

ORIGINALE

REGIONE ABRUZZO
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE – TERAMO

DIPARTIMENTO TECNICO-LOGISTICO
UOC Patrimonio, Lavori e Manutenzioni

29 NOV. 2022

Il giorno, l'Ing. Andrea Di Biagio, nella qualità di Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa Complessa Patrimonio, Lavori e Manutenzioni, giusta deliberazione n. 1993 del 11/11/2022, nell'esercizio delle funzioni delegate dal Direttore Generale con deliberazione n. 2282 del 19.11.1999, modificata ed integrata con deliberazione 404 del 16.05.2012, ha adottato la seguente Ordinanza.

ORDINANZA n°1888.....

OGGETTO: AFFIDAMENTO E LIQUIDAZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE DELLA CENTRALE DI SOTTOSSIGENAZIONE PRESSO L'AMBULATORIO DI DERMATOLOGIA DEL P.O. MAZZINI DI TERAMO. CIG: Z6F387FF7C - CUP: G41B22002570005.

IL DIRETTORE DELLA U.O.C. PATRIMONIO, LAVORI E MANUTENZIONI

VISTO che con l'allegata e-mail del 07/07/2022 la Dr.ssa Caterina Cozzi, Coordinatrice Integrata P.O. Teramo UOC Medicina Interna, DH Medico Ematologico, UOC Immunologia e Allergologia, UOS Dermatologia, ha sollecitato l'intervento di manutenzione per la messa a norma dell'impianto di crioterapia presente presso l'ambulatorio di dermatologia del P.O. di Teramo (**All. n.1**);

DATO ATTO che, nell'ambito della procedura, è stato individuato l'Ing. Maurizio Baratiri in qualità di RUP e Direttore Lavori;

VISTI gli artt:

- 32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 ai sensi del quale: *"prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettere a) e b), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesto"*;
- 1 comma 1 del DL 76 del 11/07/2020 convertito in L. 120 del 11/09/2020 e ss.mm.ii. che testualmente recita *"al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30 giugno 2023"*;
- 1 comma 2 del DL 76 del 11/07/2020 convertito in L. 120 del 11/09/2020 ai sensi del quale *"le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei*

servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità: **a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro.** In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;

VISTE le linee guida n. 4 emanate dall'ANAC recanti “*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*”, aggiornate al D.L. 32/2019 con delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019;

DATO ATTO che è stata interpellata la ditta AIR LIQUIDE Sanità Service Spa, in virtù del contratto già in essere per la manutenzione sugli impianti gas medicali del P.O. di Teramo, la quale si è resa immediatamente disponibile ad effettuare i lavori in oggetto;

VISTO il preventivo rimesso dalla AIR Liquide Sanità Service Spa in data 14/05/2022 con prot. n. 00376773/2022 per un importo pari a € 2.933,78 oltre IVA, al netto dello sconto del 15%, allegato al presente atto (**All. n.2**);

PRESO ATTO che in data 14/09/2022 (cfr verbale n. 24) i componenti del tavolo gestore dei fabbisogni hanno autorizzato, tra l'altro, la spesa relativa i lavori di cui trattasi;

VISTO che l'Ing. Maurizio Baratiri, ritenendo il preventivo rimesso dalla ditta AIR Liquide Sanità Service Spa congruo e tecnicamente rispondente alle necessità richieste, ha autorizzato i lavori di cui trattasi;

ATTESO che i lavori sono stati eseguiti regolarmente, come da rapporto di intervento tecnico prot. n. 4160/22 del 18/10/2022, allegato al presente atto (**All. n.3**);

RITENUTO pertanto di:

- autorizzare l'affidamento disposto, ai sensi dell'art. 1 comma 2 del DL 76 del 11/07/2020, convertito in L. 120 del 11/09/2020 e ss.mm.ii., per lavori di manutenzione della centrale di sottossigenazione presso l'ambulatorio di Dermatologia del P.O. Mazzini di Teramo alla ditta Air Liquide Sanità Service Spa con sede legale in Milano (MI), Via Calabria 31, P.Iva 01738810975, per un importo complessivo pari a € 2.933,78 oltre IVA;
- dare atto che, nell'ambito della procedura, è stato individuato l'Ing. Maurizio Baratiri in qualità di RUP e Direttore Lavori;
- dare mandato alla UOC Patrimonio, Lavori e Manutenzioni di provvedere all'emissione dell'ordine informatizzato e alla liquidazione in favore della ditta Air Liquide Sanità Service Spa, a seguito di emissione di fattura e della verifica della regolarità del DURC;
- rendere il presente atto immediatamente esecutivo, onde accelerare le procedure di liquidazione ed evitare l'applicazione di interessi moratori;

VISTI:

- il D.Lgs. 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 30 luglio 1999, n. 286 e ss.mm.ii.;

DISPONE

per tutti i motivi esplicitati in narrativa e che debbono intendersi per integralmente riportati e trascritti nel presente dispositivo di:

- 1) **AUTORIZZARE** l'affidamento disposto, ai sensi dell'art. 1 comma 2 del DL 76 del 11/07/2020, convertito in L. 120 del 11/09/2020 e ss.mm.ii., per lavori di manutenzione della centrale di

sottossigenazione presso l'ambulatorio di Dermatologia del P.O. Mazzini di Teramo alla ditta Air Liquide Sanità Service Spa con sede legale in Milano (MI), Via Calabria 31, P.Iva 01738810975, per un importo complessivo pari a € 2.933,78 oltre IVA;

- 2) **DARE ATTO** che, nell'ambito della procedura, è stato individuato l'Ing. Maurizio Baratiri in qualità di RUP e Direttore Lavori;
- 3) **DARE MANDATO** alla UOC Patrimonio, Lavori e Manutenzioni di provvedere all'emissione dell'ordine informatizzato e alla liquidazione in favore della ditta Air Liquide Sanità Service Spa, a seguito di emissione di fattura e della verifica della regolarità del DURC;
- 4) **DARE ATTO** che per il pagamento dei lavori in oggetto (**€ 3.579,21 iva 22% inclusi**) è stata acquisita l'autorizzazione n. 2022/1 sub 135, come indicato nello schema contabile del presente atto;
- 5) **RENDERE** il presente atto immediatamente esecutivo.

Letto, confermato e sottoscritto.



REGIONE ABRUZZO
Azienda Unità Sanitaria Locale Teramo
UOC Patrimonio, Lavori e Manutenzioni

ALLEGATI ALL'ORDINANZA

Il Responsabile del Procedimento attesta che gli allegati al presente atto sono costituiti da n. 10 pagine e segnatamente:

Allegato n. 1 – richiesta dott.ssa Caterina Cozzi del 07/07/2022; (pag.1)

Allegato n. 2 - preventivo prot. n. 00376773/2022 del 14/05/2022 (pagg. 7)

Allegato n. 3 – rapporto di intervento tecnico prot. n. 4160/22 del 18/10/2022 (pagg. 2)

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Maurizio Baratiri



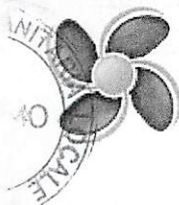
De Santis Simone

Da: Baratiri Maurizio
Inviato: martedì 8 novembre 2022 18:04
A: De Santis Simone
Oggetto: I: Sollecito formalizzazione offerta manutenzione sistema rilevazione atmosfere sotto ossigenata rep. Dermatologia
Allegati: Copia di 2020.138328 OFFERTA MANUTENZIONE DERMATOLOGIA - Documenti Google.pdf

Richiesta reparto con preventivo air liquide

Ing. Maurizio Baratiri
Dirigente Ingegnere

AUSL 4 di TERAMO
U.O.C. PATRIMONIO, LAVORI E MANUTENZIONI
Circ.ne Ragusa, 1 - 64100 Teramo (TE)
tel. 0861420436- e-mail: maurizio.baratiri@aslteramo.it
PEC: tecnico@pec.aslteramo.it



**AUSL 4
TERAMO**

Il meglio è nel tuo Territorio

Da: Cozzi Caterina <caterina.cozzi@aslteramo.it>
Inviato: giovedì 7 luglio 2022 11:32
A: Baratiri Maurizio <maurizio.baratiri@aslteramo.it>; Breda Roberto <roberto.breda@aslteramo.it>; Di Ascenzo Roberto <roberto.diascenzo@aslteramo.it>
Cc: Delle Monache Francesco <francesco.dellemonache@aslteramo.it>; Castagnola Melchiorre Claudio <claudio.castagnolamelchiorre@aslteramo.it>; Cipollini Enzo <enzo.cipollini@aslteramo.it>; Nespoli Patrizia <patrizia.nespoli@aslteramo.it>; Mancini Graziana <graziana.mancini@aslteramo.it>
Oggetto: I: Sollecito formalizzazione offerta manutenzione sistema rilevazione atmosfere sotto ossigenata rep. Dermatologia

Buongiorno, la presente per chiedere con cortese sollecitudine attivazione del contratto di manutenzione come da proposta del 18 Maggio 2022, offerta dall' ingegner Manzetti per favorire la messa a norma dell' impianto di crioterapia presente presso l' ambulatorio di dermatologia.

In atteso di riscontro saluto cordialmente.

ICI Caterina Cozzi

Incarico Coordinamento Integrato

UOC Medicina Interna ,DH Medico Ematologico,

UOC Immunologia e Allergologia ,UOS Dermatologia

Dr. ssa Caterina Cozzi

Da: Cozzi Caterina <caterina.cozzi@aslteramo.it>
Inviato: mercoledì 18 maggio 2022 09:24
A: Delle Monache Francesco <francesco.dellemonache@aslteramo.it>
Oggetto: Fwd: Offerta manutenzione sistema rilevazione atmosfere sotto ossigenata rep. Dermatologia

REGIONE CENTRO - Sede di POMEZIA

Via Campanella, 7 bis
00071 Pomezia (RM)
Tel. 06/91609411
Fax 06/91250205

Valentino Riccio
Technical Sales Rep. E.M.S. Italia
Liquide +39016 916094208 Mobile +39 348 6883878
v.riccio@airliquide.com

Spett.le

AUSL 4 TERAMO
OSPEDALE G.MAZZINI
UFFICIO MANUTENZIONE E LAVORI PUBBLICI
PIAZZA ITALIA 64100 TERAMO
C.A. Dr. Domenico Lori
domenico.lori@aslteramo.it

Prot.00376773/2022

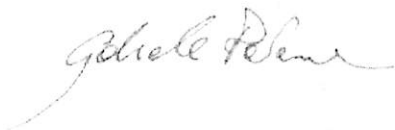
Pomezia, 14/05/2022

OGGETTO: Offerta economica per il servizio di manutenzione della centrale di sottossigenazione presso l'ambulatorio di dermatologia del P.O. Mazzini di Teramo

Facendo seguito a quanto richiesto, siamo con la presente ad inoltrarVi la revisione della ns. offerta economica prot.138328 del 17/02/2020 per il servizio di manutenzione relativo al sistema di sottossigenazione installato presso l'ambulatorio di dermatologia.

Restando a disposizione per ogni chiarimento in merito, cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

AIR LIQUIDE SANITÀ SERVICE
REGIONAL MANAGER CENTRO
GABRIELE PATERNA



INDICE

<u>1. INTRODUZIONE</u>	<u>2</u>
<u>2. MANUTENZIONE PREVENTIVA</u>	<u>3</u>
<u>3. MANUTENZIONE CORRETTIVA</u>	<u>3</u>
<u>4. OFFERTA ECONOMICA</u>	<u>4</u>
<u>5. ATTIVAZIONE DEGLI INTERVENTI</u>	<u>4</u>
<u>6. SUBAPPALTO</u>	<u>5</u>
<u>7. CONDIZIONI SPECIFICHE DI FORNITURA</u>	<u>5</u>
<u>8. ESCLUSIONI</u>	<u>5</u>
<u>9. ACCETTAZIONE OFFERTA</u>	<u>7</u>

1. INTRODUZIONE

La presente relazione descrive le modalità del servizio di manutenzione del sistema di sottossigenazione installato presso gli ambulatori di dermatologia dell'ospedale G.Mazzini di Teramo.

La manutenzione preventiva (o programmata) è l'insieme dei controlli periodici e delle attività di sostituzione di componenti e/o materiali di consumo.

Le modalità di sostituzione di componenti e/o materiali di consumo devono essere effettuate, secondo le istruzioni fornite dal fabbricante utilizzando utensili e strumenti di misura specificati dal fabbricante stesso. Tutti i materiali utilizzati devono essere originali o con caratteristiche equivalenti. La frequenza e le modalità delle attività di manutenzione preventiva e di sostituzione di componenti e/o materiali di consumo, saranno effettuate secondo le istruzioni fornite dal fabbricante, utilizzando utensili e strumenti di misura specificati dal fabbricante stesso.

Le modalità e le frequenze con cui verrà erogato il servizio di manutenzione preventiva, sono riportate nelle pagine successive.

Il canone per il servizio come riportato nell'offerta economica è comprensivo dei costi della manodopera impiegata. I materiali necessari per la manutenzione ordinaria e per la manutenzione correttiva di cui alla Tabella 1 del par. 3. MANUTENZIONE CORRETTIVA sono inclusi nella presente offerta; in caso di sostituzione particolarmente onerose o derivanti da guasti non prevedibili o rotture al di fuori del periodo di garanzia dei componenti stessi, verranno valutate, in accordo con la Committenza, le migliori azioni correttive, che non sono incluse nella presente offerta.



La relazione di cui la presente dettaglia le operazioni che verranno svolte, con cadenza periodica a seconda dei manuali del fabbricante e delle disposizioni di legge, dei Sensori di sottossigenazione e relativa centrale di rilevamento.

Attualmente i dispositivi in uso presso la sala di crioconservazione sono i seguenti:

- Impianto rilevazione atmosfere sotto-ossigenate composto da una centrale di rilevazione GFG mod. GMA200 corredata da buzzer e lampeggiante e due sensori per la rilevazione della percentuale di ossigeno (celle elettrochimiche)

Il perimetro di manutenzione della presente offerta si riferisce esclusivamente a quanto sopra elencato.

2. MANUTENZIONE PREVENTIVA

Il sistema di rilevazione delle atmosfere sotto - ossigenate viene mantenuto a cadenza semestrale e, in particolare, su ogni sensore, vengono svolte le seguenti operazioni:

cadenza semestrale

Taratura di zero del trasmettitore con bombola gas campione

Taratura di span del trasmettitore con bombola gas campione

Verifica raggiungimento della prima e della seconda soglia di sottossigenazione con bombole gas campione e attivazione dell'allarme ottico acustico

cadenza annuale

Sostituzione del sensore elettrochimico di analisi e nuova taratura del dispositivo come da intervento semestrale

3. MANUTENZIONE CORRETTIVA

In caso di guasto del sistema di sottossigenazione o delle sue singole componenti, per il quale si attivi l'intervento su chiamata, verranno applicate le seguenti condizioni.

Primo intervento, a cura dell'operatore global presente nel presidio: interventi illimitati in orario lavorativo assimilati per modalità e tempi al contratto manutenzione impianti gas medicinali afferente all'appalto Medical global service gas medicali in essere.

Intervento di riparazione correttiva: verrà consuntivato secondo il tariffario assistal vigente con le eventuali maggiorazioni previste in caso di intervento non differibile eseguito in orario notturno e/o festivo. Verrà inoltre applicata la tariffa chilometrica ACI per il viaggio della squadra di intervento. Saranno conteggiati i chilometri e le ore di viaggio dal Centro Sanità di Air Liquide più prossimo.

Tutti i ricambi non in garanzia saranno consuntivati secondo le tariffe del listino ricambi depositato presso la camera di commercio (allegato alla presente) al netto dello sconto specificato nell'offerta economica.



4. OFFERTA ECONOMICA

Codice Servizio	Descrizione Servizio	Freq.	Importo
S2816	Verifica e taratura centrale di rilevamento sottossigenazione comprese n. 3 bombole gas campione calibrate a 18%; 19%; 0%	Semestrale	€1.450,00
S2816	Verifica e taratura centrale di rilevamento sottossigenazione e sostituzione di n.2 sensori elettrochimici comprese n. 3 bombole gas campione calibrate a 18%; 19%; 0%	Annuale	€2.090,00
Totale al netto degli oneri per la sicurezza			€3.451,50
Sconto 15% sul prezzo, esclusi oneri per la sicurezza			€517,73
Oneri per la sicurezza			€86,29
TOTALE CANONE ANNUALE (IVA 22% ESCLUSA)			2.933,78 €

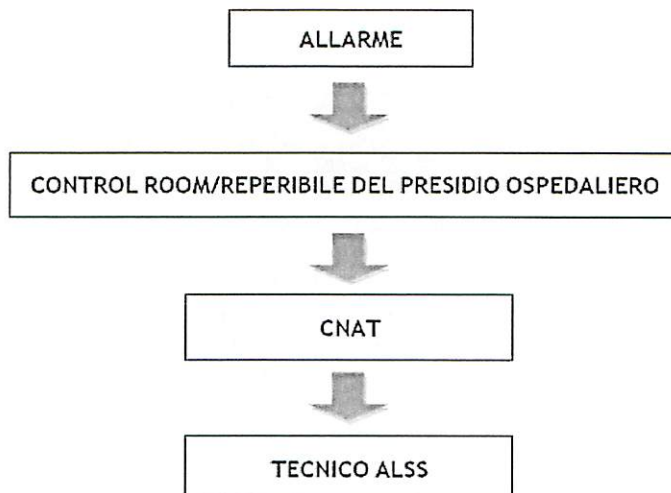
La manutenzione correttiva su chiamata verrà effettuata secondo il seguente tariffario (Assistal):

Descrizione	UM	Prezzo
Manodopera Tariffario Assistal 5 liv. sup. (min 2 ore)	h/uomo	€ 42,11
Straordinario 5 liv sup 16:00-19:00	h/uomo	€ 52,64
Notturmo e festivo (19:00 - 7:00)	h/uomo	€ 63,17

- I prezzi esposti sono espressi in Euro, I.V.A. esclusa. I prezzi contenuti nella presente offerta sono soggetti ad adeguamento automatico annuale su base Indice Istat Foi.
- Saranno conteggiati i chilometri e le ore di viaggio dal Centro Sanità di Air Liquide più prossimo.

5. ATTIVAZIONE DEGLI INTERVENTI

N.B.: La presa in carico degli allarmi è sempre a carico del cliente che contatterà il nostro Centro di Assistenza Tecnica Nazionale (CNAT) secondo il flusso descritto di seguito:



La reperibilità telefonica per gli allarmi è assicurata dal nostro Centro Nazionale Assistenza Tecnica (CNAT) h 24 - 7 giorni su 7, questo servizio è incluso nel canone annuale.

I tempi di intervento e di risoluzione del problema sono i seguenti:

- Intervento di un nostro tecnico entro 4 ore dal termine della chiamata del vostro personale al numero 800.442.443 del CNAT per la messa in sicurezza delle apparecchiature.
- Risoluzione del problema entro 4gg lavorativi se non è prevista la sostituzione di ricambi.
- Risoluzione del problema entro 15gg lavorativi se è prevista la sostituzione di parti di ricambio.

6. SUBAPPALTO

Per l'esecuzione delle operazioni di cui al presente contratto la Air Liquide Sanità Service si riserva di affidare a una azienda di propria fiducia le lavorazioni per una quota percentuale massima del 40% dell'importo contrattuale.

7. CONDIZIONI SPECIFICHE DI FORNITURA

- | | |
|--|--|
| ▪ Durata contrattuale 1 anno, con tacito rinnovo | ▪ Pagamento: 60 gg fine mese data fattura |
| ▪ Fatturazione quote: semestrale | ▪ Modalità di pagamento: bonifico bancario |
| ▪ Punto di erogazione del servizio: Ospedale G.Mazzini di Teramo | ▪ Validità offerta: 60 gg data presente |
| ▪ I.V.A.: a Vostro carico, secondo i termini di legge | ▪ In caso di rescissione anticipata si applicherà una penale corrispondente al 30% del valore contrattuale complessivo |

8. ESCLUSIONI

Sono da intendersi esclusi dalla fornitura, ove applicabili, i seguenti servizi:

- Operazioni di movimentazione dei campioni biologici.
- Monitoraggio dei parametri operativi (es. livello, temperatura) dei contenitori criogenici di stoccaggio dei campioni biologici.
- Operazioni di travaso con sistema di rabbocco manuale

- Gestione degli allarmi operativi (es. basso livello, alta temperatura) dei contenitori criogenici di stoccaggio dei campioni biologici e relativa reperibilità.
- Attività di qualifica e convalida delle apparecchiature e degli strumenti
- Qualsiasi attività non specificata nella presente offerta



A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and strokes.

9. ACCETTAZIONE OFFERTA

AIR LIQUIDE SANITÀ SERVICE
REGIONAL MANAGER CENTRO
GABRIELE PATERNA



PER ACCETTAZIONE OFFERTA
(TIMBRO E FIRMA)

NO ME E COGNOME: _____

DATA: _____

L'accettazione della presente offerta, oltre ad eventuali Condizioni Specifiche sopra indicate, implica anche l'accettazione delle Condizioni Generali di Fornitura Materiali di Air Liquide Sanità Service, in allegato alla presente e reperibili sul sito web www.airliquidehealthcare.it. A tal fine il cliente dichiara di aver preso visione e di accettare espressamente le seguenti clausole: 2. Consegna, Installazione e Collaudo; 3. Prezzi e condizioni di pagamento; 5. Tracciabilità - Avvisi e Richiami; 7. Garanzia; 8. Responsabilità; 10. Clausola 231/2001; 11. Forza maggiore; 12. Risoluzione; 14 Legge Applicabile - Foro competente.

PER ACCETTAZIONE CONDIZIONI GENERALI
(TIMBRO E FIRMA)



CLIENTE: AZIENDA SANITARIA LOCALE DI TERAMO INDIRIZZO: PIAZZA ITALIA

REPARTO/CENTRALE : lotto 2 primo piano ambulatorio

dermatologia stanza 6

TIPO DI INTERVENTO: Manutenzione su Rottura

DELEGATO DEL CLIENTE: dottoressa Formigoni



DESCRIZIONE DELLE OPERAZIONI ESEGUITE	MATERIALI INSTALLATI				
	<i>R : reintegro materiale necessario</i>				
	CODICE	Q.TA	R	DESCRIZIONE	LOTTO O N. MATRICOLA
<p>Effettuata la sostituzione dei due sensori elettrochimico 70x-v o2 al servizio del sistema di rilevazione ossigeno ambientale con relativa taratura dello zero, 19% o2, 18% o2 ed ossigeno in ambiente 20,9%, sulla centrale gma 200 mw sono stati verificati i collegamenti elettrici e sono stati riabilitati i canali dei sensori che erano stati inibiti probabilmente nel tentativo di tacitare gli allarmi che da tempo erano attivi a causa dei sensori scaduti e mai sostituiti, al termine delle operazioni sono state eseguite le prove di funzionamento con esito positivo.</p> <p>Per le tarature e le prove sono state usate bombole monouso miscele certificate.</p> <p>NB si ricorda che tale sistema di rilevazione ossigeno ambientale necessita di una manutenzione di controllo con eventuale taratura semestrale e la sostituzione dei sensori elettrochimico 70x-v o2 annuale per garantire un corretto funzionamento che salvaguardi la sicurezza degli operatori del reparto.</p>	96352	1		sensore elettrochimico 70x-v o2	0644591
	96352	1		sensore elettrochimico 70x-v o2	355
	131216	1		bombola monouso 100%n2	0644002
	131218	1		bombola monouso 19%o2	096
	131217	1		bombola monouso 18%o2	

ITALIA
 MO
 ITALIA



RAPPORTO DI INTERVENTO TECNICO

RAPPORTO N: 4160/22 DEL: 18/10/2022

ORA DI ARRIVO SUL PRESIDIO: 08:30:00 ORA DI USCITA DAL PRESIDIO: 11:00:00 N. OPERATORI COINVOLTI: 1 ORE VIAGGIO TOTALI: 04:30 ORE DI SERVIZIO TOTALI ORDINARIE*: 07:00 ORE DI SERVIZIO TOTALI STRAORDINARIE*: 00:00 KM PERCORSI TOTALI: 350.00 <small>*comprese ore viaggio</small>	FIRMA TECNICO 1 :  NOME E COGNOME TECNICO 1: Daniele Liso	FIRMA CLIENTE :  NOME E COGNOME CLIENTE : dottoressa Formigoni
	FIRMA TECNICO 2 : NOME E COGNOME TECNICO 2 :	FIRMA TECNICO 3 : NOME E COGNOME TECNICO 3 :

OGGETTO/GUASTO: Allarme analizzatori ambientali CAUSE GUASTO: Normale usura ATTIVITÀ: Sostituzione elemento/i guasto/i e/o usurato/i, controllo funzionalità ed eventuale ritaratura	N° AVVISO: TEH-TERAMO-NT-XX-XX-A-C-0-ordin material N° ORDINE: 402301274_10
--	--



ORIGINALE

Il Responsabile dell'istruttoria
Dott. *Simone De Santis*



Il Resp.le del Procedimento
Ing. *Maurizio Baratini*



Il Direttore U.O.C.
Patrimonio, Lavori e Manutenzioni
Ing. *Andrea Di Biagio*

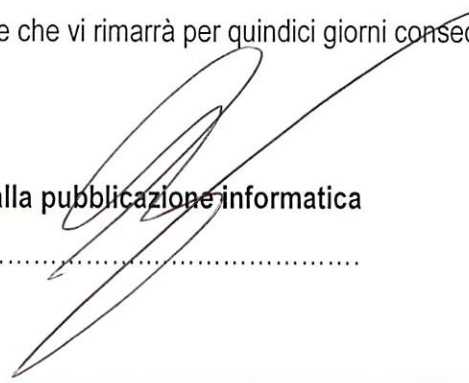


PUBBLICAZIONE

Si attesta che il presente provvedimento è stato affisso in apposito spazio presso l'Albo Aziendale informatico
in data..... **29 NOV. 2022**.....e che vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.



L'Addetto alla pubblicazione informatica



Inviata al Collegio Sindacale in data

