

UOC Patrimonio e Tecnico

**Il dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

N. 840 del 11/11/2021

OGGETTO: Affidamento ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera "a" D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., alla SAGIRES S.r.l., dell'intervento di manutenzione impiantistica relativo alla fornitura e posa in opera di un sistema di rilevazione e allarme sottossigenazione, al costo di 9.659,00 Euro oltre I.V.A. - Approvazione del Quadro Economico dell'intervento per 11.962,67 Euro - CIG ZD4337D8FC

Esercizi/o 2021 - conto 503020101/507010103 Centri/o di costo .

- **Importo presente Atto: € 11.962,67**

- **Importo esercizio corrente: € 11.962,67**

Budget

- **Assegnato: € .**

- **Utilizzato: € .**

- **Residuo: € .**

Autorizzazione n°: 2021/118254.2053 (503020101 E. 11.783,98) - (507010103 E. 178,69)

Servizio Risorse Economiche: **Livio Cardelli**

UOC Patrimonio e Tecnico Proposta n° DT-818-2021

L'estensore

Anna Maria Camarca

Il Responsabile del Procedimento

Raoul Paolini

Il Dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico

Francesco Proietto

La presente determinazione si compone di n° 6 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

Il Dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico

- Visto il Decreto Legislativo 30.12.1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il Decreto Legislativo 16.10.2003, n. 288;
- Vista la Legge Regionale 23.01.2006, n. 2;
- Visto l’Atto Aziendale adottato con Delibera n. 153 del 19.02.2019 ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 2.07.2019, modificato e integrato con la Delibera 1254 del 02.12.2020, n. 46 del 21/01/2021 e n. 380 del 25.03.2021, approvate dalla Direzione Salute ed Integrazione Sociosanitaria della Regione Lazio, con Determinazione n. G03488 del 30.3.2021;
- Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e ss.mm.ii., nel seguito indicato come “Codice”;
- Visto il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163”, nelle parti ancora vigenti al momento delle opere in parola;
- Premesso che tra le apparecchiature in dotazione ai laboratori in cui sono manipolati campioni biologici (quali cellule, tessuti, ecc.) è presente un apparecchio essenziale, il cosiddetto “criotank”, il quale conserva al proprio interno il materiale biologico in

un'atmosfera di azoto allo stato gassoso prodotto per evaporazione naturale da uno strato di azoto in fase liquida (a bassissima temperatura); durante le aperture (per servizio) dei criotank oppure per semplice trafileamento, l'azoto gassoso si disperde in atmosfera e quindi, periodicamente, i criotanks necessitano di integrazioni: il rifornimento di azoto in fase liquida (quindi sotto il punto di ebollizione, a $-196,8$ °C) avviene attraverso un apposito impianto di distribuzione oppure, come nel caso in argomento, mediante un refill manuale: l'operatore deputato "versa" nel criotank l'azoto liquido direttamente da uno specifico recipiente ("Dewar"); i Dewars sono, in pratica, dei serbatoi ad altissimo isolamento termico dove è contenuto l'azoto in fase liquida;

Considerato che l'azoto è un gas estremamente pericoloso in quanto, oltre ad essere incolore e insapore, anche piccole quantità in fase liquida sviluppano significativi volumi in fase gassosa causando il concreto pericolo di saturazione (soprattutto) negli ambienti confinati in cui lo stesso è custodito e di conseguenza, gravi problemi respiratori (fino all'asfissia) agli operatori eventualmente presenti;

Considerato che sebbene i Dewars siano attrezzature certificate e soggette a controlli di qualità, è possibile che la loro tenuta possa essere compromessa (per usura di guarnizioni, per urti accidentali, ecc.) comportando questo il rilascio (graduale o immediato) in quantità significative come ricordato, di azoto gassoso;

che al fine di monitorare nei depositi di Dewars l'aria ambiente, in termini di ossigeno presente, è necessario installare un sistema di misura e monitoraggio continuo della concentrazione di ossigeno costituito da un apposito sensore e completato dalla relativa centralina (elettronica) di analisi ed allarme;

che presso la Biobanca IRE e presso l'area laboratori della Fisiopatologia Cutanea sono stati recentemente attrezzati due ambienti nei quali sono custoditi, tra l'altro, diversi serbatoi di azoto liquido;

- Valutato** necessario, per quanto sopra motivato, e nel rispetto dei dettami del D.Lgs. n.81/2008 (Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro), installare in ciascuno dei due locali richiamati un sistema di rilevazione e allarme sottossigenazione;
- Ritenuto** tecnicamente appropriato formulare una richiesta di offerta alla ditta SAGIRES S.r.l. (specializzata nelle opere oggetto della presente e iscritta nell'Albo Fornitori della scrivente Unità), per la fornitura e la posa in opera di un sistema di rilevazione e allarme sottossigenazione da installare nei locali sopra richiamati;
- Acquisita** l'Offerta tecnica e economica proposta dalla SAGIRES S.r.l. (allegato n.1) che a fronte di un computo metrico estimativo pari a 10.500,00 €, propone un'offerta pari a 9.659,00 € oltre I.V.A. (22%);
- Visto** l'art.36, comma 2, lettera "a" del Codice, così come modificato ed integrato dall'art. 1 C.2 lett. a) della Legge n.120/2021 ("Semplificazioni") che recita " 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 Codice 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 e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla Stazione Appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione...";
- Ritenuto** opportuno, per quanto sopra motivato, affidare alla SAGIRES S.r.l., con sede in Piazza Re di Roma 3, 00183 Roma, l'intervento di manutenzione impiantistica relativo alla fornitura e posa in opera di un sistema di rilevazione e allarme sottossigenazione, per l'importo di 9.659,00 € esclusa I.V.A. (22%);

Visto il Quadro Economico complessivo dell'intervento in parola:

A	Importo lavori	9.659,00 €
	Somme a Disposizione	
B	Art.113 ex D.Lgs. n. 50/2017 e ss.mm.ii. (1.85% A)	178,69 €
C	I.V.A. (22% A)	2.124,98 €
D	Totale somme a disposizione (B+C)	2.303,67 €
T	TOTALE (A+D)	11.962,6 7 €

Attestato che il presente Provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della Legge n°20/1994 e ss.mm.ii. nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, comma 1, della Legge n°241/1990, come modificata dalla legge n°15/2005;

DETERMINA

Per i motivi di cui in narrativa che si intendono integralmente confermati, di approvare:

- l'affidamento alla ditta SAGIRES S.r.l., con sede in Piazza Re di Roma 3, 00183 Roma, dell'intervento di manutenzione impiantistica relativo alla fornitura e posa in opera ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera "a" D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. - Importo 9.659,00 € oltre I.V.A. (22%) - CIG ZD4337D8FC;
- il seguente Quadro Economico:

A	Importo lavori	9.659,00 €
	Somme a Disposizione	
B	Art.113 ex D.Lgs. n. 50/2017 e ss.mm.ii. (1.85% A)	178,69 €
C	I.V.A. (22% A)	2.124,98 €
D	Totale somme a disposizione (B+C)	2.303,67 €
T	TOTALE (A+D)	11.962,6 7 €

- di accantonare la somma di 178,69 € nel Fondo Incentivi (ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016).

L'importo totale di 11.962,67 € sarà così ripartito:

- 11.783,98 € sul conto 50.30.20.101 - Esercizio finanziario 2021;
- 178,69 € sul conto 5.07.01.01.03 (Fondo Incentivi ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016)

La U.O.C. proponente curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente Determinazione.

La UOC Patrimonio e Tecnico curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Patrimonio e Tecnico

Francesco Proietto

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate



Spett.le

Istituto Nazionale Tumori "Regina
Elena" Irccs – IFO
Via Elio Chianesi, 53
00144 Roma RM

PROTOCOLLO: 258.21 del 13/10/2021

OGGETTO: Offerta economica per l'installazione di un sistema di sotto ossigenazione
c/o l'Osp. Ifo di Roma

Egr. Sig.,

*come da Vs gradita richiesta ci preghiamo di inviare la presente proposta tecnico – commerciale
relativamente all'oggetto sopradescritto.*

*Rimanendo a Vs completa disposizione per ogni eventuale informazione e/o chiarimento,
l'occasione è gradita per porgere distinti saluti.*

Amministratore Unico

Mirko Mancini



1. L'AZIENDA

Dalla fusione di diverse esperienze nel mondo sanitario, accomunate da una forte propensione allo sviluppo di processi e servizi sempre più innovativi e performanti, nel marzo 2017 nasce **SAGIRES Srl**, società multiservizi con la vocazione di affermarsi tra i players di riferimento nei settori di interesse.

Il nostro obiettivo è quello di fornire servizi integrati, puntuali nei tempi e certi nei costi, ai massimi livelli di sicurezza e know-how, per garantire ai nostri clienti di concentrarsi sulle proprie attività con la necessaria tranquillità.

In SAGIRES il cliente è al centro dell'attività, perché ogni cliente soddisfatto rappresenta uno step evolutivo per il raggiungimento della nostra mission aziendale.

Per garantire quanto sopra SAGIRES investe parte del proprio tempo e delle proprie finanze in:

- Continua formazione del personale attraverso processi di certificazione dello stesso;
- Implementazione delle infrastrutture informatiche al fine di un accurato controllo delle attività erogate;
- Sorveglianza ed attuazione delle misure necessarie per il mantenimento di elevati standard di sicurezza sul posto di lavoro;
- Implementazione dei processi di qualità aziendale;
- Rigorosa selezione dei propri fornitori.



IL TEAM

Si compone di commerciali, amministrativi, ingegneri e tecnici.

L'azienda punta molto sui giovani quali risorse per il presente e per il futuro. Infatti solo questi ultimi possono garantire una visione sul lungo termine, proiettando l'azienda sempre più avanti.



I SERVIZI:

IMPIANTI GAS MEDICINALI, VUOTO, EGA

SAGIRES, grazie ad un team altamente qualificato, è in grado di progettare, costruire e gestire gli impianti gas medicinali, vuoto ed evacuazione gas anestetici.

Tutti i processi vengono gestiti «in house», dall'acquisizione dei dati necessari per il dimensionamento del dispositivo medico, alla progettazione esecutiva, fino alla sua costruzione.

La gestione «in house» è sinonimo per i clienti di certezza, puntualità ed affidabilità, poiché tutto il ciclo di vita del dispositivo medico, ovvero concept, progettazione, installazione, accettazione, gestione operativa e dismissione, viene gestito con proprio personale opportunamente qualificato e specializzato nella materia specifica.

SERVIZI DI INGEGNERIA CLINICA

I servizi di ingegneria clinica offerti da SAGIRES interessano la gestione, manutenzione e sicurezza delle apparecchiature biomediche e scientifiche.

La capacità di gestione globale delle apparecchiature offerta da SAGIRES consente al cliente di dedicarsi alla direzione dei processi di governo clinico affidando ad un solo ed unico interlocutore la gestione delle tecnologie, ottenendo così garanzia della corretta amministrazione di ciascuna di esse.

I servizi offerti comprendono:

Manutenzione correttiva multibrand e multiprodotto effettuata presso i laboratori allestiti all'interno delle strutture gestite e presso laboratori centrali specialistici;

Manutenzione preventiva secondo le indicazioni dei produttori per ogni singolo dispositivo;

Manutenzione straordinaria;

Consulenza tecnica a supporto dei processi gestionali e strategici delle strutture sanitarie;

Verifiche di sicurezza pianificate e post riparazione per dispositivi ed impianti, svolte secondo standard, norme e leggi nazionali ed internazionali;

Controlli programmati delle prestazioni svolti nel rispetto degli standard nazionali ed internazionali;

Gestione informatizzata del parco tecnologico e dei processi gestionali e manutentivi ad esso correlati;

Formazione per tecnici ed operatori delle strutture sanitarie in relazione alle tecnologie biomediche e ai loro processi di gestione.

SERVIZI DI GESTIONE INTEGRATA I.G.M.

SAGIRES annovera soluzioni integrate per la corretta gestione degli impianti di somministrazione gas medicinali all'interno delle strutture sanitarie che consentono di garantirne l'efficientamento ed il controllo attraverso un'offerta che comprende:

Manutenzione preventiva, programmata, straordinaria e su guasto, secondo normative di riferimento;
Customer care h/24;

Logistica orizzontale e verticale recipienti mobili;

Corsi di formazione per l'utilizzo in sicurezza dei Gas Medicinali;

Servizi di verifica delle dotazioni di sicurezza negli ambienti dove vengono stoccati ed utilizzati i Gas Medicinali;

Analisi tecnico/clinica IGM ai fini degli adeguamenti normativi;

Analisi quali/quantitative dei Gas Medicinali;

Fornitura di dispositivi medici dedicati;

Remotizzazione allarmi clinici e di emergenza.

SERVIZI DI LOGISTICA INTEGRATA

Attraverso una partnership consolidata con uno dei maggiori vettori nazionali, TRA.SER Srl, siamo in grado di offrire servizi di:

Gestione depositi farmaceutici e sanitari per conto terzi;

Trasporto materiale biologico ed organi, sangue, plasma, staminali, veterinaria, farmaci, stupefacenti, radiofarmaci con centrale operativa attiva h24 tutti i giorni dell'anno con copertura nazionale;

Trasporto infermi, Equipe Medica per Trapianti;

Classificazione ed archiviazione documenti conto terzi;

Servizi postali, agente regolamentato Enac, spedizioniere, IATA;

SERVIZI PER L'AMBIENTE E TRATTAMENTO ACQUE

La prevenzione negli ambienti sanitari è molto importante se non fondamentale per la tutela del paziente e degli operatori. A tal proposito SAGIRES ha sviluppato una gamma di prodotti e servizi, nel rispetto delle circolari ministeriali, delle linee guida ISPEL e delle normative vigenti, volta a:

Verifica della contaminazione particellare;

Verifica della contaminazione microbiologica delle superfici e dell'aria;

Verifica dell'inquinamento da gas anestetici;

Verifica del microclima;

Verifica dei gradienti di pressione e dei volumi d'aria;

Verifica dei ricambi d'aria efficaci;

Determinazione del recovery time;

Verifica dei gradi di illuminazione;

Sanificazione degli impianti HVAC;

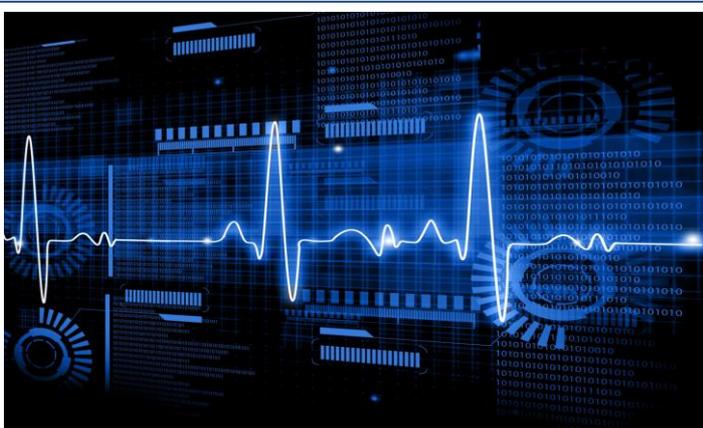
Trattamento acque per prevenzione Legionella;

Prefiltrazione ed ultrafiltrazione;

Impianti ad osmosi inversa e potabilizzazione dell'acqua;

Sistemi di disinfezione dell'ambiente;

Impianti di pretrattamento: addolcimento/dosaggi;





2. DETTAGLIO ECONOMICO:

	CODICE	DESCRIZIONE	PU	Q	PTOT
1.		S210.smartsensor v01 sensore ossigeno		1,0	
2.		S212.crossmatrix v00, power supply module for 8 sensors s210/s310 and 8 visual/acoustic indicators s185.		1,0	
3.		S212-batt battery back-up module (ups) for s212.crossmatrix with 2 x 12v 2,1a/h batteries inside.		1,00	
4.		S210-ext – estensore sensore ossigeno		1,00	
5.		S185 v02 visual and acoustic indicator		2,00	
6.		Vortice lineo 100 v0		1,00	
7.		Tubo per evacuazione ø 100 mm		15,00	
IMPORTO TOTALE					4.800,00 €
SCONTO A VOI RISERVATO					-336,00 €
IMPORTO TOTALE GENERALE					4.464,00 €

Qualora la presente proposta commerciale incontri le Vs esigenze, Vi preghiamo di restituirla datata, timbrata e firmata per accettazione dal legale rappresentante o da un suo procuratore.

DATA, TIMBRO e FIRMA PER ACCETTAZIONE

3. DOCUMENTAZIONE RILASCIATA:

Pos.	Documentazione
01	Dichiarazione di corretta posa in opera (no 37/08)
02	Manuali dei dispositivi installati

Gestione dei rifiuti

Il Cliente, in relazione ai rifiuti prodotti durante le attività oggetto di contratto, sarà indicato come Produttore del rifiuto, è per tanto responsabile dell'attribuzione del codice rifiuto, secondo quanto indicato dall'art 184 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i. .Il Cliente si impegna, ove necessario, a provvedere alle schede di caratterizzazione dei rifiuti e rinnovarle tempestivamente ad ogni significativa modifica del processo produttivo del rifiuto. Il Cliente si assume la totale ed esclusiva responsabilità circa le informazioni contenute in tali schede e la loro rappresentatività, manlevando da ogni responsabilità la Sagires.

La Sagire si impegna a rimuovere i rifiuti eventualmente giacenti sul suolo e posizzarli come previsto dalle procedure del cliente.



Il cliente si impegna ad affidare l'iter di trasporto e smaltimento del rifiuto a enti autorizzati nel rispetto della normativa vigente.

Area di deposito presso il cantiere

Il cliente si impegna a prevedere l'organizzazione di spazi idonei durante l'esecuzione dei lavori per lo stoccaggio di materiali, compresi eventuali materiali proviene da attività di installazione e manutenzione degli impianti. La Sagres garantisce la pulizia e corretta tenuta degli spazi affidati

Limiti di fornitura

- Il personale tecnico per l'assistenza ai montaggi.
- Gli oneri assicurativi ed antinfortunistici riguardanti il nostro personale impiegato presso il committente.

Esclusioni:

- La realizzazione delle eventuali opere murarie, relativi calcoli strutturali e direzione dei lavori civili.
- Protezioni con cartongesso a tenuta antincendio per le tubazioni, ove previsto/necessario.
- Ripristino delle pareti a tenuta antincendio a seguito di attraversamenti, ove previsto/necessario.
- Materiale e manodopera per allacciamenti elettrici ed elettrostrumentali.
- Alimentazione elettrica 380V/220V sia da rete elettrica civile che da gruppo elettrogeno
- Collegamento dei dispositivi installati e delle tubazioni alla rete di messa a terra, per le apparecchiature e le strutture metalliche. La consegna della dichiarazione di conformità dei collegamenti alla rete di messa a terra è necessaria ai fini della messa in esercizio degli impianti.
- Oneri e responsabilità derivanti da cause di forza maggiore quali: eventi atmosferici, sciopero e/o ritardi non preventivabili nelle consegne dei materiali, ritardi nelle lavorazioni di terzi, difetti e/o disfunzioni delle apparecchiature e/o dei materiali non forniti dall'azienda
- Ponteggi o scale per lavori superiori ai 2 metri di altezza. All'occorrenza la fornitura dei ponteggi sarà valutata in sede di lavorazioni
- L'ottenimento delle autorizzazioni da parte degli Enti preposti
- La custodia del materiale consegnato
- Tutto quanto non specificatamente riportato nell'offerta

Precisazioni

- Le quotazioni si intendono per lavori eseguiti nei giorni lavorativi della settimana ed in orari compresi tra le 07:30 e le ore 16.30; qualsiasi intervento oltre gli orari citati darà luogo ad una maggiorazione proporzionale dei costi preventivati per le installazioni.
- L'invalidità di singole clausole non comporterà in alcun caso l'invalidità e/o l'inefficacia del presente contratto.
- Quale preliminare di realizzazione dovrà esserci fornito apposito Progetto Esecutivo riportante la tipologia dei materiali installati/da installare
- Qualsiasi eccezione relativa ad eventuali inadempimenti potrà essere sollevata solamente a seguito dell'integrale adempimento delle prestazioni a carico del cliente entro i termini stabiliti nella presente.
- Qualunque tassa od imposta che venisse, in aggiunta alle esistenti, applicata sulla produzione, sul trasporto o sulla vendita dei materiali e/o delle prestazioni oggetto del presente contratto sarà a carico del cliente integralmente o per la parte riguardante la fornitura allo stesso, secondo la natura della tassa o imposta.



Privacy.

Ciascuna Parte dà atto all'altra e acconsente a che i propri dati personali, che sono stati e/o che verranno scambiati in esecuzione della presente Convenzione, siano trattati in ottemperanza alle disposizioni del D.Lgs. 196 del 30.06.2003 e che gli stessi sono necessari alla corretta e completa gestione del rapporto tra loro in essere. Le parti dichiarano altresì di essere consapevoli dei diritti loro riservati dall'art. 7 del D.Lgs. 196/2003 citato.

4. VARIE:

CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA		
1	Fatturazione	30 % all'ordine – 70 % S.do lavorazioni
2	Pagamenti	60 gg DFFM
3	Fornitura dei materiali	Nostro carico
4	Posa in opera e fornitura dei raccordi in rame	Nostro carico
5	Opere murarie di qualsiasi natura e genere	Vostro carico
6	Opere elettriche di qualsiasi natura e genere	Vostro carico
7	Opere di predisposizione messa a terra	Vostro carico
8	Trasporto	Vostro carico
9	Deposito stoccaggio materiali e custodia (vedi nota 1)	Vostro carico
10	Tempi di consegna:	da concordare
11	Validità offerta:	90 giorni
12	I.V.A.	Vostro carico
NOTE INTEGRATIVE		
Nota 1	La validità dei prezzi è subordinata ad un corretto programma lavori con garanzia di continuità di lavoro presso il cantiere. Nel caso di sospensione delle attività, non concordata preventivamente, verranno contabilizzati gli eventuali costi derivati.	
Nota 2	Quanto non espressamente descritto nella presente offerta è da considerarsi escluso. Sarà fornito o installato tramite richiesta scritta da parte della committente e sarà contabilizzato a consuntivo con condizioni di fornitura identiche a quelle accettate con la presente.	
Nota 4	Nel caso di arresto forzato delle macchine, incidenti e danni di ogni genere agli impianti, di mancanza o deficienza di energia elettrica, di difficoltà o di interruzione di trasporti, di calamità o di conflitti, di scioperi o serrate, sia diretti che indiretti ed in tutti i casi di forza maggiore o comunque non imputabili alla ns. società, questa non sarà responsabile di ritardi nella consegna degli impianti o di mancata osservanza degli accordi precedentemente fissati ed il committente non potrà avanzare alcuna pretesa di risarcimento danni.	
Nota 4	In caso di ritardato o mancato pagamento gli interessi inizieranno a decorrere automaticamente dal giorno successivo alla scadenza del termine per il pagamento e verrà applicato il tasso previsto dall'art. 5 D.L.vo 9/10/2002 nr. 231 in attuazione della direttiva 2000/35/CE. Per tutto quanto non espressamente concordato si rimanda al decreto ed alla direttiva suddetta.	
Nota 5	Per qualunque controversia relativa all'esecuzione contrattuale, è competente in via esclusiva il Foro di Roma.	
Nota 6	Con l'accettazione della presente offerta il committente accetta incondizionatamente tutte le condizioni generali di fornitura e tutte le note sopradescritte.	

DATA, TIMBRO e FIRMA PER ACCETTAZIONE



Spett.le

**Istituto Nazionale Tumori "Regina
Elena" Irccs – IFO
Via Elio Chianesi, 53
00144 Roma RM**

PROTOCOLLO: 262.21 del 13/10/2021

OGGETTO: Offerta economica per l'installazione di un sistema di sotto ossigenazione
c/o l'Osp. Ifo di Roma

Egr. Sig.,

*come da Vs gradita richiesta ci preghiamo di inviare la presente proposta tecnico – commerciale
relativamente all'oggetto sopradescritto.*

*Rimanendo a Vs completa disposizione per ogni eventuale informazione e/o chiarimento,
l'occasione è gradita per porgere distinti saluti.*

Amministratore Unico

Mirko Mancini

Sagires S.r.l.

Sede Legale: Via Cerveteri 8 - 00183 Roma

Sede Operativa: Via di Portonaccio 23 - 00159 Roma

P.IVA & C.F. 14266081000

Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.



06 20 39 68 81
06 92 91 21 25
info@sagires.it
www.sagires.it



1. L'AZIENDA

Dalla fusione di diverse esperienze nel mondo sanitario, accomunate da una forte propensione allo sviluppo di processi e servizi sempre più innovativi e performanti, nel marzo 2017 nasce **SAGIRES Srl**, società multiservizi con la vocazione di affermarsi tra i players di riferimento nei settori di interesse.

Il nostro obiettivo è quello di fornire servizi integrati, puntuali nei tempi e certi nei costi, ai massimi livelli di sicurezza e know-how, per garantire ai nostri clienti di concentrarsi sulle proprie attività con la necessaria tranquillità.

In SAGIRES il cliente è al centro dell'attività, perché ogni cliente soddisfatto rappresenta uno step evolutivo per il raggiungimento della nostra mission aziendale.

Per garantire quanto sopra SAGIRES investe parte del proprio tempo e delle proprie finanze in:

- Continua formazione del personale attraverso processi di certificazione dello stesso;
- Implementazione delle infrastrutture informatiche al fine di un accurato controllo delle attività erogate;
- Sorveglianza ed attuazione delle misure necessarie per il mantenimento di elevati standard di sicurezza sul posto di lavoro;
- Implementazione dei processi di qualità aziendale;
- Rigorosa selezione dei propri fornitori.



IL TEAM

Si compone di commerciali, amministrativi, ingegneri e tecnici.

L'azienda punta molto sui giovani quali risorse per il presente e per il futuro. Infatti solo questi ultimi possono garantire una visione sul lungo termine, proiettando l'azienda sempre più avanti.



I SERVIZI:

IMPIANTI GAS MEDICINALI, VUOTO, EGA

SAGIRES, grazie ad un team altamente qualificato, è in grado di progettare, costruire e gestire gli impianti gas medicinali, vuoto ed evacuazione gas anestetici.

Tutti i processi vengono gestiti «in house», dall'acquisizione dei dati necessari per il dimensionamento del dispositivo medico, alla progettazione esecutiva, fino alla sua costruzione.

La gestione «in house» è sinonimo per i clienti di certezza, puntualità ed affidabilità, poiché tutto il ciclo di vita del dispositivo medico, ovvero concept, progettazione, installazione, accettazione, gestione operativa e dismissione, viene gestito con proprio personale opportunamente qualificato e specializzato nella materia specifica.

SERVIZI DI INGEGNERIA CLINICA

I servizi di ingegneria clinica offerti da SAGIRES interessano la gestione, manutenzione e sicurezza delle apparecchiature biomediche e scientifiche.

La capacità di gestione globale delle apparecchiature offerta da SAGIRES consente al cliente di dedicarsi alla direzione dei processi di governo clinico affidando ad un solo ed unico interlocutore la gestione delle tecnologie, ottenendo così garanzia della corretta amministrazione di ciascuna di esse.

I servizi offerti comprendono:

Manutenzione correttiva multibrand e multiprodotto effettuata presso i laboratori allestiti all'interno delle strutture gestite e presso laboratori centrali specialistici;

Manutenzione preventiva secondo le indicazioni dei produttori per ogni singolo dispositivo;

Manutenzione straordinaria;

Consulenza tecnica a supporto dei processi gestionali e strategici delle strutture sanitarie;

Verifiche di sicurezza pianificate e post riparazione per dispositivi ed impianti, svolte secondo standard, norme e leggi nazionali ed internazionali;

Controlli programmati delle prestazioni svolti nel rispetto degli standard nazionali ed internazionali;

Gestione informatizzata del parco tecnologico e dei processi gestionali e manutentivi ad esso correlati;

Formazione per tecnici ed operatori delle strutture sanitarie in relazione alle tecnologie biomediche e ai loro processi di gestione.

SERVIZI DI GESTIONE INTEGRATA I.G.M.

SAGIRES annovera soluzioni integrate per la corretta gestione degli impianti di somministrazione gas medicinali all'interno delle strutture sanitarie che consentono di garantirne l'efficientamento ed il controllo attraverso un'offerta che comprende:

Manutenzione preventiva, programmata, straordinaria e su guasto, secondo normative di riferimento;
Customer care h/24;

Logistica orizzontale e verticale recipienti mobili;

Corsi di formazione per l'utilizzo in sicurezza dei Gas Medicinali;

Servizi di verifica delle dotazioni di sicurezza negli ambienti dove vengono stoccati ed utilizzati i Gas Medicinali;

Analisi tecnico/clinica IGM ai fini degli adeguamenti normativi;

Analisi quali/quantitative dei Gas Medicinali;

Fornitura di dispositivi medici dedicati;

Remotizzazione allarmi clinici e di emergenza.

SERVIZI DI LOGISTICA INTEGRATA

Attraverso una partnership consolidata con uno dei maggiori vettori nazionali, TRA.SER Srl, siamo in grado di offrire servizi di:

Gestione depositi farmaceutici e sanitari per conto terzi;

Trasporto materiale biologico ed organi, sangue, plasma, staminali, veterinaria, farmaci, stupefacenti, radiofarmaci con centrale operativa attiva h24 tutti i giorni dell'anno con copertura nazionale;

Trasporto infermi, Equipe Medica per Trapianti;

Classificazione ed archiviazione documenti conto terzi;

Servizi postali, agente regolamentato Enac, spedizioniere, IATA;

SERVIZI PER L'AMBIENTE E TRATTAMENTO ACQUE

La prevenzione negli ambienti sanitari è molto importante se non fondamentale per la tutela del paziente e degli operatori. A tal proposito SAGIRES ha sviluppato una gamma di prodotti e servizi, nel rispetto delle circolari ministeriali, delle linee guida ISPEL e delle normative vigenti, volta a:

Verifica della contaminazione particellare;

Verifica della contaminazione microbiologica delle superfici e dell'aria;

Verifica dell'inquinamento da gas anestetici;

Verifica del microclima;

Verifica dei gradienti di pressione e dei volumi d'aria;

Verifica dei ricambi d'aria efficaci;

Determinazione del recovery time;

Verifica dei gradi di illuminazione;

Sanificazione degli impianti HVAC;

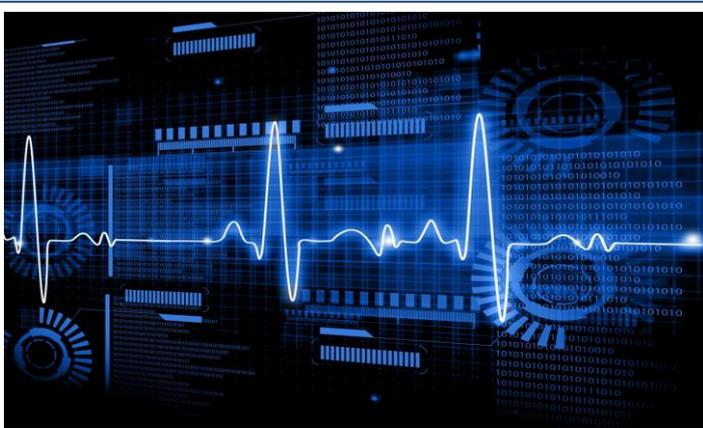
Trattamento acque per prevenzione Legionella;

Prefiltrazione ed ultrafiltrazione;

Impianti ad osmosi inversa e potabilizzazione dell'acqua;

Sistemi di disinfezione dell'ambiente;

Impianti di pretrattamento: addolcimento/dosaggi;





2. DETTAGLIO ECONOMICO:

	CODICE	DESCRIZIONE	PU	Q	PTOT
1.		S210.smartSensor V01 Sensore Ossigeno		2,0	
2.		S212.crossMatrix V00, Power supply module for 8 sensors S210/S310 and 8 visual/acoustic indicators S185.		1,0	
3.		S212-BATT Battery back-up module (UPS) for S212.crossMatrix with 2 X 12V 2,1A/h batteries inside.		1,00	
4.		S210-EXT		2,00	
5.		S185 V02 Visual and acoustic indicator		2,00	
IMPORTO TOTALE					6.500,00 €
SCONTO A VOI RISERVATO					-585,00 €
IMPORTO TOTALE GENERALE					5.915,00 €

Qualora la presente proposta commerciale incontri le Vs esigenze, Vi preghiamo di restituirla datata, timbrata e firmata per accettazione dal legale rappresentante o da un suo procuratore.

DATA, TIMBRO e FIRMA PER ACCETTAZIONE

3. DOCUMENTAZIONE RILASCIATA:

Pos.	Documentazione
01	Dichiarazione di corretta posa in opera (no 37/08)
02	Manuali dei dispositivi installati

Gestione dei rifiuti

Il Cliente, in relazione ai rifiuti prodotti durante le attività oggetto di contratto, sarà indicato come Produttore del rifiuto, è per tanto responsabile dell'attribuzione del codice rifiuto, secondo quanto indicato dall'art 184 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i. .Il Cliente si impegna, ove necessario, a provvedere alle schede di caratterizzazione dei rifiuti e rinnovarle tempestivamente ad ogni significativa modifica del processo produttivo del rifiuto. Il Cliente si assume la totale ed esclusiva responsabilità circa le informazioni contenute in tali schede e la loro rappresentatività, manlevando da ogni responsabilità la Sagires.

La Sagire si impegna a rimuovere i rifiuti eventualmente giacenti sul suolo e posizzarli come previsto dalle procedure del cliente.

Il cliente si impegna ad affidare l'iter di trasporto e smaltimento del rifiuto a enti autorizzati nel rispetto della normativa vigente.



Area di deposito presso il cantiere

Il cliente si impegna a prevedere l'organizzazione di spazi idonei durante l'esecuzione dei lavori per lo stoccaggio di materiali, compresi eventuali materiali proviene da attività di installazione e manutenzione degli impianti. La Sagres garantisce la pulizia e corretta tenuta degli spazi affidati

Limiti di fornitura

- Il personale tecnico per l'assistenza ai montaggi.
- Gli oneri assicurativi ed antinfortunistici riguardanti il nostro personale impiegato presso il committente.

Esclusioni:

- La realizzazione delle eventuali opere murarie, relativi calcoli strutturali e direzione dei lavori civili.
- Protezioni con cartongesso a tenuta antincendio per le tubazioni, ove previsto/necessario.
- Ripristino delle pareti a tenuta antincendio a seguito di attraversamenti, ove previsto/necessario.
- Materiale e manodopera per allacciamenti elettrici ed elettrostrumentali.
- Alimentazione elettrica 380V/220V sia da rete elettrica civile che da gruppo elettrogeno
- Collegamento dei dispositivi installati e delle tubazioni alla rete di messa a terra, per le apparecchiature e le strutture metalliche. La consegna della dichiarazione di conformità dei collegamenti alla rete di messa a terra è necessaria ai fini della messa in esercizio degli impianti.
- Oneri e responsabilità derivanti da cause di forza maggiore quali: eventi atmosferici, sciopero e/o ritardi non preventivabili nelle consegne dei materiali, ritardi nelle lavorazioni di terzi, difetti e/o disfunzioni delle apparecchiature e/o dei materiali non forniti dall'azienda
- Ponteggi o scale per lavori superiori ai 2 metri di altezza. All'occorrenza la fornitura dei ponteggi sarà valutata in sede di lavorazioni
- L'ottenimento delle autorizzazioni da parte degli Enti preposti
- La custodia del materiale consegnato
- Tutto quanto non specificatamente riportato nell'offerta

Precisazioni

- Le quotazioni si intendono per lavori eseguiti nei giorni lavorativi della settimana ed in orari compresi tra le 07:30 e le ore 16.30; qualsiasi intervento oltre gli orari citati darà luogo ad una maggiorazione proporzionale dei costi preventivati per le installazioni.
- L'invalidità di singole clausole non comporterà in alcun caso l'invalidità e/o l'inefficacia del presente contratto.
- Quale preliminare di realizzazione dovrà esserci fornito apposito Progetto Esecutivo riportante la tipologia dei materiali installati/da installare
- Qualsiasi eccezione relativa ad eventuali inadempimenti potrà essere sollevata solamente a seguito dell'integrale adempimento delle prestazioni a carico del cliente entro i termini stabiliti nella presente.
- Qualunque tassa od imposta che venisse, in aggiunta alle esistenti, applicata sulla produzione, sul trasporto o sulla vendita dei materiali e/o delle prestazioni oggetto del presente contratto sarà a carico del cliente integralmente o per la parte riguardante la fornitura allo stesso, secondo la natura della tassa o imposta.

Privacy.

Ciascuna Parte dà atto all'altra e acconsente a che i propri dati personali, che sono stati e/o che verranno scambiati in esecuzione della presente Convenzione, siano trattati in ottemperanza alle disposizioni del D.Lgs. 196 del 30.06.2003 e



che gli stessi sono necessari alla corretta e completa gestione del rapporto tra loro in essere. Le parti dichiarano altresì di essere consapevoli dei diritti loro riservati dall'art. 7 del D.Lgs. 196/2003 citato.

4. VARIE:

CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA		
1	Fatturazione	30 % all'ordine – 70 % S.do lavorazioni
2	Pagamenti	60 gg DFFM
3	Fornitura dei materiali	Nostro carico
4	Posa in opera e fornitura dei raccordi in rame	Nostro carico
5	Opere murarie di qualsiasi natura e genere	Vostro carico
6	Opere elettriche di qualsiasi natura e genere	Vostro carico
7	Opere di predisposizione messa a terra	Vostro carico
8	Trasporto	Vostro carico
9	Deposito stoccaggio materiali e custodia (vedi nota 1)	Vostro carico
10	Tempi di consegna:	da concordare
11	Validità offerta:	90 giorni
12	I.V.A.	Vostro carico
NOTE INTEGRATIVE		
Nota 1	La validità dei prezzi è subordinata ad un corretto programma lavori con garanzia di continuità di lavoro presso il cantiere. Nel caso di sospensione delle attività, non concordata preventivamente, verranno contabilizzati gli eventuali costi derivati.	
Nota 2	Quanto non espressamente descritto nella presente offerta è da considerarsi escluso. Sarà fornito o installato tramite richiesta scritta da parte della committente e sarà contabilizzato a consuntivo con condizioni di fornitura identiche a quelle accettate con la presente.	
Nota 4	Nel caso di arresto forzato delle macchine, incidenti e danni di ogni genere agli impianti, di mancanza o deficienza di energia elettrica, di difficoltà o di interruzione di trasporti, di calamità o di conflitti, di scioperi o serrate, sia diretti che indiretti ed in tutti i casi di forza maggiore o comunque non imputabili alla ns. società, questa non sarà responsabile di ritardi nella consegna degli impianti o di mancata osservanza degli accordi precedentemente fissati ed il committente non potrà avanzare alcuna pretesa di risarcimento danni.	
Nota 4	In caso di ritardato o mancato pagamento gli interessi inizieranno a decorrere automaticamente dal giorno successivo alla scadenza del termine per il pagamento e verrà applicato il tasso previsto dall'art. 5 D.L.vo 9/10/2002 nr. 231 in attuazione della direttiva 2000/35/CE. Per tutto quanto non espressamente concordato si rimanda al decreto ed alla direttiva suddetta.	
Nota 5	Per qualunque controversia relativa all'esecuzione contrattuale, è competente in via esclusiva il Foro di Roma.	
Nota 6	Con l'accettazione della presente offerta il committente accetta incondizionatamente tutte le condizioni generali di fornitura e tutte le note sopradescritte.	

DATA, TIMBRO e FIRMA PER ACCETTAZIONE
