

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

**PUBBLICATO SU  
 AMMINISTRAZIONE  
 TRASPARENTE IL 12/03/2019**

**DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE**

<b>Numero della delibera</b>	367
<b>Data della delibera</b>	07-03-2019
<b>Oggetto</b>	Procedura d'urgenza
<b>Contenuto</b>	Presidio Ospedaliero Nuovo San Giovanni di Dio (FI). Intervento in somma urgenza di rimozione per occlusione di alcuni tratti di tubazioni vuoto medicale e fornitura e posa in opera di nuove tubazioni compresi raccordi e pezzi speciali, sale operatorie 4-5-6-7 pad A. Vespucci, ai sensi dell'art. 163, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.. CIG: Z3427338B7

<b>Dipartimento</b>	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
<b>Direttore Dipartimento</b>	MEUCCI LUCA f.f.
<b>Struttura</b>	SOC MANUTENZIONE IMMOBILI FIRENZE
<b>Direttore della Struttura</b>	BELLAGAMBI PIERLUIGI
<b>Responsabile del procedimento</b>	BELLAGAMBI PIERLUIGI

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
3.634,44	Manutenzione immobili	3B.04.01	2019

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	3	Verbale per lavori di somma urgenza
B	1	Computo metrico estimativo

## IL DIRETTORE GENERALE (in forza del D.P.G.R. Toscana n. 149 del 5 ottobre 2017)

**Vista** la Legge Regionale n. 84/2015 recante *"Riordino dell'assetto istituzionale e organizzativo del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alla Legge Regionale 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;

**Preso atto** che con delibera D.G. n. 759 del 29.05.2018 il Direttore amministrativo Dr. Massimo Braganti è stato nominato direttore ad interim del Dipartimento Area Tecnica;

**Dato atto** che con nota prot. n. 72957 dell'11.06.2018 il Direttore ad interim del Dipartimento Area Tecnica Dr. Massimo Braganti ha delegato i Direttori di Area Manutenzione e gestione investimenti di Area alla gestione ordinaria delle attività inerenti ciascuno al proprio ambito di competenza e alla sottoscrizione/gestione dei relativi atti, e per la zona Firenze la delega è stata conferita all'Ing. Luca Meucci, quale direttore dell'Area Manutenzione e Gestione Investimenti Zona Firenze;

### **Visti:**

- il D. Lgs n. 50/2016, come novellato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56 "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";
- gli articoli tuttora vigenti - ai sensi dell'art. 216 del D. Lgs 50/2016 e s.m. 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";

### **Premesso** che:

- In data 26 Gennaio 2019 il P.I Marco Pasqui in servizio presso l'UTD del P.O. Nuovo San Giovanni di Dio è intervenuto in reperibilità, previa segnalazione telefonica, presso il presidio ospedaliero Nuovo San Giovanni di Dio in via Torregalli n.3 – Firenze;
- Una volta recatosi nel comparto ospedaliero pad. A. Vespucci del P.O. NSGDD è stato a colloquio con due tecnici della ditta Air Liquide (titolare del contratto Estav Centro di fornitura di gas medicinali e tecnici comprensiva del servizio di manutenzione degli impianti) li presenti in quanto incaricati di svolgere un intervento programmato di sanificazione rete distribuzione vuoto medicale in conseguenza della rottura accidentale di sacchetti monouso di aspirazione e relativa immissione di liquidi organici nelle relative tubazioni interne alle sale operatorie 4-5-6-7, i quali hanno riferito che nonostante l'intervento eseguito, non era stato possibile ripristinare il corretto funzionamento dell'aspirazione per occlusione della tubazione principale che collega la centrale vuoto alla valvola intercettazione in loco;

**Dato atto** che l'Ing. Pierluigi Bellagambi svolge le funzioni di Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 31, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, e ai sensi dell'art. 101, comma 2, dello stesso decreto, ha nominato il P.I. Marco Pasqui quale Direttore dei Lavori, in servizio presso la S.O.C. manutenzione immobili Firenze dell'Azienda Usl Toscana centro;

**Tenuto conto** che il Tecnico dell'amministrazione competente nonché Direttore dei Lavori, ha ritenuto necessario ed urgente, al fine di ripristinare le condizioni di sicurezza riguardo alla corretta e necessaria erogazione dell'impianto di aspirazione centralizzato gas medicali (aspirazione endocavitaria) delle sale operatorie 4-5-6-7 pad A. Vespucci NSGDD, intervenire in somma urgenza ai sensi dell'art. 163, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 per l'esecuzione delle opere dettagliatamente descritte nel verbale per lavori di somma urgenza;

**Visto** il verbale di affidamento in somma urgenza del 26 Gennaio 2018, **Allegato "A"**, parte integrante e sostanziale del presente atto, reso ai sensi dell'art. 163, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, con il quale è stata disposta l'immediata esecuzione dei lavori alla ditta Air Liquide sanità service s.p.a. con sede legale in via Calabria, 31 20158 Milano C.F. 01738810975 e P.I. 12906300152 in quanto ditta specializzata, immediatamente disponibile, già presente sul presidio per attività di gestione e manutenzione degli impianti gas medicali, nonché in possesso di necessarie ed efficaci attrezzature e del personale specializzato in grado di intervenire in tempi brevi impiegando mezzi ed attrezzature proprie in relazione ai diversi interventi tecnici necessari, per l'importo presunto di € 3.000.00, che si è resa disponibile ad intervenire col presupposto di somma urgenza e ad eseguire tempestivamente le lavorazioni ivi descritte;

**Considerato** che, ai sensi del comma 1 del citato 163 il tecnico dell'amministrazione competente può disporre, contemporaneamente alla redazione del verbale, l'immediata esecuzione dei lavori entro il limite di € 200.000,00 o comunque di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità;

**Tenuto conto** che i lavori sono stati affidati direttamente, ai sensi dell'art. 163, comma 2, del D. Lgs. 50/2016, tramite il verbale citato all'Impresa sopra menzionata, che ha sottoscritto lo stesso per accettazione. L'impresa Air Liquide sanità service s.p.a., aggiudicataria della gara Estav Centro relativa al servizio di manutenzione degli impianti gas medicali, si è impegnata altresì ad eseguire i lavori applicando sull'elenco prezzi relativo alla gara di cui sopra e comprensivo degli aggiornamenti ISTAT previsti, lo stesso ribasso offerto in sede di gara;

**Dato atto** altresì che nei termini di legge è stata presentata perizia giustificativa **Allegato "B"**, dalla quale si evince che l'importo dei lavori è di € 2.979,05 oltre IVA al 22% per un importo complessivo di € 3.634,44, e che tale spesa trova copertura a valere sul Bilancio Aziendale anno 2019, nel Conto economico 3B.04.01 – Manutenzione Immobili – dell'Azienda USL Toscana centro – Area Firenze;

**Dato atto** altresì che:

- è stato verificato il possesso dei requisiti tecnico-professionali attraverso la richiesta dei documenti DURC, CCIAA;
- che ai sensi dell'art. 163, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 coordinato con il D.Lgs. 56/2017 in vigore dal 20/5/2017 è stata acquisita autocertificazione in merito al possesso dei requisiti previsti per affidamenti di contratti di uguale importo mediante procedura ordinaria e si procederà nei termini disposti dalla norma alle dovute verifiche;

**Tenuto conto** che il Responsabile del Procedimento Ing. Pierluigi Bellagambi, ha trasmesso alla Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 163, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, il verbale di somma urgenza e la perizia giustificativa di cui ai citati **allegati A e B**, la quale provvede alla copertura della spesa e alle approvazione dei lavori;

**Dato atto** che ai sensi dell'art. 163, comma 10, del D.Lgs. 50/2016 si provvederà alla trasmissione all'ANAC degli atti relativi alla somma urgenza in oggetto, per i controlli di competenza, fermi restando i controlli di legittimità sugli atti previsti dalle vigenti normative;

**Ritenuto** opportuno, per motivi di urgenza, di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.;

**Preso atto** che l'istruttoria della presente deliberazione è stata curata dal Responsabile del Procedimento, Ing. Pierluigi Bellagambi, Dirigente della SOC Manutenzione immobili Firenze;

**Dato atto** della legittimità, nonché della regolarità formale e sostanziale espressa dal Dirigente che propone il presente atto;

**Vista** la sottoscrizione dell'atto da parte del Direttore del Dipartimento Area Tecnica f.f., Ing. Luca Meucci;

**Su proposta** del Direttore della SOC Manutenzione immobili Firenze, Ing. Pierluigi Bellagambi;

**Acquisito** il parere favorevole del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore dei Servizi Sociali;

## **DELIBERA**

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

- 1) di approvare il verbale di somma urgenza redatto ai sensi dell'art. 163, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 dal Responsabile del Procedimento, di cui **all'Allegato "A"**, unitamente alla perizia giustificativa, di cui **all'Allegato "B"**, parti integranti e sostanziali del presente atto, riguardante l'intervento in somma urgenza di rimozione per occlusione di alcuni tratti di tubazioni vuoto medicale e fornitura e posa in opera di nuove tubazioni compresi raccordi e pezzi speciali, sale operatorie 4-5-6-7 pad A. Vespucci;
- 2) di approvare ai sensi del citato art. 163, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., l'affidamento alla ditta Air Liquide sanità service s.p.a. con sede legale in via Calabria, 31 20158 Milano C.F. 01738810975 e P.I. 12906300152, per l'importo di € 2.979,05 oltre IVA 22%, per il totale complessivo di € 3.634,44 (CIG: Z3427338B7);
- 3) di dare atto che la spesa complessiva dei lavori pari ad € 2.979,05 oltre IVA 22%, per il totale complessivo di € 3.634,44 trova copertura a valere sul Bilancio Aziendale anno 2019, nel Conto economico 3B.04.01 – Manutenzione Immobili – dell'Azienda USL Toscana centro – Area Firenze;
- 4) di pubblicare il presente atto, ai sensi dell'art. 29 e dell'art. 163, comma 10, del D.Lgs. 50/2016 e s.m., nella sezione "amministrazione trasparente" del sito web dell'Azienda USL Toscana centro, nella sottosezione di "bandi di gara e contratti", nonché sul sistema informatizzato dell'Osservatorio dei contratti pubblici della Regione Toscana e di trasmettere ai sensi dell'art. 163, comma 10, del D.Lgs. 50/2016 all'ANAC gli atti relativi alla somma urgenza in oggetto, per i controlli di competenza, fermi restando i controlli di legittimità sugli atti previsti dalle vigenti normative;
- 5) di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall'Art. 42, comma 2, della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii.;

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**(Dr. Paolo Morello Marchese)**

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
**(Dr. Massimo Braganti)**

**IL DIRETTORE SANITARIO**  
**(Dr. Emanuele Gori)**

**IL DIRETTORE DEI SERVIZI SOCIALI**  
**(Dr.ssa Rossella Boldrini)**

DIPARTIMENTO RISORSE TECNICHE  
S.C. MANUTENZIONE IMMOBILI  
VIA DI SAN SALVI, 12  
50135 FIRENZE



**VERBALE PER LAVORI DI SOMMA URGENZA**  
Art. 163 del D. Lgs. 18 Aprile 2016 n° 50

Il sottoscritto P.I. Marco Pasqui in servizio presso l'UTD del P.O. Nuovo san Giovanni di Dio, in data 26 Gennaio 2019, intervenuto in reperibilità, previa segnalazione telefonica, presso il presidio ospedaliero nuovo San Giovanni di Dio in via Torregalli, 3 - Firenze, ha constatato quanto segue:

**MOTIVI DELLO STATO D'URGENZA E CAUSE**

Arrivato alle ore 14:30 ca nel presidio ospedaliero mi sono recato nel comparto operatorio pad. A. Vespucci del P.O. SGdD.

Nel luogo erano presenti due tecnici della ditta Air-Liquide per intervento programmato di sanificazione rete distribuzione vuoto medicale, causa rottura accidentale sacchetti monouso di aspirazione e relativa immissione di liquidi organici nelle relative tubazioni interne alle sale operatorie 4-5-6-7.

I tecnici mi riferiscono che nonostante l'intervento s.d. non erano riusciti a ripristinare il corretto funzionamento dell'aspirazione, per occlusione della tubazione principale che collega la centrale vuoto alla valvola intercettazione in loco (vedi foto allegata).

Considerato l'impossibilità di effettuare la rimozione meccanica o con solventi delle sostanze organiche solidificate all'interno della tubazione oggetto dell'ostruzione.

Considerato che allo stato attuale nonostante il pregresso tentativo di disostruzione risultano inutilizzabili tutte le bocchette di aspirazione presenti nelle quattro sale operatorie e che l'attività operatoria viene ad oggi parzialmente garantita da apparecchiature assestanti di emergenza, che come tali non possono essere utilizzate in maniera continuativa in sostituzione dell'impianto centralizzato.

Sentito il Direttore della Struttura Complessa di Manutenzione Immobili Ing. Pierluigi Bellagambi;

Proceduto all'individuazione preliminare del Responsabile del Procedimento Ing. Pierluigi Bellagambi e del Direttore dei Lavori P.I. Marco Pasqui incaricato verbalmente in sede di primo sopralluogo dal Direttore di Struttura (SCMO)

Si ritiene quindi necessario, per quanto sopra, intervenire con somma urgenza ai sensi dell'art 163 del D. Lgs. 18 Aprile 2016 n° 50 per l'esecuzione dei seguenti lavori:

- rimozione dell'attuale tubazione occlusa con successiva fornitura e posa in opera di nuova tubazione, compresi tutti i pezzi speciali ed accessori, che dalla valvola di intercettazione posta nel corridoio sporco delle sale operatorie recapita fino al caveo di discesa verticale, ubicato nello stesso blocco operatorio interessato dalla problematica.

Attesta che quanto sopra si rende necessario per:

- ripristinare le condizioni di sicurezza riguardo alla corretta e ridondante erogazione dell'impianto aspirazione centralizzato gas medicinali (aspirazione endocavitaria) delle sale operatorie 4-5-6-7 pad. A. Vespucci P.O. SGdD.

Ing. Pierluigi Bellagambi  
SC Manutenzione Immobili  
Via di San Salvi n. 12 Edificio n. 12  
50135 Firenze.  
Telefono: 055/6933721  
Fak: 055/6933089  
e-mail: pierluigi.bellagambi@  
uslcentro.toscana.it





Ravvisata pertanto la necessità di:

- affidare a ditta specializzata gli incarichi per l'esecuzione del suddetto intervento;
- considerata l'immediata disponibilità fornita dalla ditta Air-Liquide già presente sul presidio per l'attività di gestione e manutenzione degli impianti gas medicinali, contattata per le vie brevi dallo scrivente, essendo queste in possesso delle necessarie e più efficaci attrezzature, in possesso del personale specializzato necessario ed in grado di intervenire in tempi rapidi impiegando mezzi ed attrezzature proprie in relazione ai diversi interventi tecnici necessari;

#### AFFIDAMENTO

Preso atto della disponibilità delle ditte Air-Liquide s.p.a. con sede in Figline Valdarno (FI) via Brodolini, 23, ad intervenire con il presupposto della somma urgenza ed eseguire tutti gli interventi che si rendono necessari, si affidano i lavori come sopra descritti.

I lavori vengono assegnati ed eseguiti sulla base del presente atto, redatto in forza di una situazione contingibile di somma urgenza.

I lavori verranno attuati e sviluppati secondo le indicazioni e le disposizioni impartite dalla Direzione Lavori, fermo restando, a carico dell'impresa, ogni responsabilità per quanto attiene alla buona esecuzione delle opere e alle regole del buon costruire, oltre alla realizzazione e successiva marcatura quale "dispositivo medico" della porzione di impianto di nuova realizzazione.

L'impresa è tenuta all'osservanza delle norme legislative e regolamentari vigenti, in materia di assicurazioni, assistenza e prevenzione infortuni sul lavoro per gli operai e si obbliga ad osservare scrupolosamente tutte le norme in materia di sicurezza sul lavoro, escludendo ogni responsabilità nei confronti del personale preposto alla sorveglianza e direzione lavori.

L'impresa è tenuta altresì, assumendosene ogni onere e responsabilità conseguenti e sollevandone il personale preposto alla sorveglianza e Direzione Lavori, alla segnalazione diurna e notturna del cantiere di lavoro.

I lavori sono consegnati sotto le riserve di legge, restando inteso che alla firma dell'atto decadono le riserve stesse.

Per quanto non esplicitamente concordato e trascritto nel presente atto, si fa riferimento al D.Lgs. n. 50/2016 per le parti inerenti l'esecuzione del contratto e la contabilità dei lavori.

L'impresa con la sottoscrizione del presente atto, dichiara la propria capacità di contrarre con la Pubblica amministrazione.

Il presente atto sarà soggetto a registrazione in caso d'uso, ai sensi del II comma dell'art. 5 del D.P.R. 131 del 1986.

Atto redatto in duplice copia originale che viene firmato dagli intervenuti in segno di piena accettazione.

Si incarica la ditta individuata all'effettuazione immediata delle operazioni e degli interventi suddetti, previo necessario coordinamento con la attività sanitaria in corso di svolgimento.

La cifra presunta per l'intervento comunicata dalla ditta Air-Liquide è :

- € 3.000,00 ( dicono: euro tremila/00)

La perizia dei lavori verrà trasmessa alla Amministrazione nei termini temporali di legge.

La contabilità verrà perfezionata a consuntivo a misura ed in economia mediante utilizzo dell'elenco prezzi e del ribasso di gara Estav Centro relativa all'originale affidamento della manutenzione degli impianti gas medicinali di che trattasi.

Ing. Pierluigi Bellagambi  
SC Manutenzione Immobili  
Via di San Sa' n. 12 Edificio n. 12,  
50135 Firenze.  
Telefono: 055/6933721  
Fax: 055/6933089  
e-mail: pierluigi.bellagambi@  
uslcentro.toscana.it

Si richiede pertanto alla sopracitata impresa di fornire entro e non oltre il 05/02/2019 il proprio computo metrico estimativo definitivo degli interventi realizzati.



**L'IMPRESA PER ACCETTAZIONE**

Agenzia Toscana  
Air-Liquide Air Liquide Sanità Service SpA  
Giorgio Pacciani

**Il Verbalizzante e D.L.**

P.I. Marco Pasqui  
AZIENDA USL TOSCANA CENTRO  
UFFICIO TECNICO  
OSPEDALE SAN GIOVANNI BATTISTA  
P.I. PASQUIMARCO  
Tel. 055 - 6932768 - Fax 055 / 6932409

**IL Responsabile Procedimento**

Ing. Pierluigi Bellagambi

Ing. Pierluigi Bellagambi  
SC Manutenzione Immobili  
Via di San Salvi n. 12 Edificio n. 12  
50135 Firenze.  
Telefono: 055/6933721  
Fax: 055/6933089  
e-mail: pierluigi.bellagambi@  
uslcentro.toscana.it

PERIZIA  
GIUSTIFICAZIONE

# Computo Metrico

ALLEGATO B

Azienda USL Toscana centro

**Nuovo San Giovanni di Dio**  
**sale operatorie 4-5-6-7 pad. A. Vespucci**  
**Rimozione per occlusione di alcuni tratti di tubazioni vuoto medicale e**  
**fornitura e posa in opera di nuove tubazioni compresi raccordi e pezzi**  
**speciali.**

Pos.	Denominazione	Q.tà	€/cad.	Totale
*025	base x presa UNI con dado e bocchino (vuoto)	1,00	25,86	0,00
*032	completamento FM presa UNI (vuoto)	4,00	30,86	0,00
*003	Kit gas aspirati x prese rapide(sn)	21,00	13,25	0,00
063	valvola da 1"	2,00	59,00	117,99
064	3 pezzi 1"-28	8,00	27,80	222,41
089	tubo rame con staffaggi diametro 10 x 12 cotto	1,50	4,12	6,18
095	tubo rame con staffaggi diametro 26 x 28	22,00	10,22	224,89
097	tubo rame con staffaggi diametro 40 x 42	17,00	15,59	265,10
176	pressostato per media pressione	1,00	80,51	80,51
200	vuotometro per apiratori pneumatici ed elettrici	2,00	25,81	51,62
250	lega argento in bacchette diam. 2 mm.	0,3	782,77	234,83
270	curva a 90° x tubo di 28	12	4,54	54,45
271	manicotto x tubo di 28	8	1,77	14,17
272	tee x tubo di 28	3	5,08	15,25
273	curva a 90° x tubo di 42	2	11,61	23,22
274	manicotto x tubo di 42	6	6,67	40,00
275	tee x tubo di 42	2	15,66	31,32
286	manicotto ridotto da 42/28	2	5,89	11,78
---	Mano d'opera realizzazione opere	42	31,00	1.302,00
---	Mano d'opera per certificazioni	8	31,00	248,00

Complessivamente per quanto sopra € 2.943,73

Aumento ISTAT 1,2% € 2.979,05

\* forniture a costo zero in quanto già comprese nel contratto manutentivo Air-Liquide

Il verbalizzante e D.L.

P.I. Marco Pasqui

AZIENDA USL TOSCANA CENTRO  
UFFICIO TECNICO  
OSPEDALE SAN GIOVANNI DI DIO  
P.I. PASQUI MARCO  
Tel. 055 - 6932768 - Fax 055 - 6932409

Il responsabile del Procedimento

Ing. Pierluigi Bellagambi

AZIENDA USL TOSCANA CENTRO  
S.O.C. MANUTENZIONE  
IMMOBILI FIRENZE  
Direttore  
Ing. Pierluigi Bellagambi

Ing. Pierluigi Bellagambi  
S.O.C. Manutenzione Immobili  
Firenze  
Via di San Salvi n. 12 Edificio n. 12  
50135 Firenze.  
Telefono: 055/6933721  
Fax: 055/6933089  
e-mail: pierluigi.bellagambi@  
uslcentro.toscana.it

05 FEB. 2019