



evolve consorzio stabile

ALLEGATO B pag. n. 1

ASL8
Prot. 2015/29881 del 16/03/2015 ore 10,51
MITT.: CONSORZIO EVOLVE
Ass.: Servizi Generali Alberghieri e Lo...
Class.: 1.4.6. Fasc.: 38 del 2015



Spett.Le
AZIENDA SANITARIA LOCALE N° 8
Servizi Generali Alberghieri e Logistica
Via Piero della Francesca n° 1
09047 SELARGIUS

c.a. Ing. **RAFFAELE PERALTA**
Fax: 070-60.93.803

Firenze, 12 marzo 2015

Oggetto: Offerta - Rif. Vs. richiesta Prot. 2015/28317 del 10/03/2015 - Richiesta disponibilità e preventivo di spesa attivazione del servizio di pulizie delle ambulanze "Servizio 118" - Rettifica precedente preventivo

In riferimento a quanto in oggetto, con la presente Vi confermiamo la ns. disponibilità ad eseguire il servizio di pulizia e sanificazione delle ambulanze del "Servizio 118".

Con riferimento al Vs. protocollo n. 4569 del 23/02/2015, prendiamo atto della richiesta di limitare gli interventi ad una frequenza settimanale, stralciando dal protocollo di pulizia e sanificazione pertanto la previsione di interventi a frequenza giornaliera.

Quindi riportiamo in allegato il protocollo tecnico di intervento in tal senso rivisto.

A rettifica della precedente offerta rimettiamo pertanto la ns. offerta economica per l'esecuzione del servizio come sopra rivisto:

L'importo ad intervento settimanale da noi richiesto per singola unità (ambulanza), ammonta ad € 37,00 (euro trentasette/00) Iva esclusa, comprensivo degli oneri della sicurezza, al netto dell'adeguamento ISTAT.

Il controllo quantitativo degli interventi settimanali verrà eseguito come da scheda di registrazione a consuntivo per singola ambulanza rimessa in allegato (anche essa rivista).

Per quanto concerne la sanificazione delle ambulanze di Quartu Sant'Elena, considerato che le medesime stazionano lungo la carreggiata stradale, per motivi di sicurezza e igiene si propone di avviare le medesime al P.O. Marino concordando orari e tempi di intervento: durante le fasce orarie stabilite si svolgeranno gli interventi di pulizia e sanificazione previsti dal protocollo.

Come da Vs. indicazione, le richieste di intervento suppletive alla sanificazione di pulizia settimanale delle ambulanze verranno eseguite comunque nel rispetto del protocollo di sanificazione qui proposto e verranno trattate come interventi a chiamata, nonchè rendicontate con gli appositi rapportini di servizio previsti dai vigenti accordi contrattuali.

Nel caso di Vs. accettazione della presente proposta, Vi comunichiamo che la fattura verrà emessa senza addebito di IVA in regime di inversione contabile ("reverse charge") ai sensi dell'articolo 17, sesto comma, lettera a.ter), DPR 633/1972.

AZIENDA U.S.L. **ASL8**
Serv. Generali Alberghieri e Logistica

13 MAR. 2015

...zione per qualsiasi chiarimento in merito, con l'occasione porgiamo distinti saluti.

Dr. G. G. G.
13/03/2015
Dr.

EVOLVE CONSORZIO STABILE

ENTRATA

Sede legale: Viale Liegi, 7 - 00197 - Roma | Sede amministrativa Corso Italia, 29 • 50123 • Firenze
T. +39 055 268104/07 Fax +39 055 2398312 | mail: evolve@evolve.it | www.evolve.it
Codice Fiscale/P.IVA 11742790154 - CCIAA Roma 11742790154 - REA 1067812



Progettazione, erogazione e controllo di Servizi manutentivi integrati e in Global Service quali pulizia, sanificazione e disinfezione in ambienti ad uso civile, industriale, sanitario ed ospedaliero incluso clean room, pulizia tecnica e manutenzione di impianti industriali. Servizi assistenziali (facchinaggio) e servizi di reception, interpretariato, interpretariato sanitario ed ospedaliero, facchinaggio, distribuzione pasti, piccola manutenzione, sistema ISO 14001 senza progettazione.

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N. 526 DEL 8 MAG. 2015
IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO *Dott.ssa Antonella Carreras* IL DIRETTORE SANITARIO *Dott. Pier Paolo Panti*
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO *Dott.ssa Savina Ortu*

Il presente allegato è composto di n° 5 fogli di n° 5 pagine.

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI GENERALI ALBERGHIERI E LOGISTICA
Ing. Raffaele Peralta

Raffaele Peralta



PULIZIA E SANIFICAZIONE DELLE AMBULANZE IN USO AL SERVIZIO 118

Note organizzative



Il servizio di pulizia e sanificazione del vano sanitario delle ambulanze è attuato da personale dotato delle necessarie competenze con le modalità di seguito definite. Il servizio viene svolto quotidianamente su ciascun mezzo in dotazione alle Postazioni M.S.A. di Isili, Senorbi, Sarroch, Brotzu, Quartu SE, PO Marino, Muravera.

Il medesimo protocollo di sanificazione può anche essere eseguito estemporaneamente (a chiamata) al verificarsi di esigenze indilazionabili.

È previsto un intervento settimanale comprensivo anche della pulizia del soffitto e della disinfezione dell'intero vano sanitario con apparecchio portatile "generatore di ozono" che converta parte dell'ossigeno presente nell'aria in ozono, le cui proprietà ossidanti consentono di distruggere virus, batteri, spore, ecc. raggiungendo tutte le superfici (tempi di contatto dai 15 ai 30 minuti).

PULIZIA E SANIFICAZIONE DEL VANO SANITARIO DELL'AMBULANZA – A FREQUENZA SETTIMANALE

Criteri generali

Il protocollo di pulizia e sanificazione è calibrato sulle peculiari necessità del vano sanitario delle ambulanze che è equiparabile ad ambienti ad alto rischio infettivo data la pluralità di persone trasportate e le molteplici patologie alle quali esse sono soggette (o potenzialmente soggette).

Le tecniche di pulizie e sanificazione saranno basate su presupposti scientifici e sulle migliori pratiche applicabili al particolare contesto; in particolare saranno osservati i criteri generali di seguito elencati:

- ✓ Il personale osserverà un preciso protocollo di vestizione e di utilizzo dei D.P.I.
- ✓ Saranno impiegati sistemi a umido per la rimozione di polvere e sporco;
- ✓ I panni e i mop piani saranno utilizzati con il criterio del mono-impiego, in questo caso il codice colore servirà per individuare l'azione esercitata ovvero il tipo di prodotto utilizzato (detergente o disinfettante).
- ✓ Saranno forniti materiali tessili "a perdere" in quantità sufficiente da garantire che essi siano sostituiti prima di aver esaurito la propria capacità pulente;
- ✓ Le soluzioni detergenti e disinfettanti saranno preparate pochi istanti prima di iniziare la procedura di sanificazione e gli eventuali residui rimasti inutilizzati non saranno conservati per successivi utilizzi;
- ✓ I detergenti utilizzati saranno tutti provvisti di marchio ecologico (European Ecolabel e/o Nordic Swan);
- ✓ Le soluzioni disinfettanti saranno applicate su superfici asciutte e lasciate agire secondo i tempi indicati dal produttore riguardo alla disinfezione delle superfici;
- ✓ Al termine del servizio tutte le attrezzature saranno a loro volta sottoposte a sanificazione.

Sono escluse dal servizio: le apparecchiature medicali asportabili (quali defibrillatore, aspiratore endocavitario portatile e simili), attrezzature per l'assistenza respiratoria (maschere, cannule, palloni, ecc.), attrezzature per l'assistenza cardiocircolatoria (fonendoscopio, lacci emostatici, ecc.), materiali per medicazioni, telerie in genere.

Sono incluse nel servizio: tutte le superfici dell'abitacolo (soffitto, pareti, punti luce, pavimento), ripiani, suppellettili, attrezzature fisse e mobili per il trasporto o l'immobilizzazione (sedie, barelle, materassini, cuscini ecc.), bombole ossigeno fisse o mobili e in genere tutte le attrezzature che non rientrino tra gli elementi esclusi al punto precedente.

Segue la descrizione dei vari processi/fasi che compongono il protocollo operativo.

FASE 1 – Azioni preliminari

- | | |
|-----|---|
| 1.1 | Indossare la divisa. |
| 1.2 | Recarsi presso il magazzino di cantiere e prelevare quanto occorre per l'esecuzione dell'intervento ivi compresi i dispositivi di protezione individuale (DPI). |

FASE 2 – Preparazione del carrello

- | | |
|-----|---|
| 2.1 | Indossare guanti e idonei occhiali protettivi e preparare in contenitori idonei e puliti: la soluzione detergente da utilizzare con i pannetti azzurri (con <i>Taski Sprint 200 Pur-Eco SD</i> → una pompata di prodotto ogni 5 litri di acqua, nel secchiello azzurro) • la soluzione detergente da utilizzare con i mop piani (con <i>Taski Jontec 300 Pur-Eco SD</i> → una pompata di prodotto ogni 10 litri di acqua) che sarà utilizzata per la pre-impregnazione • la soluzione disinfettante (con <i>Acticlor Plus</i> al 5%, si ottiene una soluzione con un attivo di cloro di 1175 ppm) che sarà utilizzata per la pre-impregnazione e con la quale riempire il secchiello verde.
Al termine togliere, pulire e riporre gli occhiali protettivi, sciacquare, asciugare e riporre i contenitori utilizzati per la preparazione delle soluzioni. |
| 2.2 | Posizionare nel carrello: un adeguato numero di mop piani per la scopatura del pavimento, un adeguato numero di panni in microfibra di colore azzurro e di colore verde, un sacco grande impermeabile da fissare all'apposito supporto reggisacco, un retino per la raccolta della microfibra da ricondizionare utilizzata asciutta o con detergente, un retino per la raccolta della microfibra da ricondizionare utilizzata con disinfettante. |



evolve consorzio stabile

PROTOCOLLO SANIFICAZIONE AMBULANZE

2.3	Disporre nella vasca di dosaggio blu un numero adeguato di mop piani a perdere di colore azzurro e versare su di essi la quantità esatta di soluzione detergente necessaria per la loro pre-impregnazione, utilizzando la caraffa graduata. Al termine posizionare la vasca nella parte bassa del carrello.
2.4	Riempire con la medesima soluzione un flacone con vaporizzatore e riporlo nel carrello.
2.5	Disporre nella vasca di dosaggio rossa un numero adeguato di mop piani a perdere di colore verde e versare su di essi la quantità esatta di soluzione disinfettante necessaria per la loro pre-impregnazione, utilizzando la caraffa graduata. Al termine posizionare la vasca nella parte bassa del carrello.
2.6	Inserire nei supporti del carrello gli attrezzi per la scopatura, il lavaggio e la disinfezione del pavimento.
2.7	Posizionare nel carrello il set per la decontaminazione: panni monouso, compresse di cloro ecc.
FASE 3 – Pulizia e sanificazione del vano sanitario dell'ambulanza	
3.1	Recarsi presso la prima ambulanza da sanificare, con il carrello predisposto all'uso ed aprire i portelloni (laterale e posteriore).
3.2	Verificare se necessita di eseguire la decontaminazione, in presenza di fluidi corporei/organici (sangue, urina ecc.). Nel caso operare nel rispetto della specifica istruzione di lavoro, anche utilizzata per gli ambienti.
3.3	Portare fuori dal vano sanitario le attrezzature amovibili (sedie, ecc.).
3.4	Provvedere alla raccolta dei rifiuti, secondo la loro natura. In particolare eventuali rifiuti assimilabili agli urbani vanno immessi nel sacco contenitore mentre i rifiuti sanitari vanno
3.5	Depolverare il pavimento con la tecnica della "scopatura a umido con mop piano in microfibra": operare prima lungo il perimetro del locale e poi completare arretrando verso l'uscita posteriore intervenendo anche sotto gli arredi e le attrezzature • terminata l'operazione, al di fuori dell'ambulanza, sganciare il mop e riporlo nel retino di raccolta.
3.6	Verificare la presenza di sporco evidente nel soffitto e all'occorrenza intervenire con panno azzurro preliminarmente immerso nella soluzione detergente contenuta nel secchiello del medesimo colore e ben strizzato.
3.7	Eseguire la detersione delle pareti con panno azzurro preliminarmente immerso nella soluzione detergente contenuta nel secchiello del medesimo colore, ben strizzato e piegato due volte su sé stesso. Raccomandazioni: sostituire la faccia del panno (o il panno stesso) quando ha esaurito la propria capacità detergente • i panni utilizzati vanno riposti nello specifico retino di raccolta • chiudere il portellone laterale per provvedere alla pulizia del lato interno dello stesso (tenendo aperto il portellone laterale) e, analogamente, detergere il lato interno del portellone posteriore.
3.8	Completare la detersione delle suppellettili, degli arredi fissi e delle attrezzature fisse, operando con panni azzurri come descritto al punto precedente.
3.9	Ripassare tutte le superfici di cui ai punti 3.7 e 3.8 con panni verdi impregnati di soluzione disinfettanti (non asciugare per garantire l'adeguato tempo di contatto della soluzione disinfettante).
3.10	Eseguire il lavaggio del pavimento con mop piano azzurro: regolare l'altezza del manico dell'attrezzo e agganciare sotto la base un mop • passare il mop dapprima lungo il perimetro del locale e poi arretrare verso l'uscita posteriore intervenendo anche sotto gli arredi fissi • sostituire il mop se sporco • riporre i mop utilizzati nello specifico retino di raccolta. <i>(in presenza di macchie o sporco tenace vaporizzare direttamente la soluzione detergente contenuta nel flacone per facilitarne la rimozione)</i>
3.11	Al di fuori del vano (intanto che il pavimento si asciuga): ① eseguire la detersione delle attrezzature trasportate all'esterno, operando con pannetti azzurri analogamente a quanto previsto per gli arredi e le attrezzature fisse ② ripassare le superfici deterse con pannello verde impregnato di soluzione disinfettante ③ porre sul pavimento due pannetti impregnati di soluzione disinfettante e far scorrere sopra di essi le ruote delle sedie.
3.12	Eseguire la disinfezione del pavimento operando come descritto per la detersione ma con mop piano verde impregnato di soluzione disinfettante.
3.13	A pavimento asciutto collocare nell'originaria posizione gli arredi e le attrezzature movibili in precedenza asportate dal locale.
3.14	Ripetere il processo sopra descritto per le restanti ambulanze.



evolve consorzio stabile

PROTOCOLLO SANIFICAZIONE AMBULANZE

FASE 4 – Azioni finali	
4.1	<p>Al termine:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ chiudere i retini contenenti i pannetti utilizzati e avviarli al processo di ricondizionamento; ➤ chiudere il sacco contenente i rifiuti e trasferirlo al punto di raccolta; ➤ riporre i mop pre-impregnati ma non utilizzati in una retina di raccolta e avviarli al processo di ricondizionamento; ➤ lavare accuratamente i secchielli e vasche, eliminare dal carrello tutto il materiale in esso contenuto e procedere quindi a lavarlo e disinfettarlo, sanificare tutte le attrezzature utilizzate; ➤ togliere i guanti e lavarli, lavare le mani; ➤ riporre il carrello e le attrezzature "per uso specifico nelle ambulanze" nel luogo all'uopo individuato (non lasciare prodotti chimici sul carrello).
NOTE AGGIUNTIVE	
<p>Data la frequenza settimanale prevista, l'intervento di pulizia e sanificazione va svolto con carattere "di risanamento". Il processo sopra descritto pertanto va integrato con le seguenti ulteriori accortezze/specificazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ La pulizia del soffitto del vano sanitario va eseguita in modo completo operando la detersione con pannello azzurro impregnato di soluzione detergente; ➤ La disinfezione verrà garantita anche con il generatore di ozono, come di seguito descritto. 	
Disinfezione con generatore di ozono → Disinfezione di Alto Livello	
5.1	Chiudere il portellone posteriore e i finestrini, lasciando aperto il solo portellone laterale.
5.2	Predisporre all'uso l'apparecchio come da indicazioni del produttore.
5.3	Posizionare l'apparecchio all'interno del vano sanitario, possibilmente in posizione rialzata e centrale.
5.4	Regolare il tempo di funzionamento (minimo 15 minuti), quindi accendere l'apparecchio (l'emissione di ozono è segnalata dall'apposita spia luminosa).
5.5	Uscire dall'ambulanza e chiudere il portellone.
5.6	Attendere la fine dell'erogazione dell'ozono, quindi spegnere l'apparecchio ed aprire tutti i portelloni per consentire un completo ricambio d'aria (minimo 10 minuti).
5.7	Ove la prestazione non prosegua su altri mezzi riporre l'apparecchio in magazzino.

EVOLVE CONSORZIO STABILE

