

REGIONE TOSCANA
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI
Sede Legale Largo Brambilla n. 3 – 50134 Firenze

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero del Provvedimento	276
Data del Provvedimento	08-06-2023
Oggetto	INT. 3 P.T. 2022–24 ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI FINI DELLA SICUREZZA DI NATURA IMPIANTISTICA ELETTRICA E MECCANICA, DELLE EVENTUALI OPERE CONNESSE, COMPLEMENTARI E ACCESSORIE CIG 9646609992 CUP D12C22000520005. AFFIDAMENTO ALL'IMPRESA RIDOLFI & C SRL IMPORTO EURO 645.161,29 oltre IVA DI LEGGE.

Struttura Proponente	AREA TECNICA
Direttore della Struttura	BONAVIRI MARIA GIULIANA
Responsabile del procedimento	BONAVIRI MARIA GIULIANA

Immediata Esecutività	SI
------------------------------	----

REGIONE TOSCANA
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI
Sede Legale Largo Brambilla n. 3 – 50134 Firenze

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero del	
Data del Provvedimento	
Oggetto	INT. 3 P.T. 2022-24 ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI FINI DELLA SICUREZZA DI NATURA IMPIANTISTICA ELETTRICA E MECCANICA, DELLE EVENTUALI OPERE CONNESSE, COMPLEMENTARI E ACCESSORIE CIG 9646609992 CUP D12C22000520005. AFFIDAMENTO ALL'IMPRESA RIDOLFI & C SRL IMPORTO EURO 645.161,29 oltre IVA DI LEGGE.
Struttura Proponente	AREA TECNICA
Direttore della Struttura	BONAVIRI MARIA GIULIANA
Responsabile del procedimento	BONAVIRI MARIA GIULIANA
Immediata Esecutività	SI

AREA TECNICA
IL DIRETTORE

Visto il provvedimento del Direttore Generale n. 246 del 14 aprile 2023 "CONFERMA ATTI DI DELEGA";

Richiamato il Provvedimento D.G. n. 289 del 2 maggio 2022 di nomina dell'Ing. Maria Giuliana Bonaviri quale Responsabile Unico del Procedimento;

Premesso che:

- con atto D.G. n. 551 del 13.10.2009 è stato recepito e fatto proprio il Documento "Norme Tecniche di funzionamento del sistema Telematico di acquisto di Regione Toscana – Giunta Regionale – START GR";
- con atto D.G. n. 612 dell'11.11.2009, ricorrendone i presupposti, si autorizzava il ricorso al sistema telematico START adattato al contesto del Servizio sanitario della Toscana, per gli appalti di lavori di manutenzioni, ristrutturazioni, adeguamenti tecnologici ed impiantistici per il Presidio Ospedaliero e/o per le strutture esterne oltre a quanto necessario al mantenimento ed alla piena efficienza del patrimonio esistente aziendale;
- con provvedimento dirigenziale n. 75 del 16.02.2023 è stata indetta la procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, per l'affidamento dei lavori di cui all'oggetto da svolgersi sulla piattaforma di acquisti della Regione Toscana START e da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 per un importo di Euro 606.734,00 per lavori ed Euro 38.427,29 per oneri della sicurezza ed interferenze non soggetti al ribasso, per un totale di Euro 645.161,29 oltre IVA di Legge;
- il bando di gara prevedeva il giorno 29.03.2023 quale termine ultimo per l'inserimento nel Sistema telematico della documentazione per la partecipazione alla gara ed il giorno 31.03.2023 per l'apertura delle offerte;
- nei termini previsti nel bando sono state presentate nel Sistema telematico le offerte da parte di n. 6 (sei) operatori economici;

Considerato che:

- con provvedimento dirigenziale n. 179 del 17/04/2023 sono state approvate le operazioni di ammissione ed esclusione dei partecipanti alla fase successiva di gara, dopo la verifica della documentazione amministrativa presentata;
- nel giorno 23.05.2023 si è svolta la seduta pubblica per l'inserimento del punteggio tecnico assegnato alle offerte tecniche dalla commissione giudicatrice appositamente nominata con provvedimento dirigenziale n.155 del 28.03.2023, e per l'apertura delle offerte economiche come riportato nel verbale di gara, allegato al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale (All.1), al termine delle quali è risultata prima in graduatoria l'offerta dell'Impresa Ridolfi & C. Srl con sede legale in Signa (FI), 50058 - Via G. Amendola n. 5, P.IVA 01821300488 che ha offerto un ribasso unico pari allo 33,33000 %;

Ritenuto pertanto di dover procedere all'aggiudicazione efficace dell'intervento denominato "Int. 3 P.T. 2022-24 Accordo Quadro per lavori di manutenzione straordinaria ai fini della sicurezza di natura impiantistica elettrica e meccanica, delle eventuali opere connesse, complementari e accessorie", all'impresa Ridolfi & C. Srl (con sede legale in Signa (FI), 50058 Via G. Amendola n. 5, P.IVA 01821300488);

Ritenuto opportuno dare al presente provvedimento il carattere dell'immediata esecutività stante la necessità di procedere in tempi brevi alla stipula del contratto e all'inizio dei lavori;

Ritenuto inoltre necessario procedere all'approvazione del Quadro economico assestato dopo l'aggiudicazione (All. 2);

Visti:

- la Legge Regionale 24/02/2005, n. 40 e s.m.i.;
- l'Atto Aziendale di cui al Provvedimento del Direttore Generale n. 547 del 06.08.2014;

Visti:

- la Direttiva Europea 2014/24/UE;
- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. ed il D.P.R. 207/2010 per quanto ancora in vigore;
- la L.R. Toscana n. 38/2007 e s.m.i. e relativi regolamenti attuativi;
- la L. n. 136 del 13.08.2010;

DISPONE

per quanto esposto in premessa:

1. l'approvazione delle operazioni di gara per l'affidamento relativo all'intervento denominato "Int. 3 P.T. 2022-24 Accordo Quadro per lavori di manutenzione straordinaria ai fini della sicurezza di natura impiantistica elettrica e meccanica, delle eventuali opere connesse, complementari e accessorie CIG 9646609992 CUP D12C22000520005", come riportato nel verbale di gara del 23.05.2023, allegato al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale (All.1);
2. l'aggiudicazione efficace all'Impresa Ridolfi & C. Srl con sede legale in Via G. Amendola,5 Signa(FI) 50058 P.IVA 01821300488 che ha offerto un ribasso pari al 33,33000 %, dichiarato congruo, per l'importo massimo, pari a Euro 645.161,29 oltre IVA di legge, atteso che tale importo rappresenta il costo massimo sostenibile nel periodo di durata dell'accordo quadro (due anni) da parte di AOU Careggi e i singoli lavori affidati in esecuzione dell'accordo quadro saranno remunerati con l'applicazione dello sconto offerto in sede di gara sull'elenco prezzi;
3. l'approvazione del quadro economico assestato dopo l'aggiudicazione (All. 2)
4. la sottoscrizione dell'Accordo quadro con l'Impresa Ridolfi & C. Srl per la durata di due anni dalla data di sottoscrizione dello stesso;
5. di dare atto che il costo complessivo dell'intervento in oggetto di Euro 645.161,29 compreso oneri della sicurezza oltre IVA di legge, derivante dall'adozione del presente provvedimento trova copertura all'interno del Bilancio di previsione pluriennale 2022-2024 (adottato con Provvedimento D.G. n. 227 del 31.3.2022 ed approvato con Delibera della Giunta Regionale Toscana n. 1303 del 21.11.2022) e del Bilancio di previsione annuale 2023 e Bilancio di previsione pluriennale 2023-2025 in corso di predisposizione;
6. di imputare la spesa al codice conto 12.02.0201 "Fabbricati indisponibili" del bilancio di competenza dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi;
7. di comunicare l'aggiudicazione nei termini e secondo le modalità di cui all'art. 76 del D.Lgs 50/2016;
8. di pubblicare l'avviso del risultato della procedura di affidamento secondo le modalità previste dal D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

9. di trasmettere le risultanze della presente procedura all'Autorità Nazionale Anticorruzione;
10. di dichiarare il presente atto immediatamente esecutivo ai sensi dell'art. 42 comma 4 LRT 40 del 24.02.2005;
11. di trasmettere il provvedimento al Collegio Sindacale di questa Azienda ai sensi dell'art. 42 comma 2 della L.R.T. n. 40/2005.

Il Direttore di Area Tecnica
Ing. Maria Giuliana Bonaviri

Responsabile Unico del procedimento
Ing. Maria Giuliana Bonaviri

L'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi predispone i suoi atti in originale informatico sottoscritto digitalmente ai sensi del Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 *Codice dell'amministrazione digitale*

ALLEGATI:

- 1) Verbale 23.05.23;
- 2) Quadro Economico assestato.



VERBALE DI GARA N. 2
Seduta pubblica del 23 maggio 2023

INT. 3 P.T. 2022-24 ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI FINI DELLA SICUREZZA DI NATURA IMPIANTISTICA ELETTRICA E MECCANICA, DELLE EVENTUALI OPERE CONNESSE, COMPLEMENTARI E ACCESSORIE
CIG 964660992 CUP D12C22000520005

Ai sensi dell'art. 54 comma 3 D.lgs. 50/2016

Criterio: offerta economicamente vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. 50/2016

L'importo complessivo è di Euro 645.161,29 oltre IVA: Euro 606.734,00 per lavori ed Euro 38.427,29 per oneri della sicurezza ed interferenze non soggetti a ribasso, come di seguito riportato

I lavori in appalto dovranno essere eseguiti a Careggi, nel Comune di Firenze.

Decreto a contrarre: Provvedimento dirigenziale n. 75 del 16.02.2023

CPV:45259000-7 (riparazione e manutenzione impianti)

L'appalto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 59 comma 5-bis D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., con corrispettivo: prevalentemente a misura

LAVORAZIONI DI CUI SI COMPONE L'INTERVENTO E QUALIFICAZIONI RICHIESTE

Tab. 1

Importi in Euro	Colonna a)	Colonna b)	Colonna c)	Colonna a) + b) + c)
	Importo esecuzione lavori	Importo presunto attuazione piani di sicurezza	Importo presunto oneri interferenza	TOTALE
A misura (2 anni)	606.734,00	26.451,00	11.976,29	645.161,29
IMPORTO	606.734,00	26.451,00	11.976,29	645.161,29
TOTALE				

I lavori oggetto dell'appalto rientrano nella seguente categoria ai sensi del D.P.R. 207/10:

Lavorazione	Categoria DPR 207/2010	Classifica DPR 207/2010	Qualificazione obbligatoria (Si/No)	Importo (euro) Compresi oneri sicurezza	%	indicazioni speciali ai fini della gara	
						prevalente o scorporabile	Subappaltabile
Impianti elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	OS30	I	SI	€ 246.587,00	38%	Prevalente	Nei limiti di legge
Impianti termici e di condizionamento	OS28	I	SI	€ 221.416,64	34%	Scorporabile	Nei limiti di legge
Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie	OS3	I	SI	€ 177.154,65	28%	Scorporabile	Nei limiti di legge
Totale Lavori e Oneri Sicurezza				€ 645.161,29	100%		

L'appalto sarà aggiudicato prevalentemente "a misura" con il criterio dell'offerta economicamente vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50 del 2016 e ss.mm.ii.

Il giorno 23 maggio 2023 alle ore 9:35 nei locali dell'Area Tecnica dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi in collegamento streaming al seguente link:

<https://aou-careggi-toscana-it.zoom.us/j/86096399449?pwd=bHBBbmlPd2VhTVd0MWdzVkR3Y3ZaUT09>

hanno inizio le operazioni di gara in seduta pubblica per lo svolgimento in modalità telematica della procedura per l'affidamento dei lavori indicati in oggetto.

Sono presenti:

- Dr.ssa Barbara Dei, nata a Firenze il 11/11/1964, Collaboratore Amministrativo Professionale Esperto dell'Ufficio Gare dell'Area Tecnica in qualità di Presidente di gara;
- Sig.ra Edi Baldi, nata a Firenze il 19.04.1964, Collaboratore Amministrativo dell'Ufficio Gare dell'Area Tecnica in qualità di testimone;
- Sig.ra Giovanna Giangrande nata a Foggia il 15.06.1969, Operatore con funzioni amministrativa dell'Ufficio Gare dell'Area Tecnica in qualità di testimone;
- Dott.ssa Silvia Bertini nata a Firenze il 18.08.1973, Collaboratore Amministrativo dell'Ufficio Gare dell'Area Tecnica in qualità di testimone;
- Dott.ssa Chiara Pratesi, nata a Prato il 13/11/1982, Collaboratore Amministrativo dell'Ufficio Gare dell'Area Tecnica in qualità di testimone e segretario verbalizzante;

Sono presenti altresì in qualità di uditori:

Sig. Antonio Di Giorgio per Mondo Appalti, Giovanni Pierri, Alessandra Foglio per CBF impianti, Maria Giulia Gelli per Soft, Roberta Gibertini per Camst;

PREMESSO CHE:

- con Provvedimento Dirigenziale n. 155 del 28.3.2023 è stata nominata la Commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche;
- con Provvedimento Dirigenziale n. 179 del 17.04.2023 sono state approvate le operazioni di gara descritte nei relativi verbali per l'ammissione o esclusione degli operatori economici partecipanti alla fase di valutazione delle offerte tecniche;

- al termine dei lavori della Commissione Giudicatrice, gli operatori economici, in data 18.05.2023, sono stati informati tramite il Sistema START, della nuova convocazione per la seduta pubblica odierna, nella quale verranno inseriti a sistema i punteggi tecnici e successivamente si procederà all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche dei soli concorrenti abilitati a tale fase;

TUTTO CIO' PREMESSO

Il Presidente di gara, prima di dare inizio alle operazioni di gara precisa quanto segue:

- il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.lgs. 50/2016, in base ai seguenti parametri:

QUALITA': punteggio massimo attribuibile: 70

PREZZO: punteggio massimo attribuibile: 30

OFFERTA TECNICA:

la Commissione giudicatrice, come descritto nel Disciplinare di gara, in riferimento ai criteri dell'offerta tecnica ha proceduto all'assegnazione del punteggio con il metodo del "aggregativo-compensatore".

Successivamente alla verifica del raggiungimento della soglia di punteggio minima prevista per l'ammissione alla successiva fase di gara, qualora nessun concorrente abbia acquisito il punteggio massimo (70 punti) per la categoria qualità, si procederà a trasformare i valori dei punteggi totali assoluti attribuiti dalla Commissione in relazione a ciascuna offerta, in punteggi definitivi, riportando al punteggio totale massimo (70) il valore più alto e proporzionando a tale valore i valori assegnati precedentemente alle altre offerte. La miglior offerta tecnica riceverà pertanto 70 punti e le altre offerte un punteggio proporzionale determinato secondo la seguente formula:

$(P_i/P_M) \times P_{max}$

ove

P_i = punteggio conseguito all'impresa in esame

P_M = punteggio migliore

P_{max} = Punteggio massimo previsto

Elementi di natura quantitativa (30 punti)

Quanto all'elemento di valutazione di natura quantitativa, relativo al ribasso unico offerto, sull'importo a base di gara, si procederà attraverso l'applicazione della formula di proporzionalità inversa (applicata automaticamente da START) tra il coefficiente pari a 1, attribuito ai valori degli elementi offerti più convenienti per la stazione appaltante, e coefficiente pari a 0, attribuito ai valori degli elementi offerti pari a quelli posti a base di gara.

Risulterà primo in graduatoria il concorrente che avrà conseguito il punteggio complessivo di offerta più elevato. In caso di parità di punteggio complessivo tra due o più offerte l'amministrazione provvederà a richiedere ai concorrenti, in parità, un'offerta migliorativa.

Dopo tali precisazioni il Presidente di gara comunica il punteggio attribuito alle offerte tecniche dalla Commissione giudicatrice specificando che saranno escluse dal prosieguo del procedimento, e non ammesse alla successiva fase di valutazione economica, le offerte tecniche che avranno ottenuto una valutazione complessiva inferiore a 36/70 al netto della riparametrazione.

Sono invece ammesse alla successiva fase di valutazione economica le imprese indicate nella tabella di cui sotto come "Abilitato" alle quali viene pertanto applicata la riparametrazione

Qui di seguito i punteggi assegnati dalla Commissione:

IMPRESA	Punteggio MAX	Punteggio attribuito	Punteggio riparametrato	NOTE
RIDOLFI & C SRL	70	52,97	70,00	Abilitato
RTI S.T.I.A. S.R.L. (CAPOGRUPPO) - FEAN IMPIANTI S.R.L. (MANDANTE)	70	40,20	53,13	Abilitato
PROGET IMPIANTI SRL	70	24,35		Non Abilitato
SOF S.P.A. CON SOCIO UNICO	70	41,47	54,80	Abilitato
C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO E C. SNC	70	41,82	55,26	Abilitato
CAMST SOC. COOP. A R.L.	70	50,63	66,92	Abilitato

Il Presidente dà pertanto lettura dei ribassi offerti

IMPRESA	Ribasso
RIDOLFI & C SRL	33,33000%
RTI S.T.I.A. S.R.L. (CAPOGRUPPO) - FEAN IMPIANTI S.R.L. (MANDANTE)	22,00000 %
SOF S.P.A. CON SOCIO UNICO	26,52369 %
C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO E C. SNC	25,00000 %
CAMST SOC. COOP. A R.L.	29,88611 %

con l'attribuzione automatica dei coefficienti ed il peso attribuito a ciascuna offerta economica viene determinato il punteggio totale di ciascun operatore economico dato dalla somma dei singoli punteggi assegnati per l'offerta tecnica, e per l'offerta economica, così come risulta dall'allegato (All.1) che forma parte integrante e sostanziale del presente verbale. I risultati sono consultabili sul Sistema Start nella classifica pubblicata che costituirà la base per l'aggiudicazione.

Per quanto riguarda le offerte anomale si applica la disciplina prevista dall'art. 97 comma 5 del D.Lgs. 50/2016; dal riscontro effettuato sulle offerte presentate, risulta che l'offerta dell'impresa RIDOLFI & C SRL, risultata prima in graduatoria, non è anomala.

Il Presidente, prima di chiudere la seduta dà mandato all'Ufficio competente di inviare la comunicazione di esclusione, ai sensi dell'art. 76 D.Lgs 50/2016, all'impresa PROGET IMPIANTI che non ha superato la soglia di sbarramento per il punteggio tecnico.

Il Presidente dichiara infine che il presente verbale non dà luogo ad aggiudicazione, né tanto meno tiene luogo di formale contratto poiché ciò avverrà, sulla base delle risultanze della seduta di gara, con successivo atto del Direttore di Struttura, subordinatamente agli esiti delle verifiche di legge, degli accertamenti richiesti dalla legge antimafia.

Il Presidente di gara alle ore 09:51 chiude la seduta.

Il presente verbale, formato da n. 4(quattro), redatto in unico originale, viene acquisito agli atti dell'Area Tecnica. Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente

Dr.ssa Barbara Dei

Il testimone

Edi Baldi

Il testimone

Giovanna Giangrande

Il testimone

Silvia Bertini

Il Segretario verbalizzante

Chiara Pratesi

DOCUMENTO FIRMATO IN ORIGINALE



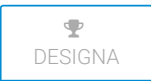
004878/2023 AOUC - INT. 3 P.T. 2022-24 ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI FINI DELLA SICUREZZA DI NATURA IMPIANTISTICA ELETTRICA E MECCANICA, DELLE EVENTUALI OPERE CONNESSE, COMPLEMENTARI E ACCESSORIE

AOUC INT. 3 P.T. 2022-24 ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI FINI DELLA SICUREZZA DI NATURA IMPIANTISTICA ELETTRICA E MECCANICA, DELLE EVENTUALI OPERE CONNESSE, COMPLEMENTARI E ACCESSORIE

CIG : 9646609992
Importo comprensivo di oneri di sicurezza : € 645.161,29000

Fase 1 AMMINISTRATIVA	Fase 2 TECNICA	Fase 3 ECONOMICA	Fase 4 CLASSIFICA
--------------------------	-------------------	---------------------	----------------------

Punteggi					
				MOSTRA I DETTAGLI PER TUTTI I FORNITORI	
				SCARICA CLASSIFICA	
Fornitore	Punteggio tecnico	Punteggio economico	Offerta economica	Punteggio complessivo	Azioni
(ID: 0001) RIDOLFI & C SRL Aggiudicazione non efficace effettuata da Barbara Dei il 23/05/2023 09:53:50 Mostra i dettagli	70,00 Totale	30,00 Totale	€ 442.936,84780 Ribasso percentuale 33,33000 %	100,00	AGGIUDICA REVOCA

Fornitore	Punteggio tecnico	Punteggio economico	Offerta economica	Punteggio complessivo	Azioni
(ID: 0006) CAMST SOC. COOP. A R.L. Mostra i dettagli ✓	66,92 Totale	28,52 Totale	€ 463.832,09935 Ribasso percentuale 29,88611 %	95,44	
(ID: 0004) SOF S.P.A. CON SOCIO UNICO Mostra i dettagli ✓	54,80 Totale	27,22 Totale	€ 484.233,04471 Ribasso percentuale 26,52369 %	82,02	
(ID: 0005) C.B.F. EDILIMPIANTI DI FIBBI FABIO E C. SNC Mostra i dettagli ✓	55,26 Totale	26,66 Totale	€ 493.477,79000 Ribasso percentuale 25,00000 %	81,92	
(ID: 0002) RTI S.T.I.A. S.R.L. (CAPOGRUPPO) - FEAN IMPIANTI S.R.L. (MANDANTE) Mostra i dettagli ✓	53,13 Totale	25,64 Totale	€ 511.679,81000 Ribasso percentuale 22,00000 %	78,77	

Regione Toscana

Codice fiscale: 01386030488

Contatti per Operatori economici

☎ Tel. : +39 081 0084010

✉ email : start.oe@accenture.com**Contatti per Stazioni appaltanti**

☎ Tel. : +39 055 642259

✉ email : start.sa@pamercato.it



Azienda
Ospedaliero
Universitaria
Careggi

AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA CAREGGI

AREA TECNICA - U.O.C. REALIZZAZIONI

QUADRO ECONOMICO



Servizio
Sanitario
della
Toscana

FINANZIAMENTO DEL PROGETTO

AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA CAREGGI

Copertura finanziaria
COSTO GLOBALE

€ 800.000,00

FINANZIAMENTO:
- Accordo quadro a valere sul conto bilancio n° 12.02.02.01 per € 800.000
compresi oneri di legge

INTERVENTO

TITOLO DEL

APPALTO PUBBLICO DI:
INT. 3 PT 2022-24 _ LAVORI, TRAMITE ACCORDO QUADRO Art 54 D.lgs 50/2016 PER L'ESECUZIONE DI OPERE
DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI FINI DELLA SICUREZZA DI NATURA IMPIANTISTICA ELETTRICA E
MECCANICA, DELLE EVENTUALI OPERE CONNESSE, COMPLEMENTARI E ACCESSORIE CON UN SOLO OPERATORE

PROGETTO:

AZIENDA :

AOU CAREGGI

COMUNE:

FIRENZE

PROV. FI

CATEGORIA DELLE OPERE:

OS30

CIG

CUP

DATA DI COMPILAZIONE : 08/06/2023

QUADRO ECONOMICO

DESCRIZIONE	Accordo quadro					
Capitolo di Spesa	TENZIONE STRAORDINARIA AI FINI DELLA SICUREZZA IMPIANTISTICA ELETTRICA E MECCANICA					
	12020201					
A) LAVORI						
A1.1) Lavori OS30	€ 231.426,00	€ 154.291,71				
A1.2) Lavori OS28	€ 208.125,00	€ 138.756,94				
A1.3) Lavori OS3	€ 167.183,00	€ 111.460,91				
Totale A1	€ 606.734,00	€ 404.509,56				
A2.1) Oneri sicurezza e interferenze Lavori OS30	€ 15.164,00	€ 15.164,00				
A2.2) Oneri sicurezza e interferenze Lavori OS28	€ 13.291,64	€ 13.291,64				
A2.3) Oneri sicurezza e interferenze Lavori OS3	€ 9.971,65	€ 9.971,65				
Totale A2	€ 38.427,29	€ 38.427,29				
Totale A) a base di gara	€ 645.161,29	€ 442.936,85				
B) SOMME A DISPOSIZIONE						
B1) OPERE E FORNITURE ACCESSORIE						
Arredi e attrezzature						
.....						
Totale B1	€ 0,00	€ 0,00				
B2) SPESE GENERALI E TECNICHE						
	€ 0,00	€ 0,00				
FONDO DI ACCANTONAMENTO	€ 12.903,23	€ 12.903,23				
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.L.gs 50/2016	€ 0,00	€ 0,00				
Totale B2	€ 12.903,23	€ 12.903,23				
B3) ONERI FISCALI E ALTRO						
IVA sui lavori 22%	€ 141.935,48	€ 97.446,11				
Lavori imprevisti di esecuzione e arrotondamenti	€ 0,00	€ 0,00				
IVA su imprevisti	€ 0,00	€ 0,00				
arrotondamenti	€ 0,00	€ 0,00				
Totale B3	€ 141.935,48	€ 97.446,11				
Totale B1 + B3	€ 141.935,48	€ 97.446,11				
ribasso d'asta						
IVA su ribasso d'asta	33,33%	€ 202.224,44				
ribasso d'asta di competenza dello Stato L.		€ 44.489,38				
Totale B) somme a disposizione	€ 141.935,48	€ 97.446,11				
Importo (A+B3)	€ 787.096,77	€ 787.096,77				
Importo Totale (A+B2+B3)	€ 800.000,00	€ 800.000,00				