

Dirigente responsabile: dott. Riccardo Zanella
Funzionario referente: dott. Maurizio Crovetto

OGGETTO:	procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. n. 163/2006, per l'affidamento della fornitura e installazione di complessivi tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di gestione informatica, occorrenti all'A.S.L. n. 2 Savonese e all'I.R.C.C.S. A.O.U. San Martino-IST. Lotti n. 2. N° gara 5036042 Verbale di apertura delle buste delle offerte tecniche. Seduta pubblica.
-----------------	---

Il giorno 15/10/2013, alle ore 10,15 presso la Sala riunioni dell' ARS – Centrale Regionale di Acquisto sita in via D'Annunzio 64, Il piano, si è riunita la Commissione Giudicatrice della procedura in oggetto, nominata con determinazione n. 93 del 01/10/2013 ai sensi dell'art. 84 del D.Lgs. 163/2006, per la verifica della sussistenza della documentazione tecnica presentata dalle Ditte concorrenti ai fini dell'avvio delle procedure di valutazione della idoneità. Sono presenti i componenti della Commissione giudicatrice:

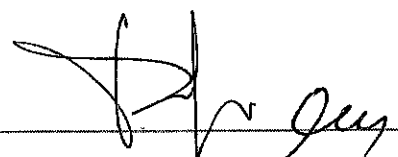
MARZIANO	Corrado	Direttore S.C. Radioterapia Oncologica ASL 2 Savonese;	in qualità di Presidente
TACCINI	Gianni	Direttore U.O.C. Fisica Medica IRCCS AOU San Martino IST;	in qualità di Componente
SACCHI	Ermanno	Direttore S.C. Progetti ICT ASL 2 Savonese;	in qualità di Componente
BARRA	Salvina	Dirigente S.S. Radioterapia Infantile e Tecniche Speciali IRCCS AOU San Martino IST;	in qualità di Componente
REBAGLIATI	Riccardo	Direttore Dipartimento Edilizia Sanitaria e ingegneria Clinica ASL 3 Genovese.	in qualità di Componente

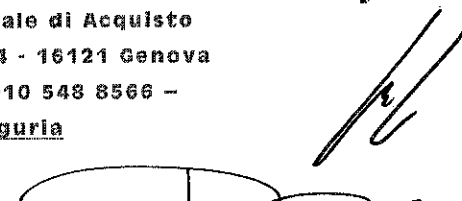
Sono presenti il dr. Riccardo Zanella della Centrale, RUP della procedura, che svolge le funzioni di Ufficiale rogante e il Dr. Maurizio Crovetto della Centrale, che svolge le funzioni di segretario. Assistono, per la Centrale Regionale di Acquisto, le Dott.ssa Francesca De Martini e Antonella Gessaga.

La seduta è pubblica; in rappresentanza delle Ditte offerenti sono presenti i Signori:

Nominativo	Ditta	Delega/procura
Biason Rosita	Elekta Capo gruppo Ar.Co Lavori	Munito di delega
Cappello Cristina	Varian Medical System Italia spa	Munito di Procura

muniti delle necessarie procure (presentate in originale o in copia autenticata) acquisite negli atti di gara.



Centrale Regionale di Acquisto

Il RUP dà preliminarmente atto che sono stati ammesse al prosieguo della procedura tutte le ditte concorrenti e che non è stato necessario procedere con le verifiche disposte ai sensi dell'art. 48, comma 1 del D.Lgs 163/2006, in quanto entrambe le ditte partecipanti possiedono i requisiti di "media" impresa ex art. 13 c. 4 L. 180/2011.

In considerazione di quanto sopra, la Commissione decide di passare all'esame della documentazione tecnica.

Il RUP puntualizza che le buste tecniche sono state custodite in armadio chiuso a chiave, in luogo chiuso.

A questo punto il Presidente, invita le ditte a verificare l'integrità delle singole buste.

Il RUP e il Presidente della Commissione giudicatrice domandano ai presenti se hanno qualcosa da eccepire sull'esito della custodia dei plichi. I designati e gli altri presenti confermano l'integrità del plico e delle singole buste, nulla avendo da eccepire sugli esiti di custodia dei plichi.

Il RUP comunica che, in ottemperanza all'art. 120 D.P.R. n. 207/2010, come modificato dall'art. 12 D.L. n.52/2012 convertito con legge 6/7/2012, n. 94 e secondo i criteri stabiliti dalla sentenza del Consiglio di Stato (Quinta Sezione, ordinanza 17 maggio 2011 n. 2987), la fase di apertura dei plichi contenenti le offerte tecniche si svolge in seduta pubblica. Si procederà poi in seduta riservata alla valutazione delle relative offerte tecniche.

Il RUP ricorda ai presenti che il Disciplinare di gara ed i relativi allegati prevedono che la procedura verrà esperita con il sistema dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ponderando perciò l'elemento prezzo con li parametri di qualità definiti in sede di capitolato tecnico e che ai parametri di qualità sono assegnati n. 60 punti.

Prima di procedere all'apertura delle buste sigillate contenenti la documentazione tecnica il Presidente della Commissione illustra ai presenti le modalità di riscontro della documentazione tecnica. Saranno sommariamente confrontati gli atti presentati da ciascuna Ditta con l'elenco dei documenti tecnici allegato dalle medesime in parificazione all'elenco di documenti tecnici richiesto dal disciplinare di gara.

L'operazione non deve andare al di là del mero riscontro degli atti prodotti dall'impresa concorrente, restando esclusa ogni facoltà degli interessati presenti di prendere visione del contenuto. E' ammessa la divulgazione della denominazione dei prodotti offerti.

Gli elenchi presentati dalle singole ditte saranno allegati al presente verbale.

Gli Uffici della Centrale sulla base del Capitolato tecnico (sez. 4 del Disciplinare di gara) hanno predisposto apposite schede ove appuntare la rispondenza degli atti presentati dalle ditte alla documentazione richiesta dal disciplinare di gara e relativi allegati.

Il RUP ricorda ai presenti i documenti tecnici richiesti dal Disciplinare:

1. scheda tecnica in lingua italiana dei prodotti offerti, per ciascuno dei lotti partecipati, con chiara indicazione del lotto cui si fa riferimento;
2. dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti (attraverso la compilazione dell'Allegato F4), con l'indicazione di eventuali elementi migliorativi rispetto agli standard richiesti;

Centrale Regionale di Acquisto

3. cataloghi, senza alcuna indicazione dei prezzi, dettagliati e aggiornati dei prodotti oggetto della gara, depliant, documentazione scientifica e tecnica, nonché eventuali relazioni utili alla descrizione delle singole caratteristiche dei prodotti in gara, così come individuate nelle sezioni "A" e "B";
4. progetto informatico/telematico (requisiti essenziali contenuti nella sezione A1)
5. progetto attività formative (requisiti essenziali contenuti nella sezione A1)
6. progetto tecnico definitivo opere edili e impianti (ex art. 24 e ss. D. Lgs. n.m 163/2006) e relativi allegati previsti nella sezione A2.1 punto 10 e A2.2a punto 11 (requisiti essenziali e specifiche tecniche contenute nella sezione A2.1, A2.2a, A2.2b, A2.2c), redatto e firmato da professionista regolarmente iscritto all'albo professionale;
7. progetto svolgimento attività manutentive (requisiti essenziali contenuti nella sezione A3);
8. dichiarazione, se del caso, motivata e comprovata in merito alle informazioni contenute nell'offerta (con riferimento a marchi, brevetti, Know-how) che costituiscono segreti tecnici o commerciali, pertanto ritenute coperte da riservatezza ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 163/2006;
9. elenco dei prodotti offerti e dichiarazione di conformità dei prodotti offerti alle Direttive CEE di riferimento in materia di sicurezza delle apparecchiature medicali con relativi codici CIVAB e codici di repertorio (CND);
10. dichiarazione attestante la ragione sociale del produttore e dell'eventuale distributore (unica per entrambi i lotti)
11. elenco riepilogativo di tutta la documentazione tecnica presentata, suddiviso per singolo lotto.

Il Presidente della Commissione giudicatrice procede:

- all'apertura delle buste contenenti le documentazioni tecniche secondo ordine alfabetico
- alla verifica della presenza di tutti i documenti contenuti negli elenchi predisposti dalle Ditte offerenti e riportati quale parte integrante del presente verbale (elenco documenti prodotti Allegato 1).

I componenti della Commissione giudicatrice, due rappresentanti delle ditte individuati dai presenti alla seduta e il RUP controfirmano gli elenchi riepilogativi presentati dalle ditte.

Alle ore 10,30 inizia l'esame della verifica della sussistenza della documentazione tecnica comune a tutti i lotti.

La Commissione giudicatrice verifica che nell'elaborato "progetto definitivo" ^{della busta Elekta} relativo al computo metrico - lavori bunker 2 dell'ASL n. 2 Savonese è presente un riepilogo prezzi limitatamente alla parte impiantistica, ciò che non sarebbe consentito dal Disciplinare di gara.

Trattandosi di uno dei sei riepiloghi presenti nell'offerta, essendo gli altri 5 correttamente compilati, e riportando l'elaborato in questione solo importi totali, dai quali non è tecnicamente possibile determinare, nemmeno a livello di stima, il valore complessivo degli interventi edili-impiantistici, la Commissione giudicatrice decide di ammettere comunque l'offerta presentata, riservandosi ulteriori verifiche anche giurisprudenziali in merito, il cui eventuale esito, se difforme dalla odierna determinazione, sarà tempestivamente comunicato ai concorrenti.

Centrale Regionale di Acquisto

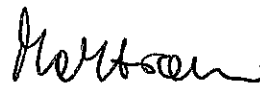
Terminata la verifica dei fascicoli contenuti nelle offerte tecniche (l'esito è riportato nelle schede allegate), le stesse vengono raccolte in un plico opportunamente chiuso e vistato sui lembi di chiusura dai componenti della Commissione giudicatrice.

Il plico viene consegnato ai rappresentanti della Centrale per la custodia in armadio provvisto di serratura collocato in luogo chiuso.

La seduta è tolta alle ore 11,30

Letto, confermato e sottoscritto.

Presidente Dr. Corrado Marziano



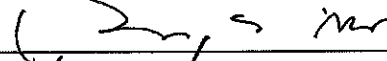
Componente Dr. Ermanno Sacchi



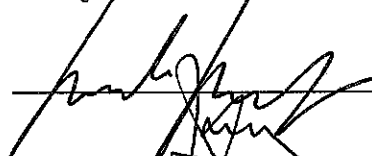
Componente Dr. Gianni Taccini



Componente Dr. ssa Salvina Barra



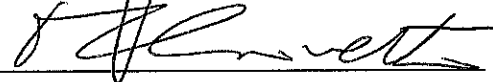
Componente Ing. Riccardo Rebagliati



RUP - Ufficiale Rogante Dr. Riccardo Zanella



Segretario Dr. Maurizio Crovetto



Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura e installazione di complessivi tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di gestione informatica, occorrenti all'A.S.L. n. 2 Savonese e all'I.R.C.C.S. A.O.U. San Martino-IST. Lotti n. 2. N° gara 5036042

Verifica documentazione tecnica

DITTA: Elekta Capo gruppo Ar.Co. Lavori

1. scheda tecnica in lingua italiana dei prodotti offerti, per ciascuno dei lotti partecipati, con chiara indicazione del lotto cui si fa riferimento;	<i>presente</i>
2. dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti (attraverso la compilazione dell'Allegato F4), con l'indicazione di eventuali elementi migliorativi rispetto agli standard richiesti;	<i>presente</i>
3. cataloghi, senza alcuna indicazione dei prezzi, dettagliati e aggiornati dei prodotti oggetto della gara, depliant, documentazione scientifica e tecnica, nonché eventuali relazioni utili alla descrizione delle singole caratteristiche dei prodotti in gara, così come individuate nelle sezioni "A" e "B";	<i>presente</i>
4. progetto informatico/telematico (requisiti essenziali contenuti nella sezione A1)	<i>presente</i>
5. progetto attività formative (requisiti essenziali contenuti nella sezione A1)	<i>presente</i>
6. progetto tecnico definitivo opere edili e impianti (ex art. 24 e ss. D. Lgs. n.m 163/2006) e relativi allegati previsti nella sezione A2.1 punto 10 e A2.2a punto 11 (requisiti essenziali e specifiche tecniche contenute nella sezione A2.1, A2.2a, A2.2b, A2.2c), redatto e firmato da professionista regolarmente iscritto all'albo professionale; a. <i>Planimetria e sezione in scala 1:50 con la disposizione delle apparecchiature di nuova fornitura.</i> b. <i>Planimetria e sezione in scala 1:50 con la rappresentazione delle eventuali modifiche logistico dispositive (demolizioni – costruzioni)</i> c. <i>Dettagli relativi ad eventuali opere di carpenteria metallica propedeutiche all'installazione degli apparati.</i> d. <i>Dettagli degli impianti ed apparati relativi alle circuitazioni elettriche di alimentazione, segnalazione e comando.</i> e. <i>Dettagli inerenti agli impianti accessori realizzati al nuovo o modificati ed integrati, con gli esistenti, (elettrico forza motrice; elettrico illuminazione normale ed emergenza; elettrico prese utenze terminali; rete dati e fonia; riscontro e controllo del posizionamento del paziente; segnalazione incendio; gas medicinali; idrico sanitario; trattamento aria; raffreddamento macchina)</i>	<i>Presente Come da elenco allegato</i>

Centrale Regionale di Acquisto

<p>f. Sintetica relazione tecnica relativa alle realizzazione di opere ed impianti, nulla escluso.</p> <p>g. Computo metrico estimativo <u>senza prezzi</u>, delle opere ed impianti realizzati, nulla escluso e riservato. Medesimo computo metrico estimativo, <u>con i prezzi</u>, sarà prodotto quale allegato inserito nella busta chiusa dell'offerta economica.</p> <p>h. Progetto radioprotezionistico dell'esperto qualificato (paragrafo 4.1)</p> <p>i. Ogni altro eventuale dettaglio ritenuto utile dall'Offerente per meglio rappresentare l'offerta proposta.</p>	
7. progetto svolgimento attività manutentive (requisiti essenziali contenuti nella sezione A3);	presente
8. dichiarazione, se del caso, motivata e comprovata in merito alle informazioni contenute nell'offerta (con riferimento a marchi, brevetti, Know-how) che costituiscono segreti tecnici o commerciali, pertanto ritenute coperte da riservatezza ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 163/2006;	presente
9. elenco dei prodotti offerti e dichiarazione di conformità dei prodotti offerti alle Direttive CEE di riferimento in materia di sicurezza delle apparecchiature medicali con relativi codici CIVAB e codici di repertorio (CND);	presente
10. dichiarazione attestante la ragione sociale del produttore e dell'eventuale distributore (unica per entrambi i lotti)	presente
11. elenco riepilogativo di tutta la documentazione tecnica presentata, suddiviso per singolo lotto.	presente

Agrate Brianza, 19 agosto 2013

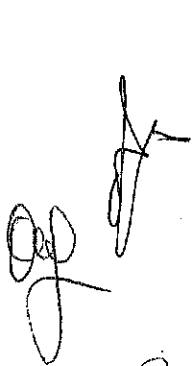
ARS – Agenzia Regionale Sanitaria
 Centrale Regionale di Acquisto
 Via G. D'Annunzio 64
 16121 Genova

OGGETTO: Procedura aperta per la fornitura ed installazione di complessivi tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di gestione informatica, occorrenti all'A.S.L. n. 2 Savonese e all'I.R.C.C.S. A.o. u. San Martino –IST. N. 2 LOTTI - Gara n. 5036042

ELENCO DOCUMENTI TECNICI – Lotto 1 ASL 2 Savonese
1. Scheda tecnica
2. Dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti – All. F4
3. Cataloghi
4. Progetto informatico/telematico
5. Progetto attività formative
6. Progetto tecnico definitivo opere edili ed impiantistiche – in plico separato
7. Progetto svolgimento attività manutentive
8. Dichiarazione ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 163/2006
9. Elenco prodotti offerti
10. Dichiarazione Ragione Sociale
11. Elenco riepilogativo documentazione prodotta
12. Dichiarazione aggiornamento tecnologico all. E1

Eraul

ELEKTA S.p.A.
 Dr. Ing. Massimo Abbiati
 Amm. Delegato

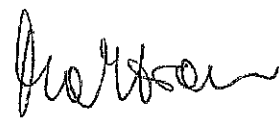
Beu




 Cristina Cappello

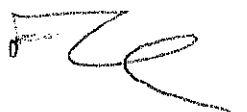
ARCO LAVORI S.C.C.
 Via Ardirocastro, 15
 48122 RAVENNA
 Tel. 0544 453853 - Fax 0544 450337
 C. F., P. IVA e Reg. Impr.: 01468160393
 N. Iscr. Albo delle Cooperative A124237

R. St. B.











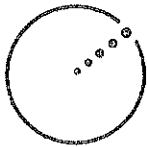
"PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA E INSTALLAZIONE DI COMPLESSIVI TRE ACCELERATORI LINEARI CON ACCESSORI E RELATIVI SISTEMI DI GESTIONE INFORMATICA, OCCORRENTI ALL'ASL n.2 SAVONESE E ALL'I.R.C.C.S. A.o. u. SAN MARTINO-IST-Lotti n.2"

- Numero gara 5036042 -

ASL n.2 SAVONESE

ATI:

PROGETTAZIONE



ELEKTA S.p.A.
Palazzo Andromeda
Centro Direzionale Colleoni
Agrate Brianza (MI)



MAIN S.P.A. MANAGEMENT & INGEGNERIA
Bologna, Via B. Provaglia, 9
Tel: +39.051.4598661
e-mail: segreteria@mainmg.it
http:www.mainmg.it

ELEKTA

ELEKTA S.p.A.
Dr. Ing. Massimo Kobziati
Amministratore Delegato

IL DIRETTORE TECNICO: Ing. NICOLA FREDDI

MAIN
Management & Ingegneria spa
ING. NICOLA FREDDI
iscritto all'Albo degli Ingegneri di Bologna
n° 6834



AR.CO LAVORI S.C.C.
SEDE LEGALE: Via Argirocastro, 15
48122 Ravenna

AR.CO LAVORI S.C.C.
Direttore Generale
Procuratore Speciale
Giuliano Battistini
nato a Ravenna il 19/08/1974
C.F. BTT MLN 74M19 H199E

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATI GENERALI

ELENCO ELABORATI

Rev 00	Luglio 2013	Emissione per Gara
Emissione / revisione	Data	Riferimento emissione / revisione

Scala	File di riferimento	Capitolo	Codice commessa	Fase	Argomento	Categoria	Elaborato	Revisione
---	sv_13.32_PD_G_00_01_00	SV	13.32	PD	G	00	01	00
Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Verificato	Approvato			
Luglio 2013	Progetto Definitivo	Arch. E.Marzocchi	Ing. M.Matera	Ing. M.Matera	Ing. N.Freddi			

COMM. 2013.32

LIVELLO PROGETTUALE		ARGOMENTO	
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione
PD	PROGETTO DEFINITIVO	G	Generali
		AR	Architettura
		AA	Arredi
		ST	Strutture
		IG	Impianti Gas
		IE	Impianti Elettrici
		IM	Impianti Meccanici
		SC	Sicurezza e cantiere

AZIENDA REGIONALE SANITARIA LIGURIA

Procedura aperta per la fornitura e installazione di complessivi tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di gestione informativa, occorrenti all'ASL n.2 Savonese a all'IRCCS Aou San Martino-IST-Lotti n.2

Numero gara 5036042

Descrizione Elaborato

Argomento Tipo Etab.

ASL n.2 SAVONESE

ELABORATI GENERALI

sv	G	00	01	Elenco elaborati	0	lug-13	-
sv	G	01	01	Relazione descrittiva dei lavori da eseguire	0	lug-13	-
s1	G	01	02	Relazione esperto qualificato - Bunker 1	0	lug-13	-
s2	G	01	03	Relazione esperto qualificato - Bunker 2	0	lug-13	-
s1	G	02	01	Computo metrico - Lavori bunker 1	0	lug-13	-
s2	G	02	02	Computo metrico - Lavori bunker 2	0	lug-13	-
sv	G	02	03	Computo metrico - Oneri della sicurezza	0	lug-13	-
sv	G	02	04	Computo metrico - Oneri d'ingegneria	0	lug-13	-
sv	G	07	01	Disciplinare descrittivo e prestazionale - opere edili	0	lug-13	-
sv	G	07	02	Disciplinare descrittivo e prestazionale - impianti termomeccanici	0	lug-13	-
sv	G	07	03	Disciplinare descrittivo e prestazionale - impianti elettrici e ospedali	0	lug-13	-
s1	G	08	01	Cronoprogramma dei lavori - Bunker 1	0	lug-13	-
s2	G	08	02	Cronoprogramma dei lavori - Bunker 2	0	lug-13	-

ELABORATI ARCHITETTONICI

s1	AR	10	01	Stato di fatto: destinazioni funzionali e quotato, sezioni, documentazione fotografica	0	lug-13	1:50
s1	AR	11	01	Progetto: destinazioni funzionali e quotato, sezioni	0	lug-13	1:50
s1	AR	11	02	Progetto: opere di finitura, umanizzazione e arredi	0	lug-13	1:50
s1	AR	12	01	Confronto: pianta piano interrato, sezioni	0	lug-13	1:50
s2	AR	10	01	Stato di fatto: destinazioni funzionali e quotato, sezioni, documentazione fotografica	0	lug-13	1:50
s2	AR	11	01	Progetto: destinazioni funzionali e quotato, sezioni	0	lug-13	1:50
s2	AR	11	02	Progetto: opere di finitura, umanizzazione e arredi	0	lug-13	1:50
s2	AR	12	01	Confronto: pianta piano interrato, sezioni	0	lug-13	1:50

Argomento		Tipo		Elab.		Descrizione Elaborato		Rev.	Data	Layout	Scala
ELABORATI IMPIANTI TERMOMECCANICI											
sv	IM	01	01				Relazione tecnica impianti termomeccanici	0	lug-13		-
s1	IM	11	01				Progetto: schema distributivo impianto di condizionamento	0	lug-13		1:50
s1	IM	11	02				Progetto: schema in alzato sistema di condizionamento armadio tecnico	0	lug-13		-
s2	IM	11	01				Progetto: schema distributivo impianto di condizionamento	0	lug-13		1:50
s2	IM	11	02				Progetto: schema distributivo impianto aerulico	0	lug-13		1:50
s2	IM	11	05				Progetto: schema in alzato sistema di condizionamento armadio tecnico	0	lug-13		-
ELABORATI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI											
sv	IE	01	01				Relazione tecnica impianti elettrici e speciali	0	lug-13		-
sv	IE	01	02				Relazione di calcolo impianti elettrici e speciali	0	lug-13		-
s1	IE	11	01				Progetto: impianti f.m. e illuminazione	0	lug-13		1:50
s1	IE	11	02				Progetto: impianti speciali	0	lug-13		1:50
s1	IE	11	03				Progetto: particolari costruttivi	0	lug-13		-
s1	IE	90	01				Progetto: quadro acceleratore "QEI"	0	lug-13		-
s2	IE	11	01				Progetto: impianti f.m. e illuminazione	0	lug-13		1:50
s2	IE	11	02				Progetto: impianti speciali	0	lug-13		1:50
s2	IE	11	03				Progetto: particolari costruttivi	0	lug-13		-
s2	IE	90	01				Progetto: quadro acceleratore "QEZ"	0	lug-13		-
SICUREZZA E CANTIERE											
sv	SC	01	01				Prime indicazioni per la stesura del Piano di sicurezza e coordinamento	0	lug-13		-
sv	SC	01	02				Relazione di trasporto, movimentazione ed installazione delle attrezzature	0	lug-13		-
sv	SC	11	01				Layout di cantiere	0	lug-13		1:200
ELABORATI INSTALLAZIONE ELEKTA											
s1	AA	11	01				Progetto: Dimensionamento bunker	0	lug-13		1:50
s1	AA	11	02				Progetto: layout apparecchiature	0	lug-13		1:50
s1	AA	11	03				Progetto: opere propedeutiche	0	lug-13		-
s1	AA	11	04				Progetto: area gantry e buca lettino	0	lug-13		-
s1	AA	11	05				Progetto: cover e parantina prefabbricata	0	lug-13		-
s1	AA	11	06				Progetto: schema morsettiere	0	lug-13		-
s1	AA	11	07				Progetto: posizionamento laser	0	lug-13		-
s1	AA	11	08				Progetto: schema tvcc - Interfono	0	lug-13		-
s1	AA	11	10				Progetto: Indicazioni generali	0	lug-13		-
s2	AA	11	01				Progetto: Dimensionamento bunker	0	lug-13		1:50
s2	AA	11	02				Progetto: layout apparecchiature	0	lug-13		1:50
s2	AA	11	03				Progetto: opere propedeutiche	0	lug-13		-
s2	AA	11	04				Progetto: area gantry e buca lettino	0	lug-13		-
s2	AA	11	05				Progetto: cover e parantina prefabbricata	0	lug-13		-
s2	AA	11	06				Progetto: schema morsettiere	0	lug-13		-
s2	AA	11	07				Progetto: posizionamento laser	0	lug-13		-
s2	AA	11	08				Progetto: schema tvcc - Interfono	0	lug-13		-

Argomento		Tipo		Etab.		Progetto: indicazioni generali		Descrizione Elaborato		Rev.	Data	Layout	Scala
s2	AA	11	10							0	lug-13		-
BUSTA N.3 OFFERTA ECONOMICA													
s1	G	03	01	Computo metrico estimativo - Lavori bunker 1				0	lug-13				-
s2	G	03	02	Computo metrico estimativo - Lavori bunker 2				0	lug-13				-
sv	G	03	03	Computo metrico estimativo - Oneri della sicurezza				0	lug-13				-
sv	G	03	04	Computo metrico estimativo - Oneri d'ingegneria				0	lug-13				-
sv	G	03	05	Computo metrico estimativo - Riepilogo				0	lug-13				-
s1	G	05	01	Elenco prezzi unitari - Lavori bunker 1				0	lug-13				-
s2	G	05	02	Elenco prezzi unitari - Lavori bunker 2				0	lug-13				-
sv	G	05	03	Elenco prezzi unitari - Oneri della sicurezza				0	lug-13				-
sv	G	05	04	Elenco prezzi unitari - Oneri d'ingegneria				0	lug-13				-



ELEKTA

Agrate Brianza, 19 agosto 2013

ARS – Agenzia Regionale Sanitaria
Centrale Regionale di Acquisto
Via G. D'Annunzio 64
16121 Genova

OGGETTO: Procedura aperta per la fornitura ed installazione di complessivi tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di gestione informatica, occorrenti all'A.S.L. n. 2 Savonese e all'I.R.C.C.S. A.o. u. San Martino –IST. N. 2 LOTTI - Gara n. 5036042

ELENCO DOCUMENTI TECNICI – Lotto 2 I.R.C.C.S. A.O.U. San Martino – IST Genova
1. Scheda tecnica
2. Dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti – All. F4
3. Cataloghi
4. Progetto informatico/telematico
5. Progetto attività formative
6. Progetto tecnico definitivo opere edili ed impiantistiche – in plico separato
7. Progetto svolgimento attività manutentive
8. Dichiarazione ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 163/2006
9. Elenco prodotti offerti
10. Dichiarazione Ragione Sociale
11. Elenco riepilogativo documentazione prodotta
12. Dichiarazione aggiornamento tecnologico all. E1

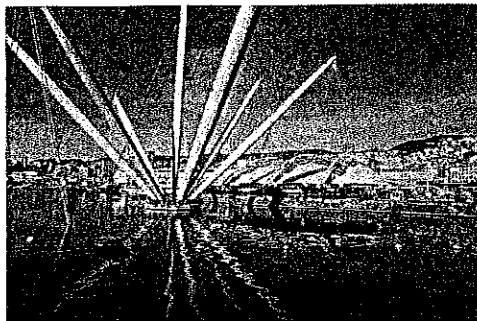
ELEKTA S.p.A.
Dr. Ing. Massimo Abbiati
Amm. Delegato

ARCO AR.CO. LAVORI S. C. C.
LAVORI Via Argirocastro, 15
48122 RAVENNA
Tel. 0544 453853 - Fax 0544 450337
C. F., P. IVA e Reg. Impr.: 01468160393
N. Iscr. Albo delle Cooperative: A124237

Handwritten signatures:
- Top left: A
- Middle left: OP
- Middle: Frank
- Middle right: [Signature]
- Bottom left: Pelli
- Bottom center: Cristina Cappello
- Bottom center: Roberto Bacci
- Bottom center: [Signature]
- Bottom right: [Signature]



AGENZIA REGIONALE SANITARIA LIGURIA
Centrale Regionale di Acquisto



"PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA E INSTALLAZIONE DI COMPLESSIVI TRE ACCELERATORI LINEARI CON ACCESSORI E RELATIVI SISTEMI DI GESTIONE INFORMATICA, OCCORRENTI ALL'ASL n.2 SAVONESE E ALL'I.R.C.C.S. A.o. u. SAN MARTINO-IST-Lotti n.2"

- Numero gara 5036042 -

I.R.C.C.S. A.o.u. San Martino-IST

ATI:

PROGETTAZIONE



ELEKTA S.p.A.
Palazzo Andromeda
Centro Direzionale Colleoni
Agrate Brianza (MI)



MAIN S.P.A. MANAGEMENT & INGEGNERIA
Bologna, Via B. Provaglia, 9
Tel: +39.051.4598661
e-mail: segreteria@mainmgt.it
http://www.mainmgt.it

ELEKTA

ELEKTA S.p.A.
Dr. Ing. Massimo Abbiati
Amministratore Delegato

IL DIRETTORE TECNICO: Ing. NICOLA FREDDI



ARCO LAVORI S.C.C.
SEDE LEGALE: Via Argirocastro, 15
48122 Ravenna

ARCO LAVORI SCC
Direttore Generale
Procuratore Speciale
Emiliano Battistini
nato a Ravenna il 19/08/1974
C.F. 8TT MLN 74M19 H199E

MAIN
Management & Ingegneria spa
ING. NICOLA FREDDI
iscritto all'Albo degli Ingegneri di Bologna
n° 5898A

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATI GENERALI

ELENCO ELABORATI

Rev 00	Luglio 2013	Emissione per Gara
Emissione / revisione	Data	Riferimento emissione / revisione

Scala	File di riferimento	Capitolo	Codice commessa	Fase	Argomento	Categoria	Elaborato	Revisione
--	GE_13.32_PD_G_00_01_00	GE	13.32	PD	G	00	01	00
Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Verificato	Approvato			

		Livello Progettuale		Argomento	
		Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione
Codice Lavoro		AZIENDA REGIONALE SANITARIA LIGURIA		AR	Architettura
				AA	Arredi
				SI	Strutture
				IG	Impianti Gas
				IE	Impianti Elettrici
				IMI	Impianti Meccanici
				SC	Sicurezza e cantiere
13.32		Procedura aperta per la fornitura e installazione di complessivi tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di gestione informativa, occorrenti all'ASL n.2 Savonese e all'IRCCS Aou San Martino-IST-Lotti n.2		PD	PROGETTO DEFINITIVO
		Numero gara 5036042			
Argomento		Descrizione Elaborato		Rev.	Data
Tipo		Emb.		Layout	Scala

IRCCS Aou SAN MARTINO-IST

BUSTAN N.2 DOCUMENTAZIONE TECNICA

ELABORATI GENERALI

ge	G	00	01	Elenco elaborati	0	lug-13	-
ge	G	01	01	Relazione descrittiva dei lavori da eseguire	0	lug-13	-
ge	G	01	02	Relazione descrittiva delle soluzioni di umanizzazione	0	lug-13	-
ge	G	01	03	Relazione esperto qualificato	0	lug-13	-
ge	G	02	01	Computo metrico - Lavori	0	lug-13	-
ge	G	02	02	Computo metrico - Oneri della sicurezza	0	lug-13	-
ge	G	02	03	Computo metrico - Oneri d'ingegneria	0	lug-13	-
ge	G	07	01	Disciplinare descrittivo e prestazionale - opere edili	0	lug-13	-
ge	G	07	02	Disciplinare descrittivo e prestazionale - impianti termomeccanici	0	lug-13	-
ge	G	07	03	Disciplinare descrittivo e prestazionale - impianti elettrici e speciali	0	lug-13	-
ge	G	08	01	Cronoprogramma dei lavori	0	lug-13	-
ELABORATI ARCHITETTONICI							
ge	AR	10	01	Stato di fatto: destinazioni funzionali e quotato, sezioni, documentazione fotografica	0	lug-13	1:50
ge	AR	11	01	Progetto: destinazioni funzionali e quotato, sezioni	0	lug-13	1:50
ge	AR	11	02	Progetto: opere di finitura e umanizzazione	0	lug-13	1:50
ge	AR	12	01	Confronto: pianta primo interrato, sezioni	0	lug-13	1:50

Assegnato		Tipo		Sub		Descrizione Elaborato		Rev.	Data	Layout	Scala
ELABORATI IMPIANTI TERMOMECCANICI											
ge	IM	01	01				Relazione tecnica impianti termomeccanici	0	lug-13		-
ge	IM	11	01			0	Progetto: schema distributivo impianto di condizionamento	0	lug-13		1:50
ge	IM	11	02			0	Progetto: schema distributivo impianto aerulico	0	lug-13		1:50
ge	IM	11	03			0	Progetto: schema in alzo sistema di condizionamento ariadio tecnico	0	lug-13		-
ELABORATI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI											
ge	IE	01	03			0	Relazione tecnica impianti elettrici e speciali	0	lug-13		-
ge	IE	01	02			0	Relazione di calcolo impianti elettrici e speciali	0	lug-13		-
ge	IE	11	01			0	Progetto: impianti f.m. e illuminazione	0	lug-13		1:50
ge	IE	11	02			0	Progetto: impianti speciali	0	lug-13		1:50
ge	IE	11	03			0	Progetto: particolari costruttivi	0	lug-13		1:50
ge	IE	90	01			0	Progetto: quadro generale "QG"	0	lug-13		-
ge	IE	90	02			0	Progetto: quadro utenza reparto "QE"	0	lug-13		-
SICUREZZA E CANTIERE											
ge	SC	01	01			0	Prime indicazioni per la stesura del Piano di sicurezza e coordinamento	0	lug-13		-
ge	SC	01	02			0	Relazione di trasporto, movimentazione ed installazione delle attrezzature	0	lug-13		-
ge	SC	11	01			0	Layout di cantiere	0	lug-13		1:200
ELABORATI INSTALLAZIONE ELETTRA											
ge	AA	11	01			0	Progetto: dimensionamento bunker	0	lug-13		1:50
ge	AA	11	02			0	Progetto: lay-out apparecchiature	0	lug-13		1:50
ge	AA	11	03			0	Progetto: opere prepedeurliche	0	lug-13		1:50
ge	AA	11	04			0	Progetto: area gantry e buca letino	0	lug-13		-
ge	AA	11	05			0	Progetto: cover e parafina prefabbricata	0	lug-13		-
ge	AA	11	06			0	Progetto: schema motorsettiera	0	lug-13		-
ge	AA	11	07			0	Progetto: posizionamento laser	0	lug-13		-
ge	AA	11	08			0	Progetto: schema tvcc - Interfono	0	lug-13		-
ge	AA	11	10			0	Progetto: indicazioni generali	0	lug-13		-
BUSINESS OFFICE ECONOMICA											
ge	G	03	01			0	Computo metrico estimativo - Lavori	0	lug-13		-
ge	G	03	02			0	Computo metrico estimativo - Oneri della sicurezza	0	lug-13		-
ge	G	03	03			0	Computo metrico estimativo - Oneri d'ingegneria	0	lug-13		-
ge	G	03	04			0	Computo metrico estimativo - Riepilogo	0	lug-13		-
ge	G	05	01			0	Elenco prezzi unitari - Lavori	0	lug-13		-
ge	G	05	02			0	Elenco prezzi unitari - Oneri della sicurezza	0	lug-13		-
ge	G	05	03			0	Elenco prezzi unitari - Oneri d'ingegneria	0	lug-13		-

Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura e installazione di complessivi tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di gestione informatica, occorrenti all'A.S.L. n. 2 Savonese e all'I.R.C.C.S. A.O.U. San Martino-IST. Lotti n. 2. N° gara 5036042

Verifica documentazione tecnica

DITTA: Varian Medical System Italia s.p.a.

1. scheda tecnica in lingua italiana dei prodotti offerti, per ciascuno dei lotti partecipati, con chiara indicazione del lotto cui si fa riferimento;	<i>presente</i>
2. dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti (attraverso la compilazione dell'Allegato F4), con l'indicazione di eventuali elementi migliorativi rispetto agli standard richiesti;	<i>presente</i>
3. cataloghi, senza alcuna indicazione dei prezzi, dettagliati e aggiornati dei prodotti oggetto della gara, depliant, documentazione scientifica e tecnica, nonché eventuali relazioni utili alla descrizione delle singole caratteristiche dei prodotti in gara, così come individuate nelle sezioni "A" e "B";	<i>presente</i>
4. progetto informatico/telematico (requisiti essenziali contenuti nella sezione A1)	<i>presente</i>
5. progetto attività formative (requisiti essenziali contenuti nella sezione A1)	<i>presente</i>
6. progetto tecnico definitivo opere edili e impianti (ex art. 24 e ss. D. Lgs. n.m 163/2006) e relativi allegati previsti nella sezione A2.1 punto 10 e A2.2a punto 11 (requisiti essenziali e specifiche tecniche contenute nella sezione A2.1, A2.2a, A2.2b, A2.2c), redatto e firmato da professionista regolarmente iscritto all'albo professionale; a. <i>Planimetria e sezione in scala 1:50 con la disposizione delle apparecchiature di nuova fornitura.</i> b. <i>Planimetria e sezione in scala 1:50 con la rappresentazione delle eventuali modifiche logistico dispositive (demolizioni – costruzioni)</i> c. <i>Dettagli relativi ad eventuali opere di carpenteria metallica propedeutiche all'installazione degli apparati.</i> d. <i>Dettagli degli impianti ed apparati relativi alle circuitazioni elettriche di alimentazione, segnalazione e comando.</i> e. <i>Dettagli inerenti agli impianti accessori realizzati al nuovo o modificati ed integrati, con gli esistenti, (elettrico forza motrice; elettrico illuminazione normale ed emergenza; elettrico prese utenze terminali; rete dati e fonia; riscontro e controllo del posizionamento del paziente; segnalazione incendio; gas medicinali; idrico sanitario; trattamento aria;</i>	<i>Presente Come da elenco allegato</i>

Centrale Regionale di Acquisto

<p><i>raffreddamento macchina)</i></p> <p>f. Sintetica relazione tecnica relativa alle realizzazioni di opere ed impianti, nulla escluso.</p> <p>g. Computo metrico estimativo <u>senza prezzi</u>, delle opere ed impianti realizzati, nulla escluso e riservato. Medesimo computo metrico estimativo, <u>con i prezzi</u>, sarà prodotto quale allegato inserito nella busta chiusa dell'offerta economica.</p> <p>h. Progetto radioprotezionistico dell'esperto qualificato (paragrafo 4.1)</p> <p>i. Ogni altro eventuale dettaglio ritenuto utile dall'Offerente per meglio rappresentare l'offerta proposta.</p>	
7. progetto svolgimento attività manutentive (requisiti essenziali contenuti nella sezione A3);	<i>presente</i>
8. dichiarazione, se del caso, motivata e comprovata in merito alle informazioni contenute nell'offerta (con riferimento a marchi, brevetti, Know-how) che costituiscono segreti tecnici o commerciali, pertanto ritenute coperte da riservatezza ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 163/2006;	<i>presente</i>
9. elenco dei prodotti offerti e dichiarazione di conformità dei prodotti offerti alle Direttive CEE di riferimento in materia di sicurezza delle apparecchiature medicali con relativi codici CIVAB e codici di repertorio (CND);	<i>presente</i>
10. dichiarazione attestante la ragione sociale del produttore e dell'eventuale distributore (unica per entrambi i lotti)	<i>presente</i>
11. elenco riepilogativo di tutta la documentazione tecnica presentata, suddiviso per singolo lotto.	<i>presente</i>

**ARS Liguria
Centrale Regionale di Acquisto**

**Procedura aperta per la fornitura e installazione di complessivi
tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di
gestione informatica, occorrenti all'ASL 2 Savonese e
all'IRCCS AUO San Martino IST - Lotti n. 2**

N. GARA 5036042

**Lotto n. 1 - n. 2 acceleratori lineari con accessori e relativo
sistema di gestione informatica, occorrente all'ASL 2 Savonese
- CIG 513838489C**

ELENCO DOCUMENTAZIONE TECNICA - Vol. 1

1. Schede tecniche dei prodotti offerti in lingua italiana
2. Dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti (**Allegato F4**), con l'indicazione di elementi migliorativi rispetto agli standard richiesti
3. Relazione tecnica, descrizione analitica dell'offerta, dépliant e documentazione scientifica dei prodotti offerti
4. Progetto Informatico/telematico
5. Progetto Attività Formative

Etaul

Cassine Capretto

Costigliola Antonio
COSTIGLIOLA ANTONIO S.R.L.

Roberto Biscaldi
Varian Medical Systems Italia S.p.A.
Amministratore Delegato
Ing. Roberto Biscaldi

ARS Liguria
Centrale Regionale di Acquisto

**Procedura aperta per la fornitura e installazione di complessivi
tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di
gestione informatica, occorrenti all'ASL 2 Savonese e
all'IRCCS AUO San Martino IST - Lotti n. 2**

N. GARA 5036042

**Lotto n. 1 - n. 2 acceleratori lineari con accessori e relativo
sistema di gestione informatica, occorrente all'ASL 2 Savonese
- CIG 513838489C**

ELENCO DOCUMENTAZIONE TECNICA - Vol. 2

6. Progetto tecnico definitivo opere edili e impianti e relativi allegati
 - a) Relazione Generale e Tecnica descrittiva degli impianti
 - b) Censimento e Progetto di risoluzione delle interferenze
 - c) Prime Indicazioni per la stesura del piano di sicurezza e coordinamento
 - d) Cronoprogramma
 - e) Computo metrico
 - f) Tav. 1. Pianta e Sezioni Stato di Fatto
 - g) Tav. 2. Layout di progetto - Pianta e Sezioni
 - h) Tav. 3. Particolari del nuovo basamento
 - i) Tav. 4. Opere di finitura e completamento
 - l) Tav. 5. Gestione Interferenze
 - m) Tav. E1. Impianto Illuminazione e F.E.M. - Impianto di terra
 - n) Tav. E2. Impianto Bassa Tensione e Speciali
 - o) Tav. E3. Schemi Elettrici
 - p) Tav. M1. Impianto acqua refrigerata e aria compressa.
 - q) Tav. M2. Impianto condizionamento, distribuzione a soffitto e gas medicali
 - r) Relazione di Radioprotezione Bunker N°1
 - s) Relazione di Radioprotezione Bunker N°2
 - t) Dichiarazione Radioprotezione
7. Progetto Svolgimento Attività Manutentive
8. Dichiarazione in merito alle informazioni contenute nell'offerta che costituiscono segreti tecnici o commerciali
9. Elenco dei prodotti offerti con codici di Repertorio Dispositivi Medici, dichiarazioni di conformità alle direttive CEE e documentazione CIVAB
10. Dichiarazione attestante la ragione sociale del produttore e dell'eventuale distributore (unica per entrambe i lotti)
11. Elenco riepilogativo di tutta la documentazione tecnica presentata, suddiviso per singolo lotto
12. Dichiarazioni D.P.R. 445/2000

Elauh

[Handwritten signatures and initials on the right side of the page]

[Handwritten signature]

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

ARS Liguria
Centrale Regionale di Acquisto

**Procedura aperta per la fornitura e installazione di complessivi
tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di
gestione informatica, occorrenti all'ASL 2 Savonese e
all'IRCCS AUO San Martino IST - Lotti n. 2**

N. GARA 5036042

**Lotto n. 2 – n. 1 acceleratore lineare con accessori e relativo
sistema di gestione informatica, occorrente all'IRCCS AUO San
Martino IST – CIG 513840491D**

ELENCO DOCUMENTAZIONE TECNICA – Vol. 1

1. Schede tecniche dei prodotti offerti in lingua italiana
2. Dichiarazione della presenza delle caratteristiche tecniche richieste ai prodotti offerti (**Allegato F4**), con l'indicazione di elementi migliorativi rispetto agli standard richiesti
3. Relazione tecnica, descrizione analitica dell'offerta, dépliant e documentazione scientifica dei prodotti offerti
4. Progetto Informatico/telematico
5. Progetto Attività Formative

Varian Medical Systems Italia S.p.A.
Amministratore Delegato
Ing. Roberto Bisceglia

COSTIGLIOLA ANTONIO S.R.L.

medas

**ARS Liguria
Centrale Regionale di Acquisto**

**Procedura aperta per la fornitura e installazione di complessivi
tre acceleratori lineari con accessori e relativi sistemi di
gestione informatica, occorrenti all'ASL 2 Savonese e
all'IRCCS AUO San Martino IST - Lotti n. 2**

N. GARA 5036042

**Lotto n. 2 - n. 1 acceleratore lineare con accessori e relativo
sistema di gestione informatica, occorrente all'IRCCS AUO San
Martino IST - CIG 513840491D**

ELENCO DOCUMENTAZIONE TECNICA - Vol. 2

6. Progetto tecnico definitivo opere edili e impianti e relativi allegati
 - a) Relazione Generale e tecnica descrittiva delle opere e degli impianti
 - b) Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze
 - c) Prime indicazioni per la stesura del piano di sicurezza e coordinamento
 - d) Cronoprogramma
 - e) Computo Metrico
 - f) Tav. 1. Pianta e Sezioni Stato di Fatto
 - g) Tav. 2. Layout di Progetto - Pianta e Sezioni
 - h) Tav. 3. Opere di finitura e completamento
 - i) Tav. 4. Gestione Interferenze
 - l) Tav. E1. Impianto illuminazione, F.E.M., correnti deboli e speciali
 - m) Tav. E2. Schemi Elettrici
 - n) Tav. M1. Impianto condizionamento canalizzazioni Bunker
 - o) Relazione di Radioprotezione
 - p) Dichiarazione Radioprotezione
7. Progetto Svolgimento Attività Manutentive
8. Dichiarazione in merito alle informazioni contenute nell'offerta che costituiscono segreti tecnici o commerciali
9. Elenco dei prodotti offerti con codici di Repertorio Dispositivi Medici, dichiarazioni di conformità alle direttive CEE e documentazione CIVAB
10. Dichiarazione attestante la ragione sociale del produttore e dell'eventuale distributore (unica per entrambe i lotti)
11. Elenco riepilogativo di tutta la documentazione tecnica presentata, suddiviso per singolo lotto
12. Dichiarazioni D.P.R. 445/2000