

REGIONE ABRUZZO
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TERAMO
 Dipartimento Amministrativo
 U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Il giorno 16 DIC. 2022, nella sede della ASL di Teramo, il Dott. Vittorio D'Ambrosio, nella qualità di Dirigente Responsabile dell'U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi, in forza della Deliberazione n. 642 del 30.03.2021, e nell'esercizio delle funzioni conferite dal Direttore Generale con Deliberazione n. 22 del 17/01/2011 così come successivamente modificata dalla Deliberazione n. 404 del 16/05/2012, ha adottato la seguente

ORDINANZA N. 1985

OGGETTO: determina a contrarre e contestuale affidamento di n.2 schermi siringa da 1cc in tungsteno per basse energie con chiusura a vite e vetrino piombato da destinare alle esigenze della U.O.S.D. Medicina Nucleare del P.O. di Teramo. CIG: Z2C38E0E2D.

IL DIRIGENTE

PREMESSO che con specifica richiesta acquisita con nota prot. n. 0096465/22 del 11.10.2022(all.1), il dott. Domenico Braca, Responsabile della U.O.S.D. Medicina Nucleare del P.O. di Teramo, ha comunicato la necessità di procedere all'acquisto di n.2 schermi siringa in tungsteno da 1cc per basse energie con chiusura a vite e vetrino piombato da destinare alle esigenze della suddetta U.O.S.D.;

DATO ATTO che l'allegata richiesta risulta debitamente sottoscritta dalla dott.ssa Gabriella Lucidi Pressanti, Direttore del Dipartimento Servizi della AUSL 4 Teramo;

VISTI gli artt:

- 1 comma 2 lettera a) della legge n.120/2020 così come modificato dall'art 51 comma 1 lettera a) sub. 2.1) dalla legge n.108/2021, ai sensi del quale, fino al 30 giugno 2023 in deroga a quanto stabilito dall'art. 36 del D.Lgs n. 50/2016, le stazioni appaltanti procedono per servizi e forniture mediante affidamento diretto per importi inferiori a € 139.000,00;
- 1 comma 3 della legge n.120/2020 ai sensi del quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'art. 32 comma 2 del D.Lgs n. 50/2016;
- 1 comma 450 delle legge n. 296/2006 così come modificato dall'art. 1 comma 130 della legge n. 145 del 30.12.2018 ai sensi del quale: "le altre amministrazioni pubbliche di cui all'art. 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000,00 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero dal sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure";
- 1 comma 548 della legge n. 208/2015 ai sensi del quale: "...gli enti del Servizio sanitario nazionale sono tenuti ad approvvigionarsi, relativamente alle categorie merceologiche del settore sanitario, come individuate dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri di cui all'articolo 9, comma 3, del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, avvalendosi, in via esclusiva, delle centrali regionali di committenza di riferimento, ovvero della Consip Spa";
- 9 comma 3-bis della legge n. 89/2014 ai sensi del quale: "Le amministrazioni pubbliche obbligate a ricorrere a Consip Spa o agli altri soggetti aggregatori ai sensi del comma 3 possono procedere, qualora non siano disponibili i relativi contratti di Consip Spa o dei soggetti aggregatori di cui ai commi 1 e 2 e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto...";

CONSIDERATO che la presente ordinanza, vale anche quale determina a contrarre, ai sensi del quadro normativo come sopra delineato e di quanto previsto nel richiamato art. 1 comma 3 della legge n. 120/2020;

DATO ATTO che la sopracitata richiesta è corredata dell'offerta della ditta ELSE Solutions s.r.l., con sede in via Carlo Goldoni n.18 – 20090 Trezzano sul Naviglio (MI), P.IVA.: IT12384150152, indirizzo pec: elsesolutions@pec.it;

DATO ATTO che il Tavolo Gestore dei Fabbisogni, costituito con Deliberazione n. 601 del 23.03.2021, ha autorizzato l'acquisizione della fornitura in argomento con verbale n.25 in data 15.11.2022;

CONSIDERATO che l'offerta pari ad € 996,00 Iva esclusa (all.2) è da ritenersi economicamente congrua come da apposita dichiarazione della ditta agli atti;

RITENUTO, quindi, di affidare, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della legge n.120/2020, alla ditta ELSE Solutions s.r.l., con sede in via Carlo Goldoni n.18 – 20090 Trezzano sul Naviglio (MI), P.IVA.: IT12384150152, indirizzo pec: elsesolutions@pec.it la fornitura del bene di cui in premessa, alle condizioni di cui all'offerta allegata al corrente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;

RITENUTO altresì di nominare ai sensi della normativa vigente quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.), il dott. Febo Di Berardo, coordinatore della U.O.S.D. Medicina Nucleare del P.O. di Teramo;

RILEVATO che ai fini della tracciabilità dei pagamenti il numero di CIG che identifica la procedura è il seguente CIG: Z2C38E0E2D.

EVIDENZIATO CHE l'istruttore, il Responsabile del Procedimento e il Dirigente Proponente con la sottoscrizione del presente atto, dichiarano, sotto la propria responsabilità ad ai sensi e agli effetti degli artt. 47 e 76 del D.P.R. 28.12.2000 n.445, che in relazione alla procedura in argomento non si trovano in condizioni di incompatibilità ed inconfiribilità di cui all'art. 35 bis del D.Lgs. n.165/2001 e di astensione di cui all'art. 51 codice di procedura civile, né sussistono conflitti di interesse di cui all'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 ed agli artt. 6, 7 e 14 del DPR n. 62/2013 e del codice aziendale di comportamento.

DISPONE

- 1) **AFFIDARE**, ai sensi dell'art. dell'art. 1 comma 2 lettera a) della legge n.120/2020, alla ditta ELSE Solutions s.r.l., con sede in via Carlo Goldoni n.18 – 20090 Trezzano sul Naviglio (MI), P.IVA.: IT12384150152, indirizzo pec: elsesolutions@pec.it la fornitura del bene di cui in premessa al prezzo di € 996,00 Iva esclusa;
- 2) **PRECISARE** che il presente provvedimento vale anche quale determina a contrarre, ai sensi del richiamato art. 32 comma 2 del D.lgs. n.50/2016;
- 3) **AUTORIZZARE** la spesa complessiva di € 996,00 (Iva22% inclusa);
- 4) **NOMINARE** ai sensi della normativa vigente quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.), il dott. Febo Di Berardo, coordinatore della U.O.S.D. Medicina Nucleare del P.O. di Teramo;
- 5) **DICHIARARE** il presente atto immediatamente eseguibile, in ragione di quanto riportato in narrativa.

Letto, confermato, sottoscritto.

ALLEGATI ALL'ORDINANZA

1. Nota prot. n.0096465/22 dell'11.10.2022;
2. Scheda tecnica e offerta economica.

allegati n. 11



MODULO DI RICHIESTA ACQUISTO BENI/SERVIZI/DISPOSITIVI MEDICI

IL PRESENTE MODULO VA COMPILATO DI CONCERTO TRA IL DIRETTORE DELLA U.O. RICHIEDENTE E IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO/COORDINAMENTO.

PARTE A) GENERALITA'

PRESIDIO OSPEDALIERO	DIPARTIMENTO/COORDINAMENTO
TERAMO	SERVIZI
UNITA OPERATIVA RICHIEDENTE:	Centro di costo:
MEDICINA NUCLEARE	B173
MAIL:	RECAPITO
foho.diberardo@aslteramo.it	29349

1) DESCRIZIONE DEL BENE/SERVIZIO/DISPOSITIVO MEDICO RICHiesto E CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME:

1.1 Descrizione:

ACQUISTO DI N° 2 SCHERMI SIRINGA IN TUNGSTENO PER BASSE ENERGIE DA 1 cc con Vetrino piombato

1.2 E' previsto nel Piano dei Fabbricogni: SI NO

1.3 Caratteristiche tecniche minima

SCHERMO SIRINGA DA 1 cc IN TUNGSTENO PER BASSE ENERGIE CON CHIUSURA A VITE E VETRINO PIOMBATO.

2) MOTIVAZIONE DELLA RICHIESTA:

- Sostituzione per obsolescenza
- Sostituzione per incompatibilità
- Aggiornamento Tecnologico
- Integrazione Completamento
- Acquisto nuovo
- Altro (specificare)

ASL TERAMO PROTOCOLLO UNICO
Posta Interna



Prot. n.0096465/22 del 11/10/2022

De Dominicis
Verifica se
disponibile
Apparecchiatura
10/10/22

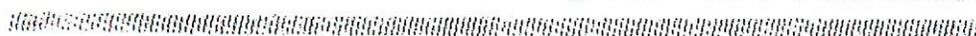
APPARECCHIATURA
10/10/22

3) URGENZA DELLA RICHIESTA SI NO

Se si, descrivere la motivazione dell'urgenza della richiesta:

ACCESSORIO NECESSARIO E INDISPENSABILE PER PROTEZIONISTICA DEGLI OPERATORI DA RADIAZIONI IONIZZANTI.

4) Specificare EVENTUALE UNICITÀ E/O INFUNGIBILITÀ del oggetto della richiesta. Fornire relazione di dettaglio



CAD

5) MODALITA' DI ACQUISIZIONE:

- 5.1 Acquisto Costo Euro 1.000,00 (n° 2 Schermi)
- 5.2 Service/Noleggìo Costo/Anno _____ ANNI_(durata)_____
- 5.3 Comodato d'uso Costo/Anno _____ ANNI_(durata)_____
- 5.4 Leasing Operativo Costo/Anno _____ ANNI_(durata)_____
- 5.5 Altro (specificare) Costo/Anno _____ ANNI_(durata)_____

DISPONIBILITA' FONDI FINALIZZATI: SI NO PARZIALE

Riferimento: _____

(se disponibile allegare documentazione specifica)

5) EFFETTI DERIVANTI DALL'ACQUISTO

Indicazione dei vantaggi (Es. recupero mobilità, incremento prestazioni etc...) e/o dei miglioramenti tecnico/funzionali (benefici per l'utenza, benefici per gli utilizzatori, benefici per l'Azienda) derivanti dall'acquisto in oggetto.

6) RIDUZIONE DELL'ESPOSIZIONE A RADIAZIONI IONIZZANTI DEGLI OPERATORI:7) L'OGGETTO DELLA RICHIESTA E' UTILIZZABILE ANCHE DA ALTRE U.O.O. : SI NO

Se SI specificare quali U.O.O. e in che modo e misura può essere definito l'utilizzo congiunto.

**PARTE B) DA COMPILARE SOLO IN CASO DI RICHIESTA DI
BENI MOBILI DUREVOLI APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI**

1) DATI APPARECCHIATURA DA SOSTITUIRE: (Compilare solo in caso di sostituzione)

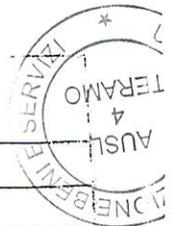
- 1.1 Marca _____
 1.2 Modello _____
 1.3 Numero di serie _____
 1.4 Numero inventario _____
 1.5 Funziona SI NO (selez. versione di 1 an. uso)

2) Specifiche tecniche delle ATTREZZATURE A SUPPORTO/INTEGRAZIONE/COMPLEMENTO dell'apparecchiatura richiesta.
 (Indicare in questo spazio le caratteristiche tecniche di eventuali accessori correlati c/o hardware/software). Fornire relazioni di dettaglio.

3) Specificare se è necessario MATERIALE DI CONSUMO ed il relativo consumo annuale.

Se SI specificare quantitativo e costo annuale.

Denominazione	Costo unitario max. Consumo (IVA INCLUSA)	Quantità presunta annuale



4) Specificare se per l'utilizzo dell'apparecchiatura è sufficiente il personale sanitario c/o tecnico già presente oppure se è indispensabile incrementare l'attuale dotazione di personale:

Se SI indicare numero e le professionalità necessarie.

5) SPECIFICHE PER LA MESSA IN FUNZIONE DELL'APPARECCHIATURA RICHIESTA:

5.1 Ubicazione dell'apparecchiatura

5.2 Sono necessari lavori di adeguamento/ristrutturazione locali edili c/o impiantistici? SI NO

Se SI specificare quali avvalendosi dell'Ufficio Tecnico per il costo di massima e fornendo relazione di dettaglio concordata.

IL RESPONSABILE DELLA U.O. RICHIEDENTE Dr. Domenico BracaNOMINATIVO: Dr. Domenico Braca

TIMBRO E FIRMA:

A.S.L. TERAMO
U.O.C. Medicina Interna
87000
0846 241102



DATA

06.10.2022

VALUTAZIONE DEL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO:

 APPROVATA RINVIATA PER APPROFONDIMENTI NON APPROVATA

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

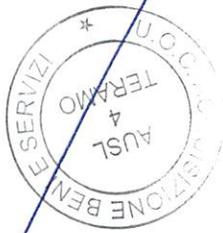
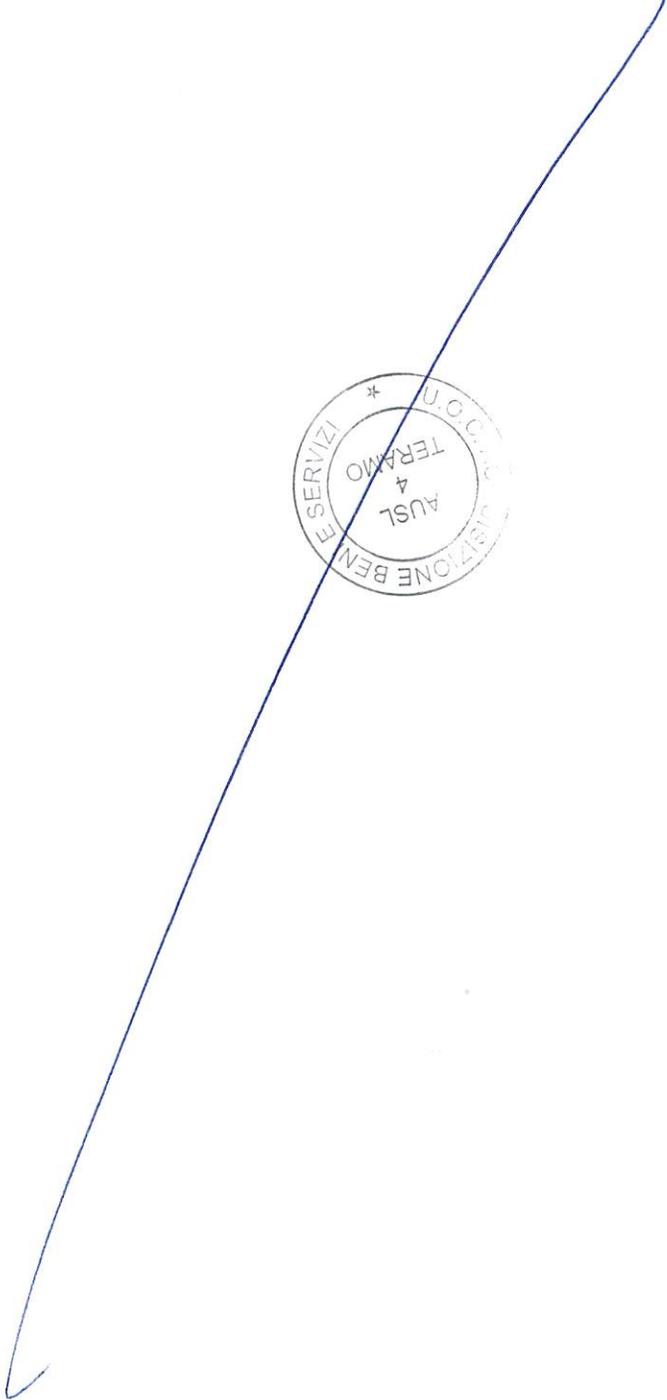
DATA:

10/10/2022

TIMBRO NOMINATIVO E FIRMA:

REGIONE ABRUZZO
ASL TERAMO
DIPARTIMENTO DI SERVIZI
IL DIRETTORE
Dott.ssa Gabriella Lorenzi Prossanti

IL PRESENTE MODULO DEVE ESSERE COMPLETO DI TUTTI I DATI E CORREDATO DELLA VALUTAZIONE DEL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO/COORDINAMENTO, SENZA I QUALI LA RICHIESTA NON VERRA' ISTRUITA E VERRA' RESTITUITA ALL'U.O. RICHIEDENTE.



SCHERMI SIRINGA IN TUNGSTENO SERIE BIG-SCREW

Big-Screw



RIDUCONO LE RADIAZIONI DEL Tc-99m DI OLTRE IL 99%.

MECCANISMO DI CHIUSURA A VITE IN ACCIAIO INOSSIDABILE

MANEGGEVOLI E SEMPLICE DA USARE

SEMPLICE SOSTITUZIONE DELLA FINESTRA IN VETRO PIOMBATO



**NUCLEAR
SHIELDS**

Tel. +39 02 48409290
Fax +39 02 48409294
nm.sales@elsesolutions.com

ELSE



SCHERMI SIRINGA IN TUNGSTENO SERIE

Schermi siringa realizzati con un cilindro in tungsteno di spessore 2 mm che consente di ridurre l'esposizione alle radiazioni del Tc-99m di più del 99%.

Rifiniture esterne in alluminio anodizzato.

Un meccanismo di chiusura a vite in acciaio inossidabile li rende affidabili e semplici da usare, e lo spessore contenuto leggeri e maneggevoli.

Gli schermi della serie Big-Screw sono inoltre dotati di finestra in vetro piombato di densità 5.2g/cm ed equivalenza in piombo pari a 3.2 mm per la visualizzazione del contenuto della siringa (il vetro può essere sostituito in caso di rottura).

Specifiche tecniche

Schermatura:	tungsteno spessore 2 mm
Vetrino piombato:	densità 5.2 (equivalenza Pb. 3.2 mm)
Blocco/sblocco siringa:	meccanismo a vite Big-Screw
Materiale di finitura:	alluminio anodizzato

Dimensioni interne schermo:

1 cc:	8.8 x 72 mm o 8.8 x 76 mm o 11.5 x 76 mm (diametro x lunghezza)
2 cc:	11.5 x 53 mm o 11.5 x 60 mm (diametro x lunghezza)
3 cc:	11.5 x 65 mm o 11.5 x 69 mm (diametro x lunghezza)
5 cc:	15.4 x 61 mm o 15.4 x 65 mm o 15.4 x 68 mm (diametro x lunghezza)
10 cc:	18.2 x 75 mm o 18.2 x 85 mm (diametro x lunghezza)

Dimensioni esterne schermo:

1 cc:	74 x 17.5 x 24 mm o 74 x 20 x 27 mm
2 cc:	55 x 20 x 27 mm o 55 x 21 x 28 mm
3 cc:	68 x 20 x 27 mm o 68 x 21 x 28 mm
5 cc:	65 x 24 x 31 mm
10 cc:	82 x 24 x 31 mm o 82 x 27 x 34 mm

Dimensioni del vetro piombato di densità 5.2g/cm (Pb eq 3.2mm):

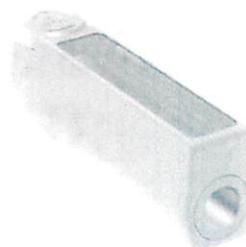
1 cc:	54 x 12 x 10 mm
2 cc:	35 x 12 x 10 mm
3 cc:	48 x 12 x 10 mm
5 cc:	45 x 12 x 10 mm
10 cc:	62 x 12 x 10 mm

Peso schermo:

1 cc:	0.13 o 0.15 Kg (in base al modello)
2 cc:	0.12 o 0.13 Kg (in base al modello)
3 cc:	0.14 o 0.16 Kg (in base al modello)
5 cc:	0.16 o 0.18 o 0.19 kg (in base al modello)
10 cc:	0.22 o 0.25 Kg (in base al modello)

Colori degli schermi:

1 cc:	verde
2 cc:	grigio argento
3 cc:	giallo oro
5 cc:	blu
10 cc:	rosso



SCHERMO BIG-SCREW 1 CC



SCHERMO BIG-SCREW 2 CC



SCHERMO BIG-SCREW 3 CC



SCHERMO BIG-SCREW 5CC



SCHERMO BIG-SCREW 10 CC



Trezzano sul Naviglio, li 29/11/2022

Spettabile
ASL TERAMO
 Circonvallazione Ragusa, 1
 64100 Teramo

c.a. **Dott.ssa Cristina De Dominicis**
 Rif. Vs. richiesta via email del 28/11/2022

OGGETTO: Schermi siringa per basse energie da 1 cc

OFFERTA ECONOMICA N. 2202283/VC/BB

Pos. 1 SS2BS1 SCHERMO SIRINGA IN TUNGSTENO SERIE BIG SCREW 1 CC

Schermi siringa realizzati con un cilindro in tungsteno di spessore 2 mm che consente di ridurre l'esposizione alle radiazioni del Tc-99m di più del 99% durante la fase di preparazione ed iniezione di radiofarmaci.

Questi schermi sono caratterizzati da un meccanismo di chiusura a vite in acciaio inossidabile denominato *Big-Screw*, che li rende affidabili e semplici da usare.

La finitura è in alluminio anodizzato di alta qualità.
 Lo spessore contenuto li rende leggeri e maneggevoli.



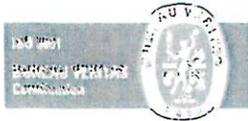
SCHERMO BIG-SCREW 1 CC

Gli schermi della serie Big-Screw sono inoltre dotati di finestra in vetro piombato di densità 5.2g/cm ed equivalenza in piombo pari a 3.2 mm per la visualizzazione del contenuto della siringa (il vetro può essere sostituito in caso di rottura).

Sono dotati di un codice colore per un più facile riconoscimento del volume dello scudo siringa.

Specifiche tecniche

Schermatura	:	tungsteno spessore 2 mm
Vetrino piombato	:	densità 5.2 (equivalenza Pb. 3.2 mm)
Blocco/sblocco siringa	:	meccanismo rapido <i>Big-Screw</i>
Materiale di finitura	:	alluminio anodizzato di alta qualità
Dimensioni del vetro piombato	:	densità 5.2g/cm (Pb eq 3.2mm) - 54 x 12 x 10 mm
Peso schermo	:	0.13 kg



Pos.1a **SS2BS1-1**

**SCHERMO SIRINGA A VITE BIG SCREW
DA 1 cc CON VETRINO**

Dimensioni interne 8,8x72mm

PREZZO UNITARIO:

**Euro/cadauno 498,00 + IVA
(Euro/cadauno quattrocentonovantotto/00) + IVA**

Pos. 1b **SS2BS1-2**

**SCHERMO SIRINGA A VITE BIG SCREW
DA 1 cc CON VETRINO**

Dimensioni interne 8,8x76mm

PREZZO UNITARIO:

**Euro/cadauno 500,00 + IVA
(Euro/cadauno cinquecento/00) + IVA**

Pos.1c **SS2BS1-3**

**SCHERMO SIRINGA A VITE BIG SCREW
DA 1 cc CON VETRINO**

Dimensioni interne 11,5x76mm

PREZZO UNITARIO:

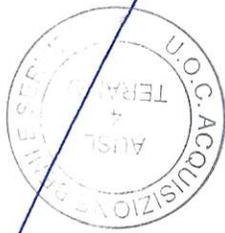
**Euro/cadauno 505,00 + IVA
(Euro/cadauno cinquecentocinque/00) + IVA**



SS2BS1-1	1ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 8,8x72mm
SS2BS1-2	1ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 8,8x76mm
SS2BS1-3	1ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 11,5x76mm
SS2BS2-4	2ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 11,5x53mm
SS2BS2-5	2ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 11,5x60mm
SS2BS3-6	3ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 11,5x65mm
SS2BS3-7	3ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 11,5x69mm
SS2BS5-8	5ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 15,4x61mm
SS2BS5-9	5ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 15,4x65mm
SS2BS5-10	5ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 15,4x68mm
SS2BS10-11	10ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 18,2x75mm
SS2BS10-12	10ml Big-Screw Syringe Shield. Inside Dimensions: 18,2x85mm

SA







CONDIZIONI DI FORNITURA

IVA	:	a norma di legge, a carico del committente.
Tempi di Consegna	:	8 / 10 settimane dalla ricezione dell'ordine.
Trasporto	:	incluso nei costi di fornitura.
Installazione	:	n.a.
Training	:	n.a.
Garanzia	:	12 mesi dalla data di consegna.
Pagamento	:	R.D. 60 gg. D.F.
Validità offerta	:	90 gg.
Nota	:	In considerazione della situazione pandemica e le conseguenti difficoltà di approvvigionamento delle materie prime e dei componenti ad elevata tecnologia, che causa il prolungamento dei tempi di consegna da parte dei nostri fornitori, evidenziamo che i tempi di consegna indicati in offerta potrebbero subire ritardi non quantificabili a priori, per cause di forza maggiore. Resta inteso che faremo tutto quanto è in nostro potere per rispettare i tempi indicati per l'evasione degli ordini, e che in caso di ritardi sarà nostra cura tenervi costantemente aggiornati.



ELSE Solutions Srl
General Manager – Nuclear Medicine Division
Dr. Benvenuto Beretta

Allegati: scheda tecnica



(proponente)
U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Rif AREAS:

Ditta: ELSE Solutions s.r.l.

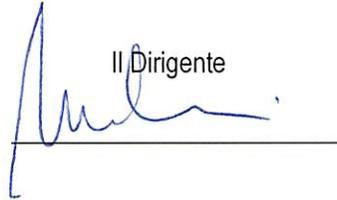
Cig: Z2C38E0E2D

Spesa anno 2022 € 1.215,12 Iva inclusa (22%) sottoconto: 07.01.01.080300 autorizzazione: UA_FARM_TE

Fonte di finanziamento: FSN

Data 5.12.2022

Il Dirigente



U.O.C. Attività Economiche e Finanziarie

Si attesta la REGOLARITÀ CONTABILE della presente spesa che trova capienza nel Bilancio di previsione anno

_____.

Data: _____

Il Contabile

Il Dirigente

ORIGINALE

Il Responsabile dell'istruttoria
(Dott.ssa Cristina De Dominicis)

Cristina De Dominicis

Il Dirigente Responsabile dell'UOC
Acquisizione Beni e Servizi
(Dott. Vittorio D'Ambrosio)

Vittorio D'Ambrosio

PUBBLICAZIONE

Si attesta che il presente provvedimento è stato affisso in apposito spazio presso l'Albo Aziendale informatico
in data **20 DIC. 2022** e che vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.



L'addetto alla pubblicazione informatica

[Signature]

Inviata al Collegio Sindacale in data