

**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 OLBIA**

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. 1254 DEL 22/12/2016

OGGETTO: FORNITURA DI GAS MEDICINALI, PURI E MISCELE E SERVIZIO DI GESTIONE, COMPRESIVO DL MANUTENZIONE FULL RISK, DEGLI IMPIANTI DI STOCCAGGIO E DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE GAS MEDICINALI PRESSO I PP.OO AZIENDALI. CESSIONE GRATUITA BOMBOLE GAS MEDICINALI ALL'RTI APPALTATORE

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

DOTT. PAOLO TECLEME

(firma digitale apposta)

ACQUISITI I PARERI DI			
DIRETTORE SANITARIO		DIRETTORE AMMINISTRATIVO	
DOTT. SALVATORICO ORTU		AVV ROBERTO DI GENNARO	
FAVOREVOLE	X	FAVOREVOLE	X
CONTRARIO		CONTRARIO	
<i>(firma digitale apposta)</i>		<i>(firma digitale apposta)</i>	

La presente Deliberazione	
è soggetta al controllo preventivo di cui al comma 1 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006	
viene comunicata al competente Assessorato regionale, ai sensi del comma 2 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006, qualora comportante impegno di spesa inferiore a euro 5.000.000	
STRUTTURA PROPONENTE SERVIZIO PROVVEDITORATO E AMMINISTRAZIONE PATRIMONIALE	

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line della ASL n. 2 di Olbia	
Dal 22/12/2016	Al 06/01/2017
Area Affari Generali, Affari Legali, Comunicazione	

SU

proposta del Servizio Provveditorato e Amministrazione Patrimoniale;

DELIBERA SENZA IMPEGNO DI SPESA**PREMESSO**

- che la fornitura di gas medicinali, puri e miscele e il servizio di gestione, comprensivo di manutenzione full risk, degli impianti di stoccaggio e della rete di distribuzione gas medicinali presso i PP.OO aziendali sono stati aggiudicati con deliberazione n. 95 del 23/01/2012 al RTI Sapio Life (capogruppo RTI), Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno Srl (Mandante RTI) e Se.Sa di Sechi Salvatore Srl (Mandante RTI); il contratto relativo ha avuto inizio il giorno 01/02/2012;
- che con comunicato AIFA del 3 aprile 2015 e successivo chiarimento della stessa Agenzia del 10 aprile 2015 (**allegati** alla presente) è stato notificato alle ditte produttrici di gas medicinali il divieto di riempire bombole di proprietà di terzi (farmacie, distributori, ospedali, case di cura, autoambulanze, altri mezzi di soccorso, studi medici, ecc.); è stato di conseguenza notificato alle ditte produttrici di gas l'obbligo di utilizzare esclusivamente bombole proprie, rilasciate in accordo alle condizioni previste dall'autorizzazione all'immissione in commercio;

CONSIDERATO

- che detta disposizione avrà efficacia dal prossimo 1 gennaio 2017 e che presso la ASL n 2 di Olbia sono state utilizzate fino ad ora diverse bombole di proprietà Asl n.2 della capienza di 1, 2, 3, 5, 7, 10, 14 litri che, se non cedute ad un produttore, diventerebbero inutilizzabili;

VISTO

- l'elenco delle bombole di proprietà della Asl n.2 di Olbia di cui all'**allegato** del presente provvedimento;

DATO ATTO

- che all'art. 5.2 del CSA dell'appalto in corso è previsto quanto segue: *Il servizio dovrà comprendere almeno:....– il ritiro dei riduttori, delle bombole e altri dispositivi - attualmente di proprietà della Asl n.2 - qualora risultassero non più conformi; una volta ritirati dovranno essere smaltiti - con costo a carico dell'impresa aggiudicataria - e sostituiti con riduttori, bombole e altri dispositivi di proprietà dell'impresa aggiudicataria, la quale sarà responsabile dell'identificazione e tracciabilità di tali beni;*

RITENUTO OPPORTUNO procedere alla cessione gratuita delle bombole di cui trattasi all'RTI appaltatore del contratto, affinché provveda al ritiro delle stesse; successivamente sarà onere dell'appaltatore verificare la riutilizzabilità di queste o disporne lo smaltimento, con oneri a totale suo carico;

VISTI

il D. Lgs. 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni,
il D. Lgs. 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
la L. R. 28 luglio 2006, n. 10;
la L. R. 24 marzo 1997, n. 10 e successive modificazioni ed integrazioni.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

per i motivi sopra espressi,

DELIBERA

- di prendere atto delle disposizioni AIFA del 3 e del 10 aprile 2015 che rendono inutilizzabili dal 1 gennaio 2017 le bombole di gas medicinali di proprietà della Asl in quanto le stesse non potrebbero essere riempite da appaltatori terzi;
- di approvare la cessione gratuita delle bombole di proprietà della Asl n.2 di Olbia di cui all'allegato all' RTI appaltatore Sapio Life (capogruppo RTI), Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno Srl (Mandante RTI) e Se.Sa di Sechi Salvatore Srl (Mandante RTI), il quale provvederà con oneri a proprio carico 1) o al ritiro, alla loro manutenzione e ripristino al fine di poterle utilizzare nel circuito di competenza della Asl n.2 di Olbia 2) oppure al ritiro e al relativo smaltimento qualora non più utilizzabili;
- di dare atto che competenti per gli ulteriori adempimenti procedurali inerenti la procedura di cessione gratuita sono: il Servizio Provveditorato e Amministrazione Patrimoniale per la stipulazione dell'accordo, il Servizio Bilancio per l'emissione di tutti di documenti fiscali relativi e tutti gli altri adempimenti contabili;
- di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Contabilità e Bilancio ed all'Area Programmazione, Controllo e Committenza per i provvedimenti di competenza.

Il Commissario Straordinario

Dott. Paolo Tecleme

per il Servizio

R. Di Gennaro

A. Porcu

Proposta n°397 /2016

3 ALLEGATI



Agenzia Italiana del Farmaco

AIFA

Comunicato per i produttori di gas medicinali – contenitori e valvole

AIFA intende richiamare l'attenzione dei produttori dei gas medicinali in merito a quanto segue:

Le confezioni di gas medicinali costituite dalle bombole e dai contenitori criogenici e dai relativi sistemi di chiusura (valvole di intercettazione o riduttrici), devono essere messe in commercio in condizioni tali da garantire la qualità del gas medicinale contenuto, nonché la sicurezza dei pazienti e degli operatori (personale addetto alla produzione e alla distribuzione, personale medico-infermieristico).

Il titolare AIC assume di fatto la responsabilità dell'immissione in commercio del gas medicinale, confezionato in bombole o in contenitori criogenici, che devono essere di proprietà dello stesso titolare di AIC.

Pertanto, al fine di assicurare la qualità e la piena conformità del gas medicinale immesso sul mercato, i produttori non possono più riempire bombole di proprietà di terzi (farmacie, ospedali, autoambulanze, ecc.) su richiesta di questi ultimi, ma devono utilizzare esclusivamente bombole proprie o appartenenti al Titolare AIC, in accordo alle confezioni autorizzate al rilascio dell'AIC.

Eventuali bombole già di proprietà di terzi potranno essere cedute ad un produttore autorizzato e/o titolare di AIC che, qualora ne verifichi la conformità alla normativa vigente, potrà utilizzarle dopo adeguata pulizia, sanificazione e riqualificazione secondo quanto previsto dall'allegato 6 delle GMP. Al fine di verificare se una bombola di proprietà di terzi possa essere riutilizzata dopo opportuna riqualificazione, il produttore deve effettuare almeno le attività di seguito indicate:

1. verifica della scadenza del collaudo delle bombole (è necessario acquisire i certificati previsti per legge rilasciati dal fabbricante o dal collaudatore) e dell'idoneità della colorazione;
2. verifica dell'assenza di ammaccature e bruciature sul corpo bombola;
3. verifica della corretta idoneità dell'etichettatura ADR / CE;

4. verifica della presenza del dischetto “per uso medico” con punzonatura contenente la partiva IVA del proprietario;
5. nel caso in cui le bombole siano dotate di valvole riduttrici, queste devono essere marcate CE (secondo la Direttiva 93/42/CE – Dispositivi Medici) e deve essere verificato che le stesse non siano scadute (la “durata di vita” è definita dal fabbricante del dispositivo medico);
6. verifica della presenza della marcatura TPED (secondo la Direttiva 99/36/CE) sulle valvole di intercettazione montate su bombole collaudate secondo la stessa Direttiva (il simbolo utilizzato per la marcatura TPED è una “P greca”);
7. nel caso di bombole con valvole di intercettazione non residuale e prive di pressione residua, deve essere prevista un’ispezione interna per controllare la presenza di liquidi e lo stato di conservazione delle pareti interne. A tal fine si ricorda che l’Allegato 6 delle Norme di Buona Fabbricazione (GMP) consiglia di utilizzare valvole a pressione residuale, di cui le bombole di proprietà di terzi non sono normalmente dotate;
8. controllo della filettatura delle valvola (stato e corrispondenza con il gas contenuto).

Inoltre, si ricorda che prima del rilascio sul commercio delle bombole riempite, deve essere eseguita un’accurata verifica della rispondenza delle caratteristiche della confezione con quanto riportato nel dossier e nelle determinazioni di AIC (capacità, pressione, materiale della bombola, tipo di valvola, ecc.).

Si sottolinea l’importanza dell’esecuzione dei collaudi e delle manutenzioni ordinarie e straordinarie dei contenitori e delle valvole riduttrici integrate montate sulle bombole e sui contenitori criogenici destinati a contenere gas medicinali, in quanto valvole non funzionanti o con flusso non conforme a quanto previsto possono pregiudicare il profilo di qualità, sicurezza ed efficacia del gas medicinale.

La verifica della correttezza del flusso deve essere effettuata con flussimetri adeguatamente tarati. Al riguardo si evidenzia che le valvole riduttrici sono dispositivi medici CE che devono essere conformi alla Norma UNI EN ISO 10524-3 “*Pressure regulators for use with medical gases*”. La precitata norma definisce le specifiche tecniche/costruttive e l’accuratezza che i flussimetri presenti sulle valvole devono rispettare. L’accuratezza deve essere verificata mediante i metodi previsti dalla norma suddetta e con le frequenze stabilite nel piano di manutenzione del costruttore della valvola. Il rispetto del piano di manutenzione e delle istruzioni di riempimento fornite dai costruttori delle valvole è fondamentale per garantire la qualità, sicurezza ed efficacia del gas medicinale.

A tal proposito si richiama l'Allegato 6 delle GMP che stabilisce:

1. Le bombole, i contenitori criogenici mobili e le valvole devono essere controllate prima della messa in servizio e devono essere sottoposte ad adeguata manutenzione. Laddove si utilizzano dispositivi medici marcati CE la manutenzione deve essere conforme alle istruzioni di manutenzione fornite dal fabbricante (*cf. Allegato 6 p. 25*);
2. La manutenzione e le operazioni di riparazione delle bombole, dei contenitori criogenici mobili e delle valvole sono sotto la responsabilità del fabbricante del prodotto medicinale. Se le stesse operazioni vengono affidate a terzi questi devono essere qualificati e i contratti devono includere tutte le attività tecniche appaltate. I terzi devono essere sottoposti ad audit in modo da assicurare che vengano mantenuti i requisiti necessari (*cf. Allegato 6 p. 28*);
3. Prima del riempimento è necessario procedere ai seguenti controlli:
 - a. verifica della data di collaudo della valvola (nel caso di valvole che devono essere periodicamente verificate);
 - b. ... (*cf. Allegato 6 p. 30 (a-f)*).

La non conformità alle disposizioni previste dalle GMP e/o un utilizzo difforme da quello previsto dalla Scheda Tecnica del costruttore della valvola è considerata deviazione Maggiore o Critica dalle GMP, a seconda della gravità, e conseguentemente potrà dar luogo ad azioni restrittive nei confronti del produttore (ad esempio sospensione dell'autorizzazione alla produzione ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. 219/2006), ad eventuali ulteriori provvedimenti restrittivi sul prodotto già immesso sul commercio (art. 142 del D.Lgs. 219/2006), laddove si evidenzino rischi per la salute pubblica, e, se del caso, sanzioni amministrative e/o penali.

03 APR. 2015



Agenzia Italiana del Farmaco

AIFA

Chiarimento al comunicato del 3 aprile 2015 per i produttori di gas medicinali – contenitori e valvole

In relazione al comunicato per i produttori di gas medicinali – contenitori e valvole pubblicato sul sito istituzionale AIFA lo scorso 3 aprile, si precisa che i controlli sulle bombole e sui contenitori criogenici non costituiscono una novità rispetto alle Norme di Buona Fabbricazione di cui all'Allegato 6 delle GMP Europee e rimangono sotto la responsabilità del produttore che effettua le operazioni di riempimento dei contenitori.

Pertanto, nessuna confezione di gas medicinale può essere rilasciata senza l'accertamento dello stato di pulizia, l'esecuzione delle eventuali bonifiche, qualora necessario, la verifica dell'effettuazione delle manutenzioni previste dalla normativa vigente, nonché della validità dei relativi collaudi.

Preso atto delle segnalazioni pervenute da diverse associazioni concernenti il permanere sul mercato di un elevato numero di contenitori di proprietà di soggetti diversi dai titolari AIC/produttori, al fine di consentire un pieno adeguamento a quanto previsto in relazione alla proprietà dei contenitori suddetti, è concesso un periodo transitorio fino, e non oltre, al 31/12/2015.

Si invitano pertanto i soggetti ancora proprietari di bombole o contenitori criogenici che non siano titolari di AIC o produttori autorizzati ad attivarsi tempestivamente per adempiere a quanto indicato nel precedente comunicato del 3 aprile.

10 APR. 2015

ASL OLBIA - GIACENZE 12.09.2016

CAP. SPEC. ART. 5.2 TRASPORTO E
CONSEGNA

Posizione	Capacità (litri)	VR	Costruttore	Anno	Matricola	Matricola	Gas	P.O.	Reparto
1	1	si			P288975	NO LEGG.	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
2	2	no			P364647	J74589	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
3	2	si			P092976	G89875	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
4	2	si			P288641		Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
5	2	si			P288408	B66761	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
6	2	no			P364646	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 ONCOLOGIA
	2				P092974	G60731	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	
	2				P092975	G60822	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	
7	3	si			P280499	C30020	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
8	3	si			P364901	691382	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
9	3	si			P318157	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
10	3	si			P310717	D13063	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT EMODINAMICA
11	3	si			P288148	C30024	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT EMODINAMICA
12	3	si			P318815	E25894	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT PRONTO SOCCORSO
13	3	si			P318500	D13125	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE

14	3	si			P311179	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 ONCOLOGIA
15	3	si			P310836	E25829	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 PEDIATRIA - NIDO NEONATOLOGIA
16	3	si			P364902	A97228	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 PEDIATRIA - NIDO NEONATOLOGIA
17	3	si			P288147	A657311	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 PEDIATRIA - NIDO NEONATOLOGIA
18	5	si			P318217	02-35676	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
19	5	si			P318487	E56053	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
20	5	si			P318218	02-35745	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
21	5	si			P318864	02-36565	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
22	5	si			P318219	02-35498	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
23	5	si			P280500		Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	POLIAMBULATORIO
24	5	si			P288973	02-36736	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT CENTRO TRASFUSIONALE
25	5	si			P280141		Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT PRONTO SOCCORSO
26	5	no			P318821	04-77543	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
27	5	si			P364851	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 ONCOLOGIA
28	5	si			P305308	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 ONCOLOGIA
29	5	si			P318489	02-35622	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P2 ORTOPEDIA
30	5	si			P364659	03-49300	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P3 MEDICINA
31	5	si			P288445	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P3 MEDICINA

32	5	si				P310716	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P3 MEDICINA
33	5	si				P318820	02-35609	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P3 U.T.I.C.
	5					P280106	921290008	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	
	5					P318617	85288185	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	
34	5	si				P288566	P288566 02/35556	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
35	5	si				P244164	P244164 00/48861	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
36	5	si				P280495	P280495 00/48946	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
37	5	si				P364686	P364686 02/35722	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
38	5	si				P311414	P311414 00/48897	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P1 CENTRO TRASFUSIONALE
39	5	si				P318619	P318619 02/35589	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P1 CENTRO TRASFUSIONALE
40	5	si				P288407	P288407 02/35702	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P2 DIALISI
41	5	si				P318214	P318214 00/48850	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P2 PRONTO SOCCORSO
42	5	si				P244067	P244067 00/48031	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P2 PRONTO SOCCORSO
43	5	si				P304942	P304942 02/35755	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P3 OSTETRICIA GINECOLOGIA
44	5	si				P280497	P280497 48881	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P3 PEDIATRIA
45	5	si				P288146	P288146 01/34120	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P4 CHIRURGIA
46	5	si				P288567	P288567 02/35568	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P4 SALA OPERATORIA
47	5	si				P244070	P244070 00/48935	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P5 MEDICINA

48	5	si			P318126	P318126 00/48996	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P5 MEDICINA
49	5	si			P150515	P150515 00/48965	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P5 MEDICINA
50	5	si			P318213	P318213 02/35495	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P6 OTORINO
51	5	si			P244345	P244345 00/48992	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	P6 OTORINO
52	5	no			P318871	02-35516	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	MAGAZZINO CENTRALE
53	5	no			P310857	H70134	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	MAGAZZINO CENTRALE
54	5	si			P288653	02-35631	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PT ONCOLOGIA
55	5	si			P304926	02-35510	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PT RADIOLOGIA
56	5	no			P318810	E55950	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PT SERVIZIO AMBULANZE
57	5	si			P288574	02-35507	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	P1 MEDICINA
58	5	si			P311491	02-35584	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	P1 MEDICINA
59	5	si			P304925	02-35655	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	P1 MEDICINA
60	5	si			P288650	02-35746	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	P2 PEDIATRIA
61	5	si			P288648	02-35514	Ossigeno	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	S1 RIANIMAZIONE ANESTESIA
62	7	no			P150852	882094	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
63	7	no			P280149	J177702	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PO GIOVANNI PAOLO II	PT CENTRO TRASFUSIONALE
64	7	no			P280150	J17663	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PO GIOVANNI PAOLO II	PT CENTRO TRASFUSIONALE
65	7	si			P318818	D588067	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE

66	7	no		P150842	993304	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
67	7	no		P150854	795797	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
68	7	no		P150843	993412	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
69	7	no		P150855	993382	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
70	7	no		P150849	795807	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
71	7	no		P150853	845549	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
72	7	no		P150851	993393	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
73	7	no		P304932	E11959	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
74	7	no		P129974	P129974 39488	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
75	7	si		P318497	P318497 02/83432	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
76	10	no		P364573	99-319-082	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
77	10	no		P150840	99-319-107	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT AMB. RIANIMAZIONE
78	10	no		P092110	NO LEGG.	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT AMB. RIANIMAZIONE
79	10	no		P102967	NO LEGG.	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT AMB. RIANIMAZIONE
80	10	no		P304936	D77521	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
81	10	no		P150838	99-319-065	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
82	10	no		P304937	D77418	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
83	10	no		P150841	99-319-088	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE

84	10	no				P304941	99-319-107	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
85	10	no				P305307	D77528	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	PT SERVIZIO AMBULANZE
86	10	no				P304935	P304935 44352	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	CT SERVIZIO AMBULANZE
87	10	no				P310724	P310724 F 44315	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	CT SERVIZIO AMBULANZE
88	10	no				P305239	P305239 G 95721	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	CT SERVIZIO AMBULANZE
89	10	no				P305486	P305486 G 95691	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	CT SERVIZIO AMBULANZE
90	10	no				P304940	P304940 D 77388	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
91	10	no				P304938	P304938 D 77419	Ossigeno	PO PAOLO DETTORI - TEMPIO PAUSANIA	MAGAZZINO CENTRALE
92	14	no				P288444	9576248	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
93	14	si				P288977		Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
94	14	si				P098904	H18863	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
95	14	si				P098902	H18874	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	MAGAZZINO CENTRALE
96	14	no				P098901	H18857	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 BLOCCO OPERATORIO
97	14	no				P098907	H18851	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 BLOCCO OPERATORIO
98	14	si				P098903	ASSENTE	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 ONCOLOGIA
99	14	si				P098900	H18856	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P1 RIANIMAZIONE
100	14	si				P098905	H18866	Ossigeno	PO GIOVANNI PAOLO II	P3 MEDICINA
101	5	no				P221572	I83400	Aria Medicinale	PO Paolo Merlo - LA MADDALENA	MAGAZZINO CENTRALE