

Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

AREA CENTRALE REGIONALE D'ACQUISTO

Dirigente Responsabile: Dott. Luigi Moreno COSTA
Referenti: Dott. Pietro Levaggi
Dott. David Burlando

Determinazione n. 492 del 30/12/2019

Oggetto: Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura, installazione e posa in opera completa (opere murarie ed elettriche comprese), di una Tomoterapia mod. "Radixact" di Accuray, presso l'IRCCS Policlinico San Martino. CIG 81371783B6. Aggiudicazione.

IL DIRETTORE DELL'AREA

Vista la Legge della Regione Liguria 06/11/2012 n. 34 con la quale le funzioni di Centrale regionale di Acquisto (CRA), ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, già disciplinate dalla L.R. n.14/2007 e s.m.i. sono state assegnate, a decorrere dall'01/01/2013 ad apposita area dell'Agenzia Sanitaria Regionale (ARS);

Visto l'art. 11 comma 16 della legge Regione Liguria 29/07/2016, n. 17 con la quale le funzioni di Centrale Regionale di Acquisto esercitate da ARS sono svolte a far data dal 01/10/2016 da A.Li.Sa. fino alla revisione della normativa regionale in materia di centrale di committenza;

Viste le deliberazioni n. 210 e n. 211 del 5/7/2019 del Commissario Straordinario di A.Li.Sa. con le quali sono stati assegnati gli incarichi quinquennali di Direzione delle SS.CC. afferenti alla Centrale Regionale di Acquisto;

Vista la Convenzione stipulata tra A.Li.Sa Azienda Ligure Sanitaria e ARCA Lombardia spa per l'utilizzo della piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" (www.arca.lombardia.it) per l'espletamento di procedure di gara in forma telematica ex art. 58 D. Lgs. n. 50/2016;

Visto l'Avviso di indagine di mercato, prot. n.9612 del 09/05/2019, relativo alla procedura in oggetto.

Viste, altresì, le proprie Determinazioni n. 459 del 12/12/2019 e 465 del 16/12/2019 con le quali, rispettivamente, era stata indetta e successivamente rettificata la procedura *de qua*;

Preso atto che entro il termine per la presentazione delle offerte fissato il 23/12/2019 alle ore 14:00, è pervenuta l'offerta del costituendo RTI Tecnologie Avanzate S.r.l. e la Geom. Sergio Invernizzi Costruzioni Edili S.r.l.;

Preso atto, altresì, che in data 23/12/2019 si è tenuta la seduta di apertura amministrativa, tecnica ed economica, di cui si allega verbale in copia al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

Dato atto che in data 27/12/2019 si è tenuta la seduta riservata di valutazione dell'offerta tecnica, le cui risultanze sono sintetizzate nel verbale allegato al presente atto quali parte integrante e sostanziale;

Dato atto, altresì, che durante la sopra citata seduta l'offerta del costituendo RTI Tecnologie Avanzate S.r.l. e la Geom. Sergio Invernizzi Costruzioni Edili S.r.l., è risultata conforme a quanto richiesto in sede di gara e nell'indagine di mercato;

A.Li.Sa. - Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

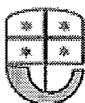
Sede legale Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio, n. 64, 16121 Genova (GE) - Tel. 010 548 8562 - 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it

PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

f



Rilevato che non esistono per la fornitura in oggetto convenzioni nazionali CONSIP;

Ritenuto di procedere alla aggiudicazione della fornitura *de qua*, in conformità ai verbali allegati alla presente determinazione;

Su proposta del Dirigente responsabile;

DETERMINA:

1. Di approvare i verbali di gara allegati in copia quali parti integranti e sostanziali del presente atto come in premessa specificato, relativi all'aggiudicazione della fornitura, installazione e posa in opera completa (opere murarie ed elettriche comprese), di una Tomoterapia mod. "Radixact" di Accuray, presso l'IRCCS Policlinico San Martino. CIG 81371783B6;
2. Di procedere alla aggiudicazione della gara in oggetto secondo lo schema seguente:

Lotto	Descrizione	Ditta aggiudicataria	IMPORTO TOTALE OFFERTO (IVA INCLUSA)
Unico	Fornitura e installazione Tomoterapia presso IRCCS Policlinico S.Martino compresi lavori, oneri sicurezza e oneri progettuali	Costituendo RTI Tecnologie Avanzate S.r.l. e la Geom. Sergio Invernizzi Costruzioni Edili S.r.l	5.872.250,00

3. Di dare atto che:

- l'aggiudicazione diventerà efficace successivamente all'espletamento dei controlli sui requisiti prescritti ai sensi dell'art. 32, comma 12 D. Lgs. 50/2016;
- non si applica il termine dilatorio come previsto dall'art. 32, comma 10 lettera a) del D.lgs. n.50/2016 2016 e s.m.i.;
- la garanzia fideiussoria da prestare da parte dell'aggiudicatario è determinata nei seguenti importi:

Lotto	Aggiudicatario	IMPORTO GARANZIA FIDEIUSSORIA IN EURO	IMPORTO GARANZIA FIDEIUSSORIA IN EURO RIDOTTO DEL 50%
Unico	Costituendo RTI Tecnologie Avanzate S.r.l. e la Geom. Sergio Invernizzi Costruzioni Edili S.r.l	587.000,00	293.500,00

4. Di dare, altresì, atto che nelle more della stipula della convenzione, subordinata all'espletamento dei controlli di cui sopra, il presente provvedimento viene trasmesso all'IRCCS Policlinico San Martino per gli adempimenti del caso;
5. Di provvedere alla notifica per estratto del presente atto al costituendo RTI aggiudicatario;



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

-
6. Di disporre, la pubblicazione dell'avviso di aggiudicazione della gara nelle forme di legge, per estratto sui seguenti siti informatici:
- Piattaforma SinTel
 - Osservatorio appalti Regione Liguria
 - Sito web ANAC (www.anticorruzione.it)
 - Sito Web Aziendale:
7. Di dare altresì atto che il presente provvedimento che è composto da n. 3 (tre) pagine, esclusi gli allegati.

IL DIRETTORE DELL'AREA
CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO
(Dott. Giorgio SACCO)



Allegati verbali:

- Verbale del 23/12/2019, prot. 28127 del 23/12/2019, apertura documentazione, amministrativa, tecnica ed economica;
- Verbale del 27/12/2019, prot. 28281 del 27/12/2019, seduta riservata valutazione offerta tecnica.



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura, installazione e posa in opera completa (opere murarie ed elettriche comprese), di una Tomoterapia mod. "Radixact" di Accuray, presso l'IRCCS Policlinico San Martino. CIG 81371783B6.

Prot. RI n. del 23/12/2019

Verbale n. 1

Verbale di apertura della documentazione amministrativa, tecnica ed economica

Il giorno 23/12/2019, alle ore 15:00, presso la Sala riunioni dell'Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64, 16121 Genova, si è tenuta la seduta di apertura della documentazione amministrativa.

Sono presenti:

- Dr. Luigi Moreno Costa, RUP della procedura
- Dr. Giorgio Sacco, Direttore Area Centrale d'Acquisto
- Dr. David Burlando Assistente amm.vo prof.le della Centrale – Segretario
- Prof. Renzo Corvò IRCCS Policlinico S.Martino, esperto per quanto riguarda la procedura *de qua*
- Dott. Fabrizio Levrero IRCCS Policlinico S.Martino, esperto per quanto riguarda la procedura *de qua*.

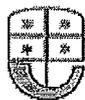
Il Seggio di gara dà preliminarmente atto che:

- Con determinazione n. 459 del 12/12/2019 si è provveduto all'indizione della procedura in oggetto;
- Il termine per la presentazione delle offerte era stato fissato alle ore 14,00 del giorno 23/12/2019.

Il RUP della procedura dà atto che è pervenuta entro i termini l'offerta del Costituendo RTI tra la Tecnologie Avanzate - T.A. S.r.l. - Capogruppo e la Geom. Sergio INVERNIZZI Costruzioni Edili S.r.l. - Mandante, si procede, pertanto, a rendere evidenza delle risultanze del sistema Sintel in merito al corretto caricamento dei documenti in piattaforma, rispetto a quanto richiesto in *lex specialis*.

Il RUP dà atto della conformità della documentazione amministrativa, come richiesto da *lex specialis*, si procede pertanto con l'apertura della documentazione tecnica che avviene alle ore 15:12.

M
 RC
 ST



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

Si provvede a scaricare tutta la documentazione del caso che viene sottoposta all'esame dei sopra menzionati esperti.

Gli esperti, si riservano un esame dettagliato della documentazione tecnica da completare in successive sedute, dando atto della corretto caricamento della stessa sulla piattaforma SinTel.

Si procede all'apertura della documentazione economica alle ore 15:42.

L'importo offerto dal Costituendo RTI tra la Tecnologie Avanzate - T.A. S.r.l. - Capogruppo e la Geom. Sergio INVERNIZZI Costruzioni Edili S.r.l. - Mandante è pari ad Euro 5.872.250,00.

Gli esperti rilevano la necessità di chiedere chiarimenti sul dettaglio dell'offerta economica e precisamente:

- pag. 5 "Starter kit per dosimetria con pellicole gafchromic"
- pag. 6 "Smantellamento e rimozione acceleratore"
- smantellamento e installazione porta schermata di accesso al bunker

Pertanto il RUP contatta per le vie brevi la mandataria per avere conferma se le voci sopra citate siano incluse nell'offerta.

La mandataria conferma ed assume l'impegno di inviare successiva comunicazione scritta in merito.

La seduta termina alle ore 16:30. Si rimanda alle sedute successive per la verifica dell'offerte tecnica ed economica.

Letto, confermato e sottoscritto.

Dott. Luigi Moreno Costa RUP

Dott. Giorgio Sacco Direttore CRA

Prof. Renzo Corvò Esperto Policlinico S.Martino

Dott. Fabrizio Levrero Esperto Policlinico S.Martino

Dott. David Burlando Segretario verbalizzante

ALLEGATO: OFFERTA ECONOMICA

ALLEGATO OFFERTA ECONOMICA

Descrizione	Prezzo unitario a base d'asta	Offerta economica unitaria
Fornitura e installazione Tomoterapia	€ 6.050.000,00	€ 5.565.000,00
Lavori	€ 285.000,00	€ 284.800,00
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7.500,00	€ 7.500,00
Oneri progettuali	€ 15.000,00	€ 14.950,00
TOTALE IMPORTO OFFERTO DA INSERIRE A SINTEL		€ 5.872.250,00

Torino, 20/12/2019

TECNOLOGIE AVANZATE T.A. S.p.A.

L'Amministratore Unico

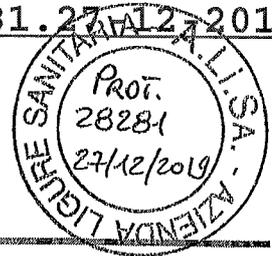
Dr. Guido Cavalcanti

Stamp: TECNOLOGIE AVANZATE T.A. S.p.A. with handwritten signature over it.



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria



Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), D.Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura, installazione e posa in opera completa (opere murarie ed elettriche comprese), di una Tomoterapia mod. "Radixact" di Accuray, presso l'IRCCS Policlinico San Martino. CIG 81371783B6.

Verbale di seduta riservata valutazione offerta tecnica

Il giorno 27/12/2019, alle ore 10:30, presso la Sala riunioni dell'Area Centrale Regionale di Acquisto in via D'Annunzio 64, 16121 Genova, si è tenuta la seduta di apertura della documentazione amministrativa.

Sono presenti:

- Dr. Luigi Moreno Costa, RUP della procedura
- Prof. Renzo Corvò IRCCS Policlinico S.Martino, esperto per quanto riguarda la procedura *de qua*
- Dott. Fabrizio Levrero IRCCS Policlinico S.Martino, esperto per quanto riguarda la procedura *de qua*.
- Dr. David Burlando Collaboratore amm.vo prof.le della Centrale – Segretario

Si dà preliminarmente atto che:

- Con nota del 24/12/2019 (prot. 28251 del 27/12/19) la Mandataria del Costituendo RTI, Tecnologie Avanzate srl ha confermato come incluse nel prezzo d'offerta le prestazioni/forniture indicate nel verbale del 23/12/19 (prot. n. 27127 del 23/12/19);
- Con nota del 24/12/2019 (prot. 28252 del 27/12/19) L'IRCCS Policlinico S.Martino ha espresso parere favorevole, limitatamente ai lavori, in merito all'offerta del Costituendo RTI tra la Tecnologie Avanzate - T.A. S.r.l. - Capogruppo e la Geom. Sergio INVERNIZZI Costruzioni Edili S.r.l. – Mandante, fornitura e posa in opera del nuovo Sistema di Tomoterapia Elicoidale in luogo dell'Acceleratore Varian Clinac 2100 CD, rilevando la congruità dell'offerta e ritenendola in linea con le richieste del Policlinico.

Gli esperti, esaminata dettagliatamente la documentazione tecnica, ritengono necessaria la seguente conferma da parte della Mandataria Tecnologie Avanzate srl e precisamente:

- che i due TPS Precision forniti con la nuova Tomo Radisact X9 secondo il punto 3.1 della lettera d'invito, siano in grado di realizzare piani di cura sia per la nuova tomo, sia per la vecchia tomo aggiornata, secondo la richiesta di cui al punto 6.5 della lettera d'invito.

A.Li.Sa. – Azienda Ligure Sanitaria della Regione Liguria

C.F. / P. IVA 02421770997

Sede legale Piazza della Vittoria, n. 15, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 4162

Sede operativa: Via G. D'Annunzio, n. 64, 16121 Genova (GE) – Tel. 010 548 8562 – 8563

MAIL: direzione.alisa@regione.liguria.it

PEC: cra@pec.alisa.liguria.it

Dep
Rc
u



Inoltre, preso atto che non è stata offerta la stazione Precision di cui al punto 6.2.1 della lettera di invito, chiedono l'ulteriore seguente conferma:

- l'offerta di un Server TPS Raystation con quattro stazioni di pianificazione che possano utilizzare le licenze dettagliate a pagina 9 della "Relazione illustrativa" presentata in sede di gara.

Il RUP contattata per vie brevi la Mandataria, invia nota prot. n. 28257 del 27/12/2019 per quanto sopra.

La seduta si interrompe alle ore 13:15.

La seduta riprende alle ore 14:45.

Il RUP rende noto che la mandataria, con nota del 27/12/19 (prot. n. 28279 del 27/12/19), ha fornito le conferme richieste.

Pertanto gli esperti ritengono che l'offerta ID Sintel n.1576857669287 del 20/12/2019, è conforme a quanto richiesto nella Procedura negoziata di cui all'oggetto e a quanto pubblicato in fase di Consultazione preliminare di mercato.

Gli esperti precisano altresì che pur non essendo stata offerta la stazione Precision di cui al punto 6.2.1 della lettera di invito, l'offerta di un Server TPS Raystation con quattro stazioni di pianificazioni che possano utilizzare le licenze dettagliate a pagina 9 della "Relazione illustrativa", siano da ritenersi equivalenti dal punto di vista funzionale e congrue economicamente alla citata stazione Precision.

Gli esperti confermano che gli accessori compresi nell'offerta tecnica presentata in sede di gara, sono strettamente necessari alla funzionalità dell'apparecchiatura *de qua*.

Si rileva, inoltre, che il prezzo offerto è congruo rispetto a forniture identiche effettuate dalla Ditta Mandataria Tecnologie Avanzate srl sul territorio nazionale negli ultimi tre anni, come risulta dall'offerta economica, documento "Offerta economica di dettaglio" a pag. 10.

Letto, confermato e sottoscritto.

Dott. Luigi Moreno Costa RUP

Prof. Renzo Corvò Esperto Policlinico S.Martino

Dott. Fabrizio Levrero Esperto Policlinico S.Martino

Dott. David Burlando Segretario verbalizzante



Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l.
Lungo Dora Voghera, n. 36/A - 10153 Torino (TO)
Tel. 011/6600101- Fax 011/6600146



Tribunale di Torino 89/78 - C.C.I.A.A. di Torino 486798 - Codice Fiscale e Partita I.V.A.: 02008340018

Spett.le
A.LI.SA.
Azienda Sanitaria della regione Liguria
Area Centrale regionale di acquisto
Via D'Annunzio 64 16121 Genova

TORINO 24 DICEMBRE 2019

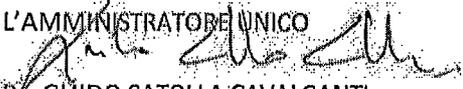
OGGETTO: SINTEL - PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E POSA IN OPERA COMPLETA (OPERE MURARIE ED ELETTRICHE COMPRESSE), DI UNA TOMOTERAPIA MOD. "RADIXACT" DI ACCURAY, PRESSO L'IRCCS POLICLINICO SAN MARTINO
CIG 81371783B6

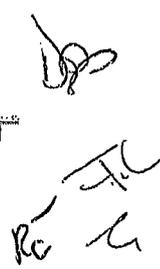
facendo seguito ai colloqui telefonici intercorsi e con riferimento alla procedura in oggetto, siamo a confermare che le seguenti forniture / attività :

- smantellamento e rimozione vecchio acceleratore lineare,
- rimozione vecchia porta e installazione nuova porta,
- starter kit Gafchromic,

SONO INCLUSE NEL PREZZO INDICATO IN OFFERTA.

L'AMMINISTRATORE UNICO


DR. GUIDO CATOLLA CAVALCANTI.





OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
 Istituto Nazionale Tumori
 Via Dogliotti, 15 - 10128 Torino, Italia

U.O. Attività Tecniche
 Direttore Arch. Alessandro Orazzini

Oggetto: parere di merito relativo alla fornitura e posa in opera chiavi in mano di nuovo Sistema di Tomoterapia Elloidale in luogo dell'acceleratore Varian Clinac 2100 CD

In riferimento all'offerta di cui all'oggetto, limitatamente ai lavori di competenza della scrivente U.O., si **esprime parere favorevole** fermo restando i seguenti capisaldi di carattere generale e specifico.

In generale si ritiene l'offerta congrua ed in linea con le richieste avanzate dal Policlinico. Si precisa la necessità di instaurare un dialogo tra il progettista incaricato dall'RTI e lo scrivente Ufficio Tecnico preliminarmente alla redazione del progetto esecutivo, al fine di identificare le condizioni al contorno alla progettazione e rendere edotto il progettista delle necessità del Policlinico.

Ad ogni buon conto la fase progettuale si concluderà con una procedura di validazione attuata da parte dell'U.O. Attività Tecniche, a valle della quale quest'ultima potrà apporre eventuali prescrizioni, naturalmente pertinenti e propedeutiche a dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante e fruibile in tutte le sue potenzialità da parte degli utilizzatori.

Nello specifico entrando nel merito tecnico dell'offerta per quanto attiene agli impianti, a titolo esemplificativo ma non esaustivo si precisa che:

- I lavori di demolizione e rimozione riguarderanno, oltre al vecchio acceleratore, anche gli impianti o porzioni degli stessi oggetto di sostituzione;
- Il sistema di regolazione e controllo degli impianti termici dovrà essere compatibile ed interfacciabile con quello in uso dall'esercente del servizio di manutenzione impiantistica del Policlinico;
- L'UPS dovrà garantire di terminare la terapia in caso di interruzioni dell'alimentazione elettrica.

Il Dirigente Tecnico

Ing. Alberto Borsetto

DB

Rc
 JL
 L



Alisa

Sistema Sanitario Regione Liguria

AREA CENTRALE REGIONALE D'ACQUISTO

Genova, prot. n. 28257 del 27/12/2019

Responsabile unico del procedimento

Dott. Luigi Moreno Costa Tel. 010 548 8561

e-mail: luigimoreno.costa@regione.liguria.it

Spett.le

Tecnologie Avanzate srl

Mandataria R.T.I. Costituendo

Email: Info@tecnologieavanzate.com

PEC: tecnologieavanzate@registerpec.it

Oggetto: Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), D.lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma di Intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura, installazione e posa in opera completa (opere murarie ed elettriche comprese), di una Tomoterapia mod. "Radixact" di Accuray, presso l'IRCCS Policlinico San Martino. CIG 81371783B6. Richiesta conferma contenuto offerta tecnica.

Con la presente si richiede la conferma che i due *TPS Precision* forniti con la nuova *Tomo Radixact X9* secondo il punto 3.1 della lettera d'invito; siano in grado di realizzare piani di cura sia per la nuova tomo, sia per la vecchia tomo aggiornata, secondo la richiesta di cui al punto 6.5 della lettera d'invito.

Inoltre, preso atto che non è stata offerta la stazione *Precision* di cui al punto 6.2.1 della sopra citata lettera, si chiede di confermare l'offerta di un *Server TPS Raystation* con quattro stazioni di pianificazioni che possano utilizzare le licenze dettagliate a pagina 9 della "Relazione illustrativa" presentata in sede di gara.

Quanto sopra fermo restando l'importo dell'offerta economica.

Distinti Saluti.

IL DIRIGENTE RUP
(Dott. Luigi Moreno COSTA)





Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l.
Lungo Dora Voghera, n. 36/A - 10153 Torino (TO)
Tel. 011/6600101- Fax 011/6600146



Tribunale di Torino 69/78 - C.C.I.A.A. di Torino 489798 - Codice Fiscale e Partita I.V.A.: 02008340016

Spett.le
A.L.I.S.A.
Azienda Sanitaria della regione Liguria
Area Centrale regionale di acquisto
Via D'Annunzio 64 16121 Genova

Vostro protocollo n. 28257 del 27/12/2019
Responsabile unico del procedimento : Dott. Luigi Moreno Costa

TORINO 27 DICEMBRE 2019

OGGETTO: Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63 comma 2, lett. B) D.Lgs. n.50/2016 tramite la piattaforma di intermediazione telematica denominata "SinTel" per l'affidamento della fornitura, installazione e posa in opera completa (opere murarie ed elettriche comprese), di una Tomoterapia mod "Radixact" di Accuray, presso l'IRCCS Policlinico San Martino. CIG 81371783B6. Richiesta conferma contenuto offerta tecnica

Con la presente si conferma che i due TPS Precision forniti con la nuova Tomoterapia Radixact X9 secondo il punto 3.1 della lettera d'invito, sono in grado di realizzare piani di cura sia per la nuova tomo, sia per la vecchia tomo aggiornata, secondo la richiesta di cui al punto 6.5 della lettera d'invito.

non e' stata offerta la stazione Precision di cui al punti 6.2.1 della sopra citata lettera , in quanto si conferma l'offerta di un server TPS Raystation con quattro stazioni di pianificazione che possono utilizzare le licenze dettagliate a pagina 9 della " relazione illustrativa " presentata in sede di gara

Quanto sopra fermo restando l'importo dell'offerta economica

Distinti Saluti

L'AMMINISTRATORE UNICO

Dr. GUIDO CATOLLA CAVALCANTI

TECNOLOGIE AVANZATE S.r.l.

Handwritten signatures and initials:
1330
K
Re