

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

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	851
Data del provvedimento	08-04-2020
Oggetto	Delibera/determina a contrarre
Contenuto	Affidamento diretto di lavori ex art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per Lavori necessari per l'installazione di un Tomografo Computerizzato presso il P.O. del MUGELLO, viale della Resistenza n. 60 Borgo San Lorenzo. CIG: 8239966B0B CUP: D19J19000070005

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore del Dipartimento	BRINTAZZOLI MARCO
Struttura	SOC GESTIONE INVESTIMENTI ZONA FIRENZE
Direttore della Struttura	MEUCCI LUCA
Responsabile del procedimento	MARSICANO SILVIO

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
86.856,42	Manutenzione Straordinaria indistinta	102020201	2020

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° di pag.	Oggetto
A	3	Relazione del RUP per conclusione procedura di affidamento diretto del 31.03.2020
B	1	Quadro Economico Assestato

Tipologia di pubblicazione	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 n. 1720 del 24.11.2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

**Richiamate** la delibera n. 644 del 18.04.2019 “*Approvazione del sistema aziendale di deleghe e conseguente individuazione delle competenze nell’adozione di atti amministrativi ai dirigenti delle macro articolazioni aziendali*” e la delibera n. 1348 del 26.09.2019 “*...Integrazione delle deleghe dirigenziali ed individuazione competenze nell’adozione degli atti nell’ambito del Dipartimento Area Tecnica...*” che definiscono il sistema delle deleghe per il Dipartimento Area Tecnica;

**Richiamate** per lo specifico ambito del Dipartimento Area Tecnica, la delibera n. 885 del 16/06/2017 e la delibera n. 1348 del 26.09.2019 con le quali è stata definita la ripartizione delle competenze tra le SOC afferenti al medesimo Dipartimento, relativamente agli atti da adottare per le procedure di gara;

**Dato atto** che con delibera n. 1064 del 19/07/2019 il Dott. Marco Brintazzoli è stato nominato Direttore del Dipartimento Area Tecnica;

### **Visti:**

- il D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii.“*Codice dei contratti pubblici*”;
- la legge n. 55 del 14/6/2019 di “*Conversione con modificazioni, del decreto legge 18/4/2019, n. 32, “Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l’accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*” pubblicato nella G.U. n. 140 del 17/6/2019, in vigore dal 18/6/2019;
- il D.P.R. 207/2010, per quanto tuttora vigente;
- le Linee Guida ANAC di riferimento (N.4);

### **Richiamate:**

- la delibera del Direttore Generale n. 1064 del 13/7/2017 avente ad oggetto: “*Modalità di individuazione o nomina dei RUP – Dipartimento Area Tecnica*”, nella quale si stabilisce che: “*...con riferimento alle individuazioni o nomine dei RUP preposti ad ogni singola procedura per l’affidamento di un appalto o di una concessione afferente al Dipartimento Area Tecnica: - se l’attività interessa un’unica unità organizzativa, la figura del RUP coincide con quella del dirigente preposto all’unità organizzativa medesima, salva diversa espressa designazione da parte di quest’ultimo di altro dipendente addetto all’unità (...omissis...)*”;

- la delibera del Direttore Generale n.204 del 20/02/2020 recante “*Codice dei contratti pubblici, da ultimo modificato dalla legge 14 giugno 2019, n. 55 di conversione in legge con modificazioni del D.L. 18 aprile 2019 n.32: Approvazione indicazioni operative per gli affidamenti ex art. 36, comma 2 lettera a) e b)*”

**Preso atto** che ai sensi dell’art. 36, comma 2, lett.b) del Codice dei Contratti (D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) come novellato con Legge n. 55 del 14/06/2019 di conversione, con modificazioni del D.L. n. 32 del 18/04/2019 (cd. Sblocca cantieri), le stazioni appaltanti possono procedere “*per affidamenti di importo pari o superiore a 40.000 euro e inferiore a 150.000 euro per i lavori, ... OMISSIS ..., mediante affidamento diretto previa valutazione di tre preventivi, ove esistenti, per i lavori, ... OMISSIS ..., nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti ...OMISSIS.*”

**Preso atto** che per il procedimento in argomento il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è l'Arch. Silvio Marsicano, Dirigente della S.O.S. Gestione Investimenti Ospedali Firenze, afferente al Dipartimento Area Tecnica nominato dal Direttore SOC Gestione Investimenti Zona Firenze con nota conservata agli atti della struttura proponente;

**Richiamata** integralmente la Deliberazione del Direttore generale n. 243 del 20/02/2020 con la quale, relativamente ai "Lavori necessari per l'installazione di un Tomografo Computerizzato presso il P.O. del MUGELLO, viale della Resistenza n. 60 Borgo San Lorenzo", di che trattasi, sono stati approvati la documentazione tecnica, il quadro economico ed è stato autorizzato il RUP ad avviare la procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., da svolgersi su sistema telematico START previa acquisizione di tre preventivi da operatori economici selezionati dal vigente elenco aziendale;

**Preso atto che:**

- il RUP Arch. Silvio Marsicano ha avviato la procedura ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. b) del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., mediante "Richiesta di preventivo" prot. 14966/1-2-3 del 13/02/2020, inviata tramite PEC a tre operatori economici selezionati dal vigente elenco aziendale garantendo il rispetto del principio di rotazione, parità di trattamento, non discriminazione trasparenza e proporzionalità, per un importo complessivo di **€ 88.667,78**, di cui € 86.935,28 soggetti a ribasso d'asta, € 1.732,50 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso, con scadenza per la presentazione dell'offerta fissata per il giorno 21/02/2020 alle ore 12:00; alla scadenza del termine, essendo pervenuti solo 2 preventivi, il RUP ha predisposto l'invio della "richiesta di preventivo" prot. 20521 del 27/02/2020 ad un ulteriore operatore economico selezionato dal vigente elenco aziendale con scadenza per la presentazione dell'offerta fissata per il giorno 06/03/2020 alle ore 12:00;
- alla scadenza del termine sono pervenuti a mezzo PEC, dai n. 3 operatori economici individuati, n. 3 preventivi e nello specifico in ordine di graduatoria:

N.	<u>Ragione sociale</u>	<u>Codice fiscale/Partita IVA</u>	<u>N. Prot. in arrivo AUSL TC</u>	<u>Importo offerto (al netto di oo. Sicurezza ed IVA):</u>	<u>Sede legale</u>	<u>Legale rappresentante</u>
1	BORGHINI E CINOTTI s.r.l.	00487690489	n. 18519 del 21/02/2020	<b>€ 69.461,29</b>	Via G.B. Vico, 57/A 50053 Empoli (FI)	Paris Cinotti
2	ARTIM Soc. Consortile Cooperativa	04584530481	n. 23556 del 05/03/2020	<b>€ 80.048,59</b>	Via Torta, 70 50019 Sesto Fiorentino	Giuseppe Gennaro
3	FAESULAE s.r.l.	00826780488	n. 18259 del 21/02/2020	<b>€ 84.761,90</b>	Via del Madonnone, 25 50136 Firenze	Simone Ugolini
4	OPLONDE s.r.l.	NON PERVENUTO				

- il RUP Arch. Silvio Marsicano, visto il miglior preventivo ricevuto, ha inviato richiesta di conferma all'operatore economico selezionato BORGHINI E CINOTTI s.r.l., mediante "Invito alla procedura di affidamento diretto di lavori" prot. 24377 del 09/03/2020, tramite procedura telematica - piattaforma START (Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana) con scadenza per la presentazione dell'offerta comprensiva delle dichiarazioni relative al possesso dei requisiti di ordine generale e speciale di cui agli artt. 80 e 83 del Codice, fissata per il giorno 17/03/2020 alle ore 12:00;

**Vista** l'offerta economica presentata entro il termine di scadenza attraverso il sistema START da BORGHINI E CINOTTI s.r.l., pari ad € 69.461,29 oltre oneri della sicurezza pari a € 1.732,50 (non soggetti a ribasso) ed IVA di legge;

**Tenuto conto** che BORGHINI E CINOTTI s.r.l. ha dichiarato, mediante il Documento "Domanda e dichiarazioni per la partecipazione" presentato tramite il Sistema START, la volontà di subappaltare parte di opere edili e parte di opere meccaniche nei limiti di legge;

**Vista** la "Relazione del RUP per conclusione procedura di affidamento diretto" del 31/03/2020, **allegato A** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, nella quale si dà atto:

- della valutazione di congruità, sostenibilità, serietà e convenienza dell'offerta, comprensiva dei costi della manodopera ed oneri della sicurezza aziendali;
- delle dichiarazioni rese e delle verifiche svolte in merito al possesso dei requisiti di ordine generale e speciale ( artt. 80 e 83 del Codice);
- della idoneità tecnico professionale dell'operatore economico in ottemperanza alle disposizioni di cui all'art. 16 L.R. Toscana n. 38/2007 e D.Lgs 81/2008, per lo svolgimento del contratto;

**Preso atto** del Quadro Economico Assestato, **allegato B** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, pari ad € 145.917,65 (€ 69.461,29 per lavori comprensivi di € 1.732,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 74.723,86 per IVA e somme a disposizione) che trova copertura sul P.I. 2019-2021 approvato con DDG 81/2019, riga FI45 id a117 *Manutenzione Straordinaria indistinta*;

**Ritenuto** pertanto:

- di approvare la "Relazione del RUP per conclusione procedura di affidamento diretto" del 31/03/2020, **allegato A** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di affidare ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, co. 2, lett. b), del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., i "Lavori necessari per l'installazione di un Tomografo Computerizzato presso il P.O. del MUGELLO, viale della Resistenza n. 60 Borgo San Lorenzo. CIG: 8239966B0 CUP: D19J19000070005" all'impresa BORGHINI E CINOTTI s.r.l. con sede in Via G.B. Vico, 57/A 50053 Empoli (FI) C.F. e P.IVA 00487690489 per un importo pari ad € 71.193,79 (comprensivi di € 1.732,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA 22%;
- di approvare il Quadro Economico Assestato, **allegato B** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento dando atto che l'importo complessivo di € 145.917,65 trova copertura sul P.I. 2019-2021 approvato con DDG 81/2019, rimodulato con Delibera n.139 del 06/02/2020, riga FI45 id a117 *Manutenzione Straordinaria indistinta*;

**Dato atto** 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, c. 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

**Ritenuto necessario** ed opportuno eseguire l'accantonamento del 2% dell'importo dei lavori per "Incentivi per funzioni tecniche" ex art. 113 commi 2 e 3 del D.Lgs. n° 50/2016 nelle more della definizione del regolamento aziendale per la ripartizione dello stesso, per la parte dell'ottanta per cento (80%) destinata all'incentivazione del personale e per il rimanente 20% a specifico Fondo del Bilancio finalizzato agli utilizzi futuri come stabilito dal medesimo articolo;

**Dato atto** che il Direttore della S.O.C. Gestione Investimenti Zona Firenze, Ing. Luca Meucci, nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo ente, stante anche l'istruttoria effettuata dall'Arch. Silvio Marsicano, in qualità di Responsabile del Procedimento;

**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 dare avvio ai lavori in parola;

## DISPONE

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

- 1) di approvare la Relazione Conclusiva del RUP del 31/03/2020 relativamente ai *“Lavori necessari per l'installazione di un Tomografo Computerizzato presso il P.O. del MUGELLO, viale della Resistenza n. 60 Borgo San Lorenzo. CIG: 8239966B0B CUP: D19J19000070005”*, **allegato A** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) di affidare ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, co. 2, lett. b), del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., i *“Lavori necessari per l'installazione di un Tomografo Computerizzato presso il P.O. del MUGELLO viale della Resistenza n. 60 Borgo San Lorenzo. CIG: 8239966B0B CUP: D19J19000070005”* all'impresa BORGHINI E CINOTTI s.r.l. con sede in Via G.B. Vico, 57/A 50053 Empoli (FI) C.F. e P.IVA 00487690489 per un importo pari ad **€ 71.193,79** (comprensivi di € 1.732,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA 22%;
- 3) di approvare il Quadro Economico Assestato, **allegato B** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, dando atto che l'importo complessivo di **€ 145.917,65** trova copertura sul P.I. 2019-2021 approvato con DDG 81/2019, rimodulato con Delibera n.139 del 06/02/2020, riga FI45 id a117 *Manutenzione Straordinaria indistinta*;
- 4) di dare atto 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, c. 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- 5) di dare atto che l'accantonamento del 2% *ex art. 113 commi 2 e 3 del D.Lgs. n° 50/2016 ss.mm.ii.* dell'importo dei lavori per *“Incentivi per funzioni tecniche”* è pari ad **€ 1.773,36**;
- 6) 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.ii., vista la necessità di dare avvio ai lavori in parola;
- 7) di pubblicare il presente atto, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, nella sezione *“Amministrazione Trasparente”* del sito *web* di questa Azienda nella sottosezione: bandi di gare e contratti, nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;
- 8) di trasmettere la presente determinazione al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall'art. 3 ter. del D.Lgs. n° 502/92 e ss.mm.ii., articolo introdotto dal D.Lgs. n° 229/99, e dall'art. 42 comma 2 della L.R.T. n° 40/2005 e ss.mm.ii.;

**S.O.C. Gestione Investimenti Zona Firenze**  
**Ing. Luca Meucci**  
***“documento firmato digitalmente”***

**RELAZIONE DEL RUP**  
*di conclusione procedura di affidamento diretto lavori*  
*ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.*

Azienda USL Toscana centro

**VISTI**

- l'art. 36, comma 2, lettera b), del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.
- le indicazioni operative aziendali per gli affidamenti diretti di cui alla lettera b) dell'art. 36, comma 2, approvate con delibera n. 204 del 20.2.2020, esecutiva ai sensi di legge.

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO** Arch. Silvio Marsicano, in qualità di

- Dirigente in servizio presso S.O.S. Gestione Investimenti Ospedali Zona Firenze

**Richiamando** la propria Relazione del 16/01/2020 allegata alla Delibera D.G. n.243 del 20/02/2020 di approvazione del progetto esecutivo e di avvio della procedura di affidamento diretto *ex art. 36, comma 2, lett. b) e ss.mm.ii.*,

**Illustra** di seguito la conclusione della procedura condotta come da Verbale Istruttorio agli atti:

**DATI GENERALI**

**Amministrazione affidataria:** Azienda USL Toscana centro

**Oggetto dell'affidamento:** *“Lavori necessari per l'installazione di un Tomografo computerizzato presso il P.O. del Mugello”*

**Durata del contratto:** giorni 50 (cinquanta)

**Importo a base dell'Affidamento:** € 88.667,78 (di cui € 86.935,28 per lavori ed € 1.732,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA di legge (22%).

**Modalità di Affidamento:** Richiesta di n. 3 preventivi via PEC e conferma offerta del miglior preventivo sulla piattaforma Sistema Telematico Acquisti Regione Toscana (START)

**Criterio di affidamento:** minor prezzo

**CIG:** 8239966B0B

**CUP:** D19J19000070005

**INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI**

Operatori economici invitati a presentare preventivo via pec (nota del 13/02/2020):

1) BORGHINI E CINOTTI – Via G.B. Vico 57/A - 50053 Empoli (FI) – C.F./P.IVA 00487690489

⇒ *Importo a ribasso offerto € 69.461,29 (percentuale 20,10 %);*

2) FAESULAE s.r.l. – Via del Madonnone, 25 - 50136 Firenze (FI) – C.F./P.IVA 00826780488;

⇒ *Importo a ribasso offerto € 84.761,90 (percentuale 2,50 %);*

3) OPLONDE s.r.l. – Via San Martino, 190 – 50013 Campi Bisenzio (FI) -

**DIPARTIMENTO AREA TECNICA**  
**Area Manutenzione e Gestione**  
**Investimenti Firenze**

**S.O.C. Gestione Investimenti Zona**  
**Firenze**

**Direttore: Ing. Luca Meucci**  
 50135 Firenze  
 Via San Salvi 12

Telefono 055 6933347  
 Fax 055 6933089  
 E-mail: luca.meucci@uslcentro.toscana.it



C.F./P.IVA 04502880489;

⇒ *Preventivo NON pervenuto*

### **Richiesta ulteriore preventivo via pec del 27.02.2020**

ARTIM Soc. Consortile Cooperativa – Via Torta, 70 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) –  
C.F./P.IVA 04584530481;

⇒ *Importo a ribasso offerto € 80.048,59 (percentuale 7,92 %);*

Gli operatori economici sopraindicati sono stati individuati:

ricorrendo all'elenco degli operatori economici, approvato con deliberazione n. 320 del 16/02/2018 dell'Azienda USL Toscana Centro e successivi aggiornamenti, tra quelli in possesso delle qualifiche e requisiti necessari per la tipologia di lavorazioni da eseguire;

ricorrendo all'indirizzario fornitori START o MEPA mediante avviso di manifestazione d'interesse \_\_\_\_\_;

ricorrendo al mercato per i seguenti motivi: \_\_\_\_\_.

### **SCelta DELL'AFFIDATARIO**

**Affidatario in base al massimo ribasso confermato mediante offerta su START:**

✚ BORGHINI E CINOTTI – Via G.B. Vico 57/A - 50053 Empoli (FI) –  
C.F./P.IVA 00487690489/ Tel. 0571 92611/E-mail: [info@borghinieciniti.it](mailto:info@borghinieciniti.it)/PEC:  
[borghinieciniti@pec.leonet.it](mailto:borghinieciniti@pec.leonet.it)

**Importo di affidamento sulla base del ribasso offerto: Euro 71.193,79=**, di cui Euro 69.461,29= per lavori ed Euro 1.732,50= per oneri della sicurezza.

NB: *l'affidatario ha inoltre dichiarato in fase di gara:*

- oneri della sicurezza afferenti l'Impresa ⇒ Euro 900,00=;
- costi della manodopera ⇒ Euro 35.000,00=.

### **Tutto ciò premesso:**

sulla base della documentazione acquisita e delle verifiche svolte dal sottoscritto RUP tramite il personale della S.O.C. Appalti e Supporto Amministrativo del Dipartimento Area Tecnica Zona Firenze, si dà atto che l'affidatario risulta essere in possesso dei requisiti necessari e adeguati a svolgere la prestazione richiesta, in particolare:

- requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.;
- idoneità tecnico-professionale, capacità economica e finanziaria come da bando di gara, possesso di capacità tecniche e specifiche attrezzature ed equipaggiamenti: possesso SOA;

Inoltre, con la presente viene dato 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, anche in riferimento ai costi della manodopera e agli oneri aziendali indicati dall'offerente, in rapporto alla prestazione richiesta, nonché conveniente per la Stazione appaltante.

### **PROPONE**

- L'affidamento in favore dell'operatore economico
- Ragione sociale: **BORGHINI E CINOTTI Srl**;
- Partita IVA/Codice Fiscale: **00487690489**;

Azienda USL Toscana centro



**DIPARTIMENTO AREA TECNICA**  
**Area Manutenzione e Gestione**  
**Investimenti Firenze**

**S.O.C. Gestione Investimenti Zona**  
**Firenze**

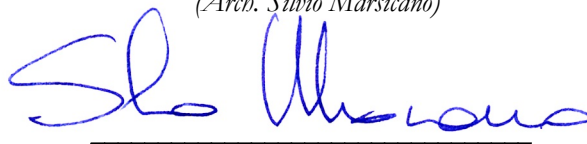
**Direttore: Ing. Luca Meucci**  
50135 Firenze  
Via San Salvi 12

Telefono 055 6933347  
Fax 055 6933089  
E-mail: [luca.meucci@uslcentro.toscana.it](mailto:luca.meucci@uslcentro.toscana.it)

- Sede legale: **Via G.B. Vico 57/A - 50053 Empoli (FI) Tel. 0571 92611/E-mail: [info@borghiniecinotti.it](mailto:info@borghiniecinotti.it) PEC: [borghiniecinotti@pec.leonet.it](mailto:borghiniecinotti@pec.leonet.it);**
- che ha offerto il prezzo di **€ 69.461,29** / percentuale di ribasso del **20,10%**;
- per un importo netto dell'affidamento di: **€ 71.193,79**, di cui **€ 1.732,50** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, al netto degli oneri fiscali pari a **€ 15.662,63**, per un totale complessivo di **€ 86.856,42**.

Firenze, 31 Marzo 2020

**Il Responsabile Unico del Procedimento**  
(Arch. Silvio Marsicano)



Azienda USL Toscana centro



**DIPARTIMENTO AREA TECNICA**  
**Area Manutenzione e Gestione**  
**Investimenti Firenze**

**S.O.C. Gestione Investimenti Zona**  
**Firenze**

**Direttore: Ing. Luca Meucci**  
50135 Firenze  
Via San Salvi 12

Telefono 055 6933347  
Fax 055 6933089  
E-mail: [luca.meucci@uslcentro.toscana.it](mailto:luca.meucci@uslcentro.toscana.it)



ALLEGATO B

CODICE	DESCRIZIONE	ALIQUOTA IVA ALTRI ONERI	APPROVATO PROGETTO ESECUATIVO	AGGIUDICATO
<b>LAVORI NECESSARI PER L'INSTALLAZIONE DI UN TOMOGRAFO COMPUTERIZZATO PRESSO IL P.O. del MUGELLO</b> RIF. DRT: 1A0_015_2019 CUP: D69J19000070005 CIG:				
<b>A</b>	<b>LAVORI</b>			
A.1	Opere			Determina Dirig. n. _____ del ____/____/____
A.1.1	Opere edili e affini (OG1)		€ 53.184,36	€ 42.494,30
A.1.2	Impianti idrico sanitari e gas medicali (OS3)		€ 3.055,90	€ 2.441,66
A.1.3	Impianti meccanici (OS28)		€ 1.328,25	€ 1.061,27
A.1.4	Impianti elettrici (OS30)		€ 29.366,77	€ 23.464,05
	<b>Totale Opere</b>		<b>€ 86.935,28</b>	<b>€ 69.461,29</b>
A.2	Oneri su Opere			
A.2.1	Oneri per l'applicazione del PSC Opere edili e affini		€ 1.732,50	€ 1.732,50
	<b>Totale Oneri su Opere</b>		<b>€ 1.732,50</b>	<b>€ 1.732,50</b>
A.2.8	Totale Opere ed Oneri (A1+A2) con aliquota 22%	22%	€ 88.667,78	€ 71.193,79
	<b>Totale Lavori</b>		<b>€ 88.667,78</b>	<b>€ 71.193,79</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B.4	Imprevisti			
B.4.1	Imprevisti	~8%	€ 7.100,00	€ 24.485,50
B.4.2	Fondo per Accordo Bonario	~3%	€ 2.700,00	€ 2.700,00
	<b>Totale Imprevisti e arrotondamenti</b>		<b>€ 9.800,00</b>	<b>€ 27.185,50</b>
B.7	Spese tecniche professionali relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza...			
B.7.10	Prog. esecutiva, Coord. sicurezza in fase di progettazione (DDR 801 del 17/05/2019)	22%	€ 6.573,14	€ 6.573,14
B.7.17	Direzione lavori, Coordinamento sicurezza per l'esecuzione (DDR 608 del 09/03/2020)	0%	€ 17.000,00	€ 19.108,38
B.7.19	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016	2%	€ 1.773,36	€ 1.773,36
	<b>Totale Spese tecniche professionali</b>		<b>€ 25.346,50</b>	<b>€ 27.454,88</b>
B.12	IVA ed eventuali altre imposte			
B.12.3	IVA sui opere - su totale A2 - aliquota 22%	22%	€ 19.506,91	€ 15.662,63
	<b>Totale IVA sui lavori</b>		<b>€ 19.506,91</b>	<b>€ 15.662,63</b>
B.12.23	IVA Sez. B7			
B.12.25	Contributo previdenziale (4%)	4%	€ 942,93	€ 764,34
B.12.26	IVA su spese generali e tecniche e CNPAIA (22%)	22%	€ 1.653,53	€ 1.446,09
	<b>Totale IVA Sez. B7</b>		<b>€ 2.596,46</b>	<b>€ 2.210,43</b>
	<b>Totale IVA ed eventuali altre imposte</b>		<b>€ 22.103,37</b>	<b>€ 20.083,49</b>
	<b>Totale Somme a disposizione</b>		<b>€ 57.249,87</b>	<b>€ 74.723,86</b>
	<b>IMPORTO TOTALE</b>		<b>€ 145.917,65</b>	<b>€ 145.917,65</b>

03 APR. 2020

*Silvio Marsicano*

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
ARCH. SILVIO MARSICANO

