



CAPITOLATO TECNICO

SERVIZIO DERATTIZZAZIONE, DISINFESTAZIONE E LOTTA CONTRO LA ZANZARA E ALTRI ANIMALI INFESTANTI PER LE SEDI DI FIRENZE, PISA E SIENA DEL DSU TOSCANA -DEFINIZIONE DEI SERVIZI RICHIESTI - UBICAZIONI OPERATIVE - FREQUENZA DELLE PRESTAZIONI - DURATA APPALTO 36 (TRENTASEI) MESI

CIG LOTTO 1 FIRENZE N. CIG 8779371623-LOTTO 2 PISA N. CIG 87793905D1- LOTTO 3 SIENA N. CIG 8779436BC5

LOTTO 1

FIRENZE

SERVIZIO RESIDENZE

Prestazioni ordinarie e programmate.

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
R.U. CALAMANDREI Viale Morgagni 51 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 20	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	<u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n.10	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in lamiera zincata con coperchio trasparente corredate di cartoncino colante aromatizzato da interno, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 4	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : Magazzini, corridoi, sottosuolo e tutta magazzini, corridoio, sottosuolo, area esterna e vano ascensori	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte anno - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : Tutti i locali delle camere, dei cucinotti e dei servizi igienici comuni, lavanderia studenti, locali denominati ex lavanderia CDS, sala feste, sala cinema; uffici segreteria residenze e area portineria, scale emergenza delle torri	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiglie in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 9	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate</u> : Tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
R.U. ATER	DERATTIZZAZIONE	

Viale Morgagni 45 Firenze		
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da esterno, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n:12	Mensile- (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locali della centrale idrica ed elettrica, corridoi esterni ed area esterna (lato fiume)	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Disinfestazione mensile per formiche</u> con gel, o granulare sulle zone perimetrali esterne nel periodo marzo - settembre	n. 7 interventi annui- (pari a n. 21 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Tutta l'area esterna, comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
R.U. SALVEMINI Piazza Indipendenza 15 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	trappole - postazioni minime n. 8	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplains pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in <u>lamiera zincata</u> con coperchio trasparente corredate di cartoncino colante aromatizzato da interno, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole postazioni minime n. 2	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Tutti i locali dei magazzini, corridoio, sottosuolo ed area esterna (corte interna e zona macchinari), vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto)- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Tutti i locali delle camere, delle cucine comuni, servizi igienici, corridoi e cunicoli del sottosuolo, lavanderia studenti, sala studio e sala pittura, area uffici e portineria,	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi

	insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato- postazioni minime n. 1	
	<u>Aree interessate:</u> Tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi piante ecc.	
R.U. VARLUNGO Via di Varlungo 8 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 12	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 15	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in <u>lamiera zincata</u> con coperchio trasparente corredate di cartoncino colante aromatizzato da interno, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole- postazioni minime n. 2	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Tutti i locali dei magazzini, corridoi, sottosuoli e scantinati, cortile annesso, area esterna, vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto)- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Disinfestazione mensile per formiche con gel</u> , o granulare sulle zone perimetrali esterne nel periodo marzo - settembre	n. 7 interventi annui - (pari a n. 21 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : Tutti i locali delle camere spazi comuni, servizi igienici, cucine, corridoi e scale	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : Tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, piante siepi ecc.	
R.U. PISANA Via Pisana 165 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 4	Mensile(pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : cantina egiardino annesso	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno(pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutti i locali della palazzina	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre(pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	
R.U SAN GALLO	DERATTIZZAZIONE	

Via San Gallo 58 Firenze		
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 5	Mensile- (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplains pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	Mensile- (pari a n. 36interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> cortile esterno; corridoi e locali tecnici	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno(pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, servizi igienici, cucine, corridoi e scale; area lavanderia, area uffici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre(pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna della corte comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	
R.U. CIPRESSINO		
Via Fanfani 2 Firenze		
	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in	Mensile(pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 8	
	<u>Aree interessate</u> : cortile esterno, lavanderia, e box auto non concessi in locazione, vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : spazi comuni, lavanderia, servizi igienici, cucine, corridoi e scale, tutti i locali delle camere e delle terrazze, area ufficio	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna della corte comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	
R.U. CAPONNETTO Via Miele 3 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 18	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in lamiera zincata con coperchio trasparente corredate di cartoncino colante aromatizzato da interno, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Aree interessate locali adibiti a magazzini, corridoi, sottosuolo ed area esterna e garage, area portineria, vani ascensori, corte interna presente al piano terra e spazio verde presente al piano primo	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Disinfestazione mensile per formiche con gel, o granulare sulle zone perimetrali esterne nel periodo marzo - settembre	n. 7 interventi annui - (pari a n. 21 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Aree interessate tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici, lavanderia studenti, salette studio ai piani, sale comuni e spazi comuni, aree uffici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 2	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Aree interessate tutta l'area esterna dell'immobile, comprese fogne, pozzetti ecc. compreso siepi e piante del giardino	
R.U. SAMB MODOU & DIOP MOR	DERATTIZZAZIONE	

Via del Mezzetta 9 Firenze		
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n.10	Mensile(pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile(pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locali adibiti a magazzini, locali tecnici, corridoi, sottosuolo ed area esterna, vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno(pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Disinfestazione mensile per formiche</u> con gel, o granulare sulle zone perimetrali esterne nel periodo marzo - settembre	n. 7 interventi annui - (pari a n. 21 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici; lavanderia studenti; spazi comuni sale studio, magazzini e palestra; area uffici e reception	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre(pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara,	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi

	comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato. - postazioni minime n. 1	
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna dell'immobile, comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
R.U. SAN SALVI (PADIGLIONE 38) Via di San Salvi 12 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 8	Mensile(pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile(pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali dei corridoi, sottosuolo ed area esterna compresa la zona a verde, locali tecnici	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno(pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici, lavanderia studenti, spazi comuni e ricreativi, sale studio	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre(pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	ecc.,	
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna dell'immobile, comprese fogne, pozzetti ecc.	
R.U. MARGHERITA HACK Via Pertini 50 Calenzano (FI)	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i corridoi, locali tecnici, vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, della cucina comune, dei servizi igienici, lavanderia studenti, spazi comuni e ricreativi, sale studio, sala musica e palestra, area uffici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante, etc. Aprile-ottobre quindicinale	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
R.U. G. & T. MATTEI Via Lazzarini 210 Sesto Fiorentino (FI)	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 15	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e	Mensile (pari a n. 36

	manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali dei corridoi, locali tecnici, vano ascensore, sottosuolo ed area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Disinfestazione mensile per formiche</u> con gel, o granulare sulle zone perimetrali esterne nel periodo marzo - settembre	n. 7 interventi annui - (pari a n. 21 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici, lavanderia studenti, spazi comuni e ricreativi, sale studio, area uffici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiglie in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre- (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici, lavanderia studenti, spazi comuni e ricreativi, sale studio, area uffici e area esterna dell'immobile, comprese fogne, pozzetti ecc.	
R.U. LUZI Piazza Dallapiccola 5 Firenze	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine, dei servizi igienici e i terrazzi	
Appartamenti Cooperativa	DISINFESTAZIONE	

Unica Via della Pace 9 Sesto Fiorentino (FI)		
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto)- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici e i terrazzi	
R.U. VIA ROMANA Via Romana 7/9/11/13 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di grandi dimensioni ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 12	n. 33 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali dei corridoi, locali tecnici, vano ascensore, sottosuolo ed area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno- (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici, lavanderia studenti, spazi comuni e ricreativi, sale studio, area uffici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre- (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici, lavanderia studenti, spazi comuni e ricreativi, sale studio, area uffici e area esterna dell'immobile, comprese fogne, pozzetti ecc.	
RU	CALAMANDREI	DERATTIZZAZIONE

EDIFICIO "E" Viale Morgagni 55 Firenze		
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in lamiera zincata con coperchio trasparente corredate di cartoncino colante aromatizzato da interno, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 4	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Magazzini, corridoi, sottosuolo e tutta magazzini, corridoio, sottosuolo, area esterna e vano ascensori	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte anno - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Tutti i locali delle camere, dei cucinotti e dei servizi igienici comuni, lavanderia studenti, locali denominati ex lavanderia CDS, sala feste, sala cinema; uffici segreteria residenze e area portineria, scale emergenza delle torri	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre - (pari a n.

	larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 9	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> Tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	

Modalità operative:

Le modalità di esecuzione degli interventi, per tutte le strutture interessate al servizio, dovranno essere le seguenti e per ogni intervento la Ditta dovrà rilasciare apposita documentazione su cui riportare le operazioni svolte ed i prodotti utilizzati.

Prestazioni ordinarie e programmate

Derattizzazione (profilassi antimurina): il servizio sarà eseguito mediante collocamento, nei luoghi ritenuti necessari, di esche rodenticide munite di idonei dispositivi di sicurezza innocue all'uomo e agli animali domestici e trappole a cattura multipla in lamiera zincata con cartoncino collante aromatizzato. Tali esche devono garantire la cattura continua ed efficace di tutte le specie di roditori infestanti (topi e ratti) senza l'impiego di veleni o altre sostanze nocive. Il numero ed il collocamento delle esche sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La derattizzazione deve comprendere anche le intercapedini, i pavimenti flottanti, i cassonetti ed i controsoffitti. Monitoraggio dei punti esca con sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o comunque non più idonei. Ad ogni intervento deve sempre essere apposta la data sui contenitori anche nel caso in cui gli stessi siano utilizzati più volte. La segnalazione del numero dei contenitori disposti e la loro posizione deve essere riportata negli appositi spazi della scheda consuntivo intervento. L'affidatario del servizio dovrà rilasciare un rapporto di lavoro su cui evidenziare l'esito del monitoraggio.

Disinfezione – Disinfestazione: il servizio sarà eseguito mediante irrorazione, nebulizzazione e atomizzazione di insetticidi a base abbattente residuale e consiste in tutte quelle operazioni di bonifica necessarie ad evitare la presenza di ratti, insetti, batteri e agenti infestanti che possono pregiudicare la salubrità e l'agibilità delle residenze, degli uffici, dei locali tecnici, delle attrezzature impiantistiche (canali, tubazioni, etc.) e degli ambienti accessori (archivi, ripostigli, sottoscala, locali morti, magazzini e autorimesse). La disinfestazione ordinaria deve avere per oggetto i seguenti interventi:

- Disinfestazione contro blatte, formiche, piccioni, processionarie ed insetti striscianti;
- Disinfezione a carattere repellente contro ogni tipo di insetto compreso trattamento antilarvale;
- Disinfezione di ambienti di lavoro da effettuarsi presso tutti gli uffici e gli ambienti di lavoro e strutture adibite a residenze studentesche;
- Rimozione guano ed eventuali animali morti (recupero carogne) da balconi, terrazzi, davanzali o aree esterne con relativa sanificazione ambientale in caso di necessità.

Per **alcune delle Residenze** indicate nella tabella precedente si **richiede disinfestazione mensile per formiche** con gel, liquido o granulare sulle zone perimetrali nel periodo marzo – settembre per un totale (per ogni residenza di quelle indicate) **di 21 interventi nel periodo di durata dell'appalto di 36 (trentasei) mesi.**

Antilarvale (zanzare in genere e zanzara tigre -Aedes albopictus-, mosche): consiste in interventi caratterizzati dall'applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc., in tombini, caditoie stradali, ed in tutti i posti dove sono presenti ristagni di acqua e nei luoghi descritti in tabella sopra, fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettricidi per l'erogazione di insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche. Tali interventi dovranno essere programmati in modo da monitorare ed intervenire per non far arrivare la larva allo stadio adulto. Il servizio inerente la lotta

contro le zanzare dovrà essere eseguito secondo le modalità indicate nell'ordinanza del Comune di Firenze n. 2005/DD/03018 del 4 aprile 2005. Il numero ed il collocamento dei dispositivi sopra descritti sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La manutenzione delle apparecchiature e le ricariche dell'insetticida, secondo necessità, sono a carico della ditta. Tali apparecchiature dovranno essere fornite per il periodo aprile -ottobre di ogni anno.

La Ditta dovrà fornire apposita documentazione dei servizi attuati, suddivisi per struttura, in attuazione del Reg. GE 852/04 corredate dei seguenti documenti:

- 1) planimetria dei locali (fornite dall'Azienda) con i punti esca
- 2) specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento
- 3) schede di sicurezza dei formulati chimici utilizzati
- 4) certificati di esecuzione dei servizi.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.

L'Appaltatore è tenuto a fornire ai Servizi di riferimento entro 20 (venti giorni) dall'avvio dell'esecuzione del servizio le planimetrie aggiornate con i punti esca posizionati.

Prestazioni su richiesta (per il periodo di durata dell'appalto di 36 mesi)

INTERVENTI A RICHIESTA	r.u. Calamandrei + Edificio E	r.u.Ater	r.u. Salvemini	r.u. Varlungo	app. Pisana	r.u. San Gallo
Disinfestazione cimici da letto, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente, negli stessi ambienti, fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.	20	6	6	6	2	2
Disinfestazione da blatte con vapore o con gel alimentare	12	8	6	4	2	4
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.	4	3	3	3	2	2
Disinfestazione formiche	12					
Disinfestazione tarli del legno				4		4
Disinfestazione guano piccioni	15					
Disinfestazione da insetti striscianti	4					
Demuscazione da mosche/tafani	4					

INTERVENTI A RICHIESTA	r.u. Cipressino	r.u. Caponnetto	r.u. Mezzetta	r.u.S.Salvi Pad. 38	r.u. Calenzano	r.u. G&T Mattei
Disinfestazione cimici da letto, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente, negli stessi ambienti, fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.	6	8	4	4	4	2
Disinfestazione da blatte con vapore o con gel alimentare	4	4	4	4	2	2
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.	4	4	2	2	2	2
Disinfestazione tarli legno						6
Disinfestazione guano piccioni						6

INTERVENTI A RICHIESTA	r.u. Luzi	Appartamenti Cooperati Unica	r.u. Via Romana
Disinfestazione cimici da letto, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente, negli stessi ambienti, fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.	10	2	
Disinfestazione da blatte con vapore o con gel alimentare	2	2	
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.	4	4	
Disinfestazione tarli legno			4
Disinfestazione guano piccioni			4

Prestazioni su richiesta

Disinfezione - Disinfestazione straordinaria a richiesta (intervento entro 24 ore):

Cimici dei letti e insetti alati e pungenti – Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.

Blatte - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole. Procedere a disinfestazione con vapore secco a quasi 200 gradi o con gel alimentare;

Pulci e zecche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole ed esche. Procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido;

Formiche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con tecnica idonea a debellare il fenomeno in relazione alla specie di appartenenza delle formiche;

Tarli del legno – Prevedere sia un intervento sul materiale ligneo che nell’ambiente utilizzando per il materiale ligneo infestato il trattamento a microonde e per l’ambiente l’azoto liquido o a secco.

Disinfestazione guano piccioni

Disinfestazione da insetti striscianti

Demuscazione da mosche/tafani

Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornalieri per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito. Gli interventi di disinfestazione su richiesta devono essere preventivamente concordati con i referenti del servizio e si ritengono conclusi quando il fenomeno infestante viene debellato in maniera definitiva.

AREE AD USO UFFICIO

Prestazioni ordinarie e programmate.

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
Palazzina Uffici, Viale Gramsci n. 36 Firenze	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 17	n. 6 volte l'anno - (pari a n. 18 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : Tutti i locali degli uffici, e dei servizi igienici comuni sale, aree comuni, magazzini/depositi/archivi/ripostigli, sottotetto, locali tecnici seminterrati, corridoi, sottosuolo, vano ascensori e area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle uffici, zone comuni (aree comuni, sale, bagni, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini/depositi/archivi/ripostigli, sottotetto, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> Tutti i locali degli	

	uffici, e dei servizi igienici comuni sale, aree comuni, magazzini/depositi/archivi/ripostigli, sottotetto, locali tecnici seminterrati, corridoi, sottosuolo, vano ascensori e area esterna	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato. - postazioni minime n. 4	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> balconi/terrazze, tutta l'area esterna dell'immobile, comprese fogne, pozzetti ecc., compreso siepi e piante del giardino	

Modalità operative:

Le modalità di esecuzione degli interventi, per tutte le strutture interessate al servizio, dovranno essere le seguenti e per ogni intervento la Ditta dovrà rilasciare apposita documentazione su cui riportare le operazioni svolte ed i prodotti utilizzati.

Prestazioni ordinarie e programmate

Derattizzazione (profilassi antimurina): il servizio sarà eseguito mediante collocamento, nei luoghi ritenuti necessari, di esche rodenticide munite di idonei dispositivi di sicurezza innocue all'uomo e agli animali domestici. Tali esche devono garantire la cattura continua ed efficace di tutte le specie di roditori infestanti (topi e ratti) senza l'impiego di veleni o altre sostanze nocive. Il numero ed il collocamento delle esche sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La derattizzazione deve comprendere anche le intercapedini, i pavimenti flottanti, i cassonetti ed i controsoffitti. Monitoraggio dei punti esca con sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o comunque non più idonei. Ad ogni intervento deve sempre essere apposta la data sui contenitori anche nel caso in cui gli stessi siano utilizzati più volte. La segnalazione del numero dei contenitori disposti e la loro posizione deve essere riportata negli appositi spazi della scheda consuntivo intervento. L'affidatario del servizio dovrà rilasciare un rapporto di lavoro su cui evidenziare l'esito del monitoraggio.

Disinfezione – Disinfestazione: il servizio sarà eseguito mediante irrorazione, nebulizzazione e atomizzazione di insetticidi a base abbattente residuale e consiste in tutte quelle operazioni di bonifica necessarie ad evitare la presenza di ratti, insetti, batteri e agenti infestanti che possono pregiudicare la salubrità e l'agibilità delle residenze, degli uffici, dei locali tecnici, delle attrezzature impiantistiche (canali, tubazioni, etc.) e degli ambienti accessori (archivi, ripostigli, sottoscala, locali morti, magazzini e autorimesse). La disinfestazione ordinaria deve avere per oggetto i seguenti interventi:

- Disinfestazione contro blatte, formiche, piccioni, processionarie ed insetti striscianti;
- Disinfezione a carattere repellente contro ogni tipo di insetto compreso trattamento antilarvale;
- Disinfezione di ambienti di lavoro da effettuarsi presso tutti gli uffici e gli ambienti di lavoro e strutture adibite a residenze studentesche;
- Rimozione guano ed eventuali animali morti (recupero carogne) da balconi, terrazzi, davanzali o aree esterne con relativa sanificazione ambientale in caso di necessità;

Antilarvale(zanzare in genere e zanzara tigre -Aedes albopictus -, mosche): consiste in interventi caratterizzati dall'applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc., in tombini, caditoie stradali, ed in tutti i posti dove sono presenti ristagni di acqua e nei luoghi descritti in tabella sopra. Tali interventi dovranno essere programmati in modo da non far arrivare la larva allo stadio adulto. Il servizio inerente la lotta contro le zanzare dovrà

essere eseguito secondo le modalità indicate nell'ordinanza del Comune di Firenze n. 2005/DD/03018 del 4 aprile 2005. Il numero ed il collocamento dei dispositivi sopra descritti sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La manutenzione delle apparecchiature e le ricariche dell'insetticida, secondo necessità, sono a carico della ditta. Tali apparecchiature dovranno essere fornite per il periodo aprile -ottobre di ogni anno.

La Ditta dovrà fornire apposita documentazione dei servizi attuati, suddivisi per struttura, in attuazione del Reg. GE 852/04 corredate dei seguenti documenti:

- 1) planimetria dei locali (fornite dall'Azienda) con i punti esca
- 2) specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento
- 3) schede di sicurezza dei formulati chimici utilizzati
- 4) certificati di esecuzione dei servizi.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.

L'Appaltatore è tenuto a fornire ai Servizi di riferimento entro 20 (venti giorni) dall'avvio dell'esecuzione del servizio le planimetrie aggiornate con i punti esca posizionati.

INTERVENTI A RICHIESTA		Palazzina Uffici Viale Gramsci n. 36
Disinfestazione formiche		2
Disinfestazione guano piccioni		2
Disinfestazione da insetti striscianti		2

Prestazioni su richiesta

Disinfezione - Disinfestazione straordinaria a richiesta (intervento entro 24 ore):

Formiche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con tecnica idonea a debellare il fenomeno in relazione alla specie di appartenenza delle formiche;

Disinfestazione guano piccioni - Aspirazione, sgombero e smaltimento del guano, pulizia e disinfezione dell'ambiente.

Disinfestazione da insetti striscianti

Gli interventi di disinfestazione su richiesta devono essere preventivamente concordati con i referenti del servizio e si ritengono conclusi quando il fenomeno infestante viene debellato in maniera definitiva.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.

SERVIZIO RISTORAZIONE

Prestazioni ordinarie e programmate.

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
	<u>Are interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi, spazi esterni	
MENSA CALAMANDREI VIALE MORGAGNI 51 FIRENZE	DERATTIZZAZIONE	

	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole da interni, a cattura multipla <u>in lamiera zincata</u> con coperchio trasparente corredate di cartoncino collante aromatizzato da <u>interno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 24	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera da esterno (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	DISINFESTAZIONE	
	Fornitura di lampada a UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata di piastra collante. postazioni minime n. 9	
	Monitoraggio striscianti con fornitura trappole adesive in cartoncino rigido - postazioni minime n. 20	Mensile- (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Monitoraggio lampade elettroinsetticide a UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 9	Mensile- (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante etc.,	Quindicinale nel periodo Aprile-Ottobre- (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione di insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo aprile-ottobre - postazioni minime n. 10	n. 3 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Numero di ricambio di insetticida spray: insetticida spray nebulizzante per apparecchi antizanzara: n. 50	

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
------------------	------------------	------------------

	Aree interessate: locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi, spazi esterni	
MENSA CAPONNETTO VIA P. PIOVANI 1 FIRENZE	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in lamiera zincata con coperchio trasparente corredate di cartoncino collante aromatizzato da interno comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 12	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera da esterno (per cattura e controllo ratti) (di grandi dimensioni ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da esterno, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Aree interessate: locali di mensa, bar e magazzino mensa	
	DISINFESTAZIONE	
	Fornitura di lampada a UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata di piastra collante. postazioni minime n. 6	
	Monitoraggio striscianti con fornitura trappole adesive in cartoncino rigido - postazioni minime n. 15	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Monitoraggio lampade elettroinsetticide a UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 6	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante etc.,	Quindicinale nel periodo Aprile-Ottobre- (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
	Aree interessate: locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi,	

	spazi esterni	
MENSA POLO SESTO F.NO VIA DELLA LASTRUCCI 15/19 SESTO FIORENTINO	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplains pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 21	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in <u>lamiera zincata</u> con coperchio trasparente corredate di cartoncino collante aromatizzato da interno comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 17	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	DISINFESTAZIONE	
	Fornitura di lampada a UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata di piastra collante. postazioni minime n. 3	
	Monitoraggio striscianti con fornitura trappole adesive in cartoncino rigido - postazioni minime n. 17	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Monitoraggio lampade elettroinsetticide a UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 3	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante etc.,	Quindicinale nel periodo Aprile-Ottobre- (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

Modalità operative:

Le modalità di esecuzione degli interventi, per tutte le strutture interessate al servizio, dovranno essere le seguenti e per ogni intervento la Ditta dovrà rilasciare apposita documentazione su cui riportare le operazioni svolte ed i prodotti utilizzati.

Prestazioni ordinarie e programmate

Derattizzazione (profilassi antimurina): monitoraggio e derattizzazione. Il servizio sarà eseguito mediante fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito in tutti i luoghi interessati di trappole a cattura multipla in lamiera zincata con coperchio trasparente corredate di cartoncino collante aromatizzato da interno e trappole a cattura multipla, con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da esterno, idonee a consentire anche l'effettuazione di un monitoraggio integrativo a vista da parte dell'Azienda. Le postazioni dovranno essere opportunamente identificate al fine di consentire una chiara e rapida localizzazione. Tali esche dovranno garantire la cattura continua ed efficace di tutte le specie di

roditori infestanti (topi e ratti) senza l'impiego di veleni o altre sostanze nocive per l'uomo e gli animali domestici e deve comprendere anche le intercapedini, i pavimenti flottanti, i cassonetti ed i controsoffitti. Il numero ed il collocamento delle esche sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. Il monitoraggio dei punti esca deve essere svolto con lo scopo di tenere sotto controllo l'andamento della derattizzazione e comprende la sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o non idonei. La segnalazione del numero dei contenitori disposti e la loro posizione deve essere riportata negli appositi spazi della scheda consuntivo intervento. L'affidatario del servizio dovrà rilasciare un rapporto di lavoro su cui evidenziare l'esito del monitoraggio.

Monitoraggio, disinfestazione-disinfezione e lotta contro le blatte e insetti striscianti: il servizio sarà eseguito mediante collocamento di trappole a cattura adesive in cartoncino rigido. E' previsto altresì, il servizio di monitoraggio lampade elettroinsetticide a UV con cambio delle piastre collanti. Le postazioni dovranno essere opportunamente identificate al fine di consentire una chiara e rapida localizzazione. Il servizio e la manutenzione è a carico della ditta appaltatrice. Il monitoraggio dei punti esca deve essere svolto con lo scopo di tenere sotto controllo l'andamento della disinfestazione e comprende la sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o non idonei.

Antilarvale(zanzare in genere e zanzara tigre -Aedes albopictus-, mosche): In merito al servizio di lotta contro insetti alati vari dovrà essere assicurata applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante e fornitura ed installazione e manutenzione in comodato d'uso gratuito -con opportuna identificazione presso i locali di mensa, bar e magazzino mensa - delle trappole per il monitoraggio e la cattura degli insetti alati, a carico della ditta appaltatrice attraverso apparecchi elettrici per erogazione di insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche. Tali apparecchiature dovranno essere fornite per il periodo aprile - ottobre di ogni anno.

Gli interventi dovranno essere programmati in modo da monitorare ed intervenire per non far arrivare la larva allo stadio adulto. Il servizio inerente la lotta contro le zanzare dovrà essere eseguito secondo le modalità indicate nell'ordinanza del Comune di Firenze n. 2005/DD/03018 del 4 aprile 2005. Il numero ed il collocamento dei dispositivi dovrà essere eseguito **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La manutenzione delle apparecchiature e le ricariche dell'insetticida, secondo necessità, sono a carico della ditta.

La Ditta dovrà, inoltre, fornire al Responsabile Unico del Procedimento apposita documentazione dei servizi attuati, suddivisi per struttura, in attuazione del Reg. CE 852/04, corredato dai seguenti documenti:

- 1) planimetrie dei locali (fornite dall'Azienda) con l'ubicazione dei punti esca. Nel caso di variazioni dei locali, dovranno essere aggiornate le planimetrie, specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento.
- 2) segnaletica di sicurezza in prossimità dei punti esca, con eventuali indicazioni circa l'antidoto in caso di ingestione accidentale da parte di esseri umani
- 3) specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento
- 4) schede di sicurezza dei formulati chimici utilizzati
- 5) certificati di esecuzione dei servizi per ciascun monitoraggio/intervento effettuato.

L'Appaltatore è tenuto a fornire ai Servizi di riferimento entro 20 (venti giorni) dall'avvio dell'esecuzione del servizio le planimetrie aggiornate con i punti esca posizionati.

Prestazioni su richiesta (per il periodo di durata dell'appalto di 36 mesi)

INTERVENTI RICHIESTA	A	Mensa "Calamandrei"	Mensa "Caponnetto"	Mensa "Polo Sesto F.no"
Monitoraggio e disinfestazione insetti delle derrate alimentari		3	3	3
Disinfestazione cimici da letto, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente, negli stessi ambienti, fino ad eliminazione del		3	3	

problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.			
Disinfestazione da blatte con vapore o con gel alimentare	6	6	6
Disinfestazione formiche	10	10	10
Disinfestazione guano piccioni	3		3
Disinfestazione da vespe e api	3		3
Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornaliero per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito	6	6	6

Prestazioni su richiesta

Monitoraggio e disinfestazione insetti delle derrate alimentari

Disinfezione - Disinfestazione straordinaria a richiesta (intervento entro 24 ore):

Cimici e insetti alati e pungenti - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.

Blatte - Ispezionare tutti i punti interni e esterni (es: fosse biologiche) dei possibili focolai con installazione di trappole. Procedere a disinfestazione con vapore secco a quasi 200 gradi o con gel alimentare;

Formiche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con tecnica idonea a debellare il fenomeno in relazione alla specie di appartenenza delle formiche;

Disinfestazione guano piccioni - Aspirazione, sgombero e smaltimento del guano, pulizia e disinfezione dell'ambiente.

Disinfestazione da vespe e api

Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornalieri per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito. Gli interventi di disinfestazione su richiesta devono essere preventivamente concordati con i referenti del servizio e si ritengono conclusi quando il fenomeno infestante viene debellato in maniera definitiva.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.

LOTTO 2

PISA

SERVIZIO RESIDENZE

Prestazioni ordinarie e programmate.

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
R.U. FASCETTI Piazza Cavalieri 6 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
n. 170 monolocali, scantinati, spazi comuni, archivi, area esterna	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	<u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di <u>monitoraggio</u> delle trappole - postazioni minime n. 15	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da <u>esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> magazzini, soffitte, scantinati, locali tecnici, area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> spazi comuni, lavanderia studenti, magazzini, archivi, area portineria, scale emergenza, tutti i locali delle camere, compreso servizi igienici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 3	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
R.U. NETTUNO Lungarno Pacinotti 33 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
N. 69 appartamenti, scale, spazi comuni, magazzini, locali tecnici, sale studio, lavanderia, sottotetto, area esterna, terrazzi al piano	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da <u>interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 4	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> magazzini, corridoi, scantinati, locali tecnici, soffitte, area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Interventi ordinari di disinfestazione e monitoraggio guano piccioni	n. 4 volte l'anno - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto)
	<u>Aree interessate:</u> spazi comuni, lavanderia studenti, magazzini, archivi, area portineria, scale, vano ascensore, servizi igienici comuni, tutti i locali delle camere, compresi servizi igienici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n.4	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	
R.U. ROSELLINI Via Rosellini 6 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
n. 21 appartamenti, corridoi, scale, sale e bagni comuni, vano ascensore, locali tecnici, area esterna	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 5	dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali dei magazzini, area esterna, vano ascensore, locali tecnici	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> spazi comuni, lavanderia studenti, magazzini, scale, vano ascensore, servizi igienici comuni, tutti i locali degli appartamenti, spazi comuni, servizi igienici, corridoi e scale	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 3	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, piante siepi ecc.	
R.U. MARISCOGLIO Via Venezia Giulia 2 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
n. 38 appartamenti, appartamenti, corridoi, scale, sale e bagni comuni, scantinati, terrazzi, vano ascensore, locali tecnici, area esterna	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 5	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	delle trappole - postazioni minime n. 5	
	<u>Aree interessate</u> : scantinati, magazzini, vano ascensore, area esterna, locali tecnici	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : spazi comuni, lavanderia studenti, magazzini, area portineria; scale, vano ascensore, servizi igienici comuni, tutti gli appartamenti	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n.4	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	
R.U DON BOSCO Via Don Bosco 3 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
n. 35 appartamenti, corridoi, scale, sale e bagni comuni, vano ascensore, locali tecnici, area esterna, terrazze al piano, porticato esterno.	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 8	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 8	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : area esterna, compreso loggiati, fogne e pozzetti, locali tecnici	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni,	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo

	sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> spazi comuni, lavanderia studenti, magazzini, loggiati, scale, vano ascensore, servizi igienici comuni, l'intero edificio compreso tutti gli appartamenti	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 3	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> area esterna comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	
R.U. GARIBALDI Via Garibaldi 64 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
n. 19 appartamenti, appartamenti, corridoi, scale, ballatoi, sale, vano ascensore, locali tecnici, area esterna	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> area esterna, lavanderia, locali tecnici, vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> area esterna, lavanderia, locali tecnici, vano	

	ascensore, l'intero edificio compreso appartamenti e terrazze	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna della corte comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	
R.U. VIA DA BUTI Via F. Da Buti 34 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
n. 20 camere, corridoi, scale, sale e bagni comuni, vano ascensore, locali tecnici, terrazzi, area esterna	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 4	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locali adibiti a magazzini, cucine comuni, area esterna, vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> spazi comuni, lavanderia, servizi igienici, corridoi e scale, tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in	n. 42 interventi nel

	comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazione minima n. 2	periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna dell'immobile, comprese fogne, pozzetti ecc. compreso siepi e piante del giardino	
R.U. "SANDRA BRUSCHI" Piazza Gramsci 1 Carrara	DERATTIZZAZIONE	
n. 20 appartamenti, corridoi, scale, sale comuni, vano ascensore, locali tecnici,	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da interni, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 5	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : locali adibiti a magazzini, locali tecnici, corridoi, scale, vano ascensore	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre - Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : spazi comuni, lavanderia, servizi igienici, corridoi e scale, tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate</u> : corridoi, scale, spazi	

	comuni	

AREE AD USO UFFICIO

Descrizione strutture e orari di apertura/chiusura

AREE AD USO UFFICIO			
<i>Uffici, sale riunioni, aree comuni, servizi igienici</i>			
	Struttura/Tipologia	Ubicazione	Orari di apertura e chiusura
1	Uffici Amministrativi (Palazzina Uffici) composto da un fabbricato a due piani piano terra e 1° piano	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi
2	Uffici Servizio Residenze Pisa - piano terra di fabbricato a 1 piano	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi
3	Uffici Servizio I.C.T. - parte del piano terra di fabbricato a 2 piani (Fascetti)	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi
4	Uffici Servizio Ex Seu (Spazi Associazioni studentesche)- piano terra di fabbricato a più piani	Via Curtatone e Montanara n. 6 - Pisa	Aperti tutti i giorni dalle ore 8:00 alle ore 24:00
5	Servizio Interventi Monetari Uffici Nettuno Piano Terra della Residenza Universitaria Ex Hotel Nettuno	Lungarno Pacinotti n. 32 - Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi
6	Uffici Nettuno Piano 1° (Gare e Accertamenti) - parte del piano primo della Residenza Universitaria Ex Hotel Nettuno	Lungarno Pacinotti n. 33 - Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi

AREE INTERNE SPECIALI			
<i>Depositi, ripostigli, archivi morti, locali tecnici, seminterrati, scantinati, sottotetto</i>			
	Struttura/Tipologia	Ubicazione	Orari di apertura e chiusura

1	Locale ad uso archivio (piccola soffitta) sito al piano terra della Palazzina Uffici di Piazza dei Cavalieri n. 6	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi
2	Locale tecnico sito al 1° piano della Palazzina Uffici di Piazza dei Cavalieri n. 6	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi
3	Seminterrato ad uso archivio presso la residenza universitaria Fascetti di Pisa di Piazza dei Cavalieri n. 6	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto h24
4	N. 2 box adiacenti annessi alla Palazzina Uffici di Piazza dei Cavalieri n. 6 ad uso ripostiglio e punto di raccolta di rifiuti speciali (toner, pile ecc..)	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi

AREE ESTERNE
<i>Marciapiedi, cortili, piazzali, parcheggi, aree conferimento rifiuti, passi carrai, rampe d'accesso, scale esterne, terrazzi di copertura</i>
<i>Porticati, balconi, terrazzi al piano</i>

	Struttura/Tipologia	Ubicazione	Orari di apertura e chiusura
1	Piazzale antistante la palazzina Uffici (e i Servizi a fronte di essa) e la Residenza Fascetti, in Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì alla domenica
2	Marciapiedi di tutti i fabbricati degli uffici, dei servizi e della residenza Fascetti, siti in Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì alla domenica
3	Area che circonda il fabbricato del Servizio Residenze in Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa - all'interno del cancello riservato	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto h24 si accede dalla portineria Fascetti
4	Marciapiedi che circondano il fabbricato Servizio Residenze in Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa - all'interno del cancello riservato	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto h24 si accede dalla portineria Fascetti
5	Balcone al 1° piano della Palazzina Uffici Amministrativi di Piazza dei Cavalieri 6 Pisa	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi
6	Terrazza interna al 1° piano della Palazzina degli Uffici Amministrativi di Piazza dei Cavalieri n. 6 con accesso dalla Sala Riunioni	Piazza dei Cavalieri n. 6 Pisa	Aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 17:30 chiusi sabato domenica e festivi

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
Palazzina Uffici P.zza Cavalieri	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 5	pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 4	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Uffici, sale riunioni, aree comuni, servizi igienici	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle uffici, zone comuni (aree comuni, sale, bagni, ecc.) presenti nelle singole strutture	Trimestrale - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Interventi ordinari di disinfestazione e monitoraggio guano piccioni	Trimestrale - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini/depositi/archivi/ripostigli, sottotetto, autorimesse, depositi, ecc.)	n. 2 volte l'anno (Dicembre-Agosto) - (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> Tutti i locali degli uffici, e dei servizi igienici comuni sale, aree comuni, magazzini/depositi/archivi/ripostigli, sottotetto, locali tecnici seminterrati, corridoi, sottosuolo, e area esterna	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna	

	comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
Servizi ICT P.zza Cavalieri	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	n. 9 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Uffici, sale riunioni, aree comuni, servizi igienici	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione all'interno delle uffici, zone comuni (aree comuni, sale, bagni, ecc.) presenti nelle singole strutture	Trimestrale - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
Ufficio Residenze - P.zza Cavalieri	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 3	n. 9 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	Aree interessate: uffici, ripostigli, soffitte, scantinati, locali tecnici, area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione all'interno delle uffici, zone comuni (aree comuni, sale, bagni, ecc.) presenti nelle singole strutture	Trimestrale - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre - (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Aree interessate: tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
<hr/>		
Uffici Nettuno - Lungarno Pacinotti 33 1° piano (Gare e Accertamenti)	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	n. 9 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Aree interessate: uffici, ripostigli, soffitte, scantinati, locali tecnici, area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione all'interno delle uffici, zone comuni (aree comuni, sale, bagni, ecc.) presenti nelle singole strutture	Trimestrale - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
<hr/>		
Uffici ex SEU - Via Curtatone e Montanara	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 1	Trimestrale n. 9 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Aree interessate: uffici, ripostigli, soffitte, scantinati, locali tecnici, area	

	esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione all'interno delle uffici, zone comuni (aree comuni, sale, bagni, ecc.) presenti nelle singole strutture	Trimestrale - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, ecc.	
Servizio Monetari Pacinotti 32	Interventi Lungarno Piano terra residenza Nettuno	DERATTIZZAZIONE
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di grandi dimensioni ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	Trimestrale n. 9 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> uffici, ripostigli, soffitte, scantinati, locali tecnici, area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione all'interno delle uffici, zone comuni (aree comuni, sale, bagni, ecc.) presenti nelle singole strutture	Trimestrale - (pari a n. 12 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre- (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
Aree interne ad uso speciale		DERATTIZZAZIONE

	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza <u>da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza <u>da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 4	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> uffici, ripostigli, soffitte, scantinati, locali tecnici, area esterna	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione negli spazi comuni delle residenze (cucine comuni, sale studio, bagni) compresi locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.) e uffici	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo Aprile - Ottobre- (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	

Modalità operative:

Le modalità di esecuzione degli interventi, per tutte le strutture interessate al servizio, dovranno essere le seguenti e per ogni intervento la Ditta dovrà rilasciare apposita documentazione su cui riportare le operazioni svolte ed i prodotti utilizzati.

Prestazioni ordinarie e programmate

Derattizzazione (profilassi antimurina): monitoraggio e derattizzazione. Il servizio sarà eseguito mediante fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito in tutti i luoghi interessati di trappole sopra descritte, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole idonee a consentire anche l'effettuazione di un monitoraggio integrativo a vista da parte dell'Azienda. Le postazioni dovranno essere opportunamente identificate al fine di consentire una chiara e rapida localizzazione. Tali esche dovranno garantire la cattura continua ed efficace di tutte le specie di roditori infestanti (topi e ratti) senza l'impiego di veleni o altre sostanze nocive per l'uomo e gli animali domestici e deve comprendere anche le intercapedini, i pavimenti flottanti, i cassonetti ed i controsoffitti. Il numero ed il collocamento delle esche sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. Il monitoraggio dei punti esca deve essere svolto con lo scopo di tenere sotto controllo l'andamento della derattizzazione e comprende la sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o non idonei. La segnalazione del numero dei contenitori disposti e la loro posizione deve essere riportata negli appositi spazi della scheda consuntivo intervento. L'affidatario del servizio dovrà rilasciare un rapporto di lavoro su cui evidenziare l'esito del monitoraggio. Il Fornitore dovrà provvedere alla fornitura di tutti i

materiali di consumo necessari per lo svolgimento delle operazioni in oggetto. Il servizio dovrà essere svolto in modo tale da non creare intralcio al normale svolgimento delle attività nelle residenze studentesche e negli uffici e quindi, previo accordo con il Responsabile del Servizio, secondo un calendario di interventi periodici, suddiviso per tipologia di intervento.

Disinfezione – Disinfestazione: il servizio sarà eseguito mediante irrorazione, nebulizzazione e atomizzazione di insetticidi a base abbattente residuale e consiste in tutte quelle operazioni di bonifica necessarie ad evitare la presenza di ratti, insetti, batteri e agenti infestanti che possono pregiudicare la salubrità e l'agibilità delle residenze, degli uffici, dei locali tecnici, delle attrezzature impiantistiche (canali, tubazioni, etc.) e degli ambienti accessori (archivi, ripostigli, sottoscala, locali morti, magazzini e autorimesse). La disinfestazione ordinaria deve avere per oggetto i seguenti interventi:

- Disinfestazione contro blatte, formiche, piccioni, processionarie ed insetti striscianti;
- Disinfezione a carattere repellente contro ogni tipo di insetto compreso trattamento antilarvale;
- Disinfezione di ambienti di lavoro da effettuarsi presso tutti gli uffici e gli ambienti di lavoro e strutture adibite a residenze studentesche;
- Rimozione guano ed eventuali animali morti (recupero carogne), alveari da balconi, terrazzi, davanzali o aree esterne con relativa sanificazione ambientale in caso di necessità;

Antilarvale(zanzare in genere e zanzara tigre -Aedes albopictus -, mosche): consiste in interventi caratterizzati dall'applicazione di insetticida larvicida in pastiglie in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc., in tombini, caditoie stradali, ed in tutti i posti dove sono presenti ristagni di acqua e nei luoghi descritti in tabella sopra. Tali interventi dovranno essere programmati in modo da non far arrivare la larva allo stadio adulto. Il numero ed il collocamento dei dispositivi sopra descritti sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La manutenzione delle apparecchiature e le ricariche dell'insetticida, secondo necessità, sono a carico della ditta. Tali apparecchiature dovranno essere fornite per il periodo aprile – ottobre di ogni anno.

La Ditta dovrà fornire apposita documentazione dei servizi attuati, suddivisi per struttura, in attuazione del Reg. GE 852/04 corredate dei seguenti documenti:

- 1) planimetria dei locali (fornite dall'Azienda) con i punti esca
- 2) specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento
- 3) schede di sicurezza dei formulati chimici utilizzati
- 4) certificati di esecuzione dei servizi.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.

INTERVENTI A RICHIESTA	R.U. Fascetti	R.U. Nettuno	R.U. Don Bosco	R.U. Mariscoglio
Disinfestazione cimici dei letti, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.	3	3	3	3
Disinfestazione da blatte con vapore oo con gel alimentare	3	3	3	3
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.	3	3	3	3
Disinfestazione formiche	3	2	7	7
Disinfestazione da vespe e api	3	3	3	4

L'Appaltatore è tenuto a fornire ai Servizi di riferimento entro 20 (venti giorni)

dall'avvio dell'esecuzione del servizio le planimetrie aggiornate con i punti esca posizionati.

INTERVENTI A RICHIESTA	R.U. Rosellini	R.U. Garibaldi	R.U. Via da Buti
Disinfestazione cimici dei letti, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.	3	3	3
Disinfestazione da blatte con vapore oo con gel alimentare	3	3	3
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.	3	3	3
Disinfestazione formiche	7	3	7
Disinfestazione da vespe e api	4	3	3

INTERVENTI A RICHIESTA	R.U. s. Bruschi Carrara	Palazzina Uffici	Servizio ICT (ex Uffici Fascetti)	Ufficio Residenze (ex-Uff. Tecnico)
Disinfestazione cimici dei letti, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.	3			
Disinfestazione da	3			

blatte con vapore oo con gel alimentare				
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.	3			
Disinfestazione formiche	3	3	3	3
Disinfestazione guano piccioni	3	4		
Disinfestazione da vespe e api	3	3	3	3
Disinfestazione da insetti striscianti	3		3	3

INTERVENTI A RICHIESTA	Servizio interventi monetari (ex Biblioteca)	Aree interne ad uso speciale
Disinfestazione formiche	2	4
Disinfestazione da vespe e api		4
Disinfestazione da insetti striscianti	2	4
Demuscazione da mosche/tafani	2	

PRESTAZIONI A RICHIESTA

Disinfezione - Disinfestazione straordinaria a richiesta (intervento entro 24 ore):

Cimici dei letti - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.

Blatte - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole. Procedere a disinfestazione con vapore secco a quasi 200 gradi o con gel alimentare;

Pulci e zecche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole ed esche. Procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido;

Formiche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con tecnica idonea a debellare il fenomeno in relazione alla specie di appartenenza delle formiche;

Disinfestazione guano piccioni - Aspirazione, sgombero e smaltimento del guano, pulizia e disinfezione dell'ambiente.

Disinfestazione da vespe e api

Disinfestazione da insetti striscianti

Demuscazione da mosche/tafani

Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornalieri per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito.

Gli interventi di disinfestazione su richiesta devono essere preventivamente concordati con i referenti del servizio e si ritengono conclusi quando il fenomeno infestante viene debellato in maniera definitiva. La fornitura delle trappole e delle esche sono già quantificati nell'offerta economica.

SERVIZIO RISTORAZIONE

Prestazioni ordinarie e programmate.

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
MENSA UNIVERSITARIA VIA MARTIRI 7 PISA	DERATTIZZAZIONE	
	<u>Aree interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi, spazi esterni	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera da interni (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di <u>sicurezza</u> . Comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole Postazioni minime n. 24	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole <u>da esterno</u> a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera idonea anche per cattura e controllo ratti (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide, con idonei dispositivi di <u>sicurezza</u> . Comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole Postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	DISINFESTAZIONE	
	Fornitura trappole adesive in cartoncino rigido. Comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole Postazioni minime n. 24	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Fornitura di lampade UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata delle piastre collanti - postazioni minime n. 3	
	Monitoraggio delle lampade UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 3	Mensile- (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante etc.	Quindicinale nel periodo Aprile-Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche -	n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi

	postazioni minime n. 12	
	Fornitura ricambi insetticida spray nebulizzante per apparecchi antizanzara	Secondo specifiche tecniche apparecchio, per funzionamento continuativo
STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
MENSA UNIVERSITARIA VIA BETTI PISA	DERATTIZZAZIONE	
	<u>Aree interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, sotterranei, corridoi,	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di <u>sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 9	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di <u>sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	DISINFESTAZIONE	
	Monitoraggio striscianti con fornitura trappole adesive in cartoncino rigido - postazioni minime n. 6	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Fornitura di lampade UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata delle piastre collanti - postazioni minime n. 1	
	Monitoraggio delle lampade UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 1	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, sotterranei, corridoi	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante etc.	Quindicinale nel periodo Aprile-Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche -	n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi

	postazioni minime n. 6	
	Fornitura ricambi insetticida spray nebulizzante per apparecchi antizanzara	Secondo specifiche tecniche apparecchio, per funzionamento continuativo
STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
MENSA UNIVERSITARIA VIA CAMMEO 51 PISA	DERATTIZZAZIONE	
	<u>Aree interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi, spazi esterni	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei dispositivi di <u>sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 12	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di <u>sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	DISINFESTAZIONE	
	Monitoraggio striscianti con fornitura trappole adesive in cartoncino rigido - postazioni minime n. 4-6 (SEI)	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Fornitura di lampade UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata delle piastre collanti - postazioni minime n. 2	
	Monitoraggio delle lampade UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 2	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante etc.	Quindicinale nel periodo Aprile-Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche - postazioni minime n. 12	n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Fornitura ricambi insetticida spray nebulizzante per apparecchi antizanzara	Secondo specifiche tecniche apparecchio, per funzionamento continuativo

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
MENSA UNIVERSITARIA PUNTO RISTORO "ROSELLINI" - Via Rosellini 6 Pisa	DERATTIZZAZIONE	
	<u>Aree interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera, da interni, (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	DISINFESTAZIONE	
	Monitoraggio striscianti con fornitura trappole adesive in cartoncino rigido - postazioni minime n. 2	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Fornitura di lampade UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata delle piastre collanti - postazioni minime n. 1	
	Monitoraggio delle lampade UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 1	Mensile - (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

Modalità operative:

Le modalità di esecuzione degli interventi, per tutte le strutture interessate al servizio, dovranno essere le seguenti e per ogni intervento la Ditta dovrà rilasciare apposita documentazione su cui riportare le operazioni svolte ed i prodotti utilizzati.

Prestazioni ordinarie e programmate

Derattizzazione (profilassi antimurina): monitoraggio e derattizzazione. Il servizio sarà eseguito mediante fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito in tutti i luoghi interessati di trappole a cattura multipla con esche non tossiche con idonei dispositivi di sicurezza da interni, comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole e trappole a cattura multipla; con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da esterno, idonee a consentire anche l'effettuazione di un monitoraggio integrativo a vista da parte dell'Azienda.

Le postazioni dovranno essere opportunamente identificate al fine di consentire una chiara e rapida localizzazione. Tali esche dovranno garantire la cattura continua ed efficace di tutte le specie di roditori infestanti (topi e ratti) senza l'impiego di veleni o altre sostanze nocive per l'uomo e gli animali domestici e deve comprendere anche le intercapedini, i pavimenti flottanti, i cassonetti ed i controsoffitti. Il numero ed il collocamento delle esche sono definiti dopo apposito sopralluogo nei locali oggetto del presente appalto. Il monitoraggio dei punti esca deve essere svolto con lo scopo di tenere sotto controllo l'andamento della derattizzazione e comprende la sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei

contenitori rotti, scomparsi o non idonei. La segnalazione del numero dei contenitori disposti e la loro posizione deve essere riportata negli appositi spazi della scheda consuntivo intervento. L'affidatario del servizio dovrà rilasciare un rapporto di lavoro su cui evidenziare l'esito del monitoraggio.

Monitoraggio, disinfestazione-disinfezione e lotta contro le blatte e insetti striscianti: il servizio sarà eseguito mediante collocamento di trappole a cattura adesive in cartoncino rigido e fornitura di lampade UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata delle piastre collanti. E' previsto altresì, il servizio di monitoraggio delle lampade elettroinsetticide a UV con cambio delle piastre. Le postazioni dovranno essere opportunamente identificate al fine di consentire una chiara e rapida localizzazione. Il servizio è a carico della ditta appaltatrice. Il monitoraggio dei punti esca deve essere svolto con lo scopo di tenere sotto controllo l'andamento della disinfestazione e comprende la sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o non idonei.

Antilarvale (zanzare in genere e zanzara tigre - Aedes albopictus - mosche): In merito al servizio di lotta contro insetti alati vari dovrà essere assicurata applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante e fornitura ed installazione e manutenzione in comodato d'uso gratuito -con opportuna identificazione presso i locali di mensa e magazzino - delle trappole per il monitoraggio e la cattura degli insetti alati, a carico della ditta appaltatrice attraverso apparecchi elettrici per erogazione di insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche.

Gli interventi dovranno essere programmati in modo da monitorare ed intervenire per non far arrivare la larva allo stadio adulto. Il numero ed il collocamento dei dispositivi dovrà essere eseguito **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La manutenzione delle apparecchiature e le ricariche dell'insetticida, secondo necessità, sono a carico della ditta. Tali apparecchiature dovranno essere fornite per il periodo aprile – ottobre di ogni anno, salvo richiesta di mantenimento in caso di necessità.

La Ditta dovrà, inoltre, fornire al Responsabile Unico del Procedimento apposita documentazione dei servizi attuati, suddivisi per struttura, in attuazione del Reg. CE 852/04, corredato dai seguenti documenti:

- 1) planimetrie dei locali (fornite dall'Azienda) con l'ubicazione dei punti esca. Nel caso di variazioni dei locali, dovranno essere aggiornate le planimetrie, specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento.
- 2) segnaletica di sicurezza in prossimità dei punti esca, con eventuali indicazioni circa l'antidoto in caso di ingestione accidentale da parte di esseri umani
- 3) specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento
- 4) schede di sicurezza dei formulati chimici utilizzati
- 5) certificati di esecuzione dei servizi per ciascun monitoraggio/intervento effettuato.

L'Appaltatore è tenuto a fornire ai Servizi di riferimento entro 20 (venti giorni) dall'avvio dell'esecuzione del servizio le planimetrie aggiornate con i punti esca posizionati.

Prestazioni su richiesta

INTERVENTI A RICHIESTA	MENSA MARTIRIMENSA FASCETTI - TENDOSTRUTTURA	MENSA BETTI	MENSA CAMMEO	MENSA ROSELLINI
Disinfestazione cimici da letto, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente, negli stessi ambienti, fino ad eliminazione del	3	3	3	3

problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.				
Disinfestazione da blatte con vapore o con gel alimentare	8	6	6	6
Disinfestazione formiche	2	2	2	2
Disinfestazione da vespe e api	2			
Disinfestazione da insetti striscianti	6	3	3	2
Demuscazione da mosche/tafani	2	2	2	2
Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornaliero per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito	10	6	6	3

Prestazioni su richiesta

Monitoraggio e disinfestazione insetti delle derrate alimentari

Disinfezione - Disinfestazione straordinaria a richiesta (intervento entro 24 ore):

Cimici e insetti alati e pungenti - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.

Blatte - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole. Procedere a disinfestazione con vapore secco a quasi 200 gradi o con gel alimentare;

Pulci e zecche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole ed esche. Procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido;

Formiche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con tecnica idonea a debellare il fenomeno in relazione alla specie di appartenenza delle formiche;

Disinfestazione guano piccioni - Aspirazione, sgombero e smaltimento del guano, pulizia e disinfezione dell'ambiente.

Disinfestazione da vespe e api

Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornalieri per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito. Gli interventi di disinfestazione su richiesta devono essere preventivamente concordati con i referenti del servizio e si ritengono conclusi quando il fenomeno infestante viene debellato in maniera definitiva.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.

LOTTO 3

SIENA

SERVIZIO RESIDENZE

Prestazioni ordinarie e programmate.

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
R.U. MATTIOLI Via Mattioli 8 Siena	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza dainterni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime m. 10	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza daesterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locale biancheria piano Terra, magazzino 1° piano, cucina piano 1S, cucina piano 1°, cortile interno, giardini annessi.	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, e zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc) presenti nelle singole strutture.	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine, dei servizi igienici, degli spazi comuni, area portineria, area uffici, corridoi e scale, sala studio, sala computers, locali lavanderia studenti	
	ANTILARVALE	

	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante, etc.	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Aree interessate: tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	

R.U. SPERANDIE Via Sperandie 33 Siena	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza d'interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 11	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 12	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : locale caldaia, locale deposito bagagli piano terra e 3° piano, locale autoclave, locale biancheria, locale cucina piano terra, piano sottostrada e 4° piano, giardini annessi.	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 6 volte l'anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutti i locali	

	delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici, degli spazi comuni, corridoi e scale, area portineria, area uffici, sala studio, sala computers, sala conferenze, locali lavanderia studenti	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato postazioni minime n. 2	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
<hr/>		
R.U. XXIV MAGGIO Via XXIV Maggio 43 Siena	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 11	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 11	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locale biancheria, locale cabina elettrica e termica, locale lavanderia studenti, deposito bagagli, locale cucina, locale tubazioni acque, cortili interni	
	DISINFESTAZIONE	

	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 6 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine comuni, servizi igienici, degli spazi comuni, scale e corridoi, area portineria, area uffici, sala studio, sala computers, locali lavanderia studenti	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 2	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante ecc.	
R.U. FONTEBRANDA Via Fontebranda 41 Siena	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 10	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	<u>Aree interessate:</u> locale sala bagagli, locale autoclave, locale cucina piano sottostada, 2°, 3°	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 6 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine comuni, servizi igienici, degli spazi comuni, corridoi e scale area portineria, locali lavanderia studenti, sala studio	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti	
R.U. SAN MARCO Via San Marco 98 Siena	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplaine pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi</u>	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	<u>di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 6	
	<u>Aree interessate</u> : locale autoclave, locale deposito bagagli, cucina 1° piano, cucina 2° piano	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre- Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutti i locali delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici, degli spazi comuni, corridoi e scale, area uffici, locali lavanderia studenti, sala studio, sala <i>computers</i>	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti.	
R.U. DE NICOLA Via De Nicola 8 Siena	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 22	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con ideei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 22	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	<p>1° Lotto Aree interessate: locale officina, locale magazzino, locale lavanderia studenti, locali biancheria, locale centrale termica, locale deposito bagagli, locale cucina piano terra, 2°, 3° e 4° piano; cortile interno, giardini annessi, corridoi e cunicoli del sottosuolo.</p> <p>2° Lotto Aree interessate: locale cucina 1° e 2° piano, cortili interni, locale lavanderia, giardini annessi.</p>	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<p>1° e 2° Lotto Aree interessate: Tutti i locali delle camere, delle cucine, dei servizi igienici, degli spazi comuni, corridoi e cunicoli del sottosuolo, corridoi e scale, area portineria, area uffici, sala computers, sala studio, locali lavanderia studenti.</p>	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - - postazioni minime n. 2	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<p>1° e 2° Lotto Aree interessate: Tutta l'area esterna della corte comprese fogne, pozzetti, piante ecc.</p>	
R.U. PICCOLOMINI Via Piccolomini 61 Siena		
	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con <u>idonei dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 11	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplain pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei dispositivi di <u>sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 11	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : locale autoclave, n. 4 camere esterne (cam. 31 - cam. 34), locale cucina piano sottostrada, cortile esterno.	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutti i locali delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici, degli spazi comuni, scale e corridoi, area portineria, area uffici, sala studio, sala computers, locali lavanderia studenti	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna della corte comprese fogne, pozzetti, piante ecc.	

R.U. LA TOGNAZZA Via Ferrini 43 Monteriggioni (SI)		
	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 12	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 12	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locale centrale termica, locale centrale idrica, cabina elettrica, locale vano tecnico, locale biancheria, locali lavanderia studenti, giardini annessi.	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici, degli spazi comuni, locali lavanderia studenti, area uffici, sala studio	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante, ecc	
R.U. S. BANDINI V.le Sardegna 33 Siena		
	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locali deposito bagagli, locale centrale termica, locale centrale idrica, locale vano tecnico	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 nterventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici, degli spazi comuni, dei corridoi e delle scale, sala studio, area uffici	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36

	gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato - postazioni minime n. 1	mesi
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante, ecc.	
R.U. B. TOLOMEI*		
Via Tolomei 12 Siena		
	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 2	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> Locale biancheria	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutti i locali delle camere, delle cucine e dei servizi igienici, degli spazi comuni, dei corridoi e scale, locali lavanderia studenti	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, ecc.	

R.U. PEPPINO IMPASTATO Via Don Minzoni 3 Monteriggioni (SI)	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 7	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 10	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : locale deposito bagagli, locale centrale termica, locale centrale idrica, locali vani tecnici, locale lavanderia studenti	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutti i locali delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici, degli spazi comuni, corridoi e scale, area portineria, area uffici, locali lavanderia studenti, sale studio	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pastiglie in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche da fornirsi per il periodo sopra indicato – postazioni minime n. 1	n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi

	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante.	
R.U. LASCHI Via Laschi 24 Arezzo		
	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole – postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : locale deposito bagagli, locale centrale termica, locale centrale idrica, locali vani tecnici, locale lavanderia studenti	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutti i locali delle camere, delle cucine, e dei servizi igienici, degli spazi comuni, corridoi e scale, area portineria, area uffici, locali lavanderia studenti, sale studio	
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate</u> : tutta l'area esterna comprese fogne, pozzetti, siepi, piante.	

***N. B:** In relazione alla **R.U. TOLOMEI** si precisa che la Residenza non è ancora aperta agli studenti e che il servizio/prestazioni con le relative frequenze indicate nel presente capitolato **saranno attivate solo dopo espressa richiesta da parte della Stazione Appaltante.**

AREE AD USO UFFICIO

Prestazioni ordinarie e programmate

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
PALAZZINA UFFICI - SEDE DSU - VIA MASCAGNI 53 SIENA		
	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) a cattura multipla (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h) con esche non tossiche con idonei <u>dispositivi di sicurezza da interni</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 5	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in pvc/plastica rigida nera (per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 5	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Aree interessate: Sottotetto, archivi e garage.	
	DISINFESTAZIONE	
	Servizio di disinfestazione semestrale all'interno delle camere, uffici, zone comuni (cucine, bagni, aule studio, ecc.) presenti nelle singole strutture	n. 2 volte anno (Dicembre-Agosto) (pari a n. 6 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di disinfestazione all'interno dei locali tecnici (magazzini, autorimesse, depositi, ecc.)	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Aree interessate: Sale studio Sottotetto, archivi, garage	
	ANTILARVALE	

	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante ecc.,	Quindicinale nel periodo aprile-ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> tutta l'area esterna, comprese fogne, pozzetti, piante, ecc.	

Modalità operative:

Le modalità di esecuzione degli interventi, per tutte le strutture interessate al servizio, dovranno essere le seguenti e per ogni intervento la Ditta dovrà rilasciare apposita documentazione su cui riportare le operazioni svolte ed i prodotti utilizzati.

Prestazioni ordinarie e programmate

Derattizzazione (profilassi antimurina): il servizio sarà eseguito mediante collocamento, nei luoghi ritenuti necessari, di esche rodenticide munite di idonei dispositivi di sicurezza da interno e da esterno innocue all'uomo e agli animali domestici. Tali esche devono garantire la cattura continua ed efficace di tutte le specie di roditori infestanti (topi e ratti) senza l'impiego di veleni o altre sostanze nocive. Il numero ed il collocamento delle esche sono definiti dopo **apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La derattizzazione deve comprendere anche le intercapedini, i pavimenti flottanti, i cassonetti ed i controsoffitti. Monitoraggio dei punti esca con sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o comunque non più idonei. Ad ogni intervento deve sempre essere apposta la data sui contenitori anche nel caso in cui gli stessi siano utilizzati più volte. La segnalazione del numero dei contenitori disposti e la loro posizione deve essere riportata negli appositi spazi della scheda consuntivo intervento. L'affidatario del servizio dovrà rilasciare un rapporto di lavoro su cui evidenziare l'esito del monitoraggio.

Disinfezione – Disinfestazione: il servizio sarà eseguito mediante irrorazione, nebulizzazione e atomizzazione di insetticidi a base abbattente residuale e consiste in tutte quelle operazioni di bonifica necessarie ad evitare la presenza di ratti, insetti, batteri e agenti infestanti che possono pregiudicare la salubrità e l'agibilità delle residenze, degli uffici, dei locali tecnici, delle attrezzature impiantistiche (canali, tubazioni, etc.) e degli ambienti accessori (magazzini e autorimesse).

La disinfestazione ordinaria deve avere per oggetto i seguenti interventi:

- Disinfestazione contro blatte, formiche, piccioni, processionarie ed insetti striscianti;
- Disinfezione a carattere repellente di rettili contro ogni tipo di insetto;
- Disinfezione di ambienti di lavoro da effettuarsi presso tutti gli uffici e gli ambienti di lavoro;

Antilarvale (zanzare in genere e zanzara tigre - *Aedes albopictus* -, mosche): consiste in interventi caratterizzati dall'applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante, in tombini, caditoie stradali, ed in tutti i posti dove sono presenti ristagni di acqua e nei luoghi descritti in tabella sopra, fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettricidi per l'erogazione di insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche. Tali interventi dovranno essere programmati in modo da monitorare ed intervenire per non far arrivare la larva allo stadio adulto. Il numero ed il collocamento dei dispositivi sopra descritti sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La manutenzione delle apparecchiature e le ricariche dell'insetticida, secondo necessità, sono a carico della ditta. Tali apparecchiature dovranno essere fornite per il periodo aprile – ottobre di ogni anno.

La Ditta dovrà fornire apposita documentazione dei servizi attuati, suddivisi per struttura, in attuazione del Reg. GE 852/04 corredate dei seguenti documenti:

- 1) planimetria dei locali (fornite dall'Azienda) con i punti esca
- 2) specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento
- 3) schede di sicurezza dei formulati chimici utilizzati
- 4) certificati di esecuzione dei servizi.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.

L'Appaltatore è tenuto a fornire ai Servizi di riferimento entro 20 (venti giorni) dall'avvio dell'esecuzione del servizio le planimetrie aggiornate con i punti esca posizionati.

INTERVENTI RICHIESTA	A	r.u. Mattioli	r.u.Sperandie	r.u. XXIV Maggio	r.u.Fontebranda	r.u. San marco	r.u. De nicola	r.u. Piccolomini
Monitoraggio e disinfestazione insetti delle derrate alimentari		2	2	2	2	2	2	2
Disinfestazione cimici da letto, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente, negli stessi ambienti, fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.		2	2	2	2	2	2	2
Disinfestazione da blatte con vapore o con gel alimentare		2		2	2		2	
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.		2	2	2	2	2	2	2
Disinfestazione formiche			2				2	2
Disinfestazione tarli del legno			2		2	2	2	2
Disinfestazione guano piccioni		4	2	2	2	2		2
Disinfestazione da vespe api		2	2	2			2	2
Disinfestazione da insetti striscianti		2	2	2	2	2	2	2
Demuscazione da mosche/tafani							2	
Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornaliero per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito		2	2		2	2	2	

INTERVENTI RICHIESTA	A	r.u. .Impastato	r.u.Tognazza
Disinfestazione da pulci e zecche con azoto liquido.			2
Disinfestazione formiche		2	2
Disinfestazione da vespe/api		2	2

Disinfestazione da insetti striscianti	2	2
Demuscazione da mosche/tafani	2	2
Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornaliero per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito	2	

Prestazioni su richiesta

Monitoraggio e disinfestazione insetti delle derrate alimentari

Disinfezione - Disinfestazione straordinaria a richiesta (intervento entro 24 ore):

Cimici dei letti e insetti alati e pungenti – Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.

Blatte - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole. Procedere a disinfestazione con vapore secco a quasi 200 gradi o con gel alimentare;

Pulci e zecche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole ed esche. Procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido;

Formiche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con tecnica idonea a debellare il fenomeno in relazione alla specie di appartenenza delle formiche;

Tarli del legno – Prevedere sia un intervento sul materiale ligneo che nell'ambiente utilizzando per il materiale ligneo infestato il trattamento a microonde e per l'ambiente l'azoto liquido o a secco.

Disinfestazione guano piccioni

Disinfestazione da vespe api

Disinfestazione da insetti striscianti

Demuscazione da mosche/tafani

Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornalieri per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito. Gli interventi di disinfestazione su richiesta devono essere preventivamente concordati con i referenti del servizio e si ritengono conclusi quando il fenomeno infestante viene debellato in maniera definitiva.

SERVIZIO RISTORAZIONE

Prestazioni ordinarie e programmate.

STRUTTURA	ATTIVITA'	FREQUENZA
MENSA UNIVERSITARIA S. MINIATO - Via E. De Nicola 9 Siena	DERATTIZZAZIONE	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multipla in lamiera zincata con coperchio trasparente corredate	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)

	di cartoncino collante aromatizzato da interno comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 14	
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di trappole a cattura multiplains pvc/plastica rigida nera per cattura e controllo ratti) (di <u>grandi dimensioni</u> ca. 32x14,5x10,5h), con esche rodenticide con idonei <u>dispositivi di sicurezza da esterno</u> , comprensivo del servizio di monitoraggio delle trappole - postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	<u>Aree interessate:</u> locali di mensa, magazzino, ripostigli, corridoi, esterno	
	DISINFESTAZIONE	
	Monitoraggio striscianti con fornitura trappole adesive in cartoncino rigido - postazioni minime n. 6	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Fornitura di lampade UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata delle piastre collanti - postazioni minime n. 4	
	Monitoraggio delle lampade UV con cambio delle piastre collanti - postazioni minime n. 4	Mensile (pari a n. 36 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	ANTILARVALE	
	Interventi antilarvali con applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante etc.	Quindicinale nel periodo Aprile-Ottobre (pari a n. 42 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi)
	Servizio di fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito di apparecchi elettrici per erogazione insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche - postazioni minime n. 5	n. 3 interventi nel periodo dell'appalto di 36 mesi
	Fornitura ricambi insetticida spray nebulizzante per apparecchi antizanzara	Secondo specifiche tecniche apparecchio, per funzionamento continuativo

Modalità operative:

Le modalità di esecuzione degli interventi, per tutte le strutture interessate al servizio, dovranno essere le seguenti e per ogni intervento la Ditta dovrà rilasciare apposita documentazione su cui riportare le operazioni svolte ed i prodotti utilizzati.

Prestazioni ordinarie e programmate

Derattizzazione (profilassi antimurina): monitoraggio e derattizzazione. Il servizio sarà eseguito mediante fornitura e manutenzione in comodato d'uso gratuito in tutti i luoghi interessati di trappole a cattura multipla in lamiera zincata con coperchio trasparente corredate di cartoncino collante aromatizzato da interno e trappole a cattura multipla, con esche rodenticide con idonei dispositivi di sicurezza da esterno, idonee a consentire anche l'effettuazione di un monitoraggio integrativo a vista da

parte dell’Azienda. Le postazioni dovranno essere opportunamente identificate al fine di consentire una chiara e rapida localizzazione. Tali esche dovranno garantire la cattura continua ed efficace di tutte le specie di roditori infestanti (topi e ratti) senza l’impiego di veleni o altre sostanze nocive per l’uomo e gli animali domestici e deve comprendere anche le intercapedini, i pavimenti flottanti, i cassonetti ed i controsoffitti.. Il numero ed il collocamento delle esche sono definiti **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. Il monitoraggio dei punti esca deve essere svolto con lo scopo di tenere sotto controllo l’andamento della derattizzazione e comprende la sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o non idonei. La segnalazione del numero dei contenitori disposti e la loro posizione deve essere riportata negli appositi spazi della scheda consuntivo intervento. L’affidatario del servizio dovrà rilasciare un rapporto di lavoro su cui evidenziare l’esito del monitoraggio.

Monitoraggio, disinfestazione-disinfezione e lotta contro le blatte e insetti striscianti: il servizio sarà eseguito mediante collocamento di trappole a cattura adesive in cartoncino rigido e fornitura di lampade UV per cattura insetti volanti (luce neon a 360°) dotata delle piastre collanti. E’ previsto altresì, il servizio di monitoraggio lampade elettro insetticide a UV con cambio delle piastre. Le postazioni dovranno essere opportunamente identificate al fine di consentire una chiara e rapida localizzazione. Il servizio è a carico della ditta appaltatrice. Il monitoraggio dei punti esca deve essere svolto con lo scopo di tenere sotto controllo l’andamento della disinfestazione e comprende la sostituzione parziale o totale delle esche, nonché dei contenitori rotti, scomparsi o non idonei.

Antilarvale (zanzare in genere e zanzara tigre - Aedes albopictus -, mosche): In merito al servizio di lotta contro insetti alati vari dovrà essere assicurata applicazione di insetticida larvicida in pasticche in tutte le aree esterne, comprese corti, siepi, fogne, pozzetti, piante e fornitura ed installazione e manutenzione in comodato d’uso gratuito -con opportuna identificazione presso i locali di mensa, bar e magazzino mensa - delle trappole per il monitoraggio e la cattura degli insetti alati, a carico della ditta appaltatrice attraverso apparecchi elettrici per erogazione di insetticida spray nebulizzante antizanzara, comprensivo della fornitura delle apposite ricariche. Tali apparecchiature dovranno essere fornite per il periodo aprile – ottobre di ogni anno.

Gli interventi dovranno essere programmati in modo da monitorare ed intervenire per non far arrivare la larva allo stadio adulto. Il numero ed il collocamento dei dispositivi dovrà essere eseguito **dopo apposito sopralluogo** nei locali oggetto del presente appalto. La manutenzione delle apparecchiature e le ricariche dell’insetticida, secondo necessità, sono a carico della ditta.

La Ditta dovrà, inoltre, fornire al Responsabile Unico del Procedimento apposita documentazione dei servizi attuati, suddivisi per struttura, in attuazione del Reg. CE 852/04, corredato dai seguenti documenti:

- 1) planimetrie dei locali (fornite dall’Azienda) con l’ubicazione dei punti esca. Nel caso di variazioni dei locali, dovranno essere aggiornate le planimetrie, specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento.
- 2) segnaletica di sicurezza in prossimità dei punti esca, con eventuali indicazioni circa l’antidoto in caso di ingestione accidentale da parte di esseri umani
- 3) specifiche tecniche, modalità di esecuzione e piano di intervento
- 4) schede di sicurezza dei formulati chimici utilizzati
- 5) certificati di esecuzione dei servizi per ciascun monitoraggio/intervento effettuato.

L’Appaltatore è tenuto a fornire ai Servizi di riferimento entro 20 (venti giorni) dall’avvio dell’esecuzione del servizio le planimetrie aggiornate con i punti esca posizionati.

Prestazioni su richiesta

INTERVENTI A RICHIESTA	Mensa S. Miniato
Disinfestazione cimici da letto, insetti alati e pungenti effettuata con azoto liquido, ripetibile gratuitamente, negli stessi ambienti, fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.	3

Disinfestazione da blatte con vapore o con gel alimentare	6
Disinfestazione formiche	6
Disinfestazione da vespe e api	2
Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornaliero per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito	10

Prestazioni su richiesta

Monitoraggio e disinfestazione insetti delle derrate alimentari

Disinfezione - Disinfestazione straordinaria a richiesta (intervento entro 24 ore):

Cimici e insetti alati e pungenti - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con impiego di azoto liquido, ripetibile gratuitamente negli stessi ambienti fino ad eliminazione del problema qualora si ripresentasse entro 60 gg.

Blatte - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai con installazione di trappole. Procedere a disinfestazione con vapore secco a quasi 200 gradi o con gel alimentare;

Formiche - Ispezionare tutti i punti dei possibili focolai e procedere a disinfestazione con tecnica idonea a debellare il **fenomeno** in relazione alla specie di appartenenza delle formiche;

Disinfestazione da vespe e api;

Derattizzazioni mirate, con aumento del numero delle trappole previo sopralluogo, monitoraggio giornalieri per il periodo stabilito nel sopralluogo, rilascio di certificazione di buon esito. Gli interventi di disinfestazione su richiesta devono essere preventivamente concordati con i referenti del servizio e si ritengono conclusi quando il fenomeno infestante viene debellato in maniera definitiva.

La Ditta dovrà garantire, anche con applicazioni suppletive del tutto gratuite, rispetto a quelle specificate nei moduli dell'offerta economica, la completa eliminazione di ratti, blatte e insetti vari.