

LOTTO 1			
DERATTIZZAZIONE			
PRODOTTI**			
esche paraffinate			
costo esca euro/erogatore	0,30		
Costo esca sostituzione settimanale x 6 settimane	1,80		
n° postazioni x 6 settimane	400,00		
totale euro ogni 6 settimane	720,00		
totale periodi di 6 settimane in 1 anno	8,00		
totale costo esche anno		5.760,00	
erogatori stimati	400,00		
costo erogatori	3,40		
totale		1.360,00	
CATTURA NUTRIE			
soppressione trasporto e smaltimento, a capo	170,00		
capi stimati	30,00		
totale		5.100,00	
CONTENIMENTO COLOMBI			
fornitura prodotto (Nicarbazina)	a carico del Comune		
MANODOPERA			
operaio livello 3 costo medio annuale		27.441,33	
responsabile tecnico			
costo medio orario impiegato IV liv.	18,30		
ore/anno	1.040,00		
totale		19.032,00	
AUTOMEZZI ***			
es. furgone fiat Fiorino			
km percorsi	10.000,00		
costo esercizio €/km	0,335		
totale costo automezzi		3.350,00	
TOTALE COSTI			
utile d'impresa e spese generali 25%		15.510,83	
oneri sicurezza 3%		1.861,30	
IMPORTO TOTALE APPALTO ANNUALE IVA esclusa		79.415,46	
IVA 22%		17.471,40	
IMPORTO TOTALE LOTTO 1 annuale (IVA inclusa)		96.886,86	
IMPORTO TOTALE 5 anni (IVA inclusa)		484.434,32	
IMPORTO TOTALE 5 ANNI (IVA esclusa)		397.077,31	
MANODOPERA	IVA esclusa	IVA inclusa	
1 ANNO	46.473,33	56.697,46	
5 ANNI	232.366,65	283.487,31	
% manodopera lotto 1	0,59		
ONERI SICUREZZA	IVA esclusa	IVA inclusa	
1 ANNO	1.861,30	2.270,79	
5 ANNI	9.306,50	11.353,93	

LOTTO 2		
DISINFESTAZIONE		
PRODOTTI		
Larvicidi euro/caditoia	0,08	
caditoie	63.000	
n° cicli	7	
totale larvicidi caditoie		35.280,00
fossati km	20,00	
euro/km	25,00	
cicli	8,00	
totale fossati		4.000,00
costo orario adulticidi con piretro naturale	150,00	
Costo 100 ore adulticidi		15.000,00
Altri infestanti prodotto****		
Altri infestanti costo €/h****	12,00	
monte ore interventi altri infestanti	200,00	
totale altri infestanti		2.400,00
MANODOPERA		
costo orario * operaio livello III (adulticidi e altri inf.)	17,36	
ore impiegate tot	350,00	
totale adulticidi e altri infestanti		6.076,00
costo orario *operaio livello II (larvicidi)	16,53	
cicli	7,00	
caditoie	63.000,00	
tot caditoie x 7 cicli	441.000,00	
Media caditoie/giorno/uomo	700,00	
Tot. giorni/uomo caditoie + fossati	650,00	
ore/giorno	6,00	
ore impiego previste	3.900,00	
totale larvicidi		64.467,00
responsabile tecnico		
costo medio orario impiegato IV liv.	18,30	
ore/anno	1.100,00	
totale resp. Tecnico		20.130,00
AUTOMEZZI ***		
furgone		
km tot	3.500,00	
costo esercizio €/km	0,335	
totale automezzi		1.172,50
TOTALE COSTI		
utile d'impresa e spese generali 25%		37.131,38
oneri sicurezza 3%		4.455,77
IMPORTO TOTALE APPALTO ANNUALE IVA esclusa		190.112,64
IVA 22%		41.824,78
IMPORTO TOTALE LOTTO 2 annuale (IVA inclusa)		231.937,42
IMPORTO TOTALE 5 anni (IVA inclusa)		1.159.687,10
IMPORTO TOTALE 5 ANNI (IVA esclusa)		950.563,20
MANODOPERA		
	IVA esclusa	IVA inclusa
1 ANNO	90.673,00	110.621,06
5 ANNI	453.365,00	553.105,30
% manodopera lotto 2	0,48	
ONERI SICUREZZA		
	IVA esclusa	IVA inclusa
1 ANNO	4.455,77	5.436,03
5 ANNI	22.278,83	27.180,17
APPALTO COMPLESSIVO		
	IVA esclusa	IVA inclusa
IMPORTO ANNUALE APPALTO (iva esclusa)	269.528,10	328.824,28
IMPORTO 5 ANNI (iva esclusa)	1.347.640,51	1.644.121,42
MANODOPERA ANNUALE	137.146,33	167.318,52
MANODOPERA 5 ANNI	685.731,65	836.592,61
ONERI SICUREZZA ANNUALE	6.317,06	7.706,82
ONERI SICUREZZA 5 ANNI	31.585,32	38.534,10
* costo desunto dalle Tabelle Ministero del lavoro – personale dipendente imprese servizi pulizia		
** viene preso in considerazione un prodotto standard di ampio impiego ad una diluizione d'uso intermedia		
*** dati desunti dalle tabelle ACI		
**** viene considerato l'intervento eseguito in maggior misura (vespe e calabroni)		