

AORN Santobono - Pausilipon

Prot. nr. 0005351
del 09/03/2022
alle 14:09Al Responsabile SC Acquisizione Beni e Servizi
dott.ssa E. FerriAl Responsabile Unico del Provvedimento
dott.ssa Stefania VerdeAl Responsabile SC Gestione Tecnico Patrimoniale
Ing. G. Sirico

S E D I

OGGETTO: integrazione sistema telemetrico a servizio del serbatoio criogenico di azoto liquido del PO Pausilipon

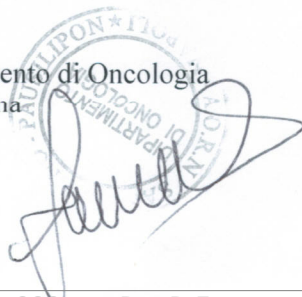
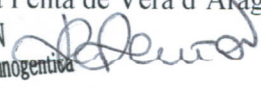
- Premesso che con delibera 75 del 22/02/2017 è stata aggiudicata alla ditta SICO la fornitura quinquennale di azoto liquido per la UOSD BaSCO comprensiva della dotazione di un contenitore criogenico da 3000 L;
- Considerate le normative di riferimento della sala criobiologia ed in particolare la nuova normativa **UNI ISO 11827:2021** che dispone:
 - **Punto 6.2.2.: Allarmi e segnalazioni del serbatoio criogenico fisso: sistemi per la misurazione, monitoraggio (7/d7, 24h/24) e segnalazione degli allarmi della pressione e del livello di azoto**
- Considerato che attualmente i livelli di azoto del silos esterno sono monitorati in remoto dalla ditta SICO per garantire la continuità della fornitura ma non sono allarmati;
- Essendo presente nella sala criobiologica un sistema di monitoraggio degli allarmi dei criocontenitori 7/d7, 24h/24 mediante il software Eagle View già predisposto per visualizzare e tenere sotto controllo anche i livelli di azoto liquido e la pressione del silos di alimentazione;

Si richiede di autorizzare i costi per la sostituzione del sistema telemetrico alla ditta SICO al fine di garantire quanto necessario per rispondere alla norma come da offerta e specifiche tecniche allegate.

Si rappresenta che proprio per mancanza di un sistema di allarmi nei giorni 2-3 Marzo a causa di un innalzamento di pressione del silos vi è stato un consumo anomalo di azoto con dispersione dello stesso e rischi per la sicurezza del materiale e del personale.

Si resta a disposizione per qualunque eventuale chiarimento.

Napoli, 09/03/2022

Il Direttore Dipartimento di Oncologia
Dott. Giuseppe MennaIl Responsabile UOSD BaSCO Manipolazione cellulare e
Immunogenetica
dott.ssa Roberta Penta de Vera d'AragonaA.O.R.N. SANTOBONO - PAUSILIPON
UOSD BaSCO, Manipolazione cellulare e Immunogenetica
dott.ssa Roberta Penta de Vera d'Aragona
EA019462



SOCIETÀ ITALIANA CARBURO OSSIGENO

Spett.le

U.O.S.D. BASCO del P.O. PAUSILIPON

Via Posillipo, nr. 226

80123 Napoli (NA)

c.a.: dott.ssa Roberta Penta de Vera d'Aragona

basco.campania@libero.it

Bari, 21 gennaio 2022

Oggetto: Sistema Telemetrico a servizio del serbatoio criogenico di Azoto Liquido

In riferimento alla Vs richiesta pervenutaci tramite E-mail mercoledì 19 gennaio 2022 alle ore 10:14 per consentire alla Medigas la possibilità di interfacciarsi con il ns sistema telemetrico installato sul ns serbatoio di Azoto liquido, Vi comunichiamo che il sistema criogenico di stoccaggio è già corredato di telemetria per il trasferimento in remoto dei parametri relativi ai livelli ed alle pressioni e trattasi di un Minicriotel della Ambra Sistemi che non dispone di uscite ausiliarie in loco.

Abbiamo contattato il sig. Pasquale Iannone della Medigas, ci ha chiarito che hanno bisogno di due segnali 4-20 mA per la lettura in remoto di livello e pressione necessari al software di gestione SIAD.

Per soddisfare tale richiesta è necessaria la sostituzione del Minicriotel con un Criotel al quale va aggiunto anche un centralino completo di alimentatore ed interruttore magnetotermico.

Siamo disponibili a sostituire le apparecchiature prima menzionate alle seguenti condizioni:

- ✓ Il Criotel rimane di proprietà SICO S.p.A. considerato che sarà fornito in comodato d'uso
- ✓ Vi saranno addebitati solo i costi di smontaggio dell'esistente, installazione e messa in esercizio del nuovo sistema

Prezzo a Voi riservato: € 2.385,00 + IVA al 22%

Restando in attesa di Vostro cortese riscontro e a disposizione per eventuali approfondimenti, Vi salutiamo cordialmente.



Il Product Manager Linea Hospital

Michelangelo Nardelli



SOCIETÀ ITALIANA CARBURO OSSIGENO

Distinta dei costi:

<i>Sistema Telemetrico su serbatoio di Azoto Liquido - BASCO</i>				
Descrizione	Un. Mis.	Q.tà	Prezzo Unitario	Importo totale
Criotel LCD Ambra	nr.	1	1.390,00 €	1.390,00 €
MODCOM Ambra	nr.	1	785,00 €	785,00 €
Installazione	a corpo	1	475,00 €	475,00 €
Totale di listino in opera				2.650,00 €
Sconto a Voi riservato			10%	265,00 €
Totale scontato				2.385,00 €



Il Product Manager Linea Hospital

Michelangelo Nardelli