

PROGETTO UTILIZZO FOTOTRAPPOLE TERRITORIO COMUNALE

Premesso che il Comune di Antrodoco con :

- Delibera del Consiglio Comunale nr. 10 del 01/04/2016 ha approvato il Regolamento Installazione ed utilizzo di impianti di videosorveglianza del territorio comunale di Antrodoco in ottemperanza del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche ed integrazioni;
- Delibera di Consiglio Comunale n. 59 del 15/11/2019 ha approvato l' integrazione del Regolamento installazione ed utilizzo impianti di videosorveglianza del territorio comunale con appendice dedicata all'utilizzo di foto trappole".

Con il presente progetto si intende istituire un protocollo di utilizzo che consenta all' Ufficio di Polizia Locale di avvalersi nella lotta al contrasto contro fenomeni come lo scarico di rifiuti e i danneggiamenti contro il patrimonio pubblico e privato di nuove risorse tecnologiche quali le fototrappole.

Le fototrappole sono fotocamere autonome, ad alimentazione autonoma, progettate per l'uso all'aperto e resistenti agli agenti atmosferici. Le medesime sono dotate di sistema di innesco automatico, attivato a seguito di movimento di cose, persone o animali, avvenuto in un determinato spazio di interesse, monitorato da un sensore ad alta sensibilità di movimento a infrarossi passivo, per poi scattare foto o videoclip. Una volta avvenuto il movimento in esame, la fotocamera digitale si attiva e quindi automaticamente scatta foto o video, in base ad impostazioni precedentemente programmate che vengono salvate in una memoria interna (SD). Le dimensioni delle fototrappole e la loro natura ne consente una collocazione in posti sempre diversi secondo le mutevoli esigenze del caso.

I fenomeni che si intendono contrastare, in particolare come quelli del danneggiamento e dell'abbandono dei rifiuti, sono fenomeni difficilmente contrastabili nel normale servizio d'istituto, in quanto chi li realizza di solito lo fa in luoghi remoti e variabili, in orari notturni e accertandosi di non essere visti da altre persone. Questo rende l'attività di contrasto a questi fenomeni di difficile attuazione e quasi sempre si realizza nella ricerca spesso vana, a danno avvenuto, di indizi che possano far risalire ai responsabili. L'utilizzo delle fototrappole può essere un valido aiuto nel contrasto a tali fenomeni per due motivi fondamentali:

1. la possibilità di spostarle velocemente e collocarle dove le esigenze mutevoli del momento lo richiedono;
2. in quanto una diffusa segnaletica ed una corretta campagna di informazione circa il loro utilizzo nel territorio costituisce un valido deterrente per chi volendo dolosamente commettere reati o infrazioni amministrative nell'ambito in questione, pur accertandosi di essere lontano da occhi

indiscreti ha la consapevolezza della possibilità di poter essere ripreso e quindi successivamente di poter essere chiamato a rispondere di quanto fatto.

Nel rispetto di quanto stabilito dal Regolamento Installazione ed utilizzo di impianti di videosorveglianza del territorio comunale di Antrodoco, integrato con specifica appendice con DCC n. 59/2019, le fototrappole verranno utilizzate per perseguire le seguenti finalità:

- prevenire e reprimere eventuali atti di vandalismo o danneggiamento agli immobili ed in particolare al patrimonio comunale e di disturbo della quiete pubblica;
- prevenire e reprimere eventuali atti di abbandono di rifiuti;
- la protezione e l'incolumità degli individui, ivi ricompresi i profili attinenti alla sicurezza urbana, l'ordine e la sicurezza pubblica, la prevenzione, l'accertamento o la repressione dei reati;
- la rilevazione degli illeciti amministrativi ai fini di attività di prevenzione, controllo e irrogazione delle sanzioni previste dalla legge;
- l'acquisizione delle prove.

Le fototrappole saranno collocate in luoghi mutevoli secondo le esigenze del caso, la loro collocazione sarà presegnalata attraverso un'adeguata segnaletica.

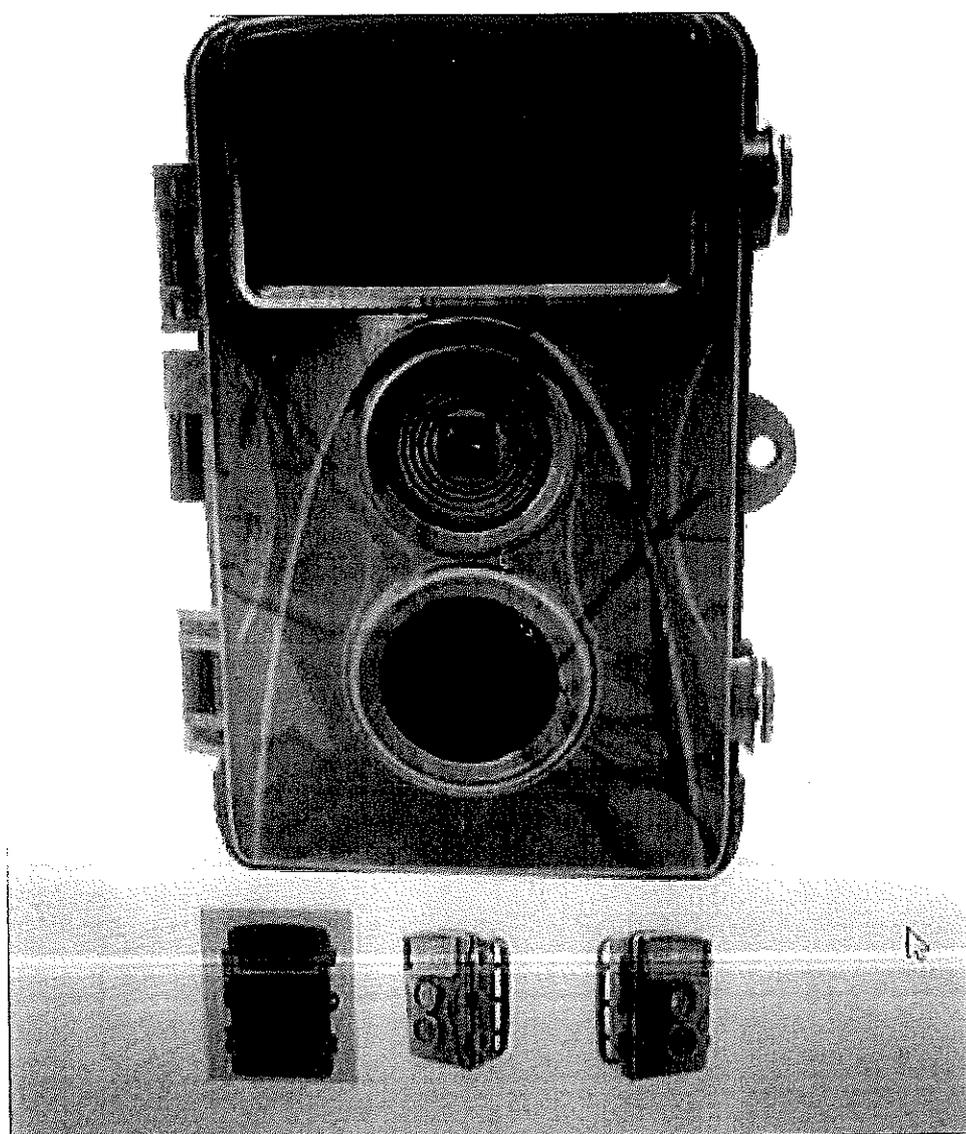
In presenza di più fototrappole, in relazione alla vastità dell'area oggetto di rilevamento e alla modalità delle riprese, saranno installati più cartelli.

La segnaletica:

- dovrà essere collocata prima del raggio di azione della fototrappola, anche nelle sue immediate vicinanze e non necessariamente a contatto con essa;
- dovrà avere un formato ed un posizionamento tale da essere chiaramente visibile in ogni condizione di illuminazione ambientale, anche quando il sistema delle fototrappole sia attivo in orario notturno;
- potrà inglobare un simbolo o una stilizzazione di esplicita e immediata comprensione, eventualmente diversificati al fine di informare se le immagini sono solo visionate o anche registrate.

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE FOTOTRAPPOLE

Allegato



PRESTAZIONI

- Telecamera notturna con registratore su SD
- Ideale per luoghi dove non c'è alimentazione, come cantieri edili, luoghi di campagna o isolati
- Durata filmati selezionabile fino a 60 secondi
- Foto notturne a colori
- Intervallo tra foto o filmati regolabile da 1 secondo a 1 ora
- Monitor interno da 2.4 pollici
- Sensibilità regolabile su 3 livelli
- Numero foto regolabile da 1 a 3
- Stampa ora e data
- Fissaggio a mezzo fascia su qualsiasi superficie
- Resistente alle intemperie IP67
- Visione anteprima foto e filmati dal monitor
- Alta autonomia oltre 60 gg in stand-by con 4 batterie a stilo + 4 di supporto

SPECIFICHE TECNICHE

Sensore immagine: 12 MP

Lente: F=7.45mm ; F/NO: 3.2 ; FOV=55° ; Auto IR-Cut Remove (at night)

Led infrarossi: F5 (Hidden Black) 20m

Display: 2.4" a colori

Dimensione immagine regolabile: 12MP,8MP,5MP,3MP,1MP

Dimensione video regolabile: 1920x1080p, 1280x720p, 720x480p

Tempi di risposta: 0,4 secondi

Memoria (non compresa): SD o SDHC Card (Max 32GB)

Sensore PIR: 3 sensibilità Alta, Media, Bassa

Alimentazione(non inclusa): 8 batterie AA

Dimensioni: 140*104*70mm