

**REGIONE TOSCANA**  
**AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO**  
**Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze**

**DETERMINA DEL DIRIGENTE**

<b>Numero del provvedimento</b>	762
<b>Data del provvedimento</b>	13-04-2017
<b>Oggetto</b>	Delibera/determina a contrarre
<b>Contenuto</b>	Servizio di verifica progetto definitivo relativo alle opere di una porzione del blocco operatorio del Padiglione Amerigo Vespucci per la creazione di una sala ibrida multidisciplinare, della sala osservazione post operatoria e del mantenimento di una sala operatpria del P.O. San Giovanni di Dio - CUP: E18I17000000005 CIG: Z0C1DF0771 - affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett a) del D.Lgs.50/2016 alla Società RINACHECK s.r.l.

<b>Dipartimento</b>	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
<b>Direttore del Dipartimento</b>	TANI LUCA f.f.
<b>Struttura</b>	SOC GESTIONE INVESTIMENTI ZONA FIRENZE
<b>Direttore della Struttura</b>	MEUCCI LUCA
<b>Responsabile del procedimento</b>	MEUCCI LUCA

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
17.763,2	Fabbricati Indisponibili	1A02020201	2017

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° di pag.	Oggetto
A	6	Relazione del Responsabile del procedimento

<b>Tipologia di pubblicazione</b>	Integrale      Parziale
-----------------------------------	-------------------------

## IL DIRIGENTE

**Vista** la Legge Regionale n.84 del 28/12/2015 recante il *“Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del sistema sanitario regionale. Modifiche alla l.r. 40/2005”*;

**Vista** la Delibera del Direttore Generale USL Toscana Centro n. 2 del 07.01.16 avente ad oggetto *“Conferma deleghe di funzioni ai Dirigenti in carica per la gestione delle attività della nuova Azienda USL Toscana Centro e riassunzione nella figura del DG delle funzioni già attribuite ai Vice Commissari delle Aziende Sanitarie USL 10, 11, 3 e 4”*;

**Viste** le delibere del Direttore Generale della AUSL Toscana Centro n. 291 e n. 292 del 10.03.2016 con le quali sono stati rispettivamente nominati il Direttore dei Servizi Sociali e il Direttore Amministrativo e n. 169 del 01.02.2017 con la quale vengono affidate, dall’1 febbraio 2017, al dott. Roberto Biagini le funzioni di Direttore Sanitario dell’Azienda;

### **Richiamate:**

- le delibere n.826 del 31.05.2016 di approvazione del nuovo assetto organizzativo dipartimentale dell’Azienda Usl Toscana Centro e n. 1757 del 25.11.2016 con la quale è stata approvata la nuova articolazione organizzativa dei Dipartimenti e degli Staff dell’Azienda USL Toscana Centro;
- la delibera n.827 del 31.05.2016 di nomina dei Direttori di Dipartimento dell’azienda Usl Toscana Centro;
- le delibere n.861 del 14.06.2016 di nomina dei Direttori delle Aree Dipartimentali, n.1965 del 29.12.2016 con la quale sono stati nominati, fra l’altro, i Direttori delle Aree del Dipartimento Area Tecnica, il Direttore dello Staff Direzione Sanitaria e parte dei Direttori di Struttura Complessa;

### **Visti:**

- il Decreto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 *“Attuazione delle Direttive 2014/23UE, 2014/24UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione di contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure di appalto degli Enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*;
- il Titolo III del suddetto Decreto *“Disposizioni transitorie di coordinamento ed abrogazioni”* artt. 216 e seguenti;
- gli articoli tuttora vigenti - ai sensi dell’art. 216 del D. Lgs 50/2016 *“Regime Transitorio”*, del D.P.R. 5 Ottobre 2010, n. 207 *“Regolamento di esecuzione e attuazione del decreto legislativo 17 Aprile 2006, n. 163, recante “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE”*;

**Richiamata** la Deliberazione del Direttore Generale n. 850 del 10/06/2016 *“Approvazione documento “PRIME INDICAZIONI APPLICATIVE per gli Affidamenti diretti ex art. 36, co. 2, lett. a) del D.lgs n. 50/2016””* e nello specifico il punto 3 dell’allegato A) a mente del quale: *“Al termine delle attività di competenza del RUP e sulla scorta delle motivazioni contenute nel verbale/relazione indicata al punto precedente, il Dirigente apicale dell’unità organizzativa competente adotta una determinazione di affidamento nella quale recepisce l’esito dell’affidamento, indica l’operatore economico risultato affidatario e l’importo effettivo dell’affidamento, valutato congruo dal RUP, per l’esecuzione dell’opera/servizio/fornitura.”*;

**Richiamata** la Determinazione Dirigenziale n. 202 del 06.02.2017 adottata dal Direttore del Dipartimento Area Tecnica Ing. Manuele Dell’Olmo *“Determina a contrarre e nomina responsabili*

*del procedimento per l'affidamento ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs n. 50/2016 dei lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro per l'anno 2017";*

**Rilevata** la necessità, come si evince dalla relazione del Responsabile del Procedimento, **allegato di lettera A** al presente atto, di procedere all'affidamento del servizio di *“Verifica progetto definitivo relativo alle opere di ristrutturazione di una porzione del blocco operatorio del padiglione Amerigo Vespucci per la creazione di una sala ibrida multidisciplinare, della sala osservazione post operatoria e del mantenimento di una sala operatoria del P.O. San Giovanni di Dio”*;

**Dato atto** che ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 il Responsabile del procedimento per l'acquisizione del servizio in argomento è individuato nella persona dell'ing. Luca Meucci Direttore della S.O.S. Gestione Investimenti Ospedali Firenze;

**Accertato che** l'importo da porre a base di affidamento come risultante dalla Relazione descrittivo - prestazionale è pari ad € 14.700,00 esclusi oneri accessori (CNPAIA 4%) ed oltre Iva di legge calcolato sulla base dei valori derivanti dalle tabelle di riferimento dei compensi per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria emanate dal Decreto Ministeriale 17/06/2016;

**Preso atto** altresì che il Responsabile del Procedimento, ha ritenuto opportuno per eseguire l'attività di supporto per la verifica del progetto dei lavori in argomento individuare quale operatore economico la Società RINA CHECK s.r.l con sede in Genova, via Corsica, 12 CAP 16128 – C.F/P.IVA 01927190999 - in quanto organismo di ispezione di Tipo A accreditato ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020 di comprovata esperienza in materia, accertandone il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del DLgs. 50/2016 e di idoneità tecnico professionale che la rendono qualificata in relazione all'incarico in parola;

**Dato atto** che è stata svolta la procedura in modalità telematica *Sistema Telematico E-Procurement Regione Toscana “START”*, per l'affidamento del servizio di *“Verifica progetto definitivo relativo alle opere di ristrutturazione di una porzione del blocco operatorio del padiglione Amerigo Vespucci per la creazione di una sala ibrida multidisciplinare, della sala osservazione post operatoria e del mantenimento di una sala operatoria del P.O. San Giovanni di Dio CUP: Z0C1DF0771 – CIG: E18I17000000005”* mediante interpello della Società RINA CHECK s.r.l (lettera prot. n. 42236 del 23.03.2017) - con scadenza per la presentazione dell'offerta fissata per il giorno 05.04.2017 ore 13.00;

**Vista** l'offerta economica per il servizio in oggetto presentata attraverso procedura telematica - piattaforma START (Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana) – dalla Società RINA CHECK s.r.l pari ad € 14.000,00 oltre CNPAIA 4% ed Iva di legge, dichiarata dal Responsabile del Procedimento, nella propria Relazione Allegato di lettera “A” sopra citato congrua e conveniente per l'amministrazione;

**Dato atto** che è stato acquisito, tramite il servizio DurcOnLine del portale web [www.inail.it](http://www.inail.it), il DURC risulta regolare della Società RINA CHECK s.r.l con scadenza del 29/06/2017, nonché, tramite il portale [www.telemaco.infocamere.it](http://www.telemaco.infocamere.it) la visura camerale della stessa società;

**Ritenuto** pertanto di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 servizio di *“Verifica progetto definitivo relativo alle opere di ristrutturazione di una porzione del*

*blocco operatorio del padiglione Amerigo Vespucci per la creazione di una sala ibrida multidisciplinare, della sala osservazione post operatoria e del mantenimento di una sala operatoria del P.O. San Giovanni di Dio CUP: Z0C1DF0771 – CIG: E18I17000000005 alla Società RINA CHECK s.r.l con sede in Genova, via Corsica, 12 CAP 16128 – C.F/P.IVA 01927190999 - per il costo complessivo pari a € 17.763,20 inclusi CNPAIA 4% ed Iva di legge*

**Atteso** che la stipula del contratto avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere (anche attraverso posta elettronica certificata) ai sensi dell'art. 32, co. 14, del D.Lgs n. 50/2016;

**Dato atto**, altresì, che il costo complessivo dell'incarico di cui trattasi pari a pari a € 17.763,20 inclusi CNPAIA 4% ed Iva di legge, è previsto nel Quadro Economico del più ampio intervento relativo ai "*Lavori di riqualificazione e ristrutturazione delle Sale Operatorie n. 1-2-3 conseguenti alla fornitura e posa in opera dell'agiografo P.O. Nuovo San Giovanni di Dio*" di importo complessivo pari ad € 1.895.000,00 finanziato a valere sul Piano Investimenti 2016-2018 – codice Regionale 10 EO01\_888 ID A147\_A038 come segue: 1.593.586,59€ Aut. n. 100309/2017 ed € 301.413,41 Aut . 100310/2017 ex DGRT 1051/2011;

**Ritenuto** opportuno di dichiarare la presente determinazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.ii, per motivi dettati dalla necessità eseguire l'attività di verifica del progetto definitivo relativo ai lavori in argomento ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 per poter dare inizio alle procedure di affidamento;

**Attestata** la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità del presente atto;

## **DETERMINA**

per i motivi espressi in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamati

1) di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 il servizio di "*Verifica progetto definitivo relativo alle opere di ristrutturazione di una porzione del blocco operatorio del padiglione Amerigo Vespucci per la creazione di una sala ibrida multidisciplinare, della sala osservazione post operatoria e del mantenimento di una sala operatoria del P.O. San Giovanni di Dio CUP: Z0C1DF0771 – CIG: E18I17000000005 - Società RINA CHECK s.r.l con sede in Genova, via Corsica, 12 CAP 16128 – C.F/P.IVA 01927190999 - per il costo complessivo pari a € 17.763,20 inclusi CNPAIA 4% ed Iva di legge*

2) il costo complessivo dell'incarico di cui trattasi pari a € 17.763,20 inclusi CNPAIA 4% ed Iva di legge, è previsto nel Quadro Economico del più ampio intervento relativo ai "*Lavori di riqualificazione e ristrutturazione delle Sale Operatorie n. 1-2-3 conseguenti alla fornitura e posa in opera dell'agiografo P.O. Nuovo San Giovanni di Dio*" di importo complessivo pari ad 1.895.000,00€ finanziato a valere sul Piano Investimenti 2016-2018 – codice Regionale 10 EO01\_888 ID A147\_A038 come segue: € 1.593.586,59 Aut. n. 100309/2017 ed € 301.413,41 Aut . 100310/2017 ex DGRT 1051/2011;

3) di procedere alla formale stipula del contratto per le prestazione di cui all'oggetto con la Società aggiudicataria, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere (anche attraverso posta elettronica certificata) ai sensi dell'art. 32 co. 14 del dlgs. 50/2016;

4) di pubblicare il presente atto e la documentazione allegata, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016, nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web di questa Azienda nella sottosezione: bandi di gare e contratti;

5) di dichiarare la presente determinazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.ii, per motivi dettati dalla necessità di eseguire l'attività di verifica del progetto definitivo relativo ai lavori in argomento ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 per poter dare inizio alle procedure di affidamento;

6) di trasmettere la presente determinazione al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall' art. 3 ter. D.Lgs. 502/92, art. introdotto dal D.Lgs. 229/99, e l' Art. 42 comma 2, della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii.

**Il Dirigente**  
**S.O.S. Gestione Investimenti Ospedali Firenze**  
Ing. Luca Meucci

**SERVIZIO DI VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLE OPERE DI RISTRUTTURAZIONE DI UNA PORZIONE DEL BLOCCO OPERATORIO DEL PADIGLIONE AMERIGO VESPUCCI PER LA CREAZIONE DI UNA SALA IBRIDA MULTIDISCIPLINARE, DELLA SALA OSSERVAZIONE POST OPERATORIA E DEL MANTENIMENTO DI UNA SALA OPERATORIA DEL P.O. NUOVO SAN GIOVANNI DI DIO**

CUP: E18I17000000005  
CIG: Z0C1DF0771

**RELAZIONE DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO PER AFFIDAMENTO SERVIZIO**

La presente relazione viene rilasciata dal sottoscritto ing. Luca MEUCCI, in qualità di Responsabile del Procedimento in oggetto, ai sensi dell'art.31 del D.Lgs. 50/2016,

**Premesso**

- che con Delibera del D.G. n. 625 del 31/07/2008 veniva approvato il Documento Preliminare alla Progettazione per l'intervento di cui in oggetto, sulla base del quale doveva essere sviluppato il progetto preliminare dello stesso;
- che il progetto definitivo per la realizzazione dell'intervento è stato redatto da personale facente parte del Dipartimento area tecnica dell'Azienda UsI Toscana Centro, prevedendo un importo totale dei lavori di € 1.471.419,63.
- che la Stazione Appaltante ha l'obbligo ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 di verificare, prima dell'inizio delle procedure di affidamento, la rispondenza degli elaborati e la loro conformità alla normativa vigente;
- che si ritiene di dover affidare l'attività di supporto al Responsabile del procedimento, per la verifica del progetto definitivo, ad organismo di ispezione di Tipo A accreditato UNI CEI EN ISO/IEC 17020 ai sensi del Regolamento CE n. 765 del 2008 trattandosi di lavori di importo superiore ad € 1.000.000,00;
- che l'incarico in oggetto della presente relazione deve essere eseguito in contraddittorio con i progettisti, è prevista la produzione di un rapporto preliminare di verifica ed un rapporto finale ed i tempi di esecuzione dovranno essere contenuti in 20 giorni.



**DIPARTIMENTO AREA TECNICA**

ING. LUCA MEUCCI  
Direttore a.i. S.O.S.  
Gestione Investimenti ospedali  
Firenze  
Via di San Salvi 12  
50131 - FIRENZE  
Telefono: 055 6933447  
Fax: 055 6933714  
e-mail:  
luca.meucci@uslcentro.toscana.it

- che il sottoscritto ha predisposto relazione descrittiva e prestazionale allegata alla presente, per l'affidamento del servizio di verifica del progetto definitivo il cui importo a base offerta si attesta a € 14.700,00 (quattordicimilasettecento/00), calcolato sulla base dei valori derivanti dalle tabelle di riferimento dei compensi per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria emanate dal Decreto Ministeriale 17/06/2016 (Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi del Decreto Legislativo n.50 del 2016);
- che, vista l'urgenza di procedere all'individuazione del soggetto cui affidare l'incarico, il Responsabile del Procedimento ritiene opportuno, ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, di espletare la procedura di "affidamento diretto" di cui all'art. 36 comma 2 lettera a), disciplinata con Delibera del Direttore Generale n. 850 del 10/06/2016, tenendo conto della determina a contrarre per l'anno 2017, adottata dal Direttore del Dipartimento Area Tecnica ing. Manuele Dell'Olmo con Determina Dirigenziale n. 202 del 06/02/2017. Per quanto esposto lo scrivente ha indicato quale soggetto idoneo la Società RINA CHECK s.r.l con sede in Genova, via Corsica, 12 CAP 16128 – C.F/P.IVA 01927190999
- in quanto organismo di ispezione di Tipo A accreditato ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020 di comprovata esperienza in materia.
- che il sottoscritto ha richiesto offerta mediante procedura telematica S.T.A.R.T. alla Società RINA CHECK s.r.l in data 23/03/2017 prot. n. 42263 allegandovi Lettera di invito e Relazione descrittivo prestazionale, la Società, a seguito di negoziazione, ha offerto un ulteriore ribasso sull'importo a base dell'affidamento, per un importo del contratto pari ad € 14.000,00 oltre cnpaia ed Iva. Quanto offerto è giudicato congruo e conveniente per l'amministrazione in rapporto alla prestazione richiesta;
- che lo scrivente Responsabile del Procedimento ha verificato la sussistenza dei Fondi a Bilancio e la destinazione a copertura del servizio da affidare pari a netti € 14.000,00 oltre cnpaia ed Iva, nel Quadro Economico dell'intervento relativo ai ""Lavori di riqualificazione e ristrutturazione delle Sale Operatorie n° 1-2-3 conseguenti alla fornitura e posa in opera dell'agiografo P.O. Nuovo San Giovanni di Dio" di importo complessivo pari ad € 1.895.000,00 finanziato a valere sul Piano Investimenti 2016-2018 – codice Regionale 10 EO01\_888 ID A147\_A038 come segue: € 1.593.586,59 Aut. n. 100309/2017 ed € 301.413,41 Aut. 100310/2017 ex DGRT 1051/2011;
- che detto operatore risulta in possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 come risulta dalle dichiarazioni acquisite agli atti e i Requisiti di idoneità tecnico-professionale verificati mediante visura del certificato di iscrizione alla camera di commercio.



#### DIPARTIMENTO AREA TECNICA

ING. LUCA MEUCCI

Direttore a.i. S.O.S.

Gestione Investimenti ospedali

Firenze

Via di San Salvi 12

50131 - FIRENZE

Telefono: 055 6933447

Fax: 055 6933714

e-mail:

luca.meucci@uslcentro.toscana.it

Per quanto sopra esposto, riconosciuta la propria competenza in merito,

**PROPONE**

- di conferire, con le motivazioni espresse nel corpo della relazione, **l'incarico per il servizio in questione** alla Società RINA CHECK s.r.l con sede in Genova, via Corsica, 12 CAP 16128 – C.F/P.IVA 01927190999 in data 23/03/2017 prot. n. 42263 per un importo di contratto pari ad 14.000,00€ oltre cnpaia 4% ed Iva 22% di legge.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(ing. Luca MEUCCI)



**DIPARTIMENTO AREA TECNICA**

ING. LUCA MEUCCI  
Direttore a.i. S.O.S.  
Gestione Investimenti ospedali  
Firenze  
Via di San Salvi 12  
50131 - FIRENZE  
Telefono: 055 6933447  
Fax: 055 6933714  
e-mail:  
luca.meucci@uslcentro.toscana.it



Firenze, li 14/03/2017

## Servizio di Verifica del Progetto Definitivo

### Relazione descrittiva e prestazionale

La presente relazione è finalizzata alla descrizione dell'attività richiesta per la verifica di un progetto definitivo relativo alla Opere di ristrutturazione di un'aportione del blocco operatorio del Padiglione Amerigo vespcci perla creazione di una sala ibrida multidisciplinare, della sala di osservioane post operatoria e del mantenimento di una sala operatoria presso il PO Nuovo San Giovanni di Dio.

#### 1 Descrizione

Con riferimento alla programmazione in atto presso il Presidio Nuovo San Giovanni di Dio la Direzione ha sollecitato l'avvio di un procedimento di ristrutturazione del blocco operatorio avviato nel corso dell'anno 2014 con lavori di manutenzione straordinaria di una prima porzione del blocco operatorio; è necessario in questa circostanza procedere con la ristrutturazione e realizzazione di una sala operatoria ibrida multidisciplinare. L'intervento prevede altresì la creazione di una sala di osservazione post operatoria e di alcuni depositi a servizio dell'intero blocco operatorio posti al piano seminterrato.

L'intervento in questione sarà appaltato come appalto misto di cui all'art. 28 del D.Lgs 50/2016, e sarà costituito dalla fornitura di un angiografo digitale, dalla progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori per la ristrutturazione della porzione del blocco operatorio per la installazione di detta apparecchiatura, nonché dal servizio di manutenzione della stessa; la fornitura appare prevalente sui lavori e pertanto l'intervento è stato programmato come segue:

- Redazione studio di fattibilità ed allocazione risorse;
- Redazione progettazione definitiva, verifica ed approvazione della stessa;
- Indizione della gara di appalto misto ex art. 28 c. 13 D.L.gs 50/2016 ed avvio della fase di affidamento mediante centrale di committenza ESTAR;
- Indizione ed espletamento della conferenza dei servizi finalizzata alla acquisizione dei permessi, nulla osta e quanto necessario ai fini della autorizzazione alla esecuzione dei lavori;
- Aggiudicazione dell'appalto con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- Avvio esecuzione e redazione della progettazione esecutiva;
- Verifica del progetto esecutivo ed approvazione di questo da parte della SA;
- Avvio esecuzione dei lavori;
- Installazione dell'apparecchiatura;
- Collaudi e messa in esercizio;
- Avvio ed esecuzione del periodo di manutenzione.

L'intervento, inizialmente programmato in due lotti funzionali, è stato programmato ed attuato per il primo lotto, ove è stato trattato come un semplice adeguamento funzionale comprendente opere di manutenzione straordinaria.

Azienda Sanitaria Firenze



Dipartimento Area Tecnica  
S.C. Ristrutturazioni e manutenzioni  
straordinarie Ospedali Zone Sud Est  
e Mugello e Territorio  
50135 Firenze  
Via di San Salvi, 12  
Telefono 055 6933347  
Fax 055 6933714

E-mail: luca.meucci@asf.toscana.it

Per la esecuzione del secondo lotto si è però ritenuto necessario, in virtù della esigenza di creare una sala ibrida multidisciplinare con la installazione di un angiografo digitale, una sala di osservazione post-operatoria e il mantenimento di una seconda sala operatoria, di riclassificare l'intervento riconducendolo ad una vera e propria ristrutturazione con più significativi adeguamenti funzionali, impiantistici e di Prevenzione incendi.

Lo studio di fattibilità originario era stato originariamente approvato per entrambi i lotti funzionali; eseguito il primo, il presente 2<sup>a</sup> lotto è stato riprogrammato nell'ambito del piano triennale dei lavori, ma non è mai passato ad una fase esecutiva, pur con la disponibilità sul Piano Investimenti di € 895.000,00.

Detta disponibilità è stata confermata sul Piano Investimenti 2016/2018 per il medesimo importo ed è stata poi integrata, su pressante richiesta della Direzione generale con somme destinate alla manutenzione straordinaria dell'Ospedale e ad adeguamenti di Prevenzione incendi, per un importo complessivo pari ad € 1.895.000,00.

Al fine di conseguire le necessarie autorizzazioni il progetto definitivo verrà sottoposto alla Conferenza dei servizi con esame da parte degli Enti coinvolti per il rilascio del prescritto parere.

In particolare saranno coinvolti: il Comune di Firenze (FI), la Soprintendenza ai beni architettonici e paesaggistici di Firenze, l'Azienda USL Centro Toscana – Dipartimento di prevenzione, il Comando Provinciale dei VVFF di Firenze, l'Ufficio Regionale del Genio Civile.



## 2. Progetto definitivo da verificare

Il progetto definitivo è stato redatto da personale facente parte del Dipartimento tecnico della USL Centro, e specificatamente:

Arch. Maria Cristina Oliva	Coordinamento Progettazione
Arch. Maria Cristina Oliva	Progettazione architettonica
Ing. Jacopo Morganti	Progettazione strutturale
Ing. Jacopo Morganti	Prevenzione Incendi
Ing. David Pieralli	Progettazione Impianti elettrici e speciali
Ing. Andrea Rossi	Progettazione impianti meccanici e termici
Arch. Maria Cristina Oliva	Coordinamento per la sicurezza
Ing. Giulia Calani	Apparecchiature elettromedicali

Le categorie dei lavori previste dal progetto sono le seguenti:

Lavori Categoria OG1 –Edile + strutture	€ 653.339,79
Lavori Categoria OS30 - Elettrici e speciali	€ 419.397,98
Lavori Categoria OS28 - Termici e condizionamento	€ 296.492,20
Lavori Categoria OS3 - idrico-sanitario, cucine, lavanderie	€ 62.807,76
<b>SICUREZZA</b>	
Sicurezza OG1	€ 34.403,10
Sicurezza OS30	€ 3.412,32
Sicurezza OS28	€ 1.126,32
Sicurezza OS3	€ 440,16
<b>TOTALE</b>	<b>€ 1.471.419,63</b>

Dipartimento Area Tecnica  
S.C. Ristrutturazioni e manutenzione straordinaria Ospedali Zone Sud Est e Mugello e Territorio  
50135 Firenze  
Via di San Salvi, 12  
Telefono 055 6933347  
Fax 055 6933714

E-mail: luca.meucci@asf.toscana.it

### 3 ATTIVITA' RICHIESTA

La presente attività è richiesta in quanto la stazione appaltante ha l'obbligo, prima dell'inizio delle procedure di affidamento, di verificare la rispondenza degli elaborati e la loro conformità alla normativa vigente.

Si richiede quindi di effettuare l'attività di supporto al responsabile del Procedimento per la verifica del progetto definitivo, da condursi in conformità a quanto previsto agli art. 26 del D. L.gs 50/2016

La verifica richiesta deve accertare in particolare:

- a) la completezza della progettazione;
- b) la **coerenza e completezza del quadro economico** in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la manutenibilità delle opere, ove richiesto.

### 4 Condizioni di esecuzione

Il lavoro sarà condotto in contraddittorio con i progettisti e si svilupperà con uno o più confronti con gli stessi, la redazione di un primo rapporto di verifica e quindi, a seguito delle controdeduzioni sarà prevista la redazione del rapporto finale di verifica del progetto.

L'attività potrà esser condotta presso gli uffici del committente.

E' prevista la produzione di 1 rapporto preliminare di verifica ed 1 rapporto finale.

Non sarà necessario effettuare sopralluoghi o altri accertamenti.

I Tempi di esecuzione della verifica saranno contenuti in 20 gg .

L'importo posto a base del presente affidamento, calcolati sulla base del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), identificate le seguenti componenti a base del servizio sarà:

- supporto al RUP per la verifica del progetto definitivo € 14.728,00

**L'importo viene approssimato ad € 14.700,00**

Il RdP  
  
Ing. Luca Meucci

Dipartimento Area Tecnica  
S.C. Ristrutturazioni e manutenzione straordinaria Ospedali Zone Sud Est e Mugello e Territorio  
50135 Firenze  
Via di San Salvi, 12  
Telefono 055 6933347  
Fax 055 6933714

E-mail: [luca.meucci@asf.toscana.it](mailto:luca.meucci@asf.toscana.it)