

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

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	814
Data del provvedimento	27-04-2018
Oggetto	Evidenza pubblica
Contenuto	LAVORI DI OPERE PROPEDEUTICHE DI VERIFICA E DI PREDISPOSIZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO DELL'EDIFICIO DI VIA SALVANTI A CALENZANO. AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETT. A) DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I. ALLA CTR IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. DI PRATO. CUP: D76G18000070005 - CIG: ZE0230BD09

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore del Dipartimento	DELL'OLMO MANUELE
Struttura	SOS GESTIONE INVESTIMENTI TERRITORIO FIRENZE
Direttore della Struttura	BIGAZZI IVO
Responsabile del procedimento	BIGAZZI IVO

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
53.000	Fabbricati indisponibili	1A02020201	2018

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° di pag.	Oggetto
A	7	Verbale di verifica e di validazione della documentazione progettuale datato 22.03.2018
B	4	Relazione del Responsabile del Procedimento
C	1	Quadro economico assestato

Tipologia di pubblicazione	Integrale Parziale
-----------------------------------	-------------------------

“documento firmato digitalmente”

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. 1 del 07.01.2016 con cui viene preso atto della *costituzione dell’Azienda USL Toscana Centro* ai sensi della *LRT 40/2005e ss.mm.ii*;

Visti:

la delibera n. 1201 del 09.10.2017 “ Presa d'atto del Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 149 del 5 ottobre 2017. Riattivazione dell’efficacia del contratto di prestazione d’opera intellettuale del Dr. Paolo Morello Marchese per lo svolgimento della funzione di Direttore Generale dell’Azienda USL Toscana Centro”;

la delibera n. 1202 del 09.10.2017 con la quale il Dr. Emanuele Gori è stato nominato Direttore Sanitario dell'azienda USL Toscana Centro e la Dr.ssa Rossella Boldrini è stata confermata nell’incarico di Direttore dei Servizi Sociali;

la delibera n. 370 del 08.03.2018 con la quale il Dr. Massimo Braganti è stato nominato Direttore Amministrativo;

Richiamate:

le delibere del Direttore Generale 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;

le delibere del Direttore Generale n.827 del 31.05.2016 di nomina dei Direttori di Dipartimento dell’Azienda Usl Toscana Centro, 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;

la delibera n. 242 del 29.09.2017 di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture afferenti ai dipartimenti dell’Area Tecnico Amministrativa e con la quale vengono indicati gli ambiti di competenza dei Dirigenti nell’adozione degli atti occorrenti all’esercizio delle funzioni loro attribuite;

Richiamata per lo specifico ambito del Dipartimento Area Tecnica, la Delibera del Direttore Generale f.f. nr. 885 del 16/06/2017 con la quale è stata definita la ripartizione delle competenze tra le SOC afferenti al medesimo Dipartimento, relativamente agli atti da adottare per le procedure di gara e la competenza del RUP all’adozione dell’atto equivalente alla determina a contrarre, contenente tutti gli elementi indicati nell’art. 32, comma 2, del D. lgs. 50/2016 e s.m.;

Visti:

- il D. Lgs n. 50/2016 *“Attuazione delle Direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti pubblici 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";
- il D. Lgs. 29 aprile 2017, n. 56 "Disposizioni integrative e correttive al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50", pubblicato sulla G.U. n. 103 del 5 maggio 2017, in vigore dal 20 maggio 2017;
- l'art. 36, ed in particolare il comma 2, lett. a) del D.Lgs n. 50/2016 che prevede che le stazioni appaltanti possono procedere all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a euro 40.000,00 mediante affidamento diretto adeguatamente motivato;
- la delibera del Consiglio dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione n. 1097 del 26.10.2016 di attuazione del D.Lgs. 18.04.2016, n. 50 recante "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";
- l'art. 37, comma 1, del D.Lgs n. 50/2016 ai sensi del quale le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro;
- l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 che prescrive la necessità di adottare, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, apposita determinazione a contrattare per individuare gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Richiamate altresì:

- 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"";
- la Determinazione Dirigenziale n. 202 del 06/02/2017 adottata dal Direttore del Dipartimento Area Tecnica Ing. Manuele Dell'Olmo, avente ad oggetto "DETERMINA A CONTRARRE DEI LAVORI, SERVIZI E FORNITURE DI IMPORTO INFERIORE A 40.000,00 EURO PER L'ANNO 2017", con la quale vengono confermati i Responsabili del Procedimento di cui alla determina dirigenziale n. 1186/2016 aventi le competenze necessarie ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 in ordine all'espletamento alle procedure di affidamento di importo inferiore a € 40.000, e alla conseguente esecuzione del contratto,

Premesso che:

- l'immobile di Via Salvanti in Calenzano è entrato nella piena disponibilità dell'Azienda UsI Toscana centro con atto di identificazione catastale Rep. n. 43798 del 10/11/2017;
- con delibera del D.G. n. 22 del 5 gennaio 2018 è stato inserito nella programmazione l'intervento relativo ai lavori per il trasferimento degli uffici della Prevenzione Collettiva Nordovest nell'edificio di Via Salvanti a Calenzano;
- nel corso della progettazione dei suddetti lavori è emersa la necessità di effettuare una verifica dell'integrità ed efficienza dell'impianto elettrico e di effettuare alcuni interventi sull'impianto elettrico dell'edificio, propedeutici al trasferimento degli uffici sopra indicati;
- si è evidenziata pertanto la necessità di effettuare l'intervento di manutenzione straordinaria in oggetto;

Preso atto che ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, l'Ing. Ivo Bigazzi, dirigente in servizio presso la S.O.S. Gestione Investimenti Territorio Firenze dell'Azienda USL Toscana centro, è il Responsabile Unico del Procedimento per l'espletamento della procedura di affidamento, e della conseguente esecuzione del contratto;

Vista la documentazione progettuale e nello specifico:

- * Relazione Tecnica Illustrativa;
- * Capitolato Speciale di Appalto;
- * Computo metrico estimativo dei lavori e degli oneri della sicurezza;
- * N. 6 elaborati grafici descrittivi dell'intervento;

che è stata verificata e validata come da verbale in data 22 marzo 2018, **allegato A)** parte integrante al presente atto;

Preso atto che il Responsabile del Procedimento ha stimato in € 39.851,25 di cui € 38.684,00 per lavori soggetti a ribasso ed € 1.167,25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, l'importo da porre a base della richiesta di offerta per i *“Lavori di opere propedeutiche di verifica e di predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti a Calenzano”*, e che pertanto, considerato l'importo inferiore alla soglia di € 40.000,00, ha avviato le procedure di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 s.m.i. con trasmissione di “Lettera di invito alla procedura per l'affidamento diretto, in modalità telematica - piattaforma START (Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana) ;

Preso atto altresì che il Responsabile del Procedimento, ha individuato l'Impresa CTR Impianti Elettrici s.r.l., con sede legale in Via Montenero n. 8 – 59100 Prato – P.IVA 01945960977 esecutrice dell'impianto elettrico esistente, la quale ha capacità tecnica e professionale necessaria per l'esecuzione dell'intervento, a cui richiedere la presentazione di un'offerta;

Preso atto che in data 06.04.2018 con prot. n. 44698, veniva avviata, tramite piattaforma START la procedura telematica per l'affidamento dei lavori di cui trattasi, con scadenza per la presentazione dell'offerta in data 13.04.2018 alle ore 13,00;

Vista l'offerta economica presentata dall'operatore economico CTR Impianti Elettrici s.r.l. per l'importo di euro 37.137,25 di cui € 35.970,00 per lavori ed € 1.167,25 per oneri della sicurezza oltre IVA 22% di legge;

Vista la Relazione del Responsabile Unico del Procedimento del 26.04.2018, allegato di lettera B) al presente atto, nella quale si dà atto che:

- quanto offerto dall'affidatario è rispondente alle esigenze tecniche della stazione appaltante;
- l'affidatario è disposto ad eseguire la prestazione nel rispetto delle condizioni e dei tempi richiesti;
- quanto offerto dall'affidatario è da considerarsi congruo in rapporto alla prestazione richiesta;

Dato atto che:

- è stata acquisita, tramite il portale web <https://telemaco.infocamere.it>, la visura presso la Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Prato;
- è stato acquisito presso il sito dell'ANAC le annotazioni riservate sull'operatore economico che ha dato esito negativo;
- è stato acquisito, tramite il portale web INPS/INAIL il Durc che ha dato esito regolare con scadenza al 17.07.2018;

Ritenuto di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 i *“Lavori di opere propedeutiche di verifica e di predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti a Calenzano”* all'Impresa CTR Impianti Elettrici s.r.l., con sede legale in Via Montenero n. 8 – 59100 Prato – P.IVA 01945960977, per l'importo di € 37.137,25 di cui € 35.970,00 per lavori ed € 1.167,25 per oneri della sicurezza oltre IVA 22% di legge, per il totale complessivo di € **45.307,45**;

Considerato che:

- è stata redatta la tabella di calcolo delle somme da accantonare per il fondo di incentivazione ex art. 113, comma 2 del d. Lgs. 50/2016;
- il Direttore dei Lavori dell'intervento in oggetto è l'Arch. Sauro Sarti, nominato con determina n. 429 del 05.03.2018;

Dato atto che la stipula del contratto relativo ai "*Lavori di opere propedeutiche di verifica e di predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti a Calenzano*" 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 che il quadro economico assestato dell'intervento, **allegato di lettera C)** alla presente determinazione, per il costo complessivo pari a € 53.000,00 derivante dall'adozione del presente atto, è da attribuire al Piano Investimenti 2018-2020, approvato con delibera n. 330 del 22.02.2018, codice regionale 10.TR01.911, scheda FI-64 "Interventi di riqualificazione ed. territ. Zona distretto Nord-Ovest " ID A211, Mutuo da contrarre;

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

Ritenuto opportuno, per motivi di urgenza, 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, vista la necessità di affidare il servizio in tempi rapidi;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamate:

- 1) di approvare il verbale di verifica e di validazione della documentazione progettuale datato 22 marzo 2018, di cui all'**allegato A)** citato;
- 2) di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 i "*Lavori di opere propedeutiche di verifica e di predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti a Calenzano*" all'Impresa CTR Impianti Elettrici s.r.l., con sede legale in Via Montenero n. 8 – 59100 Prato – P.IVA 01945960977, per l'importo di € 37.137,25 di cui € 35.970,00 per lavori ed € 1.167,25 per oneri della sicurezza oltre IVA 22% di legge, per il totale complessivo di **€ 45.307,45**, di cui all'**allegato di lettera B** citato;
- 3) di approvare il quadro economico assestato dell'intervento, allegato di **lettera C)** citato, per l'importo complessivo pari a € 53.000,00 che è da attribuire al Piano Investimenti 2018-2020, approvato con delibera n. 330 del 22.02.2018, codice regionale 10.TR01.911, scheda FI-64 "Interventi di riqualificazione ed. territ. Zona distretto Nord-Ovest " ID A211, Mutuo da contrarre;
- 4) di dichiarare, per motivi di urgenza, il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n.40 del 24/02/2005 e ss.mm., vista la necessità di affidare il servizio in tempi rapidi;
- 5) di trasmettere il presente atto al Dipartimento Amministrazione, pianificazione e controllo di gestione, Area Amministrazione, Bilancio e Finanza;

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

Il Direttore

S.O.S. Gestione Investimenti Territorio Firenze

Ing. Ivo Bigazzi

RAPPORTO DI VERIFICA E VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO

(art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016)

OGGETTO: Opere propedeutiche per verifica e predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti in Calenzano (FI)

Importo dei lavori € 39851,25 di cui € 1167,25 per oneri per la sicurezza.

L'anno 2018 il giorno 22 del mese di Marzo in Firenze, via di San Salvi n. 12, io sottoscritto, Ing. Ivo Bigazzi, in qualità di responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 26, co. 6, lettera d) del DLvo n.50/2016 incaricato della verifica del progetto dei Lavori specificati in oggetto, in contraddittorio e con il supporto dei seguenti soggetti:

- a) Arc. Sauro Sarti, progettista incaricato;

esperisce la seguente verifica sugli elaborati del progetto esecutivo.

PARTE 1: PREMESSE

Il presente intervento ha per oggetto le opere propedeutiche per verifica e predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti in Calenzano (FI).

L'intervento comprende tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare il lavoro completamente compiuto secondo le condizioni stabilite dagli elaborati progettuali.

L'appalto è nel suo complesso di opere di manutenzione straordinaria impiantistica, con contratto stipulato a corpo.

PARTE 2: VERIFICA DELLA CONFORMITA' DEL PROGETTO

I documenti componenti il progetto sono indicati nell'allegato 1 al presente verbale.

In relazione alle finalità di rappresentazione degli interventi da effettuare si esprime una valutazione complessivamente positiva circa il numero e la qualità degli elaborati progettuali prodotti.



PARTE 3: VERIFICHE GENERALI E DELLA DOCUMENTAZIONE

Come meglio evidenziato nelle allegati schemi di verifica (allegato 2) sono state effettuate, per quanto applicabili, le seguenti verifiche con esito positivo:

- a) controllo della completezza e della qualità della documentazione;
- b) conformità del progetto alla normativa vigente, anche con riferimento a quella relativa all'autorizzazione all'esercizio delle strutture sanitarie;
- c) corrispondenza dei nominativi del progettista e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- d) completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- e) completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici, previsti dal Regolamento;
- f) esistenza delle relazioni tecniche illustrative delle opere e degli impianti e valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- g) esistenza della stima dei costi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- h) rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;

Ing. Ivo Bigazzi
S.S. Gestione Investimenti
Territorio Firenze
Via di San Salvi, 12
50135 - Firenze
Telefono: 055 693 3722
Fax: 055 693 3714
e-mail:
ivo.bigazzi@uslcentro.toscana.it

- i) esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto.

Visti:

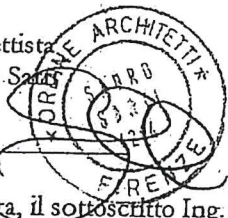
- l'allegato n. 1 – Elenco degli elaborati di progetto;
- l'allegato n. 2 – Rapporto di verifica della progettazione

il sottoscritto ing. Ivo Bigazzi, in qualità di Responsabile unico del procedimento, in contraddittorio con il P.I. Riccardo Sensi, progettista,

DICHIARA VERIFICATO

Il progetto esecutivo dei lavori in oggetto.

Il Progettista
Arch. Sauro Sensi



Il Responsabile del procedimento

Ing. Ivo Bigazzi



Per quanto sopra, il sottoscritto Ing. Ivo Bigazzi, in qualità di Responsabile unico del procedimento, visto l'art. 26 co. 8 del DLvo n. 50/2016

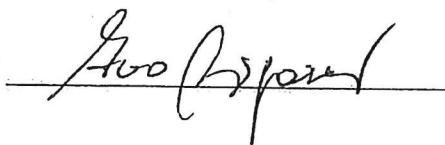
DICHIARA VALIDATO

In rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento, il progetto esecutivo dei lavori di "Realizzazione di partizioni interne per le attività del Dipartimento della prevenzione della Zona Distretto Nord-ovest dell'area di Firenze dell'edificio di Via Salvati in Calenzano - Opere propedeutiche per verifica e predisposizione dell'impianto elettrico" come composto dagli elaborati tecnici in allegato 1.

Firenze, 22 marzo 2018

Il Responsabile del procedimento

Ing. Ivo Bigazzi



Ing. Ivo Bigazzi
S.S. Gestione Investimenti
Territorio Firenze
Via di San Salvi, 12
50135 - Firenze
Telefono: 055 693 3722
Fax: 055 693 3714
e-mail:
ivo.bigazzi@uslcentro.toscana.it

ALLEGATO N. 1 – DOCUMENTI COSTITUENTI IL PROGETTO



Ing. Ivo Bigazzi
S.S. Gestione Investimenti
Territorio Firenze
Via di San Salvi, 12
50135 - Firenze
Telefono: 055 693 3722
Fax: 055 693 3714
e-mail:
ivo.bigazzi@uslcentro.toscana.it

ELENCO ELABORATI DI PROGETTO

ASPETTI GENERALI

ELAB.	CONTENUTO DELL'ELABORATO		data
	Relazione tecnica	Rev.0	
	Computo metrico estimativo	Rev.0	
	Capitolato speciale d'appalto		

PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO

ELAB.	CONTENUTO DELL'ELABORATO		data
EPT	Pianta piano terra	Rev. 0	
EP1	Pianta piano primo	Rev. 0	
EP2	Pianta piano secondo	Rev. 0	
QEG	Quadro elettrico generale	Rev. 0	
QP1	Quadro elettrico piano primo	Rev. 0	
QP2	Quadro elettrico piano secondo	Rev. 0	
		Rev. 0	
		Rev. 0	
		Rev. 0	



ALLEGATO N° 2 - RAPPORTO DI VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE

Attività di controllo della documentazione		ESITO		
Verifica della relazione generale		SI	NO	N/A
verificare che i contenuti siano coerenti con la loro descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti definiti nelle attività programmatiche relative ai presidi ospedalieri		X		
Verifica della relazione di calcolo		SI	NO	N/A
verificare che le ipotesi ed i criteri assunti alla base dei calcoli siano coerenti con la destinazione dell'opera e con la corretta applicazione delle disposizioni normative e regolamentari pertinenti al caso in esame		X		
verificare che il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti, sia stato svolto completamente, in relazione al livello di progettazione da verificare, e che i metodi di calcolo utilizzati siano esplicitati in maniera tale da risultare leggibili, chiari ed interpretabili		X		
verificare la congruenza di tali risultati con il contenuto delle elaborazioni grafiche e delle prescrizioni prestazionali e capitolari		X		
verificare la correttezza del dimensionamento per gli elementi ritenuti più critici, che devono essere desumibili anche dalla descrizione illustrativa della relazione di calcolo stessa		X		
verificare che le scelte progettuali costituiscano una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste		X		
Verifica delle relazioni specialistiche		SI	NO	N/A
Coerenza con le specifiche esplicitate dal committente		X		
Coerenza con le norme cogenti		X		
Coerenza con le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale		X		
Coerenza con le regole di progettazione		X		
Verifica degli elaborati grafici		SI	NO	N/A
verificare che ogni elemento, identificabile sui grafici, sia descritto in termini geometrici e che, ove non dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato univocamente attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari		X		
Verifica dei capitolati, i documenti prestazionali, e lo schema di contratto		SI	NO	N/A
verificare che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, sia adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale e capitolare;		X		
verificare il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto, del capitolato speciale d'appalto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti				X
Verifica della documentazione di stima economica		SI	NO	N/A
Verifica che i costi parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa siano coerenti con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni				X
Verifica che i prezzi unitari assunti come riferimento siano dedotti dai prezzi della stazione appaltante aggiornati ai sensi dell'articolo 133, comma 8, del codice o dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata				X
Verifica che siano state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezzi		X		
Verifica che i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo siano coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento		X		
Verifica che gli elementi di computo metrico estimativo comprendano tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondano agli elaborati grafici e descrittivi		X		
Verifica che i metodi di misura delle opere siano usuali o standard		X		
Verifica che le misure delle opere computate siano corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti;		X		
Verifica che i totali calcolati siano corretti		X		
Verifica che il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuino la categoria prevalente, le categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario, le categorie con obbligo di qualificazione e le categorie di cui				X



Ing. Ivo Bigazzi
 S.S. Gestione Investimenti
 Territorio Firenze
 Via di San Salvi, 12
 50135 - Firenze
 Telefono: 055 693 3722
 Fax: 055 693 3714
 e-mail:
 ivo.bigazzi@uslcentro.toscana.it

all'articolo 37, comma 11, del codice			
Verifica che le stime economiche relative a piani di gestione e manutenzione siano riferibili ad opere similari di cui si ha evidenza dal mercato o che i calcoli siano fondati su metodologie accettabili dalla scienza in uso e raggiungano l'obiettivo richiesto dal committente			X
Verifica che i piani economici e finanziari siano tali da assicurare il perseguimento dell'equilibrio economico e finanziario			X
Verifica del Piano di Sicurezza e Coordinamento	SI	NO	N/A
verificare che sia redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri			X
che siano stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81			X
Verifica del quadro economico	SI	NO	N/A
verificare che sia stato redatto conformemente a quanto previsto dall'articolo 16 del Regolamento			X
Ulteriori verifiche	SI	NO	N/A
Accertare l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione			X

Attività di controllo generale	SI	NO	N/A
Completezza della progettazione	X		
Coerenza e completezza del quadro economico	X		
Appaltabilità della soluzione progettuale prescelta	X		
Presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo	X		
La minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e contenzioso	X		
La possibilità di ultimazione dell'opera nei tempi previsti	X		
La sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori	X		
L'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati	X		
La manutenibilità delle opere, ove richiesto	X		

Attività di controllo in merito ai contenuti specifici	ESITO		
Affidabilità della progettazione	SI	NO	N/A
verifica dell'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto	X		
verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza	X		
completezza ed adeguatezza	SI	NO	N/A
verifica della corrispondenza dei nominativi dei progettisti e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità	X		
verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare	X		
verifica dell'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale	X		
verifica dell'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati	X		
verifica dell'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame			X
verifica dell'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione			X
leggibilità, coerenza e ripercorribilità	SI	NO	N/A
verifica della leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione	X		
verifica della comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate	X		
verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati	X		
compatibilità	SI	NO	N/A
la rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi nello studio di fattibilità ovvero nel documento preliminare alla progettazione o negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente			X
la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati	SI	NO	N/A
inserimento ambientale	X		
impatto ambientale	X		
funzionalità e fruibilità	X		
stabilità delle strutture			X

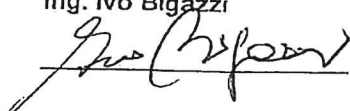


Ing. Ivo Bigazzi
 S.S. Gestione Investimenti
 Territorio Firenze
 Via di San Salvi, 12
 50135 - Firenze
 Telefono: 055 693 3722
 Fax: 055 693 3714
 e-mail:
 ivo.bigazzi@uslcentro.toscana.it

topografia e fotogrammetria			X
sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici	X		
igiene, salute e benessere delle persone	X		
superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche	X		
sicurezza antincendio	X		
inquinamento			X
durabilità e manutenibilità	X		
coerenza dei tempi e dei costi	X		
sicurezza ed organizzazione del cantiere	X		

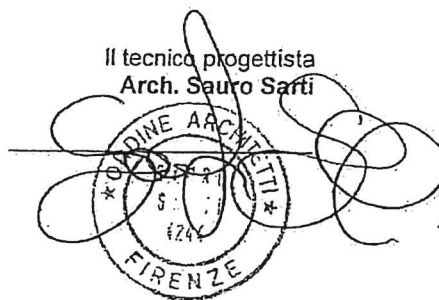
Firenze, 22 marzo 2018.

Il coordinatore del gruppo di verifica del progetto:
Ing. Ivo Bigazzi



Firenze li 22 marzo 2018

Il tecnico progettista
Arch. Sauro Sarti



Ing. Ivo Bigazzi
S.S. Gestione Investimenti
Territorio Firenze
Via di San Salvi, 12
50135 - Firenze
Telefono: 055 693 3722
Fax: 055 693 3714
e-mail:
ivo.bigazzi@uslcentro.toscana.it

**RELAZIONE DEL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
per conclusione procedura di affidamento diretto
ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016**

Alla S.O.C. Appalti e supporto amministrativo

PARTE II^ - FASE DI CONCLUSIONE DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

richiamando la propria "RICHIESTA DI AVVIO procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016" del 22/03/2018 relativa all'affidamento in interesse

- visto l'articolo 36, co. 2, lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016;
- vista la delibera del D.G. n. 885 del 16/06/2017;
- vista la delibera n. 1064 del 13/07/2017;
- vista la delibera n. 603 del 19/04/2018, adozione "Nuove indicazioni operative aziendali per gli affidamenti diretti, ex art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.."

Titolo dell'affidamento: Realizzazione di partizioni interne per le attività del Dipartimento della prevenzione della Zona Distretto Nord-ovest dell'area di Firenze dell'edificio di Via Salvanti in Calenzano - Opere propedeutiche per verifica e predisposizione dell'impianto elettrico

CIG: ZE0230BD09

CUP: D76G18000070005

SCELTA AFFIDATARIO

Offerte pervenute (indicare ragione sociale dell'offerente/i e ribasso percentuale/prezzo offerto):

- CTR Impianti Elettrici srl - con sede legale in , Via Montenero n. 8 - 59100 Prato-
C.F/P.I. 03085360489
Importo offerto: € 35.970,00 oltre oneri della sicurezza per € 1.167,25 per un totale di € 37.137,25 (ribasso del 7,01582%)

Richiesta di eventuali integrazioni e/o chiarimenti:

nessuno

Affidatario (indicare ragione sociale, sede legale e P.IVA-C.F.):

- CTR Impianti Elettrici srl - con sede legale in , Via Montenero n. 8 - 59100 Prato-
C.F./P.I. 03085360489

**Importo dell'affidamento sulla base
del ribasso/prezzo offerto:**

35.970,00



**Comprensivo di oneri
della sicurezza pari a:**

37.137,25

L'affidatario risulta essere in possesso di requisiti adeguati a svolgere la prestazione richiesta, in particolare¹:

- *requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 D.Lgs. 50/2016, come risulta dalle dichiarazioni acquisite agli atti nonché dalle seguenti verifiche effettuate:*

- la verifica del casellario ANAC ha non dato esito a motivi di esclusione;
- è stato acquisito il DURC con validità fino al 17.07.2018 il quale è risultato regolare.

- *requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83, co. 1, lett. a), del D.Lgs n. 50/2016 come risulta dalle dichiarazioni acquisite agli atti nonché dalle seguenti verifiche effettuate:*

- acquisizione della iscrizione alla Camera di Commercio Industria Artigianato ed Agricoltura di Prato.

- *requisiti di capacità economica e finanziaria di cui all'art. 83, co. 1, lett. b), del D.Lgs n. 50/2016 come risulta dalle dichiarazioni acquisite agli atti nonché dalle seguenti verifiche effettuate:*

- *requisiti di capacità tecniche e professionali di cui all'art. 83, co. 1, lett. c), del D.Lgs n. 50/2016 come risulta dalle dichiarazioni acquisite agli atti nonché dalle seguenti verifiche effettuate:*

Inoltre, il Responsabile Unico del Procedimento dà atto:

- *che quanto offerto dall'affidatario è rispondente alle esigenze tecniche della Stazione appaltante;*
- *che l'affidatario è disposto ad eseguire la prestazione nel rispetto delle condizioni e dei tempi richiesti;*
- *che il prezzo offerto è da considerarsi congruo in rapporto alla prestazione richiesta, nonché conveniente.*

Il Responsabile Unico del Procedimento richiede altresì che vengano comunicate al

personale preposto alla gestione dell'elenco degli operatori economici, le ragioni sociali degli operatori economici invitati alla presente procedura di affidamento.

☐ documento sottoscritto con firma digitale

Il Responsabile Unico del Procedimento

[]

(titolo - nome e cognome)

[]

nella data della firma digitale apposta

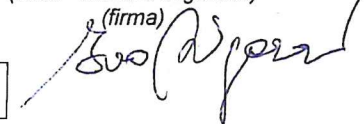
(luogo)

☒ documento sottoscritto con firma olografa

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Ivo BIGAZZI

(titolo - nome e cognome)

(firma)


Firenze

(luogo)

il

26.04.2018

(data)

1) - per importi fino a 5.000,00 euro:

- apposita autocertificazione dell'operatore economico, in applicazione del D.P.R. n. 445/00, di attestazione del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice e speciale, se previsti;
- verifica dell'assenza di annotazioni riservate presso il casellario ANAC;
- verifica del documento unico di regolarità contributiva (DURC);
- verifica della sussistenza dei requisiti speciali ove previsti;
- verifica delle condizioni soggettive che la legge stabilisce per l'esercizio di particolari professioni o l'idoneità a contrarre con la P.A. in relazione a specifiche attività (es. art. 1, comma 52, L. 190/2012, c.d. "white-list").

Resta ferma la possibilità, per il responsabile del procedimento, di effettuare, preventivamente e successivamente, ulteriori verifiche ritenute opportune;

- per importi oltre 5.000,00 euro e non superiori a 20.000,00 euro:

- apposita autocertificazione dell'operatore economico, in applicazione del D.P.R. n. 445/00, di attestazione del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art.80 del Codice e speciale, se previsti;
- verifica dell'assenza di annotazioni riservate presso il casellario ANAC;
- verifica relativa ai requisiti di cui all'art. 80, comma 4, in riferimento al solo rispetto degli obblighi contributivi e previdenziali (DURC) e 5, lett. b) (visura camerale) del Codice (in considerazione della necessità di garantire efficienza e celerità dell'azione amministrativa nella gestione degli affidamenti di modesto importo e del frequente carattere di urgenza degli stessi, le verifiche di cui all'art. 80, commi 1 (casellario giudiziale) e 4 per le sole imposte e tasse, sono invece svolte solo in caso di esplicita richiesta da parte del RUP, tenuto anche conto che per gli affidamenti inferiori a euro 40.000,00 per i quali si acquisisce lo SMART CIG non è neppure utilizzabile per le verifiche il sistema informatizzato AVCPASS e le stesse dovrebbero essere svolte tramite le ordinarie richieste ai vari enti competenti);
- verifica relativa ai requisiti speciali, se previsti;
- verifica delle condizioni soggettive che la legge stabilisce per l'esercizio di particolari professioni o l'idoneità a contrarre con la P.A. in relazione a specifiche attività (es. art. 1, comma 52, L. 190/2012, c.d. "white-list").

Resta ferma la possibilità, per il responsabile del procedimento, di effettuare, preventivamente e successivamente, ulteriori verifiche ritenute opportune.

- per importi superiori a 20.000,00 euro e inferiori a 40.000 euro:

- apposita autocertificazione dell'operatore economico, in applicazione del D.P.R. n. 445/00, di attestazione del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art.80 del Codice e speciale, se previsti;
- verifica dell'assenza di annotazioni riservate presso il casellario ANAC;
- verifica relativa ai requisiti di cui all'art. 80, comma 4, in riferimento al solo rispetto degli obblighi contributivi e previdenziali (DURC) e 5, lett. b) (visura camerale) del Codice (in considerazione della necessità di garantire efficienza e celerità dell'azione amministrativa nella gestione degli affidamenti di modesto importo e del frequente carattere di urgenza degli stessi, le verifiche di cui all'art. 80, commi 1 (casellario giudiziale) 4 per le sole imposte e tasse e 5, lett. f) (casellario anagrafe sanzioni amministrative), sono invece svolte solo in caso di esplicita richiesta da parte del RUP, tenuto anche conto che per gli affidamenti inferiori a euro 40.000,00 per i quali si acquisisce lo SMART CIG non è neppure utilizzabile per le verifiche il sistema informatizzato AVCPASS e le stesse dovrebbero essere svolte tramite le ordinarie richieste ai vari enti competenti);
- verifica relativa ai requisiti speciali, se previsti;
- verifica delle condizioni soggettive che la legge stabilisce per l'esercizio di particolari professioni o l'idoneità a contrarre con la P.A. in relazione a specifiche attività (es. art. 1, comma 52, L. 190/2012, c.d. "white-list").

Resta ferma la possibilità, per il responsabile del procedimento, di effettuare, preventivamente e successivamente, ulteriori verifiche ritenute opportune.

Allegato "C"



AZIENDA USL TOSCANA CENTRO
AREA TECNICA
S.O.S. Gestione Investimenti Territorio Firenze

CUP:						
CIG: ZE0230BD09					DATA DI COMPILAZIONE :	22/03/2018
Codice Regionale - 10.TR01.911					DATA AGGIORNAMENTO::	26/04/2018
			AGGIUDICATO		CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE	
Lavori per opere propedeutiche per verifica e predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti In Calenzano (FI)		STIMATO	CONTRATTO REP.		DDG N.	
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Ivo Bigazzi						
			00/00/0000	00/00/0000	00/00/0000	
A) OPERE						
A1) A CORPO						
OG1 - Opere edili						
OS3 - Impianto idrico-sanitario						
OS30 - Impianti elettrici	€	38.684,00	€	35.970,00		
Totale A1	€	38.684,00	€	35.970,00	€	-
A2) Oneri della sicurezza						
OG1 - Opere edili						
OS3 - Impianto idrico-sanitario	€	-				
OS30 - Impianti elettrici	€	1.167,25	€	1.167,25		
Totale A2	€	1.167,25	€	1.167,25	€	-
CONTABILIZZATO AL CRE NETTO+ONERI						
Totale	€	39.851,25	€	37.137,25	€	-
ECONOMIA LAVORI					€	-
TOTALE AVORI					€	-
B) SOMME A DISPOSIZIONE						
B1) OPERE E FORNITURE ACCESSORIE						
Arredi e attrezzature	€	-	€	-	€	-
Totale B1	€	-	€	-	€	-
B2) SPESE GENERALI E TECNICHE						
Fondo appl. art. 205, 208 D.Lgs 50/2016	3%	€	1.195,54	€	1.195,54	
Oneri allacciamento (pubblicacqua)		€	-	€	-	
Spese per traslochi e logistica		€	-	€	-	
Spese tecniche ex art. 113 c. 2 D.Lgs 50/2016 (2%)	2%	€	797,03	€	797,03	
Progettazione e CSP		€	-	€	-	
Direzione e contabilità dei lavori e CSE		€	-	€	-	
collaudi		€	-	€	-	
Totale B2		€	1.992,57	€	1.992,57	
B3) ONERI FISCALI E ALTRO						
Oneri di urbanizzazione			€	-		
allacciamenti ai pubblici servizi		€	-	€	-	
IVA sui lavori	22%	€	8.767,28	€	8.170,20	
Adeguamento aliquota IVA		€	-	€	-	
CNPAIA	4%	€	-	€	-	
IVA su spese generali e tecniche e CNPAIA	22%	€	-	€	-	
imprevisti di esecuzione e arrotondamenti	4,91%	€	1.958,11	€	1.958,11	
IVA su ribasso d'asta	22%			€	597,08	
IVA su imprevisti	22%	€	430,79	€	430,79	
Totale B3		€	11.156,18	€	11.156,18	
Totale B1 + B2 + B3		€	13.148,75	€	13.148,75	
B4) FONDO DI ACCANTONAMENTO						
ribasso d'asta			€	2.714,00		
ribasso d'asta di competenza dello Stato L.						
Totale somme a disposizione		€	13.148,75	€	15.862,75	
IMPORTO TOTALE (compresa I.V.A)		€	53.000,00	€	53.000,00	
ECONOMIA AL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE						

AVVISO ESITO PROCEDURA

Oggetto: affidamento diretto servizio ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

- Visto l'articolo 10 della L.R.T. n. 38/2007 e ss.mm. ;

RENDE NOTO

Oggetto dell'affidamento: affidamento diretto, in modalità telematica, dei "Lavori di opere propedeutiche di verifica e di predisposizione dell'impianto elettrico dell'edificio di Via Salvanti a Calenzano".

RUP: Ing. Ivo Bigazzi

Amministrazione affidataria: Azienda USL Toscana centro

CUP: D76G18000070005 - **CIG:** ZE0230BD09

Importo a base di affidamento: € 39.851,25 (di cui € 38.684,00 per lavori soggetti a ribasso ed € 1.167,25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), oltre IVA di legge.

Denominazione dell'affidatario: Impresa CTR Impianti Elettrici s.r.l. con sede legale a Prato (PO) Via Montenero n. 8 – P.I. 01945960977.

Importo dell'affidamento: € 37.137,25 (di cui € 35.970,00 per lavori soggetti a ribasso ed € 1.167,25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), oltre IVA di legge, per il totale complessivo di € 45.307,45

Determina affidamento n. 814 del 27.04.2018

Firenze, 03.05.2018

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Ivo Bigazzi

Dipartimento Area Tecnica
S.C. Ristrutturazione e
Manutenzione Straordinaria
Strutture Territoriali
Via di San Salvi, 12
50135 Firenze
Responsabile
Ing. Ivo Bigazzi
Tel: 055 6933722
fax: 0556933714
e-mail:
ivo.bigazzi@uslcentro.toscana.it