

### Comune di Marzabotto

Provincia di Bologna

### PROGETTO ESECUTIVO

Oggetto:

# Ampliamento canile municipale - realizzazione n.4 box per cani

R.U.P.: Ing. Isabella Calamelli				Tit.6 Cl.5	
Progettista : Geom. Alessandro Fogacci			N. Prot. 1506		
Gruppo di lavoro :	Dott.ssa Maria Allegra Golfieri				
Gruppo di lavolo .	Rag. Valentino Benini				
	Sig. Maurizio Masotti				
Elaborato:  Relazione illustrativa			Elaborato : RE 02		
			Scala :		
			Redatto:		
				Geom. Alessandro Fogacci	
data 24/01/2013		rev. 00	- Controllato:		
			Ing. Isabella (	Calamelli	

## LAVORI DI REALIZZAZIONE DI N. 4 BOX PER CANI MORDACI NEL CANILE DI MARZABOTTO

#### Relazione illustrativa

### **Premessa:**

Nell'anno 2006 è stato approvato il progetto per la realizzazione del canile comunale, ed è stata individuata come zona ove ubicare la struttura la località Latteria, appena fuori dal nucleo abitato del paese di Marzabotto lungo la sponda del Fiume Reno.

Entrato in funzione negli anni a seguire, con il continuo aumento del fenomeno di abbandono di animali, si è arrivati ben presto ad avere bisogno di una zona apposita per i cani più pericolosi, da mantenere in luogo separato dagli altri cani, in modo da evitare fenomeni di azzannamenti tra gli animali all'interno del centro di accoglienza.

Per questo motivo si è pensato di realizzare una struttura a se stante recintata, con la realizzazione di nuovi 4 box per cani, che verranno realizzati come descritto di seguito.

#### **Intervento:**

L'intervento in oggetto consiste nella realizzazione di n. 4 box per cani mordaci, da aggiungere all'attuale struttura del Canile di Marzabotto, al fine di isolare gli animali più pericolosi.

I nuovi "alloggi" avranno una parte coperta (zona giorno) e una parte per la sgambatura sempre coperta ma su area esterna.

I box delle dimensioni di mt.  $3,00 \times 2,00$ , saranno realizzati in materiale coibentato (sp. 35 mm), le pareti esterne formate da n. 2 lamiere zincate e preverniciate, rivestite in pvc con uno strato intermedio di schiuma poliuretanica con finiture di ferro zincato a caldo e finiture in acciaio ed alluminio, mentre la copertura sarà in materiale coibentato (sp. 30 - 70 mm) con cappellotti e grondaie.

La recinzione esterna sarà in elementi modulari formati da un telaio in tubolare quadrato 30 x 30 x 1,2 e rete ondulata a pressione a maglia quadra 20 x 20 x 3 con piede di appoggio, il tutto zincato a caldo.

Tutta la struttura sarà posata su platea in c.a sp. 12 cm con doppio strato di rete elettrosaldata Ø 10 mm a maglia quadrata15 x 15.

Unitamente ai lavori sopra indicati, verrà realizzato l'allacciamento dei nuovi box alla rete fognaria delle acqua bianche e nere già esistente all'interno dell'area del canile, in quanto non si supera il limite di utilizzo dell'impianto attuale progettato per un numero di animali pari ad 40/45 considerando che mediamente una persona equivalente corrisponde a circa 7 cani. Oltre

all'impianto fognario verranno predisposti n.2 punti luce collegati all'attuale impianto di illuminazione pubblica già esistente all'interno della proprietà.

Il tecnico (geom. Alessandro Fogacci)