



MODULO RICHIESTA APPARECCHIATURE BIOMEDICHE

Si chiede di compilare il file in tutte le sue parti. In seguito alla compilazione, si prega di rinominare il file come segue: Struttura_Distretto/Presidio_2023 cui è riferito (es. Cardiologia_SanFrancesco_2023.pdf) e inoltrarlo firmato e protocollato all'Ingegneria Clinica via mail al seguente indirizzo: tecnologia@aslnuoro.it firmato e protocollato.

RICHIEDENTE	
Data richiesta	06 Settembre 2023
P.O./Distretto	SAN FRANCESCO NUORO
Struttura richiedente (U.O - Centro di Costo)	UOC Laboratorio Analisi
Responsabile di struttura	Dott. CRISTINA GARAU
Referente	"
Telefono	3284187729
Email	maria.cristina.garau@aslnuoro.it

DESCRIZIONE DELLA TECNOLOGIA	
Tipologia apparecchiatura	Post ematologico
Quantità richiesta	1
Costo presunto	Vedi allegato
Livello di priorità della richiesta	<input checked="" type="radio"/> Alta <input type="radio"/> Media <input type="radio"/> Bassa

RISORSE AGGIUNTIVE		
Per le apparecchiature biomediche specificare le risorse aggiuntive (accessori, materiali di consumo, risorse umane e risorse logistiche/impiantistiche) necessarie per l'utilizzo previsto:		
ACCESSORI: L'apparecchiatura necessita di accessori (sia hardware che software) da includere nella richiesta di acquisizione? (es. sonde ecografiche per ecografo esistente; software specifici particolari...)		
<input checked="" type="radio"/> SI <input type="radio"/> NO		
Descrizione	Quantità	Costo (ivato)
1 GRUPPO di Contente	1	Vedi allegato 1
		+ proposta MEPA
2 Stampante laser n/h	1	Allegato 2
3 Tavolo XN 160x80x85	1	Allegato 3
TOTALE		

MODULO RICHIESTA APPARECCHIATURE BIOMEDICHE
MATERIALE DI CONSUMO: L'apparecchiatura necessita di materiali di consumo?

☒ SI ☐ NO

Descrizione Materiale	Quantità annua	Costo annuo
Si allega "Allegato 4"		
TOTALE		

RISORSE UMANE: L'apparecchiatura necessita di risorse umane aggiuntive?

☐ SI ☒ NO


Se SI, specificare se è necessario assumere altro personale o organizzare corsi di aggiornamento per il personale già presente.

RISORSE LOGISTICHE/IMPIANTISTICHE: L'apparecchiatura necessita di nuovi spazi o di adeguamenti impiantistici?

☐ SI ☐ NO

Se SI, descrivere brevemente eventuali risorse logistiche e/o adeguamenti impiantistici necessari per l'installazione dell'apparecchiatura.

MODULO RICHIESTA APPARECCHIATURE BIOMEDICHE

DESCRIZIONE DELLA RICHIESTA	
Motivazione della richiesta	<input type="radio"/> SOSTITUZIONE apparecchiatura inventariate (Indicare il n. di inventario dell'apparecchiatura di cui si richiede la sostituzione: _____) <input type="radio"/> INTEGRAZIONE apparecchiature già in uso (Indicare il n. di inventario dell'apparecchiatura per cui si richiede l'integrazione: _____) Apparecchiatura di <u>NUOVA INTRODUZIONE</u>  Apparecchiatura <u>INFUNGIBILE</u>
Breve descrizione della motivazione della richiesta*:	<p><i>« NUOVA INTRODUZIONE... da tecnologia fornita da 20 anni è limitata allo sviluppo tecnologico di più anni «90. Essa ha l'impossibilità di fornire risultati affidabili: fa buoni esami ma con tante carenze e in presenza di falsi positivi (miceloforondari) molto frequenti nella popolazione Sarda »</i></p>

*In caso di **SOSTITUZIONE** il richiedente può indicare una delle motivazioni sotto elencate:

- **Insicurezza:** L'apparecchiatura potrebbe nell'arco di pochi mesi non essere più in grado di assicurare gli standard di sicurezza attualmente richiesti dall'attività clinica sia per cedimenti strutturali irrimediabili che per la presenza di caratteristiche intrinseche insoddisfacenti.
- **Obsolescenza:** L'apparecchiatura risulta complessivamente datata (tipicamente più di 8 anni o più di 10 anni nel caso di grossi impianti) e pone gravi problemi di affidabilità e di efficienza manutentiva.
- **Scarsa produttività:** Il mantenimento in attività dell'apparecchiatura non si giustifica più in quanto il mercato garantisce soluzioni più evolute in grado di ridurre i costi e/o di aumentare il numero delle prestazioni.
- **Prestazioni inadeguate:** Il mantenimento in attività dell'apparecchiatura non si giustifica più in quanto il mercato garantisce soluzioni alternative in grado di migliorare significativamente la qualità delle prestazioni erogate.

*In caso di **INTEGRAZIONE** il richiedente può indicare una delle motivazioni sotto elencate:

- **Incremento apparecchiature-scorta:** si richiede di incrementare il numero di apparecchiature già presenti in azienda (per esempio si richiede l'incremento del numero di monitor multiparametrici facenti parte di un sistema di monitoraggio centralizzato).
- **Miglioramento produttività/qualità:** si richiede l'integrazione di un'hardware/software in grado di migliorare la produttività e la qualità delle prestazioni erogate da un'apparecchiatura già presente in azienda (Per esempio si richiede l'integrazione di un software/hardware su un sistema di diagnostica per immagini per incrementare qualità/prestazioni del sistema stesso).
- **Aggiornamento tecnologico:** si richiede l'integrazione di un'hardware/software in grado di garantire l'aggiornamento di un'apparecchiatura già presente in azienda.

** Per tali motivi è fuorviante di rispondere con analisi qualitativamente affidabili, si rende necessario disporre di un sistema analitico più performante in grado di fornire dati affidabili a tutto vantaggio del pz, soprattutto oncologico.*

MODULO RICHIESTA APPARECCHIATURE BIOMEDICHE

*In caso di **NUOVA INTRODUZIONE** il richiedente può indicare una delle motivazioni sotto elencate:

- **Innovazione:** l'apparecchiatura non si sostituisce ad altri ma permette al richiedente di ampliare il pannello delle prestazioni erogate con l'adozione di nuove soluzioni tecnologiche che permettono innovativi approcci diagnostico-terapeutici.
- **Produttività:** l'apparecchiatura richiesta, assieme alle altre già in dotazione di cui si mantiene l'uso, permette l'aumento del numero delle prestazioni o, al caso, il mantenimento della produzione con riduzione delle risorse necessarie all'erogazione.
- **Nuove prestazioni:** l'apparecchiatura non si sostituisce ad altre, non rappresenta necessariamente un'innovazione dal punto di vista tecnologico o dell'approccio diagnostico-terapeutico, ma permette al richiedente di ampliare il pannello delle prestazioni erogate.

*In caso di **INFUNGIBILITA'** si chiede di specificare nel dettaglio le caratteristiche dell'apparecchiatura e le motivazioni dell'infungibilità.

Il Responsabile di struttura

ATS Sardegna - ASL Nuoro
Ospedale "San Francesco" - Nuoro
Servizio di Laboratorio Analisi
Direttore
Dott.ssa Maria Cristina Garau



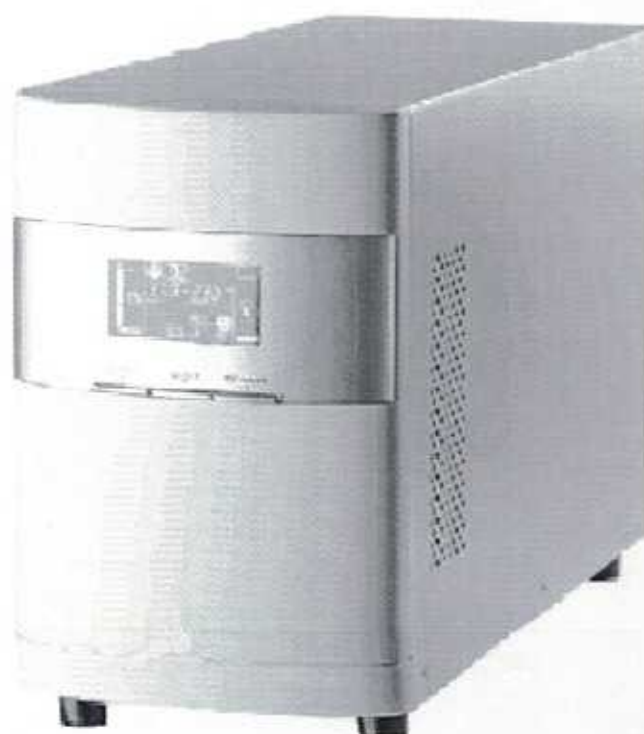
DASIT

Allegato 1

Relazione Tecnica Strumento

G590000001870RTSIT000 Rev. 01 del 24/01/2020

Gruppo di continuità (UPS) OL 1 da 3000 VA
Cod. G590GG601



Descrizione del sistema

BREVE DESCRIZIONE DEL SISTEMA

In funzionamento standard queste apparecchiature forniscono continuamente al carico (per es. PC, lampade,...) un'alimentazione elettrica di 230 Vac sicura e continua, eliminando pericolosi transitori, sovratensioni o mancanza rete e proteggendo il carico da interferenze elettromagnetiche e con stabilità in frequenza d'uscita garantita da un oscillatore al quarzo interno all'apparecchiatura. In funzionamento Eco-Mode, l'apparecchiatura sta funzionando in risparmio energetico, cioè il circuito inverter è attivo e pronto, ma in presenza rete in ingresso il carico è alimentato dalla rete. A seguito di interruzioni, mancanza rete o sovratensioni, l'Apparecchiatura continuerà a fornire alimentazione al carico in forma ininterrotta tramite il suo circuito inverter, attraverso le sue batterie per un periodo dipendente dalla capacità delle batterie installate e dalla percentuale di carico alimentato; quando le condizioni di rete ritorneranno normali si ristabilirà il funzionamento normale e si ricaricheranno le batterie.

Specifiche tecniche

DIMENSIONI

Larghezza (mm)	320
Altezza (mm)	650
Profondità (mm)	650

PESO IN KG

90

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

TENSIONE DI INGRESSO	230 Vac +10 / -20% (opzione 400Vac +10 / -20%)
FREQUENZA DI INGRESSO	50 Hz +/- 5%
FATTORE DI POTENZA	>0,98
TECNOLOGIA	ON LINE – doppia conversione (VFI – SS – 111 secondo EN 62040 – 3)
BY-PASS	statico
TENSIONE DI USCITA	230 Vac +/- 0,5% Sinusoidale
FREQUENZA DI USCITA da batterie	50 Hz +/- 0,005% da batterie
FREQUENZA DI USCITA da rete	sincronizzata a rete
POTENZA NOMINALE	3000 VA
PROTEZIONI AL SOVRACCARICO	110% per 60 sec – 130% per 10 sec (1 sec in corto circuito)
TIPO DI BATTERIE	12V - 7Ah
NUMERO DI BATTERIE	10
AUTOMIA TIPICA	10'
TEMPO DI RICARICA BATTERIE	8 ore
PROTEZIONI ELETTRONICHE	sovraccarico – corto circuito – tensione minima di batterie
PROTEZIONI ELETTRICHE	fusibili d'ingresso e di batteria – magneto termico d'uscita
PROTEZIONI MECCANICHE	IP21
SEGNALAZIONI OTTICHE	stato e funzionamento dell'UPS – sovraccarico – livello minimo di batteria
SEGNALAZIONI ACUSTICHE	mancanza rete – batterie scariche – sovraccarico – inizio test batterie

CONDIZIONI AMBIENTALI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura	0°C + 40°C (25°C per una resa ottimale delle batterie)
Umidità relativa	Sino al 90% non corrosiva (senza condensa)
Impatto acustico (dB)	da 40 a 60dB ad 1 metro

Certificazioni

NORMATIVE DI SICUREZZA



Il prodotto è conforme alle seguenti direttive :

- 2014/35/ EU Bassa Tensione (Sicurezza)
- EN 62040-1-1 UPS: Sicurezza
- EN 62040-1-2 UPS: Sicurezza

COMPATIBILITÀ ELETTRONICA

Il prodotto è conforme alle seguenti direttive :

- 2014/30/ EU Compatibilità Elettromagnetica (EMC)
- EN 62040-2 UPS: Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

Informazioni commerciali

**IDENTIFICAZIONE
DISTRIBUTORE**

**ANNO DI
IMMISSIONE SUL
MERCATO**



ONPOWER S.r.l. Via Tanaro, 14 - 20020 Cesate (MI)

2019

Allegato 2



Relazione Tecnica Strumento

G510000002033RTSIT000 Rev. 01 del 13/08/2021

HP 408dn Stampante Laser b/n



Composizione del sistema

Codice	Descrizione	N. Repertorio	
G510408ND	Stampante laser di rete B/N	Non applicabile	<i>Opzionale</i>

Descrizione del sistema

BREVE DESCRIZIONE DEL SISTEMA



La stampante HP 408 DN è una stampante laser monocromatica, di dimensioni contenute, display a due linee. Led di controllo di Stato. Pannello di programmazione.

Specifiche tecniche

SPECIFICHE TECNICHE

Processore	600 MHz
Velocità di stampa	Fino a 40 pagine al minuto in A4
Risoluzione di stampa	1200 x 1200 dpi
Memoria	Standard : 256 MB
Emulazioni	PCL5e, PCL6, PC XL, PS
Fronte retro	Standard automatico
Interfacce	Ethernet 10/100 Base TX, USB 2.0 ad alta velocità
Compatibilità sistemi operativi	Windows 7, Windows 8, Windows 10

DIMENSIONI

Larghezza (mm)	366
Profondità (mm)	365
Altezza (mm)	262

PESO IN KG

10

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	230 V CA +/- 10% 50-60 Hz
Consumo energetico	Stampa 563 W
	Stand-by 40 W

CONDIZIONI AMBIENTALI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura	10 - 32 °C
Umidità relativa	20 - 80% senza condensa
Impatto acustico (dB)	In stampa 57 dB
	In standby 7 dB

Certificazioni

MARCHIO CE

Marchi CE conformità alle direttive di settore:

Direttiva bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva
Ecodesign 2009/125/CE

NORMATIVE DI SICUREZZA

COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA

2004/108/EC

CERTIFICAZIONE AZIENDALI

DASIT ISO 9001:2015

Informazioni commerciali

IDENTIFICAZIONE
PRODUTTORE
FABBRICANTE



HP Inc. Palo Alto California USA

IDENTIFICAZIONE
DISTRIBUTORE

Allegato 3



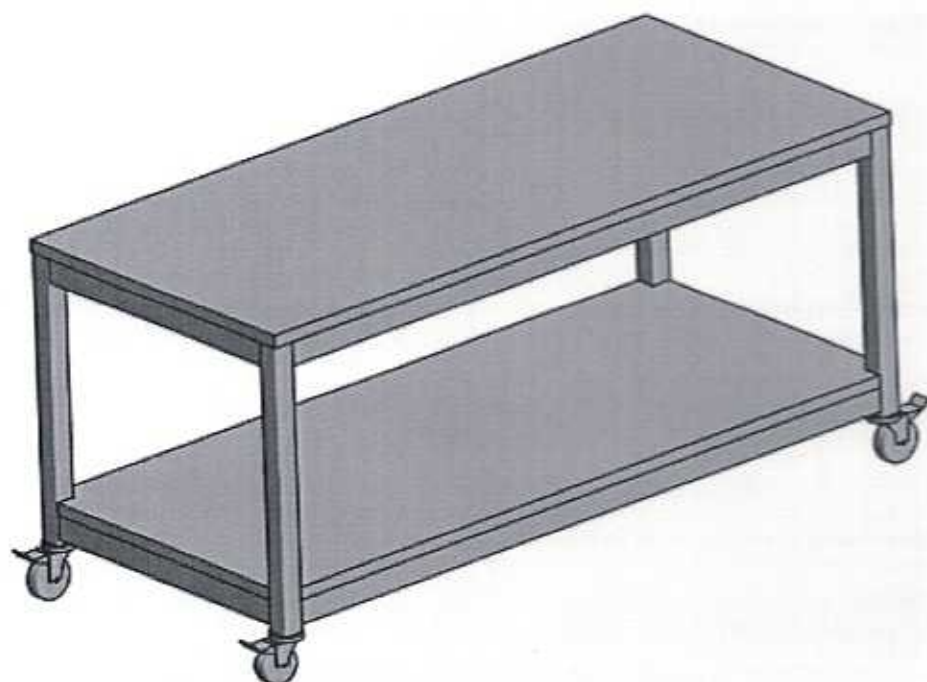
DASIT

Relazione Tecnica Strumento

G510000001852RTSIT000 Rev. 01 del 09/01/2020

Tavolo XN 180x80x85

G51312710



Composizione del sistema

Codice	Descrizione	N. Repertorio
G51312710	Tavolo per strumentazione 180x80x85 cm (lxpxh)	Non applicabile

Descrizione del sistema

BREVE DESCRIZIONE DEL SISTEMA

Descrizione generale

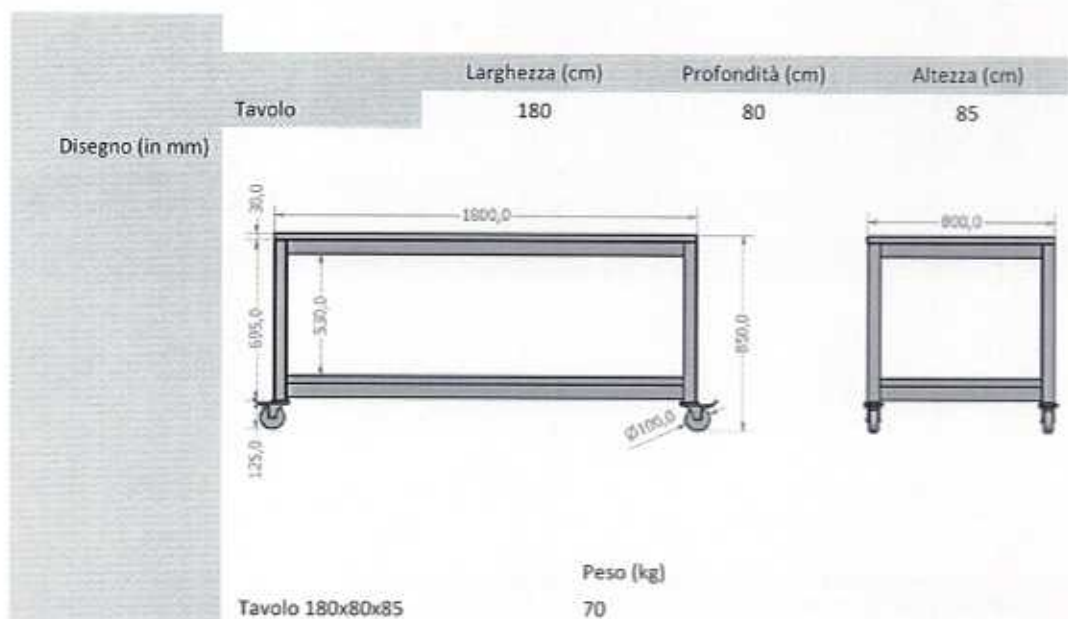
Tavolo per strumentazione costituito da un piano in truciolare placcato e controplaccato con laminato plastico. La struttura è costituita da tubolare di ferro e verniciata con polveri epossidiche.

E' dotato di quattro ruote con dispositivo di freno e di un sottopiano utile ad ospitare i reagenti associati alla strumentazione.



Specifiche tecniche

DIMENSIONI



PESO IN KG

Certificazioni

NORMATIVE DI SICUREZZA

CERTIFICAZIONE AZIENDALI

Conforme al D.M. 10/10/2008 riguardo le caratteristiche di bassa emissione di formaldeide

F.III Gionchetti
Matelica
Dasit

UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015

UNI EN ISO 9001:2015

Informazioni commerciali

IDENTIFICAZIONE
PRODUTTORE
FABBRICANTE

FRATELLI GIONCHETTI MATELICA F.G.M. SRL

Via Marco Polo, 2

Matelica (MC)

IDENTIFICAZIONE
DISTRIBUTORE

DASIT S.p.A.

Via Merendi, 22

20010 Cornaredo (MI)

ANNO DI
IMMISSIONE SUL
MERCATO

2018

Allegato 4

Materiale di consumo XN-L

G58340960	Carta a moduli singoli	500 fogli
	Carta a moduli singoli tipo A4 per stampanti laser	
G58379138	Toner e tamburo per stampanti laser b/n QP 9138N e M4020ND	1 pz.
G58390000	Rack per XN-550	1 pz.

Controlli Ematologici XN-L

G55830230	XN-L CHECK - Level 1 (6 Patologico Basso)	6 x 3,0 ml
G55830240	XN-L CHECK Level 2 (6 Normale)	6 x 3,0 ml
G55830250	XN-L CHECK Level 3 (6 Patologico Alto)	6 x 3,0 ml
G55830260	XN-L CHECK Multilevel (2 Norm+2 Pat. Basso+2 Pat. Alto)	6 x 3,0 ml
G55830225	XN-L CHECK Bi (2 Normale + 2 Pat. Basso)	6 x 3,0 ml
G55830215	XN-L CHECK Tris (2 Norm+1 Pat. Basso+1 Pat. Alto)	4 x 3,0 ml
G55830900	XN-L CHECK Multilevel (4 Norm+4 Pat. Basso+4 Pat. Alto)	12x3,0 ml

Sistemi Sysmex Serie XN

Strumentazione XN

G51100510	XN-1000 PURE	Sistema con profilo analitico di base CBC DIFF
G51100511	XN-1000 DIFF	Sistema con profilo analitico di base CBC DIFF
G51100516	XN-1000 WPC	Sistema con profilo analitico di base CBC DIFF RET WPC
G51200518	XN-2000 DIFF	Sistema con profilo analitico di base CBC DIFF
G51200521	XN-2000 WPC	Sistema con profilo analitico di base CBC DIFF RET WPC
G51150806	XN-1500 S (DIFF)	Sistema ematologico con profilo analitico di base CBC DIFF, integrato con preparatore di vetrini SP-50, fino a 30 vetrini/h
G51150807	XN-1500 S (WPC)	Sistema ematologico con profilo analitico di base CBC DIFF RET WPC, integrato con preparatore di vetrini SP-50, fino a 30 vetrini/h
G51150809	XN-1500 H (DIFF)	Sistema ematologico con profilo analitico di base CBC DIFF, integrato con preparatore di vetrini SP-50, fino a 75 vetrini/h
G51150812	XN-1500 H (WPC)	Sistema ematologico con profilo analitico di base CBC DIFF RET WPC, integrato con preparatore di vetrini SP-50, fino a 75 vetrini/h

Profili analitici opzionali XN

G51400501	App analitica XN PLT-F
G51400502	App analitica XN RET
G51400503	App analitica XN BF
G51000526	App analitica XN Stem Cells (HPC)

Accessori XN

G514020ND	Stampante laser b/n M4020ND
G590GG601	Gruppo statico di continuità 3000 VA OL 1
G51312710	Tavolo per strumentazione 180x80x85 cm (lpxh)
G51312711	Tavolo per strumentazione 200x80x85 cm (lpxh)

Sistemi Sysmex Serie XN-L

Strumentazione XN-L

G51100621 XN-450

Sistema con profilo analitico di base CBC DIFF

G51100622 XN-550

Sistema con profilo analitico di base CBC DIFF

Profili analitici opzionali XN-L

G51400540 App analitica XN-L BF

G51400541 App analitica XN-L RET

G51400542 App analitica XN-L L-WBC

G51400543 App analitica XN-L speed-up

Accessori XN-L

G514020ND Stampante laser b/n M4020ND

G590GG601 Gruppo statico di continuità 3000 VA OL 1

G51312710 Tavolo per strumentazione 180x80x85 cm (lpxh)

Reagenti XN-L

G52323900 Cellpack DCL	20 litri
Soluzione isotonica per Serie XN e SP	
G52323905 Cellpack DCL	10 litri
Soluzione isotonica per Serie XN e SP	
G52323925 Cellpack DFL	2 x 1.5 litri
Soluzione Diluente utilizzata in associazione con Fluorocell RET e Fluorocell PLT	
G52323920 Cellpack DFL	1 x 1 litri
Soluzione Diluente utilizzata in associazione con Fluorocell RET e Fluorocell PLT	
G52323985 Lysercell WDF	5 litri
Reagente lisante utilizzato in associazione con Fluorocell WDF	
G52323995 Lysercell WDF	1 x 2 litri
Reagente lisante utilizzato in associazione con Fluorocell WDF	
G52323990 Fluorocell WDF	2 x 22 ml
Fluorocromo per la determinazione della formula leucocitaria	
G52323960 Fluorocell RET	2 x 12 ml
Fluorocromo per la determinazione dei reticolociti	
G52323780 Sulfolyser	5 litri
Reagente per determinazione Hgb con il metodo SLS (Sodio-Lauril-Solfato) privo di cianuro	
G52323800 Sulfolyser	500 ml
Reagente per determinazione Hgb con il metodo SLS (Sodio-Lauril-Solfato) privo di cianuro	
G52323790 Sulfolyser	3 x 500 ml
Reagente per determinazione Hgb con il metodo SLS (Sodio-Lauril-Solfato) privo di cianuro	
G52323740 Cellclean - Soluzione detergente	50 ml
Detergente per pulizia linee idrauliche	

Mercato Elettronico della P.A. - Trattativa con un unico Operatore Economico

OFFERTA RELATIVA A:	
Numero Trattativa	1891372
Descrizione	Fornitura urgente di un POCT ematologico, reagenti ed accessori con formula leucocitaria, reagenti ed accessori necessaria all'U.O. Laboratorio Analisi del P.O. San Francesco ASSL Nuoro
Tipologia di trattativa	Affidamento diretto (art. 36, c. 2, lett. A, D.Lgs. 50/2016)
CIG	Non inserito
CUP	Non inserito
AMMINISTRAZIONE RICHIEDENTE	
Nome Ente	AZIENDA PER LA TUTELA DELLA SALUTE - SARDEGNA
Codice Fiscale Ente	92005870909
Nome Ufficio	STRUTTURA COMPLESSA SERVIZIO GIURIDICO AMMINISTRATIVO
Indirizzo Ufficio	VIA ENRICO COSTA, 57 07100 SASSARI (SS)
Telefono / FAX Ufficio	0784240624 / -
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	O2TS9Q
Punto Ordinante	FRANCESCO PITTALIS / CF:PTTFNC59R09Z103Q
Firmatari del Contratto	FRANCESCO PITTALIS / CF:PTTFNC59R09Z103Q
FORNITORE	
Ragione o denominazione Sociale	DASIT SPA
Codice Identificativo dell'Operatore Economico	03222390159
Codice Fiscale Operatore Economico	03222390159
Partita IVA di Fatturazione	03222390159
Sede Legale	PIAZZA ERCULEA 11 20122 MILANO (MI)
Telefono	0293991233
PEC Registro Imprese	DASIT@PEC.IT
Tipologia impresa	Società per Azioni
Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	03222390159
Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale	30/11/1976 00:00
Provincia sede Registro Imprese / Albo Professionale	MI

PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	DP.1MILANO@PCE.AGENZIAENTRATE.IT
CCNL applicato / Settore	TERZIARIO COMMERCIO / COMMERCIO
Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari	
BENI	

Nessun dato rilasciato.	
(*) salvo diversa indicazione da parte del Fornitore da comunicare entro 4 giorni dalla ricezione del documento di Stipula	
DATI DELL'OFFERTA	
Identificativo univoco dell'offerta	1176548
Offerta sottoscritta da	ANGELO FRACASSI
Email di contatto	GARECER@DGROUP.IT
L'offerta è irrevocabile fino al	31/12/2021 18:00

OGGETTO DI FORNITURA (1 di 9)	
Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	3
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	201,60000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	Reagente per la determinazione Hgb con il metodo SLS privo di cianuro
Tipo contratto	ACQUISTO
codice prodotto	G52323790
CND	W0103010504
RDM	1295074
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	3 (ciascun pezzo 500ml)

OGGETTO DI FORNITURA (2 di 9)

Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	7
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	0,00000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	Detergente per pulizia linee idrauliche
Tipo contratto	ACQUISTO
codice prodotto	G52323740
CND	W0599
RDM	1337790
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	7 (ciascun pezzo 50 ml)

OGGETTO DI FORNITURA (3 di 9)	
Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	9
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	162,90000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	Soluzione diluente utilizzata in associazione con fluorocell RET e Fluorocell PLT
Tipo contratto	ACQUISTO
codice prodotto	G52323920
CND	W0103010199
RDM	1429821
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	9 (singoli pezzi 1 litro)

OGGETTO DI FORNITURA (4 di 9)

Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	7
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	1200,60000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	XN Check Multilevel (4 N +aP.Bas)
Tipo contratto	ACQUISTO
codice prodotto	G55630260
CND	W0103010599
RDM	1252749
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	7

OGGETTO DI FORNITURA (5 di 9)	
Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	40
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	49,50000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	Soluzione isotonica
Tipo contratto	ACQUISTO
codice prodotto	G52323905
CND	W0103010103
RDM	1294465
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	40 (singoli pezzi da 10 Litri)

OGGETTO DI FORNITURA (6 di 9)

Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	10
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	125,10000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	Reagente lisanteutilizzato in associazione con Fluorocell WDF
codice prodotto	G52323995
Tipo contratto	ACQUISTO
CND	W0103010103
RDM	1429824
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	10 (singoli pezzi da 2 litri)

OGGETTO DI FORNITURA (7 di 9)	
Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	4
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	574,20000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	Fluorocromo per la determinazione dei reticolociti
Tipo contratto	ACQUISTO
codice prodotto	G52323960
CND	W0103010102
RDM	1294496
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	4 (Singoli pezzi da 12 ml)

OGGETTO DI FORNITURA (8 di 9)

Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	4
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	440,10000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	Fluorocromo per la determinazione della formula leucocitaria
Tipo contratto	ACQUISTO
codice prodotto	G52323990
CND	W0103010103
RDM	1429825
ALiquota IVA	22,00000000000000
QUANTITA'	4 (Singoli pezzi da 22 ml)

OGGETTO DI FORNITURA (9 di 9)	
Bando	Forniture specifiche per la Sanità
Categoria	BENI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Forniture specifiche per la sanità
Quantità richiesta	1
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Tipo contratto	NOLEGGIO
PREZZO COMPLESSIVO DELLA FORNITURA	18551,70000000
FORNITURA OGGETTO PREVALENTE DELLA	POCT Ematologico
CARATTERISTICHE	Analizzatore ematologico in grado di determinare l'esame emocromocitometrico comprensivo di formula leucocitaria a 5 popolazioni e granulociti immaturi, approfondimento dello stato eritropoietico e per l'analisi dei liquidi biologici. Sistema deve essere dotato di 2 cassette per il carico dei campioni a provetta chiusa, alimentabile in continuo ed in grado di eseguire rerun e reflex test automatici, senza intervento da parte dell'operatore con funzione STAT per l'esecuzione delle urgenze. Cadenza analitica 60 campioni/ora o 70 campioni /ora con applicazione speed-up. Tracciabilità dei campioni attraverso il software che gestisce i processi automatizzati, in grado di dare informazioni precise sullo stato di avanzamento di un qualsiasi campione nel processo di analisi.
CARATTERISTICHE	Profili Analitici Disponibili XN CBC-DIFF, XN-RET, XN-BF liquidi analizzabili: Liquidi cerebrospinale, Liquidi Sinoviale, Liquido pleurico, Liquido ascitico, Liquido pericardico, Liquido da analisi peritoneale. Modalità operative: Automatico chiuso, Manuale chiuso, aperto e prediluito.

Capacità Campionamento	Capacità di campionamento, campionatore automatico capacità di carico (20 campioni), Capacità complessiva (20 campioni), Tipologia rack (rack per campionature sysmex), Tipi di provette utilizzabili normali e microprovette, Tipi di Barcode utilizzabili: ITF, Codabar/NW7, Code 39, Jan/EAN/UPC, ISBT 128, Code 128. Funzione Stand-By da impostare nell'intervallo compreso fra 1 e 12 ore. Tipi di controllo di qualità utilizzabile XN-Check, Caresphere XQC. Tempi di analisi 60 secondi. Tecnologia di Analisi: Citometria a Flusso in Fluorescenza, Impedenziometria con focalizzazione idrodinamica, Fotometria con metodica SLS, ACAS, AFLAS.
Modalità esportazione dati	Esportazione dati in formato SMP, CSV e FCS.
Manutenzione	Manutenzione ordinaria giornaliera al termine della seduta analitica giornaliera, Manutenzione ordinaria settimanale ogni 1.000 analisi, aspirazione e lavaggio del circuito dei liquidi. Manutenzione straordinaria completamente guidata attraverso un software operativo specifico. Interfaccia TCP/IP e Seriale
Certificazioni	: Ottemperanza alle normative 98/79/EC e 1999/5/EC. Compatibilità elettromagnetica EN61326-2-2006. Certificazione Laser Classe I (IEC 60825-1:2007)
Sicurezza	Sicurezza l'operatore deve avere a disposizione provette chiuse per tutti gli step operativi, sull'aspirazione del campione, e sulle procedure di manutenzione completamente automatiche e guidate da una gestione software dedicata. Normativa IEC61010-2001, IEC 61010-2-081: 2001+A1, IEC61010-2-101:2002.
Accessori inclusi nella fornitura	Stampante Laser b/n, Gruppo statico di continuità 3000VA OL 1, Tavolo per Strumentazione 180x80x85, monitor 24 pollici
GARANZIA, ASSISTENZA E MANUTENZIONE	Garanzia di almeno 24 mesi su tutti i prodotti offerti. L'Azienda si riserva la facoltà di richiedere la fornitura di sistemi sostitutivi di pari livello tecnologico in caso di fermo macchina > 3 giorni complessivi e consecutivi. Assistenza e manutenzione full risk per tutta la durata della garanzia, comprensiva di manutenzione preventiva e correttiva, nessun componente escluso, tutte le parti di ricambio, la manod'opera e la parte elettronica senza alcuna limitazione.
Installazione	L'attività di consegna delle apparecchiature si intende comprensiva di ogni relativo onere e spesa, ivi compresi a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, quelli di imballaggio, trasporto, facchinaggi, consegna al piano, posa in oper, asporto dell'imballaggio
Collaudo	E' previsto il collaudo di accettazione ai sensi delle norme CEI 62.5 e 62353 da eseguirsi in loco con il personale del Servizio di Ingegneria Clinica.
Formazione	Deve essere previsto e concordato un idoneo corso di formazione inerente l'utilizzo a norma dell'attrezzatura sanitaria di almeno 2 ore
codice prodotto	G51100622 G510408ND G590GG601 G51312710
CND	W02029080
RDM	1336690
ALiquota IVA	22,00000000000000
Condicio sine qua non	Aggiornamento Tecnologico, in caso di produzione di tecnologie migliorative per rendimento e funzionalità con tecnologie di livello superiore comprensivo nell'offerta, senza aggravio di spesa per l'Azienda
Caratteristica	Compreso interfacciamento
Canone Noleggio	mensile
Durata noleggio	1 anno rinnovabile qualora sussistano le condizioni precedenti

VALORE DELL'OFFERTA ECONOMICA	
Modalità di definizione dell'Offerta	Prezzi unitari
Valore dell'Offerta	36.315,00 EURO
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: <i>(non specificato)</i>	
Costi di Sicurezza aziendali concernenti l'adempimento della disposizione in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art.95, comma 10, del D.Lgs. n.50/2016, compresi nell'Offerta: 160,00 (Euro)	

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE	
Dati di Consegna	Consegna c/o P.O. San Francesco, via Mannironi – 08100 Nuoro La merce dovrà essere consegnata solo ed esclusivamente a seguito dell'emissione di regolare ordine da parte della Struttura di competenza nelle modalità descritte nell'ordine stesso.
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA nella misura di legge Indirizzo di fatturazione: Via Enrico Costa n. 57 – 07100 Sassari
Termini di Pagamento	60 GG Data Ricevimento Fattura

Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Trattativa Diretta resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del d.P.R. n.445/2000

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 46 e 50).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinante dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino fino alla data sopra indicata ("L'Offerta è irrevocabile fino al").
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinante in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Beni/ Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinante, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore dichiara che per questa impresa nulla osta ai fini dell'art. 10 Legge n.575 del 31 maggio 1965, e successive modifiche ex art. 9 D.P.R. n. 252 del 3 giugno 1998;
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Trattativa diretta escute l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il Fornitore dichiara che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 nei confronti della stazione appaltante e/o della Committente;

- Il Fornitore ha preso piena conoscenza del "Patto di Integrità", eventualmente predisposto dalla Stazione appaltante e/o dalla Committente, allegato alla richiesta di offerta, accettando le clausole ivi contenute e si impegna a rispettarne le prescrizioni;
- Il presente Documento di Offerta è esente da registrazione ai sensi del Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s. m.i., salvo che in caso d'uso ovvero ove diversamente e preventivamente esplicitato dall' Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta;

QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE