



DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE DELLA S.C. ACQUISTI BENI E SERVIZI

N. 2555DEL 30 NOV. 2017

Oggetto: Aggiudicazione PND ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. n. 50/16 Fornitura di Sensori e valvole per ventilatori Hamilton per la terapia non invasiva nei vari Reparti del PO San Michele. Anni uno. Ditta Tesmed. Spesa complessiva € 11.520,00+IVA. Cod CIG. Z10209C883.

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire dal 30 NOV. 2017 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

IL DIRETTORE DELLA S.C. A.B.S.

- RICHIAMATI** il Decreto Legislativo n° 502/92 e s.m.i.
le LL.RR. n° 10/06 e n° 23/2014 e s.m.i.;
- VISTA** la deliberazione n. 589 del 15.04.2015 con la quale il Commissario Straordinario ha conferito delega al Direttore della S.C. Acquisti Beni e Servizi, all'adozione, tra l'altro, dei provvedimenti di aggiudicazione di procedure d'acquisto per la fornitura di beni e servizi il cui importo sia inferiore a € 40.000,00;
- ACQUISITA** la nota prot. n. 1993 del 31.10.2017 (All. "A" fg. 2), con cui il Direttore della SC Farmacia ha chiesto una procedura negoziata diretta per la Fornitura annua, in linea con i consumi dell'anno precedente, di Sensori e Valvole per ventilatori Hamilton per la terapia non invasiva nei vari Reparti del PO San Michele da acquisire dalla Ditta Tesmed che commercializza il prodotto di che trattasi;
- ATTESO** che con la succitata nota il Direttore FF della SC Rianimazione ha dichiarato che trattasi di materiale destinato ai n. 3 respiratori Hamilton già in dotazione non compatibili con altri prodotti reperibili in commercio, e Tesmed risulta essere l'unica Ditta fornitrice;
- ACCERTATA** la particolarità della fornitura richiesta e visti il D.lgs 163/06 art. 57 co.3 lett.b che consente la procedura negoziata nel caso di consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti di uso corrente o all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, qualora il cambiamento di fornitore obbligherebbe la stazione appaltante ad acquistare materiali con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate, nonché l'art. 36 co.2 lett. a) che consente l'affidamento diretto per affidamenti di importo inferiore a € 40.000,00+IVA;
- ATTESO** quindi che si è proceduto a mezzo procedura negoziata diretta, ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. n. 50/16 invitando a presentare preventivo di spesa la Ditta Tesmed con nota prot. n. 24744 del 07.11.2017;
- VISTA** l'offerta n. 150SM/mgt dell'08.11.2017AL2017 della Ditta Tesmed (All. "C" fg.2);
- VISTA** la relazione (All. "D" fg. 1) con cui gli utilizzatori hanno dichiarato che i prodotti offerti dalla Ditta sopra citata sono perfettamente conformi a quanto richiesto ed i prezzi proposti sono congrui;
- RITENUTO** pertanto di aggiudicare alla Ditta Tesmed, la fornitura di Sensori e Valvole per ventilatori Hamilton per la terapia non invasiva nei vari Reparti del PO San Michele per un importo complessivo annuo pari a €11.520,00+IVA;
- VISTI** il D.Lgs n. 50/16 e il DPR 207/2010;
- CON** il parere favorevole dei Direttori Amministrativo e Sanitario;

**DETERMINA**

Per i motivi indicati in premessa:

- di aggiudicare alla Ditta Tesmed, la fornitura di Sensori e Valvole per ventilatori Hamilton per la terapia non invasiva nei vari Reparti del PO San Michele per un importo complessivo annuo pari a €11.520,00+IVA, così come sottodescritto:


N. PR.	DESCRIZIONE	Q.TA' ANNUA	Imp Unit+iva	Imp tot + iva
1	Sensore di flusso ad/ped monopaziente per c1 codice hm281637. conf da 10 pz	150	44,80	6.720,00
2	Valvola espiratoria adulto pediatrico riutilizzabile (conf 1 pezzo) HM 161175	10	216,00	2160,00
3	Membrana riutilizzabile per valvola espiratoria conf da 5 pezzi. HM161390	10	232,00	2320,00
4	Innesto O2 bassa pressione conf da 1 pezzo	10	32,00	320,00
				11.520,00

- di dare atto che la suddetta spesa complessiva di € 11.520,00=IVA esclusa farà riferimento al n. di conto A501010603 – Centro di Costo 490140 S. Michele - Rianimazione_Indistinto;
- di disporre che l'esecuzione del relativo contratto avrà inizio contestualmente alla pubblicazione del presente atto, ai sensi dell'art. 32 comma 13 del D.Lgs n.50/18.04.16;
- di autorizzare il Servizio Economico Finanziario all'emissione dei relativi ordini di pagamento dietro la presentazione della documentazione giustificativa recante l'attestazione di regolarità della fornitura da parte degli Uffici competenti.

IL Direttore del Servizio A.B.S.

Dott.ssa Agnese Foddis



Resp. Sett. Acquisiz. Beni – P.I. Dott.ssa A.M.Marongiu 

Rif. M.E

Prot. n° 1993 del 31/10/17nr/2017/9825
31/10/2017

Al Direttore Servizio ABS

Oggetto: fornitura sensori e valvole per ventilatori Hamilton

Si trasmette nota del Responsabile ff della Rianimazione con la quale si richiede l'acquisto di materiale di consumo compatibile per i ventilatori Hamilton in dotazione. La precedente fornitura era aggiudicata con delibera 1889 del 02/12/2013 (triennale) e i quantitativi richiesti sono congrui con lo storico dei consumi.

Spesa annua € 13.320,00

Allegati:

- Richiesta di fabbisogno responsabile Rianimazione
- DL 1889 del 02/12/2013

Cordiali saluti.

**Il Direttore SC Farmacia
Dr.ssa Michela Pellecchia**

Dott. Paolo Sava

FARMACIA
10 AGG. 2017

ALL. A "Pag. N. 2 di Fg. 2"
PER VENUTA IN FARMACIA
10 AGG. 2017 3
Prot. N. -1570

SC FARMACIA

AOBROTZU
SEDE

Prot. n° 100

CAGLIARI 07/08/2017

FABBISOGNO PRODOTTI
(da inoltrare alla farmacia)

Compilazione a cura del Centro di Costo richiedente

Dipartimento di: EMERGENZA

Direttore: Dott. Arru Alberto

Responsabile del Centro di Costo (C.d.C.): 490111

Dott. MARCELLO M. EMILIA

	Descrizione del prodotto	Già in uso	Fabbis. mesi	Quantità	Base d'asta
1	Sensore di flusso 188cm, adulto/pediatico monouso (Conf. 10 pz.) HM281637 TE.S.MED. FORNITORE	si	12	150	~ 6100 560 EURO
2	Valvola espiratorio adulto/pediatico riutilizzabile (conf da 1 pz) HM161175 TE.S.MED. FORNITORE	si	12	10	~ 3000 300 euro
3	Membrana riutilizzabile per valvola espiratoria (conf. da 5 pz) HM161390 TE.S.MED. FORNITORE	SI	12	10	~ 3200 320 euro
4	Innesto O2 bassa pressione (conf. 1 pz) TE.S.MED. FORNITORE	SI	12	10	~ 400 40 euro
DA UTILIZZARE CON 3 RESPIRATORI HAMILTON C1 IN USO PRESSO LA NOSTRA U.O. E PER LA TERAPIA NON INVASIVA NEI VARI REPARTI DEL SAN MICHELE					

AZIENDA OSPEDALIERA "G. BROTZU"
Il Responsabile della Struttura


STRUTTURA COOPERAZIONE SANITARIA

Il Direttore di Dipartimento
DOTT. ALBERTO ARRU
DEA S.C. di PRONTO SOCCORSO
e MEDICINA D'URGENZA
DIRETTORE















Il Direttore della SC Farmacia

Il Direttore Sanitario


ALL. "B" Pag. N. 1 di Fo. 4

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra














Vetrina Convenzioni

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<u>Tecnologie Server 1. Bando Numero: 1426275</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	09/11/2017		Accedi alla convenzione <u>Tecnologie Server 1, bando Numero: 1426275</u> 
<u>Buoni pasto elettronici 1. Bando Numero: 910712</u>	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Convenzione attiva	26/10/2017		Accedi alla convenzione <u>Buoni pasto elettronici 1, bando Numero: 910712</u> 
<u>Licenze d'uso IBM Passport 3. Bando Numero: 1398609</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	25/10/2017		Accedi alla convenzione <u>Licenze d'uso IBM Passport 3, bando Numero: 1398609</u> 
<u>Licenze d'uso Oracle 3. Bando Numero: 1420025</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	24/10/2017		Accedi alla convenzione <u>Licenze d'uso Oracle 3, bando Numero: 1420025</u> 
<u>Acquisto autovetture protette 2. Bando Numero: 1364096</u>	Veicoli	Convenzione attiva	02/10/2017		Accedi alla convenzione <u>Acquisto autovetture protette 2, bando Numero: 1364096</u> 
<u>Apparecchiature Multifunzione 27 - noleggio. Bando Numero: 1292353</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	03/08/2017		Accedi alla convenzione <u>Apparecchiature Multifunzione 27 - noleggio, bando Numero: 1292353</u> 
<u>Stampanti 15. Bando Numero: 1285591</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	31/07/2017		Accedi alla convenzione <u>Stampanti 15, bando Numero: 1285591</u> 
<u>Servizi di assistenza tecnica per le Autorità di Gestione e di Certificazione PO 2014-2020. Bando Numero: 977663</u>	Servizi professionali	Convenzione attiva	28/07/2017		Accedi alla convenzione <u>Servizi di assistenza tecnica per le Autorità di Gestione e di Certificazione PO 2014-2020, bando Numero: 977663</u> 
<u>Aghi e Siringhe. Bando Numero: 1132688</u>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	19/04/2017		Accedi alla convenzione <u>Aghi e Siringhe, bando Numero: 1132688</u> 
<u>Sistemi di Videosorveglianza e servizi connessi. Bando Numero: 965009</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	22/03/2017		Accedi alla convenzione <u>Sistemi di Videosorveglianza e servizi connessi, bando Numero: 965009</u> 


ALL. "B" Paa. N. 2 di Fq. 4

















Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra


Vetrina Convenzioni

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
Ecotomografi 4. Bando Numero: 963427	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/06/2016		Accedi alla convenzione Ecotomografi 4, bando Numero: 963427 
Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 9. Bando Numero: 806226	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	08/04/2016		Accedi alla convenzione Carburanti extrarete e Gasolio da riscaldamento ed. 9, bando Numero: 806226 
Buoni pasto 7. Bando Numero: 665940	Alimenti, ristorazione e buoni pasto	Convenzione attiva	23/03/2016		Accedi alla convenzione Buoni pasto 7, bando Numero: 665940 
Tomografi Computerizzati (TC) 2. Bando Numero: 294830	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	11/02/2016		Accedi alla convenzione Tomografi Computerizzati (TC) 2, bando Numero: 294830 
Stampanti 14. Bando Numero: 659799	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	11/01/2016		Accedi alla convenzione Stampanti 14, bando Numero: 659799 
Tomografi a risonanza magnetica 2. Bando Numero: 407471	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	11/01/2016		Accedi alla convenzione Tomografi a risonanza magnetica 2, bando Numero: 407471 
Microsoft Enterprise Agreement 3. Bando Numero: 858964	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	16/12/2015		Accedi alla convenzione Microsoft Enterprise Agreement 3, bando Numero: 858964 
Autoveicoli in acquisto 8. Bando Numero: 680851	Veicoli	Convenzione attiva	11/12/2015		Accedi alla convenzione Autoveicoli in acquisto 8, bando Numero: 680851 
TC simulatori per radioterapia. Bando Numero: 682630	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	05/11/2015		Accedi alla convenzione TC simulatori per radioterapia, bando Numero: 682630 
Autovetture per la tutela del territorio. Bando Numero: 684621	Veicoli	Convenzione attiva	30/10/2015		Accedi alla convenzione Autovetture per la tutela del territorio, bando Numero: 684621















ALL. "B" "Paq. N. 3 di Fg. 4

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni					
<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<u>CARBURANTI RETE - FUEL CARD 6. Bando Numero: 683542</u>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	23/10/2015		Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - FUEL CARD 6, bando Numero: 683542 
<u>Server 10. Bando Numero: 681727</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	08/10/2015		Accedi alla convenzione Server 10, bando Numero: 681727 
<u>CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6. Bando Numero: 509186</u>	Combustibili, carburanti e lubrificanti	Convenzione attiva	29/05/2015		Accedi alla convenzione CARBURANTI RETE - BUONI ACQUISTO 6, bando Numero: 509186 
<u>Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3. Bando Numero: 97379</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	29/04/2015		Accedi alla convenzione Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3, bando Numero: 97379 
<u>Telefonia mobile 6. Bando Numero: 190012</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	02/04/2015		Accedi alla convenzione Telefonia mobile 6, bando Numero: 190012 
<u>Servizio Luce 3. Bando Numero: 96696</u>	Beni e servizi al territorio	Convenzione attiva	14/11/2014		Accedi alla convenzione Servizio Luce 3, bando Numero: 96696 
<u>Stampanti 13. Bando Numero: 341003</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	15/09/2014		Accedi alla convenzione Stampanti 13, bando Numero: 341003 
<u>Servizio integrato energia 3. Bando Numero: 67637</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	20/12/2013		Accedi alla convenzione Servizio integrato energia 3, bando Numero: 67637 
<u>Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione. Bando Numero: 81725</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	22/11/2013		Accedi alla convenzione Servizi di pulizia ed altri servizi per le Scuole ed i Centri di Formazione, bando Numero: 81725 

Vetrina delle convenzioni L'ordinamento può essere eseguito in modalità? ascendente o discendente cliccando sul nome della colonna  collegamento Help contestuale delle convenzioni in una nuova finestra

Vetrina Convenzioni

<u>Ordinamento crescente per Convenzione</u>	<u>Ordinamento crescente per Categoria</u>	<u>Ordinamento crescente per Stato</u>	<u>Ordinamento crescente per Attivazione</u>	<u>Ordinamento crescente per Verde</u>	Vai al catalogo
<u>Microsoft Enterprise Agreement 4. Bando Numero: 1282561</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	15/03/2017		Accedi alla convenzione Microsoft Enterprise Agreement 4, bando Numero: 1282561 
<u>Licenze d'uso Microsoft Government Open License 3. Bando Numero: 1281189</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	15/03/2017		Accedi alla convenzione Licenze d'uso Microsoft Government Open License 3, bando Numero: 1281189 
<u>Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità' ed. 2. Bando Numero: 527108</u>	Beni e servizi per gli immobili	Convenzione attiva	10/01/2017		Accedi alla convenzione Multiservizio tecnologico integrato energia per la sanità' ed. 2, bando Numero: 527108 
<u>Pc Portatili e Tablet 1. Bando Numero: 1170174</u>	Hardware, Software e Servizi ICT	Convenzione attiva	23/12/2016		Accedi alla convenzione Pc Portatili e Tablet 1, bando Numero: 1170174 
<u>Autoveicoli in noleggio 12. Bando Numero: 1158843</u>	Veicoli	Convenzione attiva	12/12/2016		Accedi alla convenzione Autoveicoli in noleggio 12, bando Numero: 1158843 
<u>Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro. Bando Numero: 809180</u>	Telecomunicazioni, elettronica e servizi accessori	Convenzione attiva	30/11/2016		Accedi alla convenzione Servizi di gestione e manutenzione di sistemi ip e postazioni di lavoro, bando Numero: 809180 
<u>Gas Naturale 9. Bando Numero: 1171964</u>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	17/11/2016		Accedi alla convenzione Gas Naturale 9, bando Numero: 1171964 
<u>Tomografi PET/CT. Bando Numero: 829059</u>	Beni e servizi per la sanità	Convenzione attiva	10/11/2016		Accedi alla convenzione Tomografi PET/CT, bando Numero: 829059 
<u>Energia elettrica 14. Bando Numero: 1172122</u>	Energia elettrica e gas naturale	Convenzione attiva	03/11/2016		Accedi alla convenzione Energia elettrica 14, bando Numero: 1172122 
<u>Apparecchiature Multifunzione 26 - noleggio. Bando Numero: 1032433</u>	Cancelleria, macchine per ufficio e materiale di consumo	Convenzione attiva	12/09/2016		Accedi alla convenzione Apparecchiature Multifunzione 26 -



Decimomannu, 16/11/2017

Offerta n. 125

17/11/2017
8

Spett.le

Azienda Ospedaliera G. Brotzu
Servizio Acquisti Beni e Servizi
P.le Alessandro Ricchi 1

09134 CAGLIARI

Oggetto: PND ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. n.50/16 fornitura di sensori e valvole per ventilatori Hamilton per la terapia non invasiva nei vari Reparti del P.O. San Michele. Anni uno. Cod. CIG: Z10209C883.
Vs. richiesta prot. PG/2017/24728 del 07/11/2017. Rif. M.E.

Facendo seguito alla Vs. gradita richiesta preventivo prot. PG/2017/24728 del 07/11/2017, siamo lieti di proporvi la nostra migliore offerta per quanto in oggetto, alle condizioni sotto riportate:

COD. HM281637 (CND Z1203010585 - REP. 424453)

Sensore di flusso Ad/Ped monopaziente. Conf. da pz. 10

Prezzo listino iva esclusa cad. conf. (10 pz) €. 560,00 (cinquecentosessanta/00)

Sconto a Voi riservato 20%

Prezzo iva esclusa cad. conf. (10 pz) €. 448,00 (quattrocentoquarantotto/00)

Prezzo iva esclusa n.15 conf. (150 pz) €. 6.720,00 (seimilasettecentoventi/00)

COD. HM161175 (CND Z1203019085 - REP. 1288561)

Valvola espiratoria autoclavabile per C1 . Conf. da pz. 1

Prezzo listino iva esclusa cad. conf. (1 pz) €. 270,00 (duecentosettanta/00)

Sconto a Voi riservato 20%

Prezzo iva esclusa cad. conf. (1 pz) €. 216,00 (duecentosedici/00)

Prezzo iva esclusa n.10 conf. (10 pz) €. 2.160,00 (duemilacentosessanta/00)

COD. HM161390

Membrana per Valvola espiratoria autoclavabile per C1 . Conf. da pz. 5

Prezzo listino iva esclusa cad. conf. (5 pz) €. 290,00 (duecentonovanta/00)

Sconto a Voi riservato 20%

Prezzo iva esclusa cad. conf. (5 pz) €. 232,00 (duecentotrentadue/00)

Prezzo iva esclusa n.2 conf. (10 pz) €. 464,00 (quattrocentosessantaquattro/00)



Decimomannu, 16/11/2017

Offerta n. 125

COD. HM279913 (CND N.A. - REP. N.A.)

Innesto O2 bassa pressione per C1 . Conf. da pz. 1

Prezzo listino iva esclusa cad. conf. (1 pz)

€. 40,00 (quaranta/00)

Sconto a Voi riservato 20%

Prezzo iva esclusa cad. conf. (1 pz)

€. 32,00 (trentadue/00)

CONDIZIONI DI FORNITURA:

VALIDITÀ: 180 GIORNI;

CONSEGNA: ENTRO 10 GIORNI DATA ORDINE DI FORNITURA;

PREZZI : FRANCO VS. DESTINO;

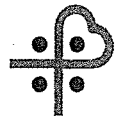
IMBALLO E TRASPORTO : COMPRESO;

I.V.A. : 22% DI LEGGE A VOSTRO CARICO;

PAGAMENTO: ENTRO 60 GG. DATA FATTURA;

Handwritten mark resembling the letter 'D'.

Te.S.Med. S.n.c.
Handwritten signature of the representative.



AO Brotzu

Servizio Acquisti Beni e Servizi

ALL. "D" "Pag. N. 1" di Fog. 1

PERVENUTA IN FARMACIA

M.E.

25 NOV. 2017

9

Prot. N. 2137

Oggetto: PND ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. n. 50/16 Fornitura di Sensori e valvole per ventilatori Hamilton per la terapia non invasiva nei vari Reparti del PO San Michele. Anni uno. Cod CIG. Z10209C883

VERBALE ATTESTANTE PARERE DI CONGRUITA'

Vista l'offerta n 125 del 16.11.2017 della Ditta Tesmed, relativa alla fornitura in oggetto, di cui alla nota di invito prot. n.24728 del 07.11.2017, si attesta che i prodotti offerti sono perfettamente conformi a quanto richiesto ed i prezzi proposti sono congrui.

N. PR.	DESCRIZIONE	Q.TA' ANNUA	Imp Unit+iva	Imp tot + iva
1	Sensore di flusso ad/ped monopaziente per c1 codice hm281637. conf da 10 pz	150	44,80	6.720,00
2	Valvola espiratoria adulto pediatrico riutilizzabile (conf 1 pezzo) HM 161175	10	216,00	2160,00
3	Membrana riutilizzabile per valvola espiratoria conf da 5 pezzi. HM161390	10	232,00	2320,00
4	Innesto O2 bassa pressione conf da 1 pezzo	10	32,00	320,00
				11.520,00

Il Direttore F.F.S.C. Riabilitazione NUCHELE

Dott.ssa Maria Emilia Marcello
DIRETTORE F.F.

Dott. Maria Emilia Marcello

Il Direttore S.C. Farmacia

Dott.ssa Michela Pellecchia

(23/11/17)

