Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Monza

Deliberazione n. 562	Seduta del 2 MAG. 2019
Aggiornamento tecnologico ed integrazione di sistemi dosimetrici in uso presso la S.C. Fisica Sanitaria nell'ambito del finanziamento di cui alle D.G.R. n. X/5805/2016 e n. X/6548/2017 a seguito dell'acquisizione di un nuovo Acceleratore Lineare. Indizione procedure negoziate senza previa pubblicazione di bando di gara. Determinazioni conseguenti.	

Il Direttore Generale
Mario Nicola Francesco Alparone

coadiuvato da:

Direttore Amministrativo: Stefano Piero Scarpetta
Direttore Sanitario: Laura Radice
Direttore Sociosanitario: Gianluca Peschi

Richiamata la delibera n. 1 del 2.1.2019 con cui questa ASST ha preso atto della D.G.R. n. XI/1073 del 17.12.2018, in virtù della quale è stato nominato il Direttore Generale della Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Monza nella persona del dott. Mario Nicola Francesco Alparone;

Atteso che con deliberazione n. X/4485 del 10/12/2015 della Giunta Regione Lombardia, in attuazione della L.R. n. 23/2015, è stata costituita a far data dal 01/01/2016 l'ASST di Monza, avente autonoma personalità giuridica pubblica ed incorporante, oltre al Presidio Ospedaliero di Monza ed a quello di Desio, anche strutture sanitarie e sociosanitarie già facenti capo all'ex ASL di Monza e Brianza ed all'ex ASL Milano 1;

Richiamate:

- la D.G.R. n. X/5805 del 18/11/2016, avente ad oggetto *"Determinazioni in ordine ai criteri e agli ambiti per l'utilizzo dei fondi di investimento per l'esercizio finanziario 2017 e seguenti- indicazioni per la ricognizione delle esigenze del piano straordinario"*, con la quale Regione Lombardia ha avviato una fase di ricognizione di investimenti per gli esercizi 2017 e con riferimento a specifici ambiti di intervento tra cui :
    - Ambito D - sostituzione di grandi apparecchiature biomediche giunte a fine vita o di cui si prevede l'esigenza di sostituzione nel prossimo biennio;
- la Deliberazione aziendale n. 39 del 16/01/2017, avente ad oggetto: "Approvazione programmi di intervento negli ambiti individuati dalla D.G.R. X/5805 del 18 Novembre 2016 finalizzati all'utilizzo dei fondi di investimento per l'esercizio finanziario 2017 e seguenti – Piano Straordinario degli Investimenti", con la quale il Direttore Generale dell'ASST di Monza ha approvato l'istanza riguardante gli interventi prioritari per gli ambiti di cui alla D.G.R. n. X/5805/2016 per il triennio 2017-2019 tra cui:

- Ambito D - Acquisizione di nuovo Acceleratore Lineare, in sostituzione di apparecchiatura funzionante dal 1994 presso l'Unità Operativa di Radioterapia ubicata nel Presidio Ospedaliero San Gerardo - € 3.499.000,00;

- la D.G.R. n. X/6548 del 04/05/2017 (Allegato 2 Fondi Finalizzati) con la quale Regione Lombardia ha ammesso a finanziamento regionale alcuni degli interventi oggetto di istanze presentate dalle Aziende e dalle Fondazioni IRCSS ed, in particolare, per l'ASST di Monza ha approvato, tra gli altri, il seguente intervento:
  - Ambito D – Presidio San Gerardo di Monza – Acquisizione/sostituzione Acceleratore Lineare - € 3.349.000,00;
- il Decreto del Direttore Generale Welfare n. 5828 del 19/05/2017, avente ad oggetto "Assegnazione e impegno di spesa di cui alla Deliberazione di Giunta Regionale n. X/6548/2017 – Allegato 2 "Determinazioni in ordine all'utilizzo dei fondi di investimento per l'esercizio finanziario 2017" con il quale Regione Lombardia, in attuazione della D.G.R. n. X/6548/2017, ha assegnato ed impegnato gli importi finalizzati agli interventi suddetti;
- la Deliberazione n. 1442 del 26/09/2017 con cui il Direttore Generale dell'ASST di Monza ha preso atto della suddetta D.G.R. n. X/6548/2017 e dei relativi Decreti di assegnazione;

Evidenziato che:

- con Atto n. 1948 del 30.10.2018 il Direttore Generale dell'ASST di Monza ha deliberato la indizione di n° 2 procedure negoziate senza pubblicazione di bando di gara, previa pubblicazione di manifestazione d'interesse a conferma delle condizioni di infungibilità delle forniture, per l'acquisizione di sistemi dosimetrici necessari al controllo del nuovo acceleratore lineare per radioterapia, per l'importo complessivo di € 268.400,00 (€ 220.000,00 + € 48.400,00 IVA 22%) finanziato mediante la suddetta D.G.R. n. X/6548/2017 e relativi Decreti di assegnazione, in quanto e rientranti nel quadro economico complessivo dell'intervento finanziato;
- una delle due procedure da indire era relativa all'aggiornamento tecnologico della strumentazione dosimetrica fabbricata dalla società PTW Freiburg GmbH, di importo presunto € 213.500,00(€ 175.000,00 + € 38.500,00 IVA 22%);

Rilevato che:

- per detta procedura la S.C. di Ingegneria Clinica ha provveduto alla pubblicazione in data 04.01.2019 dell'avviso esplorativo di mercato su:
  - piattaforma di negoziazione SINTEL;
  - sito aziendale;

  con indicazione delle ore 10:00 del 16.01.2019 quale termine per trasmettere, mediante la piattaforma SINTEL medesima, le manifestazioni di interesse ad essere invitati alla eventuale procedura di affidamento in oggetto;
- all'avviso esplorativo, oltre alla ditta Tema Sinergie S.p.A., ha risposto anche la ditta Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l. segnalando che l'oggetto della fornitura oltre a riguardare diverse componenti che, in relazione alle necessità di aggiornamento dei sistemi dosimetrici già in uso, presentano caratteristiche di infungibilità, ne comprende anche altre che potrebbero essere fornite anche da altri operatori economici, e che il fatto che siano inserite in un'unica procedura impedisce a tali operatori di poter concorrere, richiedendo, quindi, che le componenti non infungibili siano oggetto di procedura autonoma;

Dato atto che

- il Dr. Andrea Crespi, Direttore della S.C. Fisica Sanitaria aziendale a cui sono destinate le apparecchiature in questione, su richiesta della S.C Ingegneria Clinica, con e-mail agli atti del RUP, ha comunicato che, a seguito della segnalazione della ditta Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l, è stato verificato che, contrariamente a quanto sinora presunto, per una delle componenti inserite nella procedura contestata esiste sul mercato almeno un sistema diverso equivalente a quello prodotto dalla ditta PTW e compatibile con la strumentazione in uso, pertanto, risultando la fornitura non più infungibile;
- in base alle indicazioni dello stesso Dr. Crespi, risulta necessario suddividere l'oggetto della procedura precedentemente avviata nelle seguenti due parti:
  a) fornitura di un sistema per controlli dosimetrici giornalieri tipo PTW QUICKCHECK webline o equivalente - valore presunto di € 20.000,00 + I.V.A. – fornibili da più operatori, la cui copertura economica è precisata nell'allegato1, parte integrante e sostanziale della presente delibera;
  b) fornitura dell'aggiornamento tecnologico del sistema dosimetrico già in uso e fabbricato dalla società PTW Freiburg GmbH con aggiornamento del SW Mephysto alla versione 3.2 o superiore; aggiornamento HW e SW di uno dei fantocci PTW MP3 alla versione PTW BEAMSCAN; integrazione di n. 1 camera di ionizzazione di tipo farmer waterproof; integrazione di n. 1 rivelatore a diamante sintetico PTW microDiamond - valore presunto di € 155.000,00 + I.V.A. – quali componenti infungibili, la cui copertura economica è precisata nell'allegato1, parte integrante e sostanziale della presente delibera;
- la somma delle cifre presunte previste per le due parti coincide con la cifra prevista per la precedente procedura complessiva, che era pari a € 175.000,00 + I.V.A.;

Considerato che la S.C. Ingegneria Clinica ha verificato che, relativamente alle forniture in questione, non sono attive convenzioni quadro stipulate da CONSIP e dalla Centrale degli Acquisti della Regione Lombardia e non sono in atto né procedure di gara esperite dai suddetti soggetti aggregatori, né procedure in forma aggregata secondo le indicazioni di cui al capitolo 2.6.2. "Normativa approvvigionamento enti sanitari e utilizzo della piattaforma telematica Sintel" delle "Regole di gestione del servizio sociosanitario 2019" allegate alla D.G.R. n. XI/1046 del 17.12.2018;

Ritenuto conseguentemente di procedere come segue:

- annullamento della procedura di aggiornamento di strumentazione dosimetrica fabbricata dalla società PTW Freiburg GmbH e commercializzata in Italia in esclusiva dalla società Tema Sinergie SpA di Faenza (RA) per un valore presunto di € 175.000,00 + I.V.A di cui alla Deliberazione n. 1948 del 30.10.2018, suddividendone l'oggetto in due nuove procedure distinte: una relativa alle componenti risultanti fornibili da più operatori economici, costituiti dalla fornitura di un sistema per controlli dosimetrici giornalieri tipo PTW QUICKCHECK webline o equivalente ed una alle componenti infungibili costituite dalla fornitura dell'aggiornamento della strumentazione dosimetrica fabbricata dalla società PTW Freiburg GmbH in uso;
- relativamente alla fornitura del sistema per controlli dosimetrici giornalieri tipo PTW QUICKCHECK webline o equivalente, per un valore presunto di € 24.400,00 (€ 20.000,00 + € 4.400,00 IVA 22%), considerata la cifra presunta inferiori alla soglia dei € 40.000,00, in

un'ottica di efficienza ed economicità dell'azione amministrativa, avviare una procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art.36, comma 2 a, del D.Lgs. 50/2016, mediante richiesta d'offerta da effettuare per via elettronica con pubblicazione della procedura stessa sulla piattaforma di negoziazione SINTEL, oltre che sul sito aziendale, rendendola accessibile alla partecipazione da parte di tutti gli operatori presenti sul mercato e con affidamento a seguito di confronto tecnico-economico complessivo delle offerte pervenute da parte del RUP;

- relativamente alla fornitura dell'aggiornamento di strumentazione dosimetrica fabbricata dalla società PTW Freiburg GmbH e commercializzata in Italia in esclusiva dalla società Tema Sinergie SpA di Faenza (RA), con aggiornamento del SW Mephysto già in dotazione alla versione 3.2 o superiore, aggiornamento HW e SW di uno dei fantocci PTW MP3 alla versione PTW BEAMSCAN, integrazione di n. 1 camera di ionizzazione di tipo farmer waterproof ed integrazione di n. 1 rivelatore a diamante sintetico PTW microDiamond per un valore presunto di € 189.100,00 (€ 155.000,00 + € 34.100,00 IVA 22%), avviare una nuova procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2 b, punto 2 del D.Lgs. 50/2016;

- relativamente alla fornitura sopra indicata la scelta di avviare una nuova procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2 b, punto 2 del D.Lgs. 50/2016 è determinata dal fatto che l'aggiornamento tecnologico dei sistemi esistenti in parola costituisce l'unica soluzione percorribile, in quanto l'eventuale alternativa sarebbe costituita dalla sostituzione integrale dei sistemi stessi, tuttora regolarmente funzionanti ed allineati allo stato dell'arte, impedendo l'ulteriore godimento degli investimenti sostenuti per la loro prima acquisizione e con costi molto superiori non compatibili con le disponibilità economiche previste dal finanziamento e per detto aggiornamento risulta necessario ricorrere alla ditta Tema Sinergie S.p.A. di Faenza (RA) in quanto rappresentante esclusiva del fabbricante del sistema stesso e risulta essere l'unico operatore economico tecnicamente in grado di eseguirlo;

- per la suddetta procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, tuttavia, al fine di rispettare in modo ancor più rigoroso i principi ispiratori del codice dei contratti pubblici, ossia i criteri di trasparenza procedurale, di non discriminazione, di effettiva concorrenza nel mercato, ma anche di economicità ed efficienza dell'azione amministrativa, e come specificato nell'allegato C alla D.G.R. XI/491 del 02/08/2018 contenete indicazioni per le *"procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando di gara nel caso di forniture e servizi infungibili e/o esclusivi, ai sensi dell'articolo 63 del D.Lgs 50/2016"*, si ritiene opportuno procedere ad una preliminare esplorazione del mercato per attestare la sussistenza dei presupposti che consentano, ai sensi dell'art. 63, comma 2 b, punto 2 del D.Lgs. n. 50/2016, il ricorso alla procedura negoziata senza pubblicazione del bando, e solo successivamente, qualora in base alle risultanze della suddetta consultazione di mercato, non pervenissero manifestazioni di interesse oltre a quella della ditta Tema Sinergie SpA di Faenza (RA), rimanendo così confermata la infungibilità della fornitura, procedere con l'indizione della procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara;

Dato atto:

- che le due procedure da avviare comportano una spesa complessiva presunta di € 213.500,00 (€ 175.000,00 + € 38.500,00 IVA 22%), che trova copertura nel quadro economico complessivo dell'intervento finanziato mediante la suddetta D.G.R. n. X/6548/2017 e relativi Decreti di assegnazione;

- di avere preventivamente trasmesso il presente provvedimento al Direttore della S.C. Economico Finanziaria che ne ha attestato la copertura economica registrando gli oneri presunti già previsti con la Delibera n. 1948 del 30.10.2018 relativamente alla fornitura "dell'aggiornamento tecnologico della strumentazione dosimetrica fabbricata dalla società PTW Freiburg GmbH" necessario al completo funzionamento del nuovo Acceleratore Lineare per un importo complessivo di € 213.500,00 (€ 175.000,00 + € 38.500,00 IVA 22%) a carico del bilancio sanitario – gestione 2019 – con contabilizzazione sul conto patrimoniale n. 10.20.04.11 "attrezzature ed apparecchiature sanitarie (sterilizzate)", con finanziamento a carico dei fondi di cui alla D.G.R. n. X/6548/2017 (allegato 2), autorizzato con il Piano Investimenti 2019 allegato al BPE 2019 adottato con delibera n. 366 del 03.04.2019, come di seguito specificato:
    - fornitura di un sistema per controlli dosimetrici giornalieri tipo PTW QUICKCHECK webline o equivalente per un importo presunto di € 24.400,00 (€ 20.000,00 + € 4.400,00 IVA 22%);
    - fornitura dell'aggiornamento tecnologico del sistema dosimetrico già in uso e fabbricato dalla società PTW Freiburg GmbH con aggiornamento del SW Mephysto alla versione 3.2 o superiore; aggiornamento HW e SW di uno dei fantocci PTW MP3 alla versione PTW BEAMSCAN; integrazione di n. 1 camera di ionizzazione di tipo farmer waterproof; integrazione di n. 1 rivelatore a diamante sintetico PTW microDiamond per un importo presunto di € 189.100,00 (€ 155.000,00 + € 34.100,00 IVA 22%);

Ritenuto inoltre di nominare Responsabile Unico del Procedimento l'ing. Domenico Fava – Dirigente della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale – cui demandare i compiti previsti dal D.Lgs. 50/2016, nonché gli adempimenti conseguenti il presente provvedimento;

Preso atto dell'attestazione del Direttore ad interim della S.C. Ingegneria Clinica circa la correttezza formale e sostanziale del presente provvedimento nonché dell'attestazione della S.C. Affari Generali e Legali circa la regolarità amministrativa;

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore Sociosanitario espressi ai sensi e per gli effetti degli artt. 3 e 3 bis del D.Lgs. 502/92 e ss.mm.ii. ed art. 13 della L.R. 33/2009 così come modificato dalla L.R. 23/2015;

DELIBERA

per le motivazioni citate in premessa e che qui si intendono integralmente trascritte e riportate:

1. annullare la procedura indetta per l'aggiornamento di strumentazione dosimetrica fabbricata dalla società PTW Freiburg GmbH e commercializzata in Italia in esclusiva dalla società Tema Sinergie S.p.A. di Faenza (RA) per un valore presunto di € 175.000,00 + I.V.A. di cui alla Delibera n. 1948 del 30.10.2018;
2. di procedere alla effettuazione di una procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art.36, comma 2 a, del D.Lgs. 50/2016 per la fornitura di un sistema per controlli dosimetrici giornalieri tipo PTW QUICKCHECK webline o equivalente per un valore presunto di € 24.400,00 (€ 20.000,00 + € 4.400,00 IVA 22%), da effettuare mediante richiesta d'offerta per via elettronica con pubblicazione sulla piattaforma di negoziazione SINTEL, oltre che

sul sito Aziendale, rendendola accessibile alla partecipazione da parte di tutti gli operatori presenti sul mercato e con affidamento a seguito di confronto tecnico-economico complessivo delle offerte pervenute da parte del RUP;

3. di procedere alla effettuazione di una consultazione di mercato mediante avviso pubblico esplorativo, che sarà pubblicato su sito aziendale e su piattaforma SINTEL, per la richiesta di manifestazione di interesse da parte di eventuali altri soggetti economici eventualmente in grado di fornire l'aggiornamento tecnologico del sistema dosimetrico già in uso e fabbricato dalla società PTW Freiburg GmbH con aggiornamento del SW Mephysto alla versione 3.2 o superiore; aggiornamento HW e SW di uno dei fantocci PTW MP3 alla versione PTW BEAMSCAN; integrazione di n. 1 camera di ionizzazione di tipo farmer waterproof; integrazione di n. 1 rivelatore a diamante sintetico PTW microDiamond per un importo presunto di € 189.100,00 (€ 155.000,00 + € 34.100,00 IVA 22%) da espletarsi per via elettronica con pubblicazione sulla piattaforma di negoziazione SINTEL, oltre che sul Sito Aziendale;
4. di procedere quindi, qualora in base alle risultanze della suddetta consultazione di mercato, non pervenissero manifestazioni di interesse oltre a quella della ditta Tema Sinergie S.p.A. di Faenza (RA), rimanendo così confermata la infungibilità della fornitura, con l'indizione di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2 b, punto 2 del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento della medesima fornitura;
5. di dare atto che il Direttore della S.C. Economico Finanziaria ha attestato la copertura economica degli oneri derivanti dal presente provvedimento con registrazione di un importo complessivo di € 213.500,00 (€ 175.000,00 + € 38.500,00 IVA 22%) a carico del bilancio sanitario – gestione 2019 – con contabilizzazione sul conto patrimoniale n. 10.20.04.11 "attrezzature ed apparecchiature sanitarie (sterilizzate)", con finanziamento a carico dei fondi di cui alla D.G.R. n. X/6548/2017 (allegato2), autorizzato con il Piano Investimenti 2019 allegato al BPE 2019 adottato con delibera n. 366 del 03.04.2019, come meglio precisato nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale della presente delibera, e come di seguito specificato:
    - fornitura di un sistema per controlli dosimetrici giornalieri tipo PTW QUICKCHECK webline o equivalente per un importo presunto di € 24.400,00 (€ 20.000,00 + € 4.400,00 IVA 22%);
    - fornitura dell'aggiornamento tecnologico del sistema dosimetrico già in uso e fabbricato dalla società PTW Freiburg GmbH con aggiornamento del SW Mephysto alla versione 3.2 o superiore; aggiornamento HW e SW di uno dei fantocci PTW MP3 alla versione PTW BEAMSCAN; integrazione di n. 1 camera di ionizzazione di tipo farmer waterproof; integrazione di n. 1 rivelatore a diamante sintetico PTW microDiamond per un importo presunto di € 189.100,00 (€ 155.000,00 + € 34.100,00 IVA 22%);
6. di conferire l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'ing. Domenico Fava – Dirigente della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale cui demandare i compiti previsti dall'art. 31 del D.Lgs. 18.4.2016 n. 50;

7. di dare mandato al Responsabile del Procedimento per i relativi e conseguenti adempimenti riguardanti il presente provvedimento;
8. di dare altresì atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo e sarà pubblicato all'Albo dell'ASST di Monza ai sensi dell'art. 17, della Legge Regionale n. 33/2009 così come risulta modificato dalla L.R. 23/2015.

IL DIRETTORE GENERALE
(Mario Nicola Francesco Alparone)

Esprimono parere favorevole:

Il Direttore Amministrativo: Stefano Piero Scarpetta
Il Direttore Sanitario: Laura Radice
Il Direttore Sociosanitario: Gianluca Peschi

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Monza

Allegato alla delibera del Direttore Generale n. 562 del 2 MAG. 2019

Oggetto: Aggiornamento tecnologico ed integrazione di sistemi dosimetrici in uso presso la S.C. Fisica Sanitaria nell'ambito del finanziamento di cui alle DGR n. X/5805/2016 e n. X/6548/2017 a seguito dell'acquisizione di un nuovo Acceleratore Lineare. Indizione procedure negoziate senza previa pubblicazione di bando di gara. Determinazioni conseguenti.

Responsabile del Procedimento
Il Direttore ad interim della S.C. Ingegneria Clinica
(Luigi G. Rossi)

Parere in ordine alla regolarità contabile
Il Direttore della S.C. Economico Finanziaria
(Toni Genco)

Acceleratore Lineare - Quadri economici

Quadro economico istanza

Importo a base d'asta comprensivo degli oneri per la sicurezza ed esclusa IVA			Importi corrispondenti comprensivi di IVA	
1), 2) Linac e adeguamento sistema informativo	€	2 140 000,00	€	2 610 800,00
3) Potenziamento HW e SW sistema di ges Piani di Trattamento	€	300 000,00	€	366 000,00
Smaltimento parti attive vecchio Linac	€	50 000,00	€	61 000,00
4) Potenziamento sistemi documentici e di immobilizzazione	€	150 000,00	€	183 000,00
Opere di pre installazione (edili, ed impiantistiche)	€	310 000,00	€	378 200,00
TOTALE	€	2 950 000,00		
IVA 22%	€	649 000,00		
TOTALE	€	3 599 000,00	€	3 599 000,00
Fondi da donazione da parte dell'associazione Cancro Primo Aiuto Onlus (nota *1)	-€	100 000,00		
TOTALE	€	3 499 000,00		

Finanziamenti			importi corrispondenti al netto dell'IVA	
DGR X/6548 4.5.2017 allegato 2 + decreto DGWelfare n°5828 del 19.5.2017 - Quota finalizzata alla acquisizione/sostituzione di Acceleratore Lineare	€	3 349 000,00	€	2 745 081,97
Fondi da donazione da parte dell'associazione Cancro Primo Aiuto Onlus - delibera ass n° 41 del 9.2.2016	€	100 000,00	€	81 967,21
Totale disponibilità iva compresa	€	3 449 000,00	€	2 827 049,18

Quadri economici assestati in base agli affidamenti

Gara arca affidamento Acceleratore Lineare

Oggetto di gara	Importo a base d'asta: al netto dell'IVA	Importo a base d'asta: Iva	Importo a base d'asta: IVA compresa	Conto patrimoniale	Note	Importo affidato: al netto dell'IVA	Importo affidato: Iva	Importo affidato: IVA compresa	Economia di gara (IVA Compresa)
1), 2) Linac e adeguamento sistema informativo + Smaltimeno vecchio linac - GARA ARCA + 3) aggiornamento sistema piani di trattamento con esclusione dell'adeguamento dell'infrastruttura server	€ 2 210 000,00	€ 486 200,00	€ 2 696 200,00	10.20.04.11 "attrezzature ed apparecchiature sanitarie (sterilizzate)", con finanziamento a carico dei fondi di cui alle D.G.R. n. X/6548/2017 (allegato1)	delibera di affidamento n°1722 25.9.2018	€ 2 010 500,00	€ 442 310,00	€ 2 452 810,00	€ 243 390,00
Finanziamento:quota residua per gli affidamenti complementari	€ 535 081,97	€ 117 718,03	€ 652 800,00						
Fondi da donazione da parte dell'associazione Cancro Primo Aiuto Onlus - delibera ass n° 41 del 9.2.2016	€ 81 967,21	€ 18 032,79	€ 100 000,00						
totale fondi a disposizione	€ 617 049,18		€ 752 800,00						

Procedure per affidamenti complementari

Riporto totale fondi a disposizione

		Importo a base d'asta					Importo affidato			
		al netto dell'IVA	Iva	IVA compresa	totali IVA compresa		al netto dell'IVA	Iva	IVA compresa	Economia di gara (IVA Compresa)
		€ 617 049,18		€ 752 800,00						
adeguamento dell'infrastruttura server per installazione sistema piani di trattamento		€ 47 500,00	€ 10 450,00	€ 57 950,00	€ 57 950,00	parte della voce del preventivo "3) Potenziamento HW e SW sistema Piani di Trattamento" esclusa dalla gara ARCA - Delibera indizione 332 del 21.3.2019				
4) Potenziamento sistemi dosimetrici e di immobilizzazione	PTW	€ 155 000,00	€ 34 100,00	€ 189 100,00	€ 268 400,00	Delibera indizione in fase di adozione				
	sistema dosimetrico giornaliero	€ 20 000,00	€ 4 400,00	€ 24 400,00						
	scandidos	€ 45 000,00	€ 9 900,00	€ 54 900,00		delibera indizione n. 1948 30.10.2018 - Delibera affidam in fase di adozione	45000	€ 9 900,00	€ 54 900,00	€ -
5) Opere di pre installazione (edili, ed impiantistiche)	Impianto di climatizzazione	€ 295 000,00	€ 64 900,00	€ 359 900,00	€ 414 678,00	Delibera indizione 433 del 11.4.2019 IITP				
	rimozione e bonifica coibentazioni (fibre)	€ 18 600,00	€ 4 092,00	€ 22 692,00						
	alimentazioni elettriche (LINAC e sala server)	€ 22 300,00	€ 4 906,00	€ 27 206,00						
	revisione porta elettropneumatica	€ 4 000,00	€ 880,00	€ 4 880,00						
Totali affidamenti complementari		€ 607 480,00	€ 133 628,00	€ 741 028,00	€ 741 028,00					
Residui		€ 9 649,18		€ 11 772,00						

N.B.