieste sono pervenute le offerte di seguito indicate:

- RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl
corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3, prot. 109785 del 12/12/2018
- ELEKTA SpA corrente in Agrate Brianza, Centro Direzionale Colleoni, Pal. Andromeda
3, prot. 110648 del 14/12/2018
- Il Seggio di gara ha provveduto alla verifica della documentazione amministrativa ed a
trasmettere in data 23/01/2019 alla Commissione Giudicatrice i plichi contenenti la
documentazione tecnica delle ditte risultanti ammesse alle successive fasi di gara: RTI:
VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl e ELEKTA SpA.

tutto ciò premesso

La Commissione Giudicatrice, controllata la regolarità esterna dei plichi contenenti la
documentazione tecnica procede all'apertura degli stessi.

La Commissione Giudicatrice procede alla verifica della documentazione tecnica e dà atto che
tutte le ditte offerenti hanno prodotto la documentazione tecnica prevista dal Disciplinare di
gara, e pertanto risultano ammesse alle successive fasi di gara.

Le buste contenenti la documentazione tecnica vengono momentaneamente accantonate ed, in
successiva seduta riservata, la Commissione procederà alla valutazione tecnica.

La seduta termina alle ore 15,00.

Il presente verbale, composto da n. 2 pagine, viene approvato e sottoscritto.

Presidente: Dott.ssa Maria Rosa La Porta Maria Rosa La Porta
 Componente: Dr.ssa Valeria Casanova Borea Valeria Casanova Borea
 Componente: P.I. Pierangelo Masoero Pierangelo Masoero
 Componente: Ing. Andrea Mingione Andrea Mingione
 Componente: Dr.ssa Lorella Rosboch Lorella Rosboch

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI
UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGIA
DELL' A.S.L. TO 4 – CIG. N. 7654787211.
VERBALE DI VALUTAZIONE TECNICA**

L'anno duemiladiciannove, il giorno 23 del mese di Gennaio, alle ore 15,00 presso la sala riunioni dell'ASL TO4, terzo piano, Via Po 11 a Chivasso, si riunisce Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea.

La Commissione risulta così composta:

Dott.ssa Maria Rosa La Porta, Direttore S.C. Radioterapia, Presidente
Dr.ssa Valeria Casanova Borca, Dirigente Fisico S.S.D. Fisica Sanitaria, Commissario
P.I. Pierangelo Masoero, Responsabile Ufficio Ingegneria Clinica, Commissario
Ing. Andrea Mingione, Collaboratore Professionale S.C. Tecnico Patrimoniale, Commissario;
Dr.ssa Lorella Rosboch, Direttore S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, Commissario

Premesso che

- con deliberazione n. 1200 del 17/10/2018 del Direttore Generale dell'ASL TO4 è stata indetta la gara con procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea;
- le ditte interessate dovevano far pervenire le offerte all'ASL TO4, ufficio protocollo, Via Aldisio 2, 10015 Ivrea, entro le ore 12,00 del giorno 14/12/2018 ;
- il criterio di aggiudicazione previsto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa applicando il criterio previsto dall'art. 95 comma 2 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i.;
- nel termine prescritto e con le modalità richieste sono pervenute le offerte di seguito indicate:
RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3, prot. 109785 del 12/12/2018
ELEKTA SpA corrente in Agrate Brianza, Centro Direzionale Colleoni, Pal. Andromeda 3, prot. 110648 del 14/12/2018
- Il Seggio di gara ha provveduto alla verifica della documentazione amministrativa ed a trasmettere in data 23/01/2019 alla Commissione Giudicatrice i plichi contenenti la documentazione tecnica delle ditte risultanti ammesse alle successive fasi di gara: RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl e ELEKTA SpA.
- La Commissione Giudicatrice, in seduta pubblica in data 23/01/2019, ha proceduto a controllare la regolarità degli stessi, procedendo alla verifica della documentazione tecnica e a dare atto che tutte le ditte offerenti avevano prodotto la documentazione tecnica prevista dal Disciplinare di gara e pertanto procedeva ad ammettere alle successive fasi di gara tutte le ditte offerenti.

Tutto ciò premesso

La Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea procede quindi, in seduta riservata, ad esaminare la documentazione tecnica delle apparecchiature presentata dalle ditte RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl e ELEKTA SpA al fine dell'attribuzione del punteggio qualitativo.

La seduta viene sospesa alle ore 16,30 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.

In data 06/02/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

La seduta viene sospesa alle ore 14,00 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.

In data 18/02/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

La seduta viene sospesa alle ore 16,30 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.

In data 26/02/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

La seduta viene sospesa alle ore 16,30 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.



In data 11/03/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

Dopo aver esaminato la documentazione tecnica dà atto che entrambe le offerte risultano conformi alle caratteristiche tecniche richieste e procede quindi all'attribuzione dei punteggi come risulta dal prospetto allegato al presente verbale quale parte integrante e sostanziale (All. A).

La seduta viene sospesa alle ore 16,00.

Il presente verbale, composto da n. 4 pagine, viene approvato e sottoscritto.

Presidente: Dott.ssa Maria Rosa La Porta Maria Rosa La Porta
Componente: Dr.ssa Valeria Casanova Borca Valeria Casanova Borca
Componente: P.I. Pierangelo Masoero Pierangelo Masoero
Componente: Ing. Andrea Mingione Andrea Mingione
Componente: Dr.ssa Lorella Rosboch Lorella Rosboch

PROSPETTO VALUTAZIONE TECNICA

CARATTERISTICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE		PUNTI max	VARIAN	ELEKTA
<p>Caratteristiche costruttive e prestazionali dell'acceleratore lineare:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Unità radiante □ Collimatore multilamellare □ Sistema per immagini portali □ Sistema CBCT □ Sistema di controllo dei movimenti respiratori □ Sistema di trattamento □ Sistemi di immobilizzazione □ Sistemazione per dosimetria 	25,00	1	<p>Eccellente</p>	<p>0,6 Buono</p>
<p>Caratteristiche costruttive e prestazionali del TC simulatore:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Gantry □ Tavolo portapaziente □ Software e algoritmi □ TC 4D □ Sistemazione per controlli di qualità 	12,00	1	<p>Eccellente</p>	<p>0,5 Discreto</p>
<p>Progetto, ergonomia e funzionalità complessiva rispetto ai centri generati ed agli spazi disponibili</p> <ul style="list-style-type: none"> □ UTA del Bunker □ UTA dei locali adiacenti □ UTA dei locali esterni □ Climatizzazione e luci del Bunker □ Climatizzazione della TC □ Impianti di illuminazione □ Impianti di distribuzione dell'aria □ Rivestimenti e finiture 	15,00	0,5	<p>Discreto</p>	<p>0,5 Buono</p>
<p>Installazione, tempi di svanimento all'uso, servizio di assistenza tecnica, formazione del personale</p>	10,00	0,8	<p>Distinto</p>	<p>0,3 Sufficiente</p>
<p>Migliore:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Arredi □ Opere di umanizzazione 	8,00	0,8	<p>Distinto</p>	<p>0,4 Mediocre</p>
<p>TOTALE PUNTEGGIO</p>	70,00		58,90	36,20
<p>RIPARAMETRAZIONE</p>			70,00	43,02

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

**PROCEDURA APERTA PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN
ACCELERATORE LINEARE E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA
S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGIA DELL' A.S.L. TO 4 – CIG. N. 7654787211.**

VERBALE DI APERTURA OFFERTE ECONOMICHE

L'anno duemiladiciannove, il giorno 26 del mese di Marzo, alle ore 10,00 presso la sala riunioni dell'ASL TO4, terzo piano, Via Po 11 a Chivasso, è presente la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti per la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea che risulta così composta:

Dott.ssa Maria Rosa La Porta, Direttore S.C. Radioterapia, Presidente
Dr.ssa Valeria Casanova Borca, Dirigente Medico S.S.D. Fisica Sanitaria, Commissario
P.I. Pierangelo Masoero, Responsabile Ufficio Ingegneria Clinica, Commissario
Ing. Andrea Mingione, Collaboratore Professionale S.C. Tecnico Patrimoniale, Commissario;
Dr.ssa Lorella Rosboch, Direttore S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, Commissario

Sono inoltre presenti con funzioni di supporto amministrativo alla Commissione il R.U.P. rag. Aurora Smaldino ed il Direttore S.C. Acquisizione e Gestione Logistica Beni e Servizi dott. Ugo Pellegrinetti.

Sono altresì presenti:

Sig. Christian Misuraca in rappresentanza della ditta Elekta SpA, la cui identità è stata accertata previa esibizione di carta d'identità, in corso di validità;

Sig. Alessandro Indini in rappresentanza della ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl, la cui identità è stata accertata previa esibizione di carta d'identità, in corso di validità;

Premesso che

- con deliberazione n. 1200 del 17/10/2018 del Direttore Generale dell'ASL TO4 è stata indetta la gara con procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea;
- le ditte interessate dovevano far pervenire le offerte all'ASL TO4, ufficio protocollo, Via Aldisio 2, 10015 Ivrea, entro le ore 12,00 del giorno 14/12/2018 ;
- il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa applicando il criterio previsto dall'art. 95 comma 2 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i.;
- nel termine prescritto e con le modalità richieste sono pervenute le offerte di seguito indicate:

- RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3, prot. 109785 del 12/12/2018
- ELEKTA SpA corrente in Agrate Brianza, Centro Direzionale Colleoni, Pal. Andromeda 3, prot. 110648 del 14/12/2018
- Il Seggio di gara ha provveduto alla verifica della documentazione amministrativa ed a trasmettere in data 23/01/2019 alla Commissione Giudicatrice i plichi contenenti la documentazione tecnica delle ditte risultanti ammesse alle successive fasi di gara: RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl e ELEKTA SpA.
- La Commissione Giudicatrice, in seduta pubblica in data 23/01/2019, ha proceduto a controllare la regolarità degli stessi, procedendo alla verifica della documentazione tecnica dando atto che tutte le ditte offerenti avevano prodotto la documentazione tecnica prevista dal Disciplinare di gara e pertanto procedeva ad ammettere alle successive fasi di gara tutte le ditte offerenti.
- La Commissione Giudicatrice ha proceduto, in sedute riservate, ad esaminare la documentazione tecnica presentata dalle ditte RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl e ELEKTA SpA al fine dell'attribuzione del punteggio qualitativo.

tutto ciò premesso

Il Presidente della Commissione Giudicatrice dà atto del verbale redatto dalla Commissione Giudicatrice dando pubblica lettura dei punteggi attribuiti, riportati nel succitato verbale, allegato al presente documento a farne parte integrante e sostanziale. **(All. 1)**.

Dato atto che le offerte economiche, adeguatamente custodite come indicato in premessa, risultano tutte chiuse in busta sigillata, il Presidente della Commissione Giudicatrice procede quindi all'apertura delle stesse, dando contestualmente lettura delle quotazioni economiche offerte.

Terminata l'operazione di apertura delle offerte economiche la Commissione Giudicatrice dà atto delle risultanze della comparazione delle offerte le cui risultanze vengono sintetizzate nel prospetto allegato al presente verbale a farne parte integrante e sostanziale, **(All. 2)** dal quale si evince la graduatoria delle offerte presentate.

La Commissione Giudicatrice rileva altresì che l'offerta della ditta RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl, risultante la prima in graduatoria, è da considerarsi tecnicamente anomala ai sensi dell' 97 comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016, e dichiara che darà comunicazione al RUP di richiedere a codesta Ditta le spiegazioni ritenute utili ai sensi del medesimo articolo sopra citato da far pervenire nel più breve tempo possibile.

L'aggiudicazione provvisoria verrà comunicata nei termini di legge ai concorrenti e sarà pubblicata sul sito dell'ASL TO4 all'indirizzo www.aslto4.piemonte.it.

La seduta termina alle ore 11,30.

Il presente verbale, composto da n. 3 pagine, viene approvato e sottoscritto.

Presidente: Dott.ssa Maria Rosa La Porta Maria Rosa La Porta
 Componente: Dr.ssa Valeria Casanova Valeria Casanova
 Componente: P.I. Pierangelo Masoero Pierangelo Masoero
 Componente: Ing. Andrea Mingione Andrea Mingione
 Componente: Dr.ssa Lorella Rosboch Lorella Rosboch

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI
UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGIA
DELL' A.S.L. TO 4 – CIG. N. 7654787211.
VERBALE DI VALUTAZIONE TECNICA**

L'anno duemiladiciannove, il giorno 23 del mese di Gennaio, alle ore 15,00 presso la sala riunioni dell'ASL TO4, terzo piano, Via Po 11 a Chivasso, si riunisce Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea.

La Commissione risulta così composta:

Dott.ssa Maria Rosa La Porta, Direttore S.C. Radioterapia, Presidente
Dr.ssa Valeria Casanova Borca, Dirigente Fisico S.S.D. Fisica Sanitaria, Commissario
P.I. Pierangelo Masoero, Responsabile Ufficio Ingegneria Clinica, Commissario
Ing. Andrea Mingione, Collaboratore Professionale S.C. Tecnico Patrimoniale, Commissario;
Dr.ssa Lorella Rosboch, Direttore S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, Commissario

Premesso che

- con deliberazione n. 1200 del 17/10/2018 del Direttore Generale dell'ASL TO4 è stata indetta la gara con procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea;
- le ditte interessate dovevano far pervenire le offerte all'ASL TO4, ufficio protocollo, Via Aldisio 2, 10015 Ivrea, entro le ore 12,00 del giorno 14/12/2018 ;
- il criterio di aggiudicazione previsto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa applicando il criterio previsto dall'art. 95 comma 2 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016 n. 50 e s.m.i.;
- nel termine prescritto e con le modalità richieste sono pervenute le offerte di seguito indicate:
RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl corrente in San Felice Segrate MI, Via San Bovio 3, prot. 109785 del 12/12/2018
ELEKTA SpA corrente in Agrate Brianza, Centro Direzionale Colleoni, Pal. Andromeda 3, prot. 110648 del 14/12/2018
- Il Seggio di gara ha provveduto alla verifica della documentazione amministrativa ed a trasmettere in data 23/01/2019 alla Commissione Giudicatrice i plichi contenenti la documentazione tecnica delle ditte risultanti ammesse alle successive fasi di gara: RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl e ELEKTA SpA.
- La Commissione Giudicatrice, in seduta pubblica in data 23/01/2019, ha proceduto a controllare la regolarità degli stessi, procedendo alla verifica della documentazione tecnica e a dare atto che tutte le ditte offerenti avevano prodotto la documentazione tecnica prevista dal Disciplinare di gara e pertanto procedeva ad ammettere alle successive fasi di gara tutte le ditte offerenti.

Tutto ciò premesso

La Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea procede quindi, in seduta riservata, ad esaminare la documentazione tecnica delle apparecchiature presentata dalle ditte RTI: VARIAN MEDICAL SYSTEMS ITALIA e COSTIGLIOLA ANTONIO Srl e ELEKTA SpA al fine dell'attribuzione del punteggio qualitativo.

La seduta viene sospesa alle ore 16,30 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.

In data 06/02/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

La seduta viene sospesa alle ore 14,00 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.

In data 18/02/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

La seduta viene sospesa alle ore 16,30 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.

In data 26/02/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

La seduta viene sospesa alle ore 16,30 e rinviata ad una successiva seduta per il prosieguo della valutazione tecnica.



In data 11/03/2019 alle ore 10,00 presso gli uffici della S.C. Sistemi Informativi e Ufficio Flussi, piano interrato, Via Po 11 a Chivasso, la Commissione Giudicatrice nominata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1475 del 19/12/2018 preposta alla valutazione della documentazione tecnica fornita dalle ditte concorrenti la gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un acceleratore lineare e di un TC simulatore da destinare alla S.C. di Radioterapia Oncologica del Presidio Ospedaliero di Ivrea riprende i lavori di valutazione tecnica.

Dopo aver esaminato la documentazione tecnica dà atto che entrambe le offerte risultano conformi alle caratteristiche tecniche richieste e procede quindi all'attribuzione dei punteggi come risulta dal prospetto allegato al presente verbale quale parte integrante e sostanziale (All. A).

La seduta viene sospesa alle ore 16,00.

Il presente verbale, composto da n. 4 pagine, viene approvato e sottoscritto.

Presidente:	Dott.ssa Maria Rosa La Porta	<u>Maria Rosa La Porta</u>
Componente:	Dr.ssa Valeria Casanova Borca	<u>Valeria Casanova Borca</u>
Componente:	P.I. Pierangelo Masoero	<u>Pierangelo Masoero</u>
Componente:	Ing. Andrea Mingione	<u>Andrea Mingione</u>
Componente:	Dr.ssa Lorella Rosboch	<u>Lorella Rosboch</u>

PROSPETTO VALUTAZIONE TECNICA

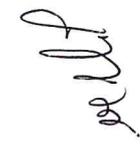
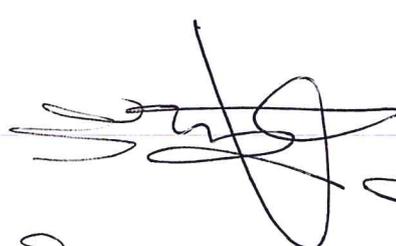
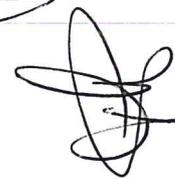
CARATTERISTICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE		PUNTI max	VARIAN	ELEKTA												
GIUDIZIO	MOTIVAZIONE	PUNTEGGIO ATTRIBUITO	MOTIVAZIONE	PUNTEGGIO ATTRIBUITO												
<p>Caratteristiche costruttive e prestazionali del acceleratore lineare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Unità radiale <input type="checkbox"/> Scintillatore multianulare <input type="checkbox"/> Sistema per frammenti portali <input type="checkbox"/> Sistema GCR1 <input type="checkbox"/> Sistema di controllo dei movimenti respiratori <input type="checkbox"/> Sistema di trattamento <input type="checkbox"/> Sistemi di immobilizzazione <input type="checkbox"/> Sistemazione per dosimetria 	<p>Le caratteristiche costruttive e prestazionali del sistema proposto (TrueBeam vers. 2.7 produttore Varian Medical Systems; modello presentato nel 2017). In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • valore minimo e massimo del dose rate per fasci di fotoni FF (5-500 UMin/m) ed elettroni (100-1000 UMin/m); • corrispondenza del tra isocentri della macchina entro 0,5 mm; • collimatore multianulare a 120 lamelle di dimensioni all'isocentro di 5 mm nella parte centrale (20x40 cm²) e 10 mm nelle porzioni laterali (2 aree da 10x40 cm²) con velocità massima di 2,5 cm/s e trasmissione inferiore a 2,5 %; • avanzato sistema anticollisione con software di verifica dei movimenti dell'apparecchiatura e controllo meccanico ed elettronico degli stessi; • sistema di centatura del paziente a 4 laser; • sistema televisivo a circuito chiuso per il monitoraggio dei pazienti in sala di trattamento a 3 telecamere; • capacità di riprendere il trattamento esattamente dal momento dell'interruzione senza necessità di ripete le operazioni di avviamento all'irradiazione delle condizioni a seguito di mancanza di alimentazione; • posizione dell'isocentro rispetto alla parete di fondo della sala pari a 290 cm; • escursione longitudinale del letto di trattamento 1400 mm; • portata del letto in condizioni di massimo stazio 227 Kg; • sistema di immagini portali in grado di eseguire movimenti in tutte le direzioni. Le dimensioni di area attiva 43x43 cm² e la possibilità di movimentare il detettore lungo l'asse verticale permettono l'acquisizione di immagini di dimensioni all'isocentro da 23,8x23,8 cm² a 35,8x35,8 cm²; • sistema GRT con movimenti robotizzati e programmabile di entrambi i bracci, comandabili sia dall'interno della sala che dalla console di comando; possibilità di utilizzare in concomitanza con il sistema di gating, capaci di acquisire immagini durante il trattamento e di ricostruire più GCR1 al di creare una scansioni GCR1 di lunghezza estesa; • sistema di gating, respiratore non invasivo a telecamere e markers posizionati sul paziente (massima compliance del paziente) analogo a quello proposto per il TC simulatore con sistema wireless di Video Coaching (massima mostra al paziente in tempo reale l'andamento del ciclo degli organi al fine di aiutarlo a rendere regolari e riproducibili le fasi respiratorie); il sistema permette di implementare la funzione di Video Coaching; • strumentazione per dosimetria estensiva sia hardware che software. In particolare, il sistema trasmette a bassa attenuazione per la dosimetria in vivo permette il ricambio del piano rigoglio sulle immagini TC del paziente. Il software di analisi dei log-files ed il fantoccio ad esso correlato permettono la verifica della pianificazione e dell'erogazione del trattamento e della TC Cone-Beam paziente; • conducono ad un giudizio complessivo eccellente della soluzione offerta. 	<p>25,00</p> <p>1</p> <p>Eccellente</p>	<p>Le caratteristiche costruttive e prestazionali del sistema proposto (Aquilon LB produttore Canon Medical System; anno di commercializzazione 2015). In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'apertura del gantry 90 cm; • il valore del FOV di acquisizione pari a 70 cm; • i detettori di ultima generazione, risoluzione longitudinale 0,25 mm e spessore di strato minimo di 0,5 mm; • tensioni sezionabili 80, 100, 120 e 155 kV; • potenza effettiva 72 kW; • il numero di strati acquisibili per singola rotazione 32 e volume di scansione 32 mm; • indice di acquisizione 64 strati/s; • l'escursione longitudinale di movimentazione 219 cm, l'altezza minima dal pavimento 31 cm e il massimo carico sostenibile 220 kg del tavolo portapaziente. Il letto permette un campo separativo effettivo superiore a 1800 mm in un'unica scansione; • algoritmo di riduzione della dose; • il sistema di sincronizzazione con l'attività respiratoria a telecamere a infrarossi e markers posizionali sul paziente analogo a quello proposto per l'acceleratore lineare con sistema wireless di Video Coaching; • conducono ad un giudizio complessivo eccellente della soluzione offerta. <p>La data propone interventi edili, impiantistici e finiture per tutte le aree interessate dai lavori allegando elaborati grafici e documentazione idonea alla loro interpretazione.</p> <p>Si rilevano criticità nelle seguenti aree:</p> <ul style="list-style-type: none"> • scelte progettuali relative all'impianto di climatizzazione/condizionamento dei locali bunker e dei locali attigui. Tali criticità dovranno essere superate durante la stesura del progetto esecutivo come indicato all'allegato B1 "oneri a carico dei fornitori, inclusi nell'importo di fornitura"; • mancanza luci di emergenza in locali spogliatoio; • layout delle fasi di cantiere poco articolato. <p>Si rileva positivamente il doppio impianto di erogazione gas medicinali in sala TC e nella sala acceleratore lineare.</p>	<p>12,00</p> <p>1</p> <p>Eccellente</p>	<p>Le caratteristiche costruttive e prestazionali del sistema proposto (Philips Brilliance CT Big Bore produttore Philips; anno di commercializzazione della release 2017). In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • apertura del gantry 85 cm; • il valore del FOV di acquisizione pari a 60 cm; • lo spessore di strato minimo 0,6 mm; • tensioni sezionabili 50, 120 e 140 kV; • potenza effettiva 80 kW; • il numero di strati acquisibili per singola rotazione 16 e volume di scansione 24 mm; • indice di acquisizione 35 strati/s; • l'escursione longitudinale di movimentazione 190 cm, l'altezza minima dal pavimento 57,8 cm e il massimo carico sostenibile 200 kg del tavolo portapaziente; • algoritmo di riduzione della dose; • sistema di sincronizzazione con l'attività respiratoria a meccanismo pneumatico connesso allo scanner da avvoiare attorno al torace del paziente; • conducono ad un giudizio complessivo discreto della soluzione offerta. <p>La data propone interventi edili, impiantistici e finiture per tutte le aree interessate dai lavori allegando elaborati grafici e documentazione idonea alla loro interpretazione. Layout delle fasi di cantiere poco articolato.</p> <p>Si rilevano criticità nelle seguenti aree:</p> <ul style="list-style-type: none"> • scelte progettuali relative all'impianto di climatizzazione/condizionamento dei locali bunker e dei locali attigui. Tali criticità dovranno essere superate durante la stesura del progetto esecutivo come indicato all'allegato B1 "oneri a carico dei fornitori, inclusi nell'importo di fornitura"; • piccola zona spogliatoio a servizio dei pazienti esami TC nello "Studio Medico 4"; • nel cronoprogramma è indicato una fase di lavori relativi alla TAC-RET non di pertinenza per questo progetto. <p>I servizi offerti sono giudicati rispondenti a quanto richiesto nel CSA. Si riscontrano le seguenti criticità:</p> <ul style="list-style-type: none"> • considerevoli tempi di lavoro e installazione del TC simulatore 55 gg; • 6 items macchina all'anno per manutenzione ordinaria dell'acceleratore lineare di una giornata lavorativa cadauno. <p>Pertanto la soluzione è considerata complessivamente sufficiente.</p>	<p>12,00</p> <p>0,5 Discreto</p>	<p>Le caratteristiche costruttive e prestazionali del sistema proposto (Elekta Infinity produttore Elekta Limited anno di commercializzazione 2013). In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • valore minimo e massimo del dose rate per fasci di fotoni FF (30-500 cGy/min) ed elettroni (37,5-500 cGy/min); • "energia disponibili di elettroni (6, 8 e 10 MeV); • collimatore multianulare a 150 lamelle di dimensioni all'isocentro di 5 mm, con velocità massima di 6,5 cm/s e trasmissione inferiore a 0,5 %; • sistema anticollisione meccanico; • sistema di centatura del paziente a 3 laser; • sistema televisivo a circuito chiuso per il monitoraggio dei pazienti in sala di trattamento a 2 telecamere; • posizione dell'isocentro rispetto alla parete di fondo della sala pari a 325 cm; • escursione longitudinale del letto di trattamento 1000 mm; • portata del letto in condizioni di massimo stazio 200 Kg; • sistema di immagini portali in grado di eseguire movimenti longitudinali e laterali. Le dimensioni di area attiva 41x41 cm² e la distanza fissa dall'isocentro pari a 60 cm permettono l'acquisizione di immagini di dimensioni all'isocentro 26x26 cm²; • movimentazione del tubo radiogeno e del rivelatore del sistema GRT rispettivamente manuale e robotizzata, esclusivamente dalla sala di trattamento. Il sistema permette di ottenere una scansione GCR1 di lunghezza massima pari a 26 cm per tre differenti valori di FOV; • sistema di gating basato su soluzione spirometrica che prevede l'abilitazione automatica del fascio solo durante le apnee volontarie del paziente, adeguato unicamente a pazienti con alta compliance ed assenza di gravi disturbi respiratori; • strumentazione per dosimetria completa sia hardware che software. In particolare, il sistema trasmette per la dosimetria in vivo permette la verifica dell'accuratezza meccanica e dosimetrica dell'acceleratore lineare. Il software di analisi dei log-files permette la verifica dell'erogazione del trattamento; • conducono ad un giudizio complessivo buono della soluzione offerta. 	<p>25,00</p> <p>0,6</p> <p>Buono</p>	<p>Le caratteristiche costruttive e prestazionali del sistema proposto (Migliore D Armi D Opere di umanizzazione</p>	<p>10,00</p> <p>0,8 Distinto</p>	<p>I servizi offerti sono giudicati distinti con particolare riferimento a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • limitati tempi di installazione del TC simulatore 19 gg; • interventi sul cantiere che immancano le interazioni di servizio con disponibilità a lavorazioni notturne, fuori dall'orario di attività del reparto e durante la sera settimana; • programma di formazioni on site proposta di corsi off-site; • 4 ferri macchina all'anno di 9 ore per manutenzione ordinaria dell'acceleratore lineare; • descrizione dettagliata e migliorativa dell'assistenza degli impianti a corredo, pulizia computer e armadi di rete. <p>Le migliori che portano ad un giudizio distinto sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riqualificazione degli spazi di accesso e attesa con sostituzione controsoffitti, pitture pareti, integrazione illuminazione, valorizzazione del lucernario e fornitura di complementi di arredo; • ottimizzazione degli spazi attraverso la suddivisione dei locali comandi del nuovo acceleratore lineare per collocare l'irradiazione senza la necessità di occupare i locali confluivi; • studio cronamico in funzione della destinazione d'uso dei locali. 	<p>8,00</p> <p>0,3 Sufficiente</p>	<p>Le migliori che portano ad un giudizio discreto sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riqualificazione servizio igienico operatori; • introduzione di rivestimenti in teli di PVC, integrità e carta d'arredo in grande formato; • fornitura di armadio e schedario per la sala al terzo piano interrato. 	<p>8,00</p> <p>0,4 Mediocore</p>	<p>TOTALE PUNTEGGIO</p> <p>70,00</p>	<p>58,90</p> <p>70,00</p> <p>36,20</p> <p>43,02</p>

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELL' A.S.L. TO4

PROSPETTO DI AGGIUDICAZIONE

DESCRIZIONE	VARIAN						ELEKTA						
	PREZZO OFFERTO	RIBASSO OFFERTO	PUNTI QUALITA'	PUNTI PREZZO	TOTALE PUNTEGGIO	PREZZO OFFERTO	RIBASSO OFFERTO	PUNTI QUALITA'	PUNTI PREZZO	TOTALE PUNTEGGIO			
A) COSTO COMPLESSIVO ACCELERATORE LINEARE													
B) COSTO COMPLESSIVO TC SIMULATORE													
IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO A) + B)	2.437.110,00 €	4,427	70,00	30,00	100,00	2.498.000,00 €	2,04	43,02	13,82	56,84			


**FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE E DI UN TC SIMULATORE DA DESTINARE ALLA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELL' A.S.L. TO4
PROSPETTO DI AGGIUDICAZIONE**

DESCRIZIONE	VARIAN					ELEKTA				
	PREZZO OFFERTO	RIBASSO OFFERTO	PUNTI QUALITA'	PUNTI PREZZO	TOTALE PUNTEGGIO	PREZZO OFFERTO	RIBASSO OFFERTO	PUNTI QUALITA'	PUNTI PREZZO	TOTALE PUNTEGGIO
A) COSTO COMPLESSIVO ACCELERATORE LINEARE										
B) COSTO COMPLESSIVO TC SIMULATORE										
IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO A) + B)	2.437.110,00 €	4.42705	70,00	30,00	100,00	2.498.000,00 €	2.03921	43,02	13,82	56,84