



**CITTÀ DI MONCALIERI**  
*Settore Tutela Ambientale e Protezione Civile*  
*Servizio Tutela Ambiente*

**APPALTO**

**SERVIZIO DI CATTURA CANI E CANILE SANITARIO - DURATA 12 MESI**

**RELAZIONE TECNICA**

***A) Motivazioni dell'affidamento.***

Premesso che la legislazione vigente in materia di cani vaganti e di lotta al randagismo stabilisce una procedura articolata secondo le seguenti fasi:

- 1) **Cattura;**
- 2) **Canile sanitario;**
- 3) **Canile rifugio.**

La **fase di canile sanitario** (punti 1 e 2, di seguito 'Sanitario') prevede le operazioni di vaccinazione, esecuzione del tatuaggio elettronico (microchip) di riconoscimento e cura degli animali malati e/o feriti. Tale fase deve coprire un periodo di almeno dieci giorni.

La **fase di canile rifugio** (punto 3, di seguito 'Rifugio') è successiva a quella di canile sanitario.

Si precisa inoltre che il servizio di canile in questione è un obbligo di legge per l'Amministrazione comunale ai sensi della L. 281/91 e L.R. 34/93 e che lo stesso è finalizzato alla tutela e salute pubblica.

***B) Caratteristiche e modalità di esecuzione del servizio.***

Il servizio in appalto di cui al presente documento (Sanitario) comprende le sotto elencate prestazioni, relative alle fasi di cattura cani e canile sanitario:

Si precisa che per lo svolgimento da parte del Servizio Veterinario dell'ASL cui appartiene il Comune ai sensi dell'art. 4 del D.P.G.R. 4359/93 le strutture adibite a canile sanitario devono ricadere nel territorio di competenza dell'ASL nonché essere dislocate in un punto del territorio con un ragionevole e congruo tempo di percorrenza da parte dei proprietari degli animali catturati.

**B.1) Servizio di cattura cani e canile sanitario**

- 1) il trasporto dei cani sotto tutela del Comune e già ricoverati presso altre strutture alla data di inizio dell'appalto, presso la sede dell'Appaltatore;
- 2) il garantire la reperibilità costante per il servizio di cattura dei cani vaganti;
- 3) il ricovero dei cani in idoneo canile autorizzato ai sensi della L.R. n°34 del 26 luglio 1993 e del relativo Regolamento di attuazione (promulgato con D.P.G.R. n. 4359 dell'11 novembre 1993);
- 4) la prestazione delle cure dei soggetti malati, ricorrendo, se necessario, a veterinari libero-professionisti (con oneri a carico dell'Appaltatore);

- 5) il primo soccorso dei cani ammalati o vittime di incidenti (attraverso l'intervento di veterinari libero professionisti incaricati e pagati dall'impresa aggiudicataria);
- 6) la cattura dei randagi segnalati dalle competenti autorità con mezzi e attrezzature adeguate che non comportino sofferenze per gli animali. Il servizio di cattura dovrà essere garantito per 365 giorni all'anno, 24 ore su 24, ed assolto da personale qualificato con la massima tempestività e comunque con intervento non oltre 1 ora dalla chiamata. In caso di chiamate concomitanti, la priorità di intervento dovrà essere valutata tenendo conto della sofferenza dell'animale.
- 7) la segnalazione di ogni cattura effettuata, entro le ore 12.00, a mezzo fax, al servizio veterinario dell'ASL-TO5 utilizzando le schede predisposte dal servizio stesso;
- 8) l'osservazione sanitaria (per un periodo non inferiore a 10 giorni), l'identificazione con tatuaggio o microchip, per i cani rinvenuti senza il medesimo, le necessarie operazioni di iscrizione all'anagrafe canina ai sensi della L.R. 28 del 19/7/2004 e gli interventi obbligatori di profilassi veterinaria (c.d. canile sanitario);
- 9) la lettura del tatuaggio o microchip e la ricerca del proprietario dell'animale in collaborazione con il Corpo di Polizia Municipale, il Comune e le sedi distrettuali del Servizio Veterinario;
- 10) la profilassi sanitaria di tutti gli animali in transito;
- 11) l'alimentazione dei cani con acqua potabile e cibo confezionato, in quantità adeguata alle esigenze di ogni singolo animale;
- 12) la pulizia ed il lavaggio quotidiano dei box e dei locali;
- 13) la disinfezione e disinfestazione mensile dei box e dei locali;
- 14) la derattizzazione trimestrale del canile;
- 15) l'adeguata manutenzione dei ricoveri e la messa a norma della struttura;
- 16) l'aggiornamento puntuale e preciso dell'apposito registro di carico e scarico a pagine bollate e vidimate, sul quale andranno annotate la data ed il luogo della cattura del randagio, i dati segnaletici degli animali catturati, il numero di tatuaggio o microchip (se già esistente, oppure di quello che verrà eseguito da veterinario competente), gli interventi veterinari subiti dall'animale, la data di affidamento o di morte e le generalità dell'affidatario;
- 17) il controllo periodico dello stato di salute di ogni cane ricoverato; in caso di malattia, sofferenza o morte degli animali, dovranno essere adottati i provvedimenti amministrativi e sanitari previsti dalla legge e, in caso di zoonosi, dovrà essere informato il Servizio Veterinario competente per territorio. Qualora necessario, il Servizio Veterinario competente metterà in atto le procedure diagnostiche e di profilassi utili ad impedire il contagio e la diffusione delle malattie trasmissibili;
- 18) la trasmissione di copia (indirizzata al Comune di Moncalieri – Settore Tutela Ambientale e Protezione Civile – Servizio Tutela Ambientale), entro il giorno 10 di ogni mese, del registro di carico e scarico degli animali detenuti presso il canile o con modalità alternative definite dal RUP/Direttore dell'Esecuzione;
- 19) la consegna degli animali al legittimo proprietario, a persone o associazioni che intendano adottarli (alle quali dovrà essere consentita la presa visione dei medesimi presso le strutture che li ospitano nei modi e nei tempi previsti dalle normative vigenti). La restituzione ai legittimi proprietari di cani muniti di tatuaggio o di cani non tatuati eventualmente reclamati, sarà soggetta al pagamento delle spese di cattura e di custodia, e delle eventuali cure che si siano rese necessarie. Nel caso in cui il ritiro dell'animale avvenga entro la fine della giornata durante la quale è avvenuta la cattura, non potranno essere addebitate al proprietario le spese per il mantenimento del cane;
- 20) fornire ai cittadini che ne facciano richiesta le informazioni relative ai cani catturati;
- 21) provvedere alle cure di primo soccorso degli animali feriti, attraverso le prestazioni veterinarie di Medici Veterinari incaricati, che opereranno per la tutela della salute dell'animale e per assicurare che eventuali soppressioni di animali, ritenute necessarie, avvengano senza dolore ed angoscia per lo stesso;

22) garantire la presenza nella struttura di volontari delle associazioni animaliste e zoofile preposti alla gestione delle adozioni e degli affidamenti dei cani e dei gatti.

Il canile dovrà assicurare, a disposizione del Comune di Moncalieri, almeno un numero minimo di **10 posti** in fase di canile sanitario.

L'affidatario dovrà intervenire esclusivamente su chiamata di:

- 1) Vigili Urbani del Comune di Moncalieri o Ufficio Ambiente
- 2) Servizio Veterinario dell'ASL;
- 3) Polizia e Carabinieri ed altro personale della Forza Pubblica.

Non è consentito, nell'ambito del presente appalto, ricevere animali da terze persone.

Il titolo di proprietario degli animali custoditi e non reclamati a seguito di cattura regolamentata dal presente capitolato spetta al Comune di Moncalieri; alla società appaltatrice del servizio spetta la qualifica di detentore degli animali medesimi.

Al personale preposto del Comune di Moncalieri ed al servizio Veterinario dell'A.S.L. al quale spetterà la vigilanza sanitaria sul canile dovrà essere consentita in qualsiasi momento, senza preavviso, l'ispezione delle strutture che ospiteranno gli animali. A tali soggetti dovrà essere consentito l'accesso al registro di carico e scarico dei cani ed alla documentazione relativa ad ogni cane ricoverato per conto del Comune.

### **C) Capacità tecnica.**

Il servizio dovrà essere svolto dall'affidatario con propri mezzi, capitali, personale, attrezzature e strutture, mediante la propria organizzazione ed a proprio rischio.

E' ammessa l'associazione temporanea d'impresе e consorzi purché venga nominata una società capofila che avrà funzione di referente nei riguardi del Comune.

Il canile dovrà attenersi alle disposizioni di cui alla Legge Regionale n. 34 del 26 luglio 1993 e del relativo Regolamento di attuazione, promulgato con D.P.G.R. n. 4359 dell'11 novembre 1993, nonché alla L.R. 28 del 19/7/2004 e L. 289 del 20/7/2004.

A tale proposito la/e Ditta/e aggiudicataria/e dovrà (dovranno) presentare al Comune di Moncalieri la seguente documentazione, qualora non già in possesso della P.A.:

- autocertificazione ex DPR 445/00 in merito a:
- estremi di iscrizione alla C.C.I.A.A. (in originale o copia fotostatica autenticata), nei termini di validità, riportante l'indicazione specifica dell'attività svolta dalla Ditta/e;
- estremi autorizzazione del Sindaco del Comune ove il canile è localizzato, a svolgere l'attività di ricovero cani, o autocertificazione attestante il possesso della medesima;
- certificato attestante di possedere almeno un'unità mobile autorizzata dall'ASL competente per il trasporto di animali, con indicazione della targa;
- elenco nominativo del personale addetto con specificazione per ognuno della mansione svolta ai sensi del C.C.N.N.L.L. applicato, producendo le certificazioni relative alle qualifiche professionali.
- attestazione del personale che effettua il servizio di aver frequentato i corsi specifici indetti dai Presidi Multizonali di Profilassi e Polizia Veterinaria, stabiliti dalla Legge regionale n. 34 del 26 luglio 1993 e del relativo Regolamento di attuazione promulgato con D.P.G.R. n. 4359 dell'11 novembre 1993.

Sono a carico dell'affidatario tutti i materiali occorrenti:

- per il servizio di ricovero, sostentamento ed igiene degli animali;

- per la cura e la profilassi delle malattie degli animali;
- per l'igiene delle strutture di ricovero;
- tutte le cure veterinarie richieste e quant'altro necessario allo svolgimento delle attività di cui trattasi.

La Ditta dovrà provvedere a mettere a disposizione un congelatore di adeguate dimensioni per lo stoccaggio temporaneo finalizzato al successivo smaltimento tramite ditta autorizzata di animali d'affezione morti, consegnati a cura del proprietario ed a spese dello stesso, fatte salve le funzioni del Servizio Veterinario dell'ASL.

La Ditta dovrà essere dotata di attrezzature informatiche per la registrazione ARVET e dovrà provvedere anche alla registrazione informatica dei cani in custodia su applicativo ARVET.

#### ***D) Valutazione dell'importo a base di gara***

Il costo del servizio è scorponabile nelle singole voci:

- a) intervento a chiamata H24 su 365 giorni annui con intervento concluso entro 2 ore dalla chiamata per la cattura e trasporto dell'animale presso la struttura del canile sanitario con mezzo autorizzato per trasporto animali e operatore specializzato;
- b) gli interventi obbligatori di profilassi veterinaria,
- c) prestazione di visita veterinaria e microchippatura dell'animale;
- d) ricovero per osservazione dell'animale per un periodo di 10 giorni comprese spese di alimentazione dello stesso.

#### ***D.1) analisi dei costi***

##### ***a) Costo di intervento su chiamata di cui al punto A)***

Non essendo presente uno specifico prezzario per il servizio in oggetto si è ricondotto l'analisi del costo della specifica voce ad un articolo analogo del Prezzario delle Opere pubbliche della Regione Piemonte. L'ammontare del servizio di chiamata h24 è stato calcolato facendo riferimento alle seguenti voci:

diritto di chiamata con reperibilità di n. 1 operaio specializzato. Il principale riferimento per il servizio di reperibilità H24 su 365 giorni annui è la voce 04.P86.A1 pronto intervento edile, avente le seguenti caratteristiche:

*"Squadra di pronto intervento. Costo orario della squadra per opere non previste in elenco prezzi o da computarsi per lavorazioni particolari non altrimenti liquidabili. La squadra è formata da un operaio specializzato e da un operaio comune ed è dotata di un autocarro con cassone uso officina, martello demolitore, gruppo elettrogeno, utensili di lavoro portatili e manuali, atti ad eseguire ogni tipologia di opera relativa alla segnaletica verticale, orizzontale e a terra in regime di pronto intervento. Sono compresi i consumi dei predetti mezzi d'opera e sono esclusi i materiali d'uso."*

Sono inoltre da tenere in considerazione le maggiorazioni per lavoro straordinario come da CCNL applicato in vigore.

Il costo relativo al pronto intervento di cattura cani sarà pertanto costituito da una media tra il costo di un intervento in orario diurno ferial e quello di uno effettuato in orario notturno festivo, detratto il costo della manodopera (la squadra è composta da una sola persona) e dell'attrezzatura non necessaria, risultando così **pari ad € 146,75** comprensivi di identificazione del cane con microchip (v. tabelle seguenti):

ELEMENTO1		COSTO ORARIO PER IMPIEGO DELLA SQUADRA DI PRONTO INTERVENTO IN ORARIO FERIALE DIURNO							
								Euro/ora	80,05
Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note	NUMERO	IMPORTO

04	04.P86.A16	Squadra di pronto intervento. Costo orario della squadra di pronto intervento, per opere non previste in elenco prezzi o da computarsi per lavorazioni particolari non altrimenti liquidabili. La squadra è formata da un operaio specializzato e da un operaio comune ed è dotata di un autocarro con cassone uso officina, martello demolitore, gruppo elettrogeno e utensili di lavoro portatili e manuali, atti ad eseguire ogni tipologia di opera relativa alla segnaletica verticale, orizzontale e a terra in regime di pronto intervento. Sono compresi i consumi dei predetti mezzi d'opera e sono esclusi i materiali d'uso.							
04	04.P86.A16.005	Squadra di pronto intervento	h	86,65	53,20	75,44%			86,65
		COSTO MANDOPERA IN DETRAZIONE							-53,20
		COSTO MANODOPERA ORARIO NOTTURNO FERIALE, MAGGIORAZIONE DA CONTRATTO (+25%)			46,60				46,60
						58,21%		TOTALE	80,05

ELEMENTO1		COSTO ORARIO PER IMPIEGO DELLA SQUADRA DI PRONTO INTERVENTO IN ORARIO FERIALE NOTTURNO							
								Euro/ora	91,70
Sez.	Codice	Descrizione	U.M.	Euro	Manod. lorda	% Manod.	Note	NUMERO	IMPORTO

04	04.P86.A16	Squadra di pronto intervento. Costo orario della squadra di pronto intervento, per opere non previste in elenco prezzi o da computarsi per lavorazioni particolari non altrimenti liquidabili. La squadra è formata da un operaio specializzato e da un operaio comune ed è dotata di un autocarro con cassone uso officina, martello demolitore, gruppo elettrogeno e utensili di lavoro portatili e manuali, atti ad eseguire ogni tipologia di opera relativa alla segnaletica verticale, orizzontale e a terra in regime di pronto intervento. Sono compresi i consumi dei predetti mezzi d'opera e sono esclusi i materiali d'uso.							
04	04.P86.A16.005	Squadra di pronto intervento	h	86,65	53,20	75,44%			86,65

		COSTO MANDOPERA IN DETRAZIONE								-53,20
		COSTO MANODOPERA ORARIO NOTTURNO FERIALE, MAGGIORAZIONE DA CONTRATTO (+25%)			58,25					58,25
						63,52%		<b>TOTALE</b>		<b>91,70</b>

		<b>COSTO INTERVENTO DI CATTURA CANI ESEGUITO IN QUALUNQUE MOMENTO DELLA GIORNATA (MEDIA TRA DIURNO FERIALE E NOTTURNO FESTIVO) CON TEMPO STIMATO DI DUE ORE</b>								
	NP.1									
									<b>Euro/ora</b>	<b>146,75</b>
<b>Sez.</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	<b>U.M.</b>	<b>Euro</b>	<b>Manod. lorda</b>	<b>% Manod.</b>	<b>Note</b>	<b>NUMERO</b>	<b>O</b>	<b>IMPORTO</b>
		Media prezzo elementare intervento diurno feriale con intervento notturno festivo, moltiplicato per due ore. Comprensivo di identificazione da microchip								
		Squadra di pronto intervento	h	171,75	65,37	75,44%				171,75
		detrazione costo attrezzatura furgone	h	25,00						-25,00
		<b>COSTO TOTALE INTERVENTO (2h)</b>								<b>146,75</b>

ccnl edilizia	operaio qualificato	operaio specializzato	operatore recupero cani
Percentuali di maggiorazione. Straordinario: diurno, 35%; festivo, 55%; notturno, 40% (operai), 47% (impiegati); festivo notturno, 70%. Festivo: diurno, 45%; notturno, 50%; lavoro di sabato (in caso di orario seti. Su 6 gg.), 8%; domenicale con riposo compensativo, 8% (solo operai). Notturno: non in turni, 25% (operai), 34% (impiegati); a turni, 10% (11% dal 1.7.2001); per lavori che possono eseguirsi solo di notte, 15% (solo operai).	26,6	28,64	23,30
NOTTURNO FERIALE 25%	6,65	7,16	5,83
FESTIVO DIURNO 55%	14,63	15,75	12,82
FESTIVO NOTTURNO 70%	18,62	20,05	16,31

**b) Costo per interventi obbligatori di profilassi veterinaria b)**

Vaccinazione eptavalente del cane, iva 22% compresa (tariffa minima veterinari)	€ 40,00
Visita veterinaria del cane iva 22% compresa (tariffa minima veterinari)	€ 30,00

**c.1) Costo di ricovero giornaliero per animale**

E' costituito dal costo per il cibo, calcolato in 1 Kg per animale al giorno.

Da ricerche di mercato, sulla base della analisi di seguito sviluppate, il costo medio di un sacco di mangime per cani da 20 Kg è pari ad € 25 oltre IVA.

**Il costo giornaliero di un pasto per un cane è di Euro 1,00 oltre IVA.**

La permanenza al canile sanitario è stimata per un massimo di dieci giorni.

Il costo massimo per i pasti del canile sanitario al giorno è di 10,00 euro, ipotizzando la presenza contestuale di 10 cani.

**Il costo di gestione del singolo cane al giorno è definito sulla base del costo annuale di gestione del canile rifugio a cane in Euro 3,05/die per cane, comprensivo del costo del pasto.**

**D) Costo di smaltimento cane deceduto**

Costo ricondotto al costo definito, per analogia alle tabelle costituenti le tariffe per i costi di smaltimento delle carcasse indicate nella tabella 3 allegata al DM n. 2486 del 06/03/2020 “Individuazione dei prezzi unitari massimi di ulteriori produzioni vegetali e zootecniche, dei costi di ripristino delle strutture aziendali e dei costi di smaltimento delle carcasse animali, applicabili per la determinazione dei valori assicurabili al mercato agevolato e per l’adesione ai fondi di mutualizzazione nell’anno 2020 - Secondo elenco. Integrazione dell’elenco prezzi relativo all’anno 2019. Registrato alla Corte dei conti il 8 aprile 2020, n. 175 Pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n.174 del 13/07/2020” per la raccolta, trasporto e distruzione ovvero smaltimento di capo ovicaprino nella Regione Piemonte anno 2020, (assimilabile per peso e dimensioni a cane di taglia media di 15 kg), in Euro/kg 3,84

Ovicapriani	Costo totale raccolta, trasporto + distruzione	EURO/kg 3,84	COSTO per cane di taglia media di 15 kg 57,60 Euro
-------------	--	-----------------	---

#### **E) CALCOLO DELL’IMPORTO A BASE DI GARA ANNUO**

Nel triennio 2016-2018 i cani catturati sono stati 364 (media/anno: 120), coerentemente con un trend che vede una diminuzione progressiva di abbandoni, di cui in media (dati biennio 2017-2018) il 55% restituiti, 40% trasferiti al canile rifugio (93 su su 246 catture nel biennio 2017-2018), 5% deceduti con la seguente previsione:

n. 120 catture/anno,

n. cani vaccinati/anno: 70

n. cani custoditi in canile sanitario su base giornaliera/anno: 120 per 10 gg

n. cani deceduti, raccolti e smaltiti/anno: 5

n. cani passati al canile rifugio/anno: 50

Nel pertanto si può considerare cautelativo il prevedere come base di calcolo lo stesso numero medio annuo di catture, vaccinazioni e trasferimenti al canile rifugio per il prossimo appalto 2021.

- a) Per il servizio cattura cani e canile sanitario il costo stimato annuo, sulla base dei dati disponibili

<b>COSTI GESTIONE CANI CANILE SANITARIO - Lotto I</b>	<b>Eu/cad</b>	<b>NUMERO CANI</b>	<b>numero giorni</b>	<b>COSTO TOTALE ANNUO</b>
costo cattura, comprensivo identificazione da microchip	146,75	120		17.610,00
Vaccinazione	32,79	70		2.295,30
Visita veterinaria	25,00	120		3.000,00
Cani deceduti, smaltimento	57,60	5		345,600
Cani gestiti in rifugio, costo giornaliero stimato	3,05	120	10	1.525,00
<b>IMPORTO NETTO COMPLESSIVO SERVIZIO</b>				<b>24.775,90</b>
<b>COSTO SICUREZZA</b>				<b>377.49</b>

ANNUO				
<b>COSTO COMPLESSIVO</b>				<b>25.153,39</b>
<b>IVA 22%</b>				<b>5.533,75</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO LORDO ANNUO</b>				<b>30.687,14</b>

Nel caso in cui venga rinvenuto e consegnato al canile rifugio un cane che rechi l'apposito tatuaggio identificativo, non restituito al proprietario durante la permanenza nel canile sanitario, l'affidatario dovrà procedere in tempi brevi alle operazioni di individuazione del proprietario e di riconsegna dell'animale.

Il corrispettivo spettante al Comune di Moncalieri è quantificato in:

**€ 67,17**, somma di **€ 65,37** quale contributo per la **cattura** del cane (tempo medio di cattura pari a 2 ore in orario feriale e diurno e trasporto presso la struttura) e trasporto dello stesso:  
voce 04.P86.A1 pronto intervento edile, avente le seguenti caratteristiche:

*"Squadra di pronto intervento. Costo orario della squadra per opere non previste in elenco prezzi o da computarsi per lavorazioni particolari non altrimenti liquidabili. La squadra è formata da un operaio specializzato e da un operaio comune ed è dotata di un autocarro con cassone uso officina, martello demolitore, gruppo elettrogeno, utensili di lavoro portatili e manuali, atti ad eseguire ogni tipologia di opera relativa alla segnaletica verticale, orizzontale e a terra in regime di pronto intervento. Sono compresi i consumi dei predetti mezzi d'opera e sono esclusi i materiali d'uso."*

Trasporto dell'animale o degli animali catturato/i

*Voce 18.P09.A35 Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di porfido, ecc., compreso il carico e lo scarico al q 1,80 euro - fonte Prezziario delle Opere pubbliche della Regione Piemonte*

**n. 1 trasporto animale/i catturati = 1,80 euro**

**€ 65,37 + €1,80 = € 67,17**