



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASL n°7 Carbonia

Deliberazione n°

1084

adottata dal Direttore Generale in data 26 GIU. 2013

OGGETTO: Intervento bonifica balconi presidio ospedaliero Sirai.

Su proposta del Responsabile "Ufficio Tecnico Manutentivo" il quale:

- Premesso che, a seguito di numerose segnalazioni pervenute da parte dei vari Coordinatori delle UU.OO. in merito alla notevole presenza di guano nei balconi e nelle nicchie delle finestre/portafinestre dei vari reparti, è stato effettuato un sopralluogo, congiuntamente al Direttore del P.O. Sirai e del quale si allega copia del verbale;
- Ritenuto che i vari interventi di pulizia effettuati per la eliminazione del guano risultano inefficaci per la riproduzione continua dello stesso da parte dei volatili presenti;
- Accertato che, ai sensi della legge 968/77, tali volatili, considerati bene ambientale e patrimonio indisponibile dello Stato, non possono essere catturati, avvelenati o in alcun modo sterminati;
- Ritenuto, pertanto, di effettuare una ricerca al fine di individuare eventuali ditte specializzate nell'allontanamento dei volatili oltreché ad impedirne il ritorno;
- Accertato che, in ambito regionale, l'unica ditta specializzata in tale ambito risulta essere la "NUOVA PRIMA" di Marrubiu (OR) che opera anche presso altre AA.SS.LL. della Regione Sardegna;
- Acquisito agli atti il preventivo redatto dalla suddetta Ditta, allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, pari ad un importo totale di €4.220,00 iva esclusa;
- Propone l'adozione del presenta atto deliberativo

IL Direttore Generale



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASL n°7 Carbonia

PRESO ATTO della proposta del Responsabile dell'Ufficio Tecnico, Manutentivo e Logistico;

SENTITI altresì i pareri favorevoli dei Direttori Sanitario e Amministrativo;

DELIBERA

per i motivi esposti in premessa :

- 1) di incaricare la Ditta "NUOVA PRIMA" di Marrubiu della installazione di un sistema di allontanamento dei volatili e del posizionamento di un sistema antintrusione secondo la scheda tecnica e il relativo preventivo allegato al presente atto;
- 2) di imputare il costo di €4.220,00 + iva 21% pari ad €886,20 per un costo complessivo di € 5.106,20 al codice 0514031601 "Servizi generali ed amministrativi".

Il Direttore Amministrativo

Dr. Claudio Ferri

Il Direttore Generale

Dr. Maurizio Calamida

Il Direttore Sanitario

Dr. Franco Trincas

Il Responsabile dell'Ufficio
Tecnico, Logistico, Manutentivo
Ing. Brunello Vacca



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASL n°7 Carbonia

Il Responsabile del Servizio Affari Generali,

Attesta che la Deliberazione

n. 1084 del 26 GIU. 2013

è stata pubblicata

nell'albo pretorio dell'Azienda USL n. 7

a partire dal 27 GIU. 2013 al

11 LUG. 2013

Resterà a disposizione per la consultazione nella sezione

Archivio Deliberazioni del sito www.aslcarbonia.it



Servizio Affari Generali

Bilancio

Coll. Sind.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASL n° 7 Carbonia

**PRESIDIO OSPEDALIERO
SIRAI
DIREZIONE**

prof. _____ del _____

Carbonia, 20 giugno 2013

**RELAZIONE SULLO STATO DELLE TERRAZZE DEL PRESIDIO SIRAI
PROPOSTA DI SOLUZIONE**

Oggetto: Richiesta di bonifica terrazze P.O. Sirai mediante tecniche di allontanamento volatili.

A seguito delle ripetute segnalazioni dei Coordinatori delle varie U.O. del Presidio Sirai, relative all'accumulo di escrementi dovuti ai piccioni che stazionano in permanenza nelle terrazze dell'ospedale, si è proceduto alla ricerca di aziende specializzate nel merito.

La ricognizione, effettuata in ambito regionale, ha consentito di individuare la Ditta "NUOVA PRIMA" unica in Sardegna specializzata in servizi di igiene pubblica e privata, comprese le problematiche dovute ai volatili e nella soluzione mediante tecniche di allontanamento volatili che, tra l'altro, svolge analogo servizio presso altri enti pubblici (ASL8, ASL 2 e ASL 5).

Un sopralluogo effettuato con in tecnici della ditta summenzionata ha consentito una attenta valutazione sul campo e la rilevazione dei parametri necessari sui quali basare un progetto di soluzione radicale del problema e dei costi relativi.

Pertanto si allega proposta di intervento comprensivo di preventivo che, anche alla luce delle ricerche di mercato effettuate e delle referenze esaminate appare congrua.

Cordiali saluti

Il Responsabile
Ufficio Tecnico Manutentivo
Ing. Vacca Brunello

Il Direttore
Dr. Sergio Pili

Sede legale e amministrativa
Via Dalmazia n° 83 - 09013 Carbonia
Tel. 0781/6681
Fax 0781 6683506
e-mail : dir.generale@aslcarbonia.it
www.aslcarbonia.it

Direzione P.O. Sirai
Loc. Sirai
09013 Carbonia
Tel. 0781 / 6683313 - 6683314
Fax 0781 / 6683374
e-mail: direzione.sirai@aslcarbonia.it

**NUOVA
PRIMA**
SRL

professionisti dell'ambiente



Numero Verde
800 555640

- Derattizzazioni
- Disinfestazioni
- Disinfezioni
- Diserbi chimici
- Diserbi meccanici
- Trattamenti antitarlo
- Dissuasori per colombi

Spett.le

AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 7

Indirizzo VIA DALMAZIA - 83 - 09013 - CARBONIA

Tel. 07813922203 **Fax:**

P.IVA: 02261310920 **C.F.**

Codice Cliente 812 Rif. Contratto n° 8692

Referente DOTT. CARIA SANDRO

Marrubiu 12/06/2013

Premessa

La ns. organizzazione si occupa dei servizi dell'igiene pubblica e privata ed è specializzata in servizi di disinfestazione, derattizzazione, disinfezione, allontanamento uccelli, diserbo chimico e meccanico, trattamenti fitosanitari e giardinaggio.

Il presente progetto rappresenta l'evoluzione tecnica ed operativa rapportata all'utilizzo di nuovi formulati all'avanguardia, ed ai sistemi di controllo e verifica di tutte le azioni operative attuate.

Il presente progetto si articola, quindi, come segue:

- 1) PERSONALE
- 2) CERTIFICAZIONI E VARIE
- 3) RELAZIONE TECNICA E PROTOCOLLO OPERATIVO
- 4) OFFERTA ECONOMICA

1.0 - PERSONALE

1.1 - PERSONALE TECNICO

Tutto il ns. personale è alle dirette dipendenze della scrivente società, assunto secondo il contratto nazionale di categoria ed in regola con gli enti di prevenzione ed assicurazione.

Professionalmente e tecnicamente preparato, segue con regolarità corsi di aggiornamento; la fondamentale esperienza è stata inoltre maturata nella gestione di analoghi lavori presso enti pubblici e privati sull'intero territorio nazionale.

1.2 - NORME IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI DURANTE IL LAVORO

Tutte le procedure operative sono uniformate ai dettami del D.Lgs. 81/08 e successive modificazioni.

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Marrubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Oibia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618
09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@iscali.it - www. nuovaprima.com
0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358
Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921

Ogni operatore è correttamente informato sulle caratteristiche dei formulati in uso, sulle tecniche applicative e sui rischi connessi.

In ogni fase di lavoro l'operatore è munito di D.P.I. atti a salvaguardare l'igiene, la salubrità e la sicurezza.

1.3 - DIREZIONE LAVORI

La direzione lavori, i controlli e le verifiche sono affidati al Sig. Sinibaldo Biancu nella sua qualità di Direttore tecnico.

2.0 - CERTIFICAZIONI E VARIE

2.1- ISCRIZIONE ALL'ALBO NAZIONALE DELLE IMPRESE CHE EFFETTUANO LA GESTIONE DEI RIFIUTI

La scrivente impresa è iscritta all'Albo Nazionale delle Imprese che effettuano la gestione dei rifiuti codice C.E.R. 20.02.01 (rifiuti ligneo cellulosici derivanti dalla manutenzione del verde ornamentale), cat. 2 classe F.

Elenco mezzi autorizzati:

targa CT076JB tipo: autocarro mod. IVECO DAILY 35/A

Descrizione mezzi:

autocarro con cassone ribaltabile trilaterale; sponde in acciaio; spessore pareti cm. 4; altezza sponde cm. 85; munito di telone in polietilene mt. 4x3, facilmente bonificabile mediante getti d'acqua o vapore.

2.2 - ISCRIZIONE ALL'ALBO NAZIONALE PER L'AUTOTRASPORTO DI COSE DI TERZI

La scrivente impresa è iscritta all'Albo Nazionale dei Trasporti conto Terzi al n. OR/9201643/L.

2.3 - ISCRIZIONE PER L'ATTIVITA' DI COMMERCIALIZZAZIONE NEL SETTORE DEI RIFIUTI

La scrivente impresa è iscritta presso la C.C.I.A.A. di Oristano per l'attività di commercializzazione nel settore dei rifiuti, senza detenzione, con il relativo trasporto anche presso Terzi e discariche e lo svolgimento delle attività connesse.

2.4 - A.N.I.D.

La scrivente impresa è iscritta all'A.N.I.D. (Associazione Nazionale Imprese Disinfestazioni).

L'associazione garantisce trasparenza, correttezza e capacità professionali dei propri aderenti per mezzo del codice deontologico che si è posto.

2.5 - I.S.O.

La ns. società è certificata ISO 9001:2008 (sistema di qualità) e UNI EN ISO 14001:2004 (sistema di

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Marrubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Olibia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618
09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@liscali.it - www.nuovaprima.com
0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358
Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921

gestione ambientale).

2.6 - SISTEMI DI MONITORAGGIO

I servizi di monitoraggio insetti svolti dalla Nuova Prima Srl sono conformi alla norma UNI 11381:2010 (Ambienti delle Industrie Alimentari Sistemi di Monitoraggio degli insetti), con certificato n. P1606.

POLITICA PER LA QUALITÀ

La politica della qualità di NUOVA PRIMA definisce gli obiettivi e gli orientamenti che la direzione aziendale pone come riferimento per le funzioni interne per ottenere la soddisfazione del Cliente mediante la fornitura di prodotti e servizi di qualità, massimizzando l'efficacia e l'efficienza gestionale per ottimizzare i risultati attraverso il supporto attivo da parte dei responsabili a tutti i livelli ed alla prevenzione degli errori.

POLITICA AMBIENTALE

La direzione aziendale della ns. Società, in accordo con la politica della qualità dell'azienda, promuove ogni azione diretta a proteggere la salute delle persone e l'ambiente. Attua e sviluppa un sistema di gestione ambientale e di qualità. Valuta sistematicamente l'efficienza e l'efficacia dei sistemi di gestione attuati rispettando leggi, regolamenti, politiche societarie e codici di buona condotta. Sviluppa programmi per il perseguimento di obiettivi di riduzione della rumorosità delle attrezzature in possesso, gestione delle emergenze, controllo operativo e sorveglianza sugli aspetti ambientali significativi, adotta tutte le tecnologie economicamente attivabili che possano diminuire l'impatto ambientale dell'attività, e della gestione dei rifiuti in particolare; promuove una cultura dell'ambiente e della prevenzione dell'inquinamento nei propri dipendenti e nelle comunità circostanti.

3.0 - RELAZIONE TECNICA E PROTOCOLLO OPERATIVO.

3.1 - DISINFESTAZIONE PARASSITI VOLATILI

Tra gli acari viventi sul corpo degli animali, di cui succhiano il sangue, le zecche sono ben note, anche per la loro progressiva diffusione di questi ultimi anni. La diffusione dei colombi nell'ambiente urbano ha portato a fenomeni di degrado urbano, per la quantità di escrementi prodotti, con deleteri effetti su edifici e monumenti e con la diffusione della Argas Reflexus F. o zecca dei colombi.

Grazie al corpo molto appiattito quando è a digiuno, tale zecca riesce ad annidarsi nelle crepe dei muri nei sottotetti, addirittura nei fori prodotti dai tarli negli infissi in legno, uscendo nelle ore notturne alla ricerca delle vittime.

Prevenzione e difesa integrata: poiché la loro presenza è indice di trascurata igiene generale ed

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Mamublu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Olbia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645818
09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@tiscali.it - www.nuovaprima.com
0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358
Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921

ambientale (proliferazione dei colombi) è necessario porre rimedio anzitutto a questa situazione, non consona ad una buona qualità della vita.

Tecniche di difesa: l'intervento di disinfestazione sarà eseguito con nebulizzatori e/o pompe a spalla presso n. 4 balconi del Vs. P.O., mediante l'utilizzo di insetticidi dotati di elevato potere abbattente e snidante a base di Cipermetrina.

3.2 - DISINFEZIONE

DISINFEZIONE

Consiste nell'insieme delle operazioni poste in atto per distruggere gli agenti patogeni di contaminazione dell'ambiente. La resistenza dei diversi microrganismi agli agenti disinfettanti è estremamente variabile da una specie all'altra, pertanto saranno utilizzati disinfettanti ad ampio spettro d'azione in modo da limitare il fenomeno di resistenza. L'efficacia delle sostanze disinfettanti è influenzata da diversi fattori:

- PH ambientale;
- Carica batterica;
- Presenza di sostanze organiche che può ostacolare l'azione del disinfettante impedendone il contatto con i microrganismi, pertanto sarà necessario detergere accuratamente le superfici da trattare.

PRODOTTI DISINFETTANTI

Verrà utilizzato un disinfettante residuale ad ampia attività germicida, virucida e fungicida, a base di polifenoli clorurati che mantiene la sua attività anche in presenza di proteine e di siero umano, senza danneggiare le superfici su cui è applicato. Tale prodotto ha un'efficace azione deodorante, in quanto la sua azione germicida viene potenziata da tensioattivi bagnanti che ne aumentano il potere penetrante (con conseguente più facile eliminazione dei residui organici e dei batteri che causano i cattivi odori).

PLURIGERM: (Reg. Min. Sanità n. 2050) produzione Bleu Line Srl
disinfettante concentrato a base di Benzaiconio Cloruro.

3.3 - COLOMBI/PICCIONI

Il colombo terraiolo, scientificamente noto come *Columba livia*, è una specie non più selvatica ormai da secoli. Questa specie ornitologica ritrova le condizioni ideali e ottimali per la sua sopravvivenza, tali da mutare anche alcune caratteristiche (colorazione del mantello e ciclo riproduttivo) e differenziandosi dalla specie selvatica originaria. Si tratta di una specie monogama (cioè ha un solo partner durante il suo ciclo

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Marubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Ombia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618
09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@tiscali.it - www.nuovaprima.com
0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358
Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921

vitale), con grande capacità di orientamento e attaccamento al nido, luogo di deposizione delle uova, incubate da entrambi i genitori. Il colombo presenta un ciclo riproduttivo ininterrotto nell'anno, raggiunge una maturità sessuale a circa 6 mesi e le covatte dal nostro clima, possono raggiungere la decina con una media di 2 uova per covatta; la sopravvivenza dei pulcini allo svezzamento è di circa 30-45%. Si può quindi intuire che la popolazione si può raddoppiare facilmente in un anno.

Danni: dato il facile adattamento del "colombo urbano" alle condizioni e caratteristiche delle città, si nota una continua crescita demografica, che crea non pochi problemi ambientali e igienico-sanitari. Le cause di questo aumento spropositato nei centri abitati sono numerose e come si può intuire, favorevoli a tali specie:

- abbondanza di cibo reperibile;
- presenza di numerosi ripari e luoghi adatti alla riproduzione/nidificazione;
- clima ideale;
- presenza di simpatizzanti tra i turisti, cittadini colombofili (soprattutto della terza età);
- mancanza di predatori e competitori naturali.

Questo volatile, apparentemente innocuo, si è dunque trasformato in un pericolo per l'uomo per:

- rischi igienico-sanitari;
- fastidi per l'elevato numero;
- danni al patrimonio storico-artistico;
- deturpazione di autoveicoli ed edifici.

I piccioni/colombi veicolano una sessantina di malattie e ospitano una cinquantina di ectoparassiti, con conseguenze anche mortali per l'uomo; il loro guano, infatti, è il principale veicolo di infezione.

Difesa: la legge 968/77 dove i piccioni sono considerati bene ambientale e patrimonio indisponibile dello Stato, quindi non possono essere catturati, avvelenati o in alcun modo sterminati, non vietano l'utilizzo di strumenti e materiali innocui e non cruenti utili per il loro allontanamento dagli edifici, monumenti ecc.

3.3.1 - Sistema di allontanamento mediante dissuasori meccanici

L'installazione dei dissuasori per l'allontanamento dei volatili prevede:

- il posizionamento, mediante sigillante siliconico, di ornirpellenti con banda in policarbonato, flessibile e resistente, composta da spilli in acciaio inox;
- posizionamento rete antintrusione.

Il sistema di protezione con le reti antintrusione è sicuramente il metodo più diffuso per la protezione di finestrini, nicchie, tettoie, etc. La tecnica del posizionamento da parte dei ns. tecnici comprende:

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Marubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Olbia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618

09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@iscali.it - www.nuovaprima.com

0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358

Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921

- Preparazione della rete in nylon resistente alla luce UV, con maglie di 50 mm di diametro, nei tagli (forma e dimensione) necessari ad evitare l'accesso dei volatili all'interno dell'area oggetto dell'intervento;
- posizionamento di cavi tensori d'acciaio inox mediante tasselli;
- fissaggio della rete al cavo mediante uso di graffette d'acciaio di alluminio;
- applicazioni dei vari accessori necessari a permettere alla rete di essere completamente tesa così da risultare efficace (tendicavi e altro);
- cucitura sul posto dei vari elementi utilizzati, in modo da scongiurare possibili intrusioni accidentali.

Il sistema di allontanamento dei volatili sopra citato è approvato dalle Associazioni ambientaliste, protezionistiche ed animaliste.

3.4 - Le blatte

Le Blatte sono insetti appartenenti all'ordine degli ortotteri ed alla famiglia blattoidei.

Il loro ciclo vitale consiste di tre stadi: uovo, ninfa ed adulto. Le femmine producono una sorta di borsa (ooteca) nella quale sono alloggiati le uova. L'ooteca è trasportata dalla femmina per circa 30 ore, dopo le quali è lasciata cadere o attaccata con saliva in un luogo protetto e vicino a una fonte di cibo. La durata della vita dell'adulto varia da 140-150 gg.

La maggior parte delle blatte ha abitudini notturne, per questo sono particolarmente attive di notte; tuttavia in caso di gravi infestazioni è possibile rinvenirla anche di giorno.

Prevenzione e difesa integrata:

- 1) Accurata pulizia e attenta gestione dei rifiuti, con asportazione regolare e continua di detriti alimentari, che possono fungere da attrazione e pabulum per tali insetti, attenzione in modo particolare ai cartoni ondulati di scatole, di cui si fa grande uso nel commercio, questi risultano ottimi punti di deposizione delle ooteche;
- 2) Eliminazione dei punti di annidamento, con la sigillatura di ogni fessura o interstizio.
- 3) In caso di infestazioni interne, modificare le condizioni generali, poiché si tratta di insetti che prediligono climi caldo umidi, la buona ventilazione dei locali, modifica l'habitat, determinando in alcuni casi l'allontanamento o, comunque ne impedisce il proliferare.

Danni: le blatte sono senza alcun dubbio tra i più pericolosi compagni dell'uomo. Ciò non tanto per la sottrazione di cibo, quanto perché potenziali vettori di seri e pericolosi malanni. Gli scarafaggi lordano le derrate con i loro escrementi, contaminandole con odori sgradevoli, questi insetti passano facilmente da un ambiente inquinato ad un immune, divenendo trasmettitori di gravi e non trascurabili malattie per l'uomo. Si aggiunga la possibilità di manifestazioni allergiche, dovute in particolare alla presenza delle

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Marubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Olbia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618
 09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@tiscali.it - www.nuovaprima.com
 0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358
 Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921

feci, semiliquide, abbandonate in prossimità degli anfratti di annidamento.

Tecniche di difesa: gli interventi di disinfestazione saranno eseguiti mediante l'utilizzo di lance irroratrici o pompe a spalla, presso i pozzetti fognari del P.O., con insetticidi liquidi a base di Cipermetrina e/o Deltametrina. Nei locali a più alto rischio ovvero negli interni, verranno utilizzate paste in gel. Tale procedura consente di poter intervenire in qualsiasi momento, infatti il gel ha un'azione prolungata nel tempo, non è necessario chiudere i reparti, può essere applicato in qualsiasi ora del giorno ed in qualsiasi superficie, non è necessario uscire dai locali durante il trattamento né far passare del tempo prima di rientrare. Il gel inodore, non contiene solventi e non sviluppa vapori. Tale tecnica di lavoro consente inoltre di non dover attuare misure di sicurezza o specifiche detersioni in sede di post-trattamento.

Si consiglia l'effettuazione di n. 2 interventi ravvicinati in modo da debellare la specie, in quanto sulle uova non c'è alcun insetticida che possa agire, poiché queste sono protette da una sostanza detta Chitina. Pertanto è necessario effettuare il secondo intervento dopo circa 20 giorni dal primo al fine di debellare le nuove nate.

Prodotti insetticidi:

- GOLIATH GEL: (Reg. Min. Sanità n. 18274) commercializzazione BASF
gel insetticida a base Fipronil;
- CIPEX 10E: (Reg. Min. Sanità n. 14780) commercializzazione Bleu Line Srl
insetticida liquido a base di Cipermetrina;
- BLEU DELTA (Reg. Min. Sanità n. 19586) commercializzazione Bleu Line Srl
insetticida liquido a base di Deltametrina.

Si allegano alla presente le schede tecniche e di sicurezza aggiornate dei prodotti che verranno impiegati. Successivamente, la ns. Azienda provvederà a fornire copia dell'ultima revisione delle schede dei prodotti solo ed esclusivamente su Vs. richiesta.

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Mamubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Oibia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618
09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@iscali.it - www.nuovaprima.com
0746 Porto Torres - Via della Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358

Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921



i professionisti dell'ambiente

UNI EN ISO 9001:2000
UNI EN ISO 14001



SISTEMA QUALITÀ E GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO

Numero Verde
800 555640

- Derattizzazioni
- Disinfestazioni
- Disinfezioni
- Diserbi chimici
- Diserbi meccanici
- Trattamenti antitarlo
- Dissuasori per colombi

Spett.le

AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 7

Indirizzo VIA DALMAZIA - 83 - 09013 - CARBONIA

Tel. 07813922203 **Fax:**

P.IVA: 02261310920 **C.F.**

Codice Cliente 812 Rif. Contratto n° 8692

SERVIZIO	Q.	Int.	Prezzo Int.	Prezzo Serv.
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
DISINFESTAZIONE INSETTI STRISCIANTI				
disinfestazione localizzata € a piano		4	€ 80,00	€ 320,00
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
DISINFEZIONE				
disinfezione localizzata € a piano		4	€ 60,00	€ 240,00
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
SERVIZI SPECIALI				
Oneri sicurezza: linea vita, Pos, incontri sicurezza	1		€ 650,00	€ 650,00
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
SERVIZI SPECIALI				
Mano d'opera, fom. Materiali vari € a piano		4	€ 350,00	€ 1.400,00
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
SERVIZI SPECIALI				
Fornitura rete antintrusione	1		€ 1.020,00	€ 1.020,00
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
SERVIZI SPECIALI				
Fornitura dissuasori meccanici (circa 40 mt.l)	1		€ 240,00	€ 240,00
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
SERVIZI SPECIALI				
Fornitura cavo d'acciaio (mt. 460)	1		€ 350,00	€ 350,00
Imponibile				€ 4.220,00
IVA				€ 886,20
Totale				€ 5.106,20



Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Marubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Olbia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618

09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@iscali.it - www. nuovaprima.com

0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358

Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921



Numero Verde
800 555640

- Derattizzazioni
- Disinfestazioni
- Disinfezioni
- Diserbi chimici
- Diserbi meccanici
- Trattamenti antitarlo
- Dissuasori per colombi

Spett.le

AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 7

Indirizzo VIA DALMAZIA - 83 - 09013 - CARBONIA

Tel. 07813922203 **Fax:**

P.IVA: 02261310920 **C.F.:**

Codice Cliente 812 **Rif. Contratto n°** 8700

SERVIZIO	Q.	Int.	Prezzo Int.	Prezzo Serv.
P.O. Sirai - VIA OSPEDALE, LOC. SIRAI, snc - 09013 - CARBONIA				
DISINFESTAZIONE INSETTI STRISCIANTI				
blatte		1	€ 2.000,00	€ 2.000,00
			Imponibile	€ 2.000,00
			IVA	€ 420,00
			Totale	€ 2.420,00

Firma per accettazione

Marrubiu Data mercoledì 12 giugno 2013

C.F. _____

P.IVA _____



In ottemperanza agli obblighi previsti dal D.L.G.S. 30/06/2003 n°196. Vi comunichiamo che i Vostri dati personali in nostro possesso verranno usati esclusivamente per tutte le gestioni necessarie al funzionamento aziendale.

Nuova Prima s.r.l.

AZIENDA PER LA FORNITURA DI SERVIZI E PRODOTTI PER L'AMBIENTE

Sede Legale: 09094 Marrubiu (OR) - S.S. 131 Km 76,900 - Tel. 0783 857001 - Fax 0783 856345 - 07026 Olibia - Via Libano, 4 - Tel. 0789 68426 - Tel/Fax 0789 645618

09128 Cagliari - Via Corelli, 42 - Tel. 070/457131 - Tel/Fax 070/456235 - e-mail: nuovaprima@iscali.it - www.nuovaprima.com

0746 Porto Torres - Via delle Vigne, 14 - Tel/Fax 079 513358

Capitale Sociale € 119.500,00 i.v. - Tribunale di Cagliari N. 1391 - C.C.I.A.A. 197766 - Cod. Fisc. e P. IVA 02405860921