



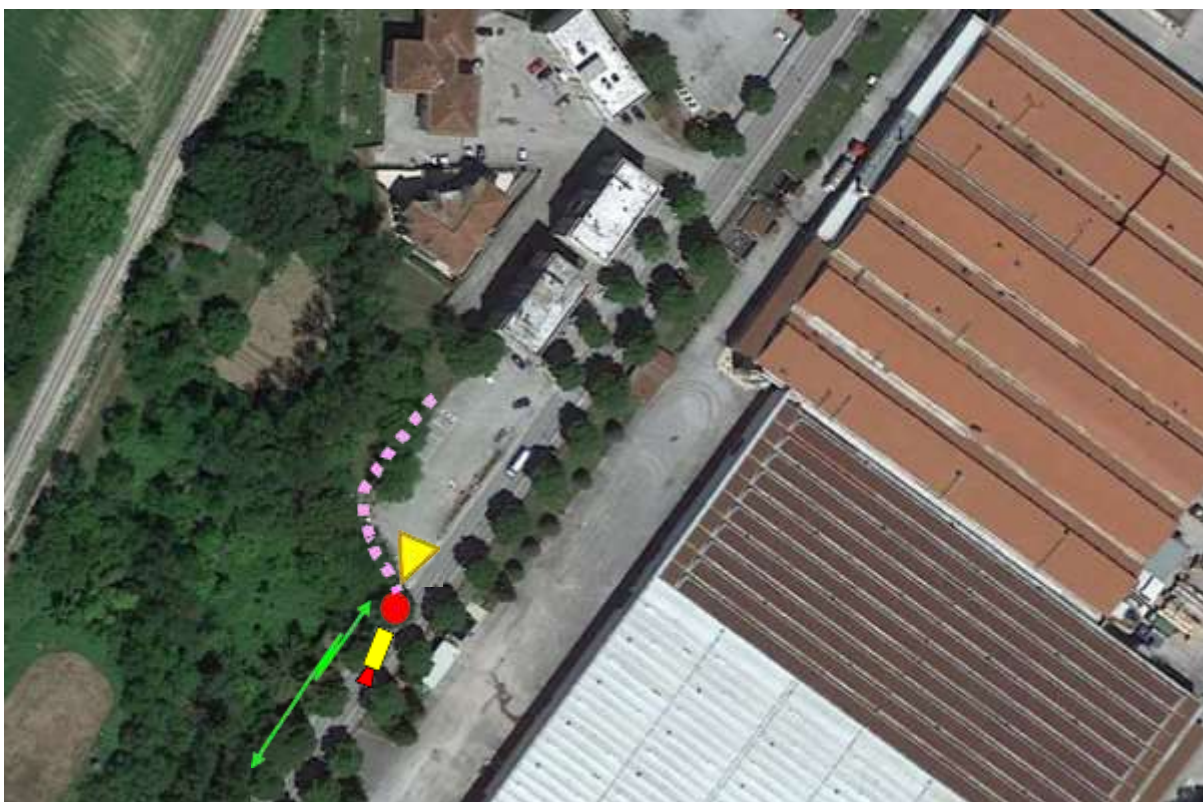
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Varco in Via Dante nei pressi dell'Area Sosta Camper:

(L 43°19'38.09"N - Lo 12°59'28.17"E)



INTERVENTO:

Fornitura di telecamere Lettura Targhe (OCR - optical character recognition)- Direzione Cerreto d'Esi ed Albacina fornitura telecamera di contesto per la videosorveglianza dell'Area Camper. Le apparecchiature verranno alimentate dal Q.E. esistente (a servizio dell'Area Camper): è prevista la fornitura e posa di un nuovo palo e la predisposizione di una conduttura interrata di raccordo tra gli impianti.

PRINCIPALE FORNITURA:

- N. 2 Telecamera OCR
- N.1 Telecamera di Contesto
- N. 1 palo metallico conico h 5 metri fuori terra,
- N.1 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,
- N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+
- N.1 box per contenimento apparecchiature e accessori di alimentazione da alloggiare all'interno dell'armadio stradale esistente



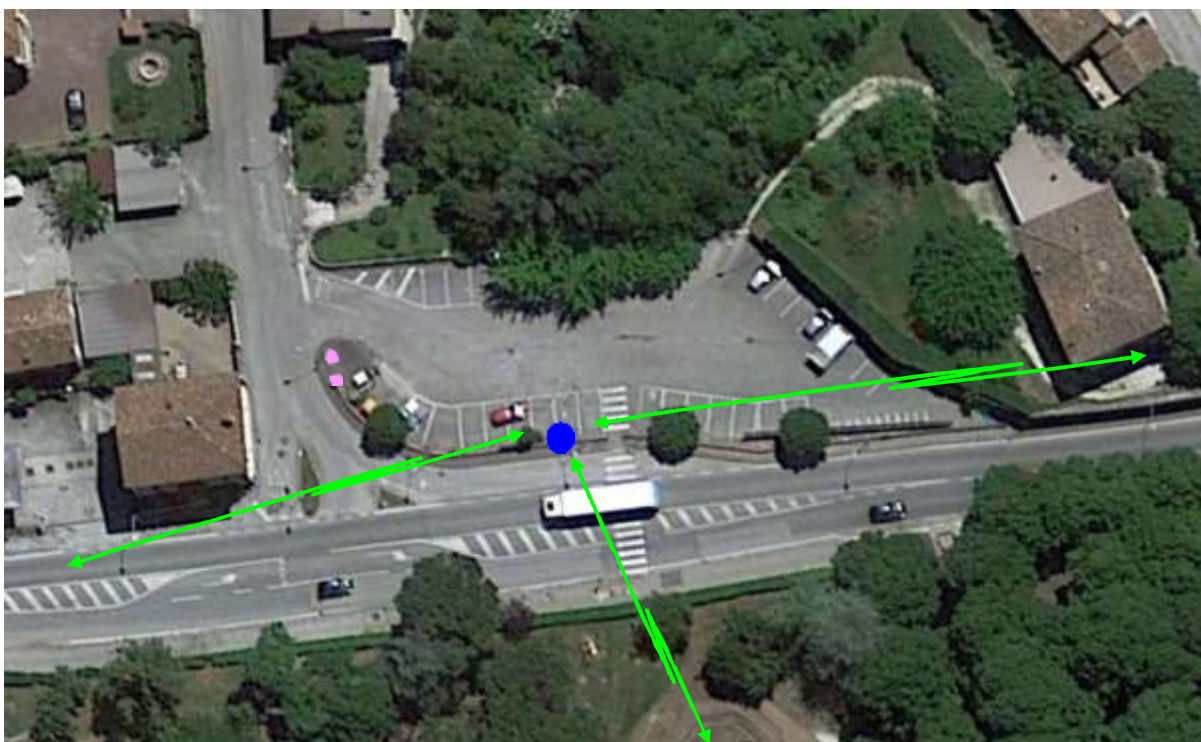
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Punto di Rilancio Palo Pubblica Illuminazione Zona Nord:

(L 43°19'20.46"N- Lo 12°59'11.44"E)



INTERVENTO:

Su palo di pubblica illuminazione esistente Fornitura di Bridge Wireless Hiperlan per la trasmissione alla Multibridge HiperIn della Torre Comunale delle immagini derivanti dai siti dei Giardini Pubblici, Area Sosta Camper. Le apparecchiature verranno alimentate dal Q.E. esistente (a Servizio della P.I.). E' prevista la fornitura e posa di un nuovo armadio stradale per il contenimento delle apparecchiature e delle opere di scavo di raccordo degli impianti.

PRINCIPALE FORNITURA:

- N. 3 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,
- N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+
- N.1 Armadio Stradale per il contenimento delle apparecchiature di alimentazione e protezione e



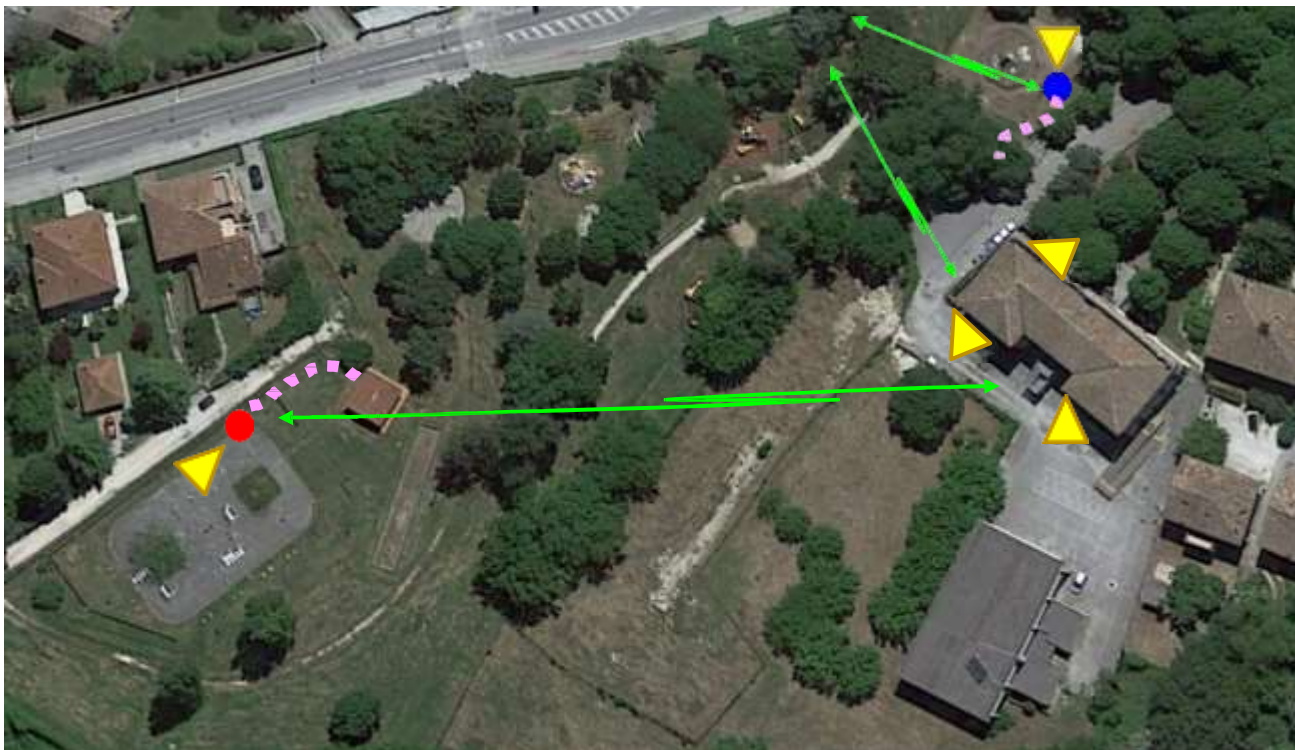
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Giardini Pubblici – Scuola Media:

(L 43°19'22.53"N - Lo 12°59'9.68"E)



INTERVENTO:

Installazione di 2 telecamere di contesto nell'area dei Giardini Pubblici, una dedicata alla sorveglianza dell' Ingresso Nord dei giardini, e un'altra a sorveglianza dell'area del monumento. E' previsto la fornitura e posa di un nuovo palo e scavi di raccordo alle condutture esistenti. Le apparecchiature verranno alimentate rispettivamente dalla "Casetta" e dal Q.E. del sistema di distribuzione automatico dell'acqua. Nella Scuola elementare è prevista l'installazione di 3 telecamere di contesto di cui 2 a controllo dell'area del parcheggio interno e un'altra a protezione dell'ingresso principale del Plesso. Le apparecchiature verranno alimentate dall'impianto elettrico interno alla scuola.

PRINCIPALE FORNITURA:

- N.5 Telecamere di Contesto
- N. 2 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,
- N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+
- N. 1 palo metallico conico h 5 metri fuori terra,
- N.1 box per contenimento apparecchiature e accessori di alimentazione da alloggiare all'interno della "Casetta"
- N.1 Armadio stradale per alloggiare le apparecchiature e accessori di alimentazione da installare accanto a quello esistente a servizio dl distributore di acqua potabile.



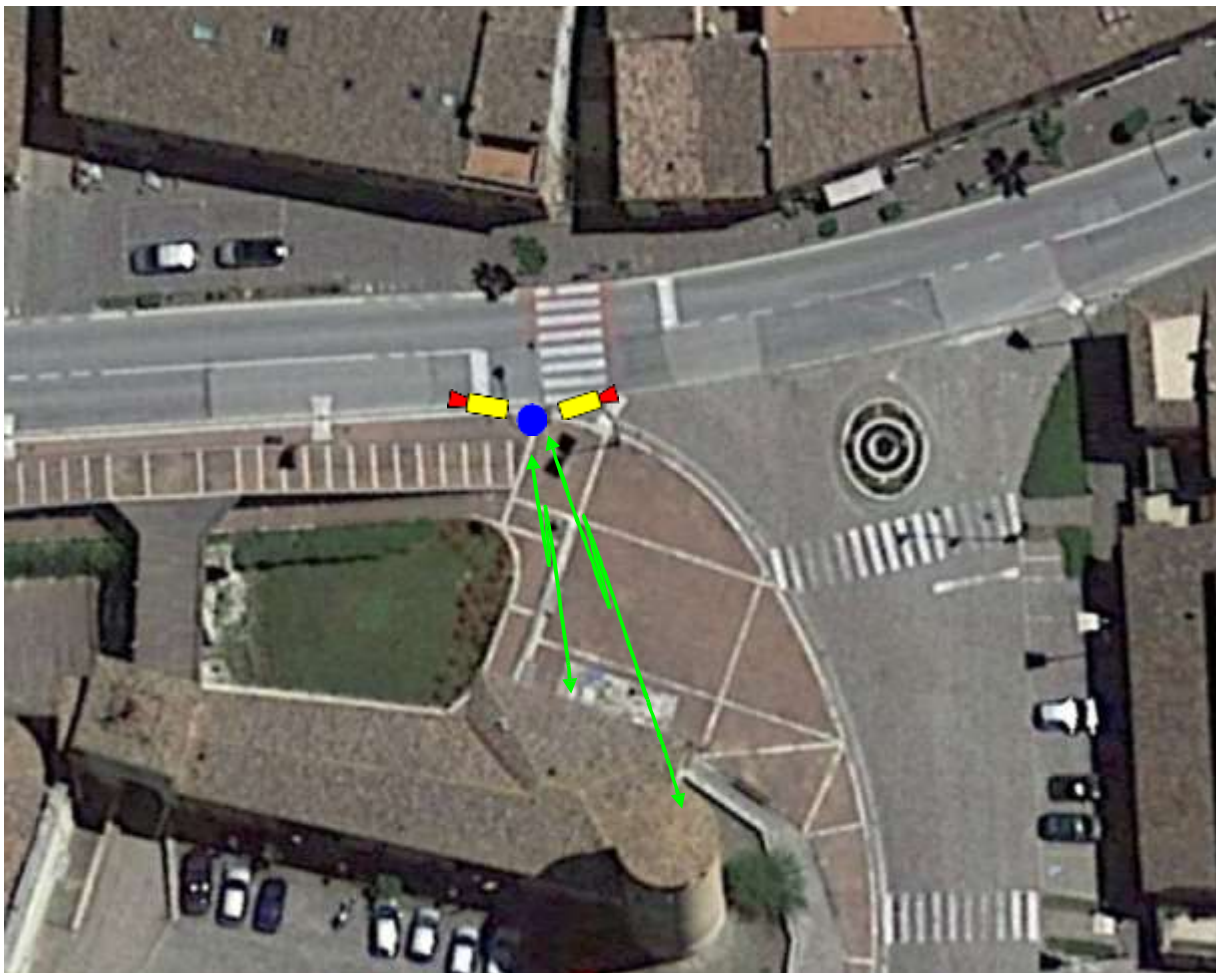
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Varco Belisario – Direzione Matelica e Albacina:

(L 43°19'14.57"N - Lo 12°59'7.57"E)



INTERVENTO:

Installazione di 2 telecamere OCR su Palo semaforico, ogni telecamera sarà posta a servizio di uno dei due sensi di marcia. Le apparecchiature verranno alimentate dall'armadio stradale del sistema Semaforico ubicato dietro alla sede Municipale.

PRINCIPALE FORNITURA:

- N.2 Telecamere OCR
- N. 2 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,
- N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+
- N.1 box per contenimento apparecchiature e accessori di alimentazione da alloggiare all'interno della dell'armadio stradale esistente.



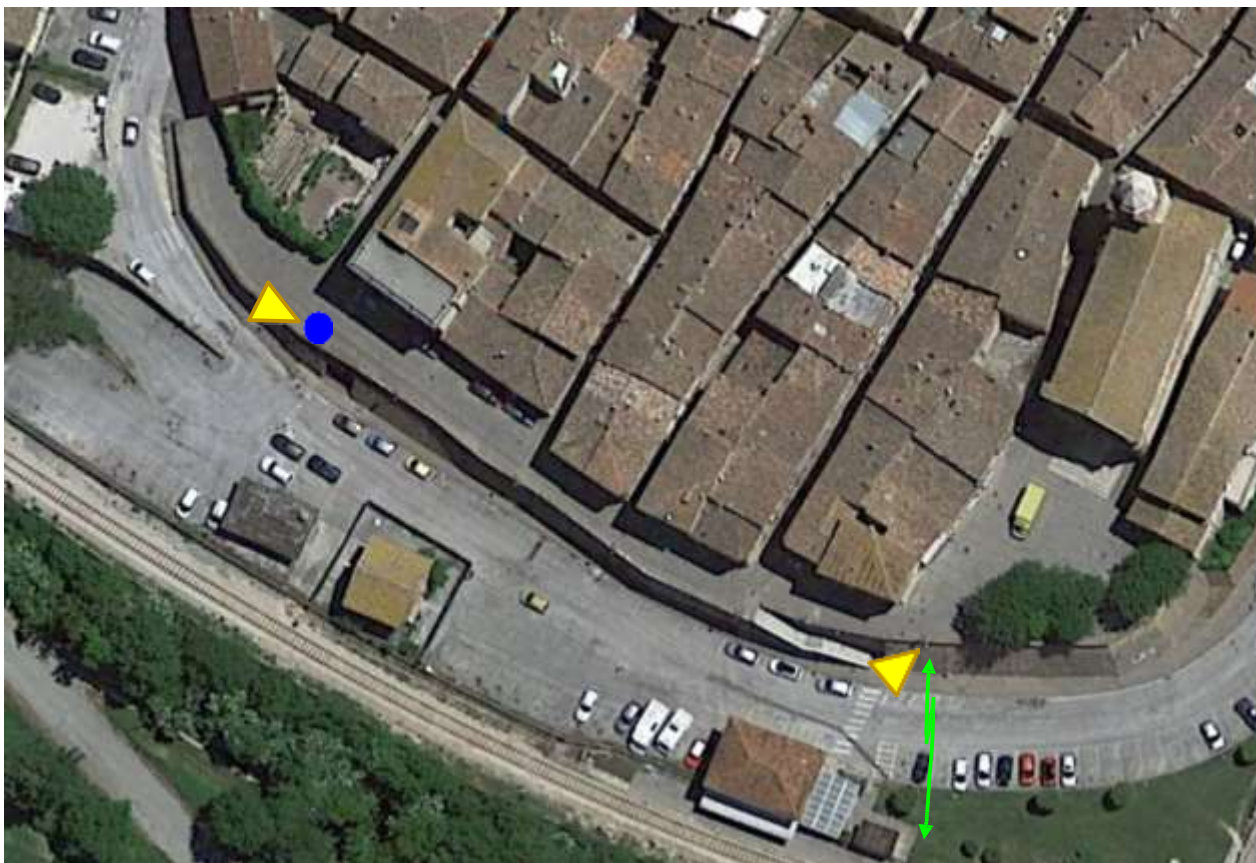
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Ingresso Centro Storico - Stazione FS:

(L 43°19'18.86"N - 12°59'0.52"E)



INTERVENTO:

Installazione di 2 telecamere di contesto da installare rispettivamente su Palo metallico predisposto dall'Ente, e su mura di cinta del centro storico.

Le apparecchiature verranno alimentate dal Q.E. esistente a servizio della Pubblica illuminazione del centro storico posando una nuova linea elettrica.

PRINCIPALE FORNITURA:

N.2 Telecamere di contesto

N.1 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+

N.1 box per contenimento apparecchiature e accessori di alimentazione da alloggiare all'interno della nicchia in muratura esistente per gli impianti di pubblica illuminazione.

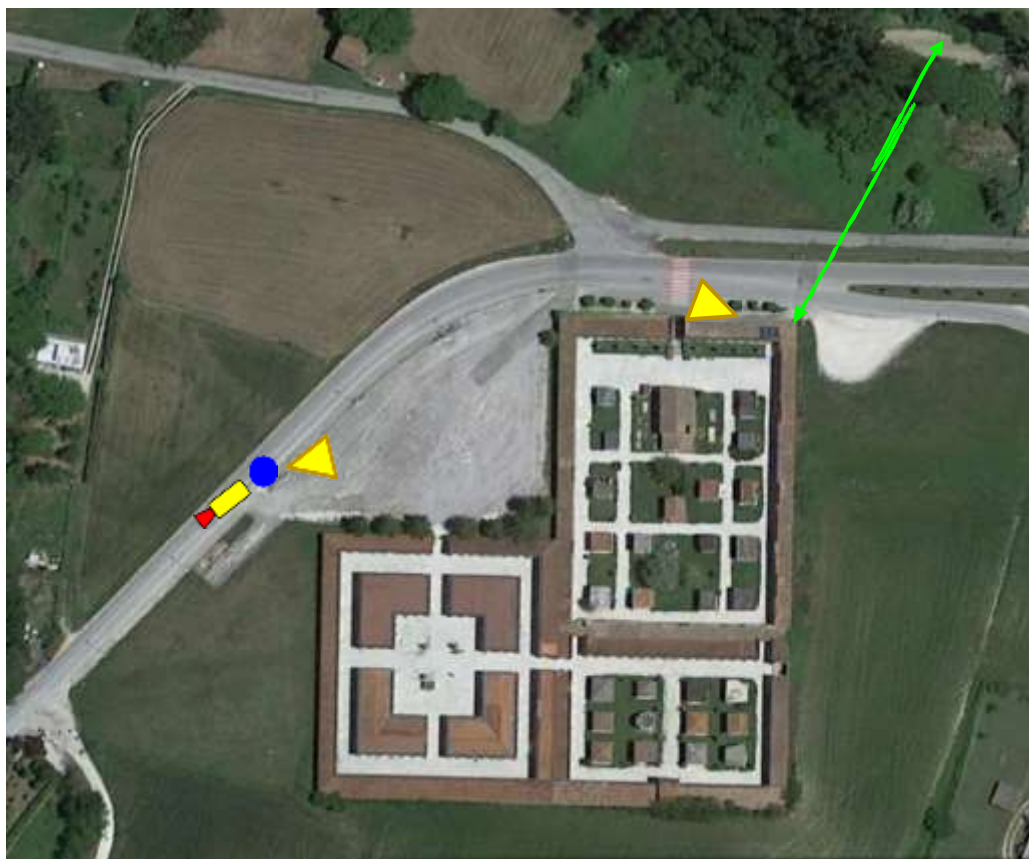


COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Cimitero:



(L 43°19'22.09"N- 12°58'49.25"E)

INTERVENTO:

Installazione di 2 telecamere di contesto per la videosorveglianza del parcheggio principale e dell'ingresso del Cimitero.

Installazione su palo esistente di pubblica illuminazione di telecamera OCR per la lettura targhe direzione Fabriano e Cerreto d'Esi.

Tutte le apparecchiature verranno alimentate dal Q.E. esistente della Pubblica illuminazione: è prevista la posa di cavo elettrico per l'alimentazione delle apparecchiature presenti nel lato d'ingresso del Cimitero.

Posa di collegamento in fibra ottica per il collegamento dei due siti e per permettere la trasmissione delle immagini dall'unico punto di visibilità con la Torre Comunale.

PRINCIPALE FORNITURA:

N.2 Telecamere di contesto

N.2 Telecamera OCR

N.1 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.2 Switch Industriale 8 porte GE PoE+

N.1 Collegamento in Fibra ottica

N.2 Armadi stradali per l'alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Via Sant'Anna (Isola Ecologica):

(L 43°19'22.09"N- 12°58'49.25"E)



INTERVENTO:

Installazione su palo di pubblica illuminazione esistente di telecamera di contesto per la videosorveglianza dell'isola ecologica

Tutte le apparecchiature verranno alimentate da una nuova fornitura elettrica da dedicare all'impianto di videosorveglianza.

È previsto scavo di raccordo tra le condutture di pubblica illuminazione e il punto di installazione del gruppo di misura elettrico.

PRINCIPALE FORNITURA:

N.1 Telecamere di contesto

N. 1 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.1 Box da palo per l'alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Varco in Via San Michele intersezione Via Campodonico/Bargatano

(L 43°19'14.29"N- 12°58'41.97"E)



INTERVENTO:

Installazione su palo di pubblica illuminazione esistente di telecamera OCR per la Lettura Targhe direzione svincolo Pedemontana

Tutte le apparecchiature verranno alimentate da Q.E. esistente a servizio della pubblica illuminazione.

PRINCIPALE FORNITURA:

N 2 Telecamere OCR

N.1 Telecamere di contesto

N.1 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.1 Box da palo per l'alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Deposito

(L 43°18'56.95"N- 12°58'41.39"E)



INTERVENTO:

Installazione di n.2 telecamere di contesto da ubicare sulle pareti perimetrali del deposito comunale

Tutte le apparecchiature verranno alimentate dall'impianto elettrico interno del deposito.

Le immagini non verranno trasmesse bensì memorizzate direttamente a bordo delle telecamere mediante schede di memoria SD.

PRINCIPALE FORNITURA:

N.2 di Contesto

N. 2 Memoria SD 128 GB,



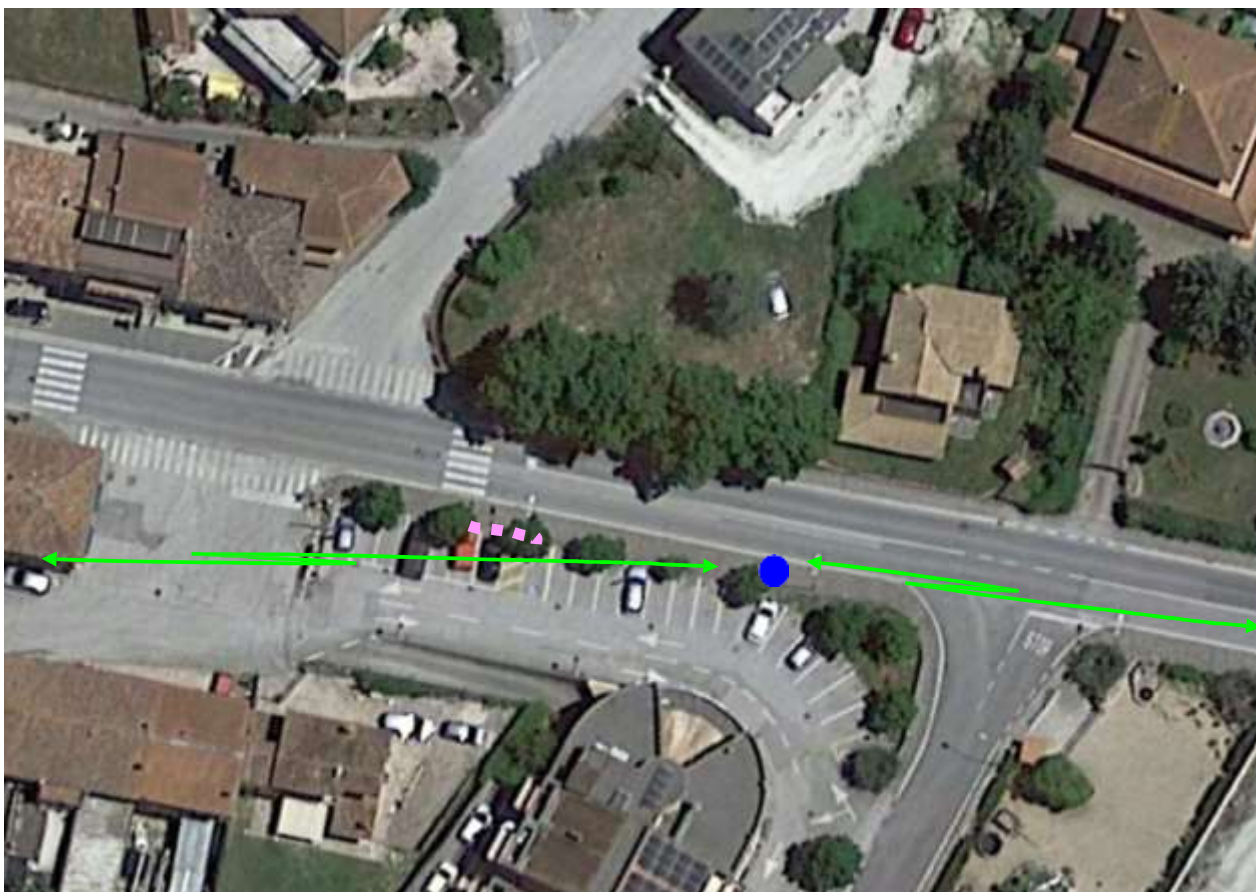
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Punto di Rilancio Semaforo "Coal"

(L 43°18'56.95"N- 12°58'41.39"E)



INTERVENTO:

Installazione su palo di pubblica illuminazione esistente di N.2 Bridge Hiperlan per il collegamento alla Torre Comunale della zona Sud del Paese.

Tutte le apparecchiature verranno alimentate da Q.E. esistente a servizio dell'impianto semaforico.

Sono previste opere di scavo per il raccordo delle condutture dell'impianto semaforico con quelle della pubblica illuminazione.

PRINCIPALE FORNITURA:

N. 2 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.1 Box di contenimento delle apparecchiature di alimentazione e protezione da alloggiare all'interno dell'armadio stradale dell'impianto semaforico .



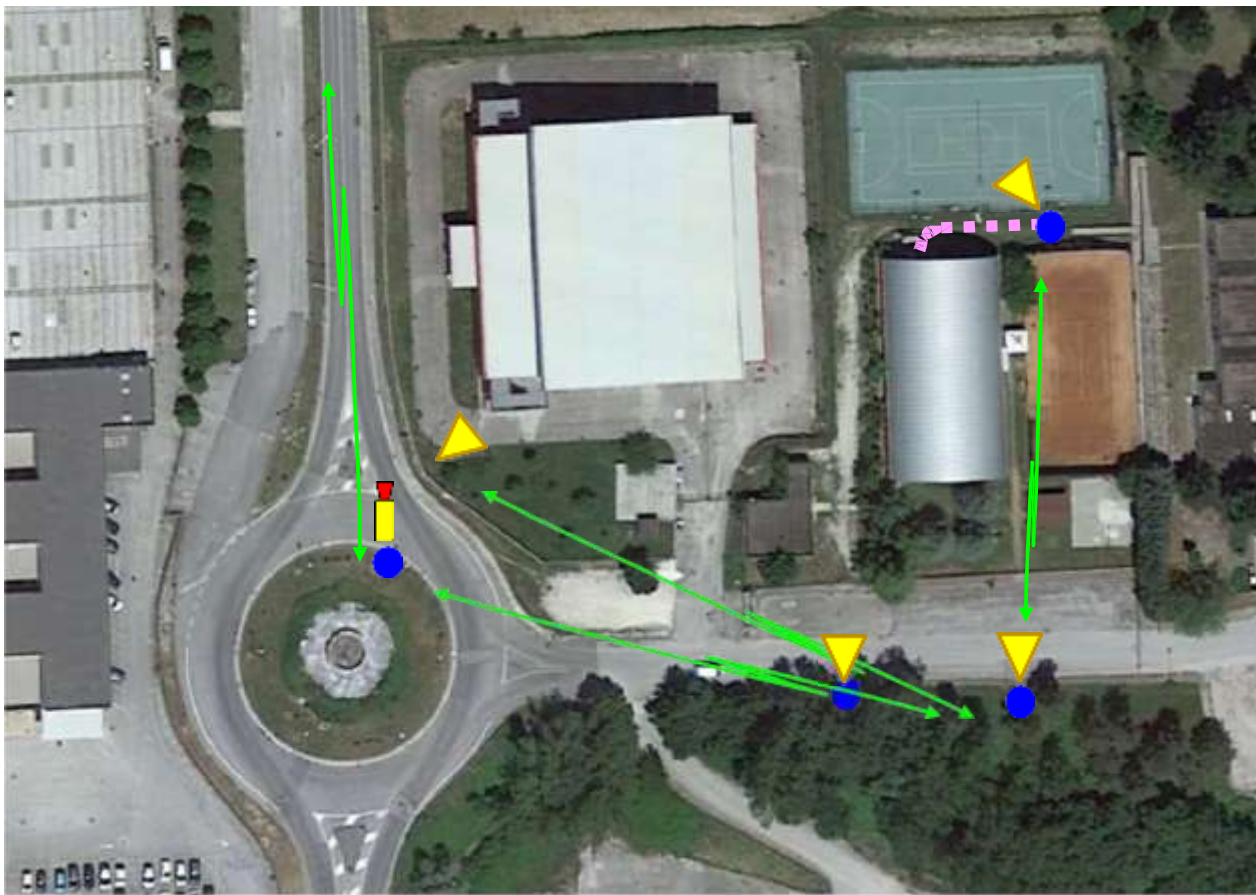
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Rotonda Palazzetto - Impianti sportivi

(L 43°18'37.55"N- 12°59'13.68"EE)



INTERVENTO:

Installazione su palo esistente di pubblica illuminazione di n. 2 telecamera OCR per la lettura targhe direzione Cerreto d'Esi e Matelica;

Installazione su pali di pubblica illuminazione esistenti di n.5 telecamere di contesto per la videosorveglianza delle aree degli impianti sportivi e della rotatoria

Le apparecchiature da installare nell'area della rotonda verranno alimentate da un allaccio elettrico esistente dedicato in passato all'alimentazione dell'ex fontana.

Le apparecchiature all'interno dell'area degli impianti sportivi verranno alimentate dagli impianti elettrici presenti nelle strutture limitrofe, mentre le apparecchiature da installare sui pali della pubblica illuminazione verranno alimentate dal Q.E. esistente a servizio della P.I.

Sono previste delle opere di scavo a raccordo delle condutture esistenti all'interno degli impianti sportivi.



COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

PRINCIPALE FORNITURA:

N.5 Telecamere di contesto

N.2 Telecamera OCR

N. 5 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+

N.4 Box da palo per l'alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



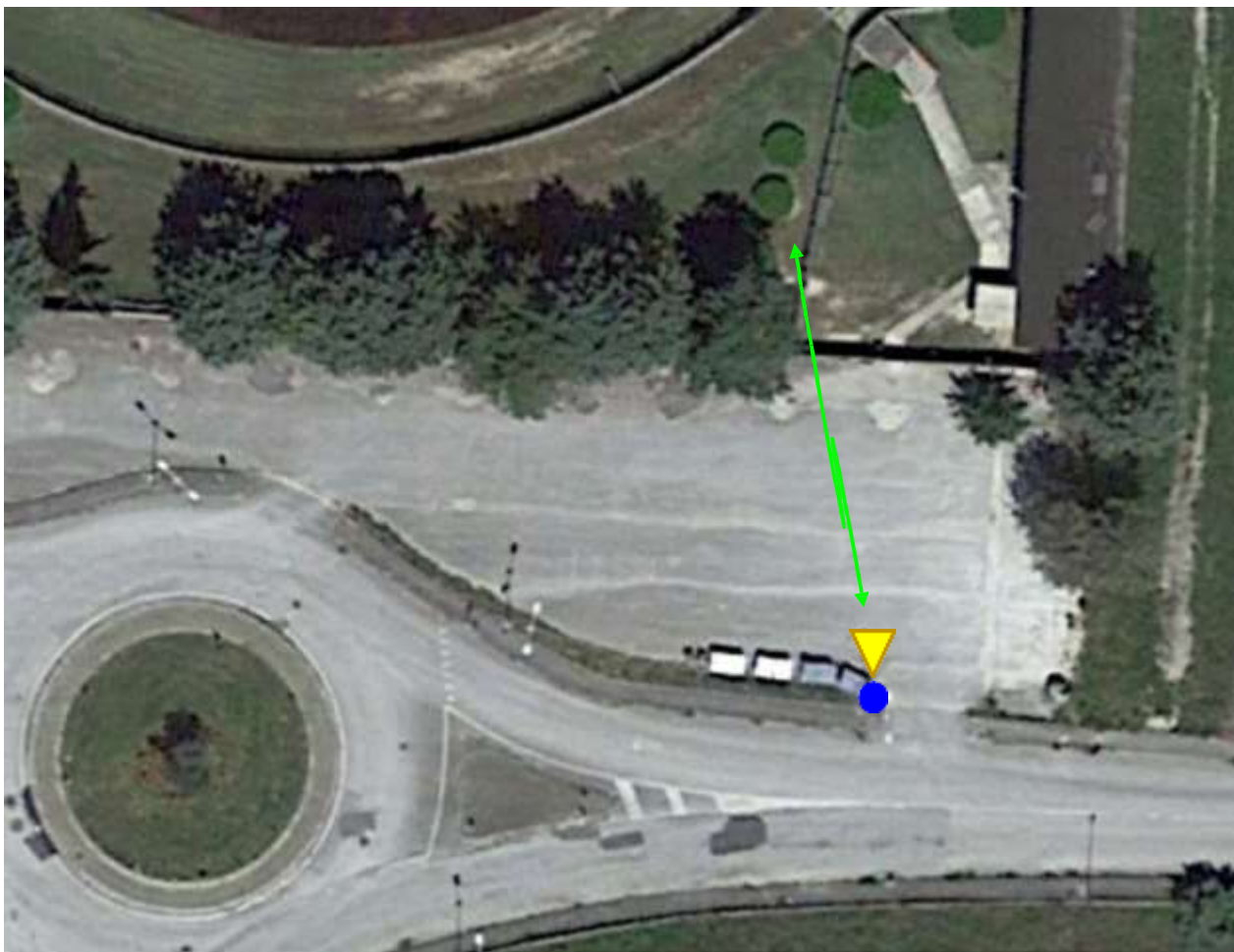
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Stadio

(L 43°18'47.65"N - 12°59'4.81"E)



INTERVENTO:

Installazione su palo di pubblica illuminazione esistente di telecamera di contesto per la videosorveglianza dall'area antistante l'ingresso allo stadio.

Tutte le apparecchiature verranno alimentate dal Q.E. esistente della pubblica illuminazione ubicato nel muro perimetrale dello stadio.

PRINCIPALE FORNITURA:

N.1 Telecamere di contesto

N. 1 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.1 Box alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Scuola Elementare

(L 43°19'1.79"N- 12°59'0.67"E)



INTERVENTO:

Installazione su pareti perimetrali del plesso di n.3 telecamere di contesto per la videosorveglianza delle area di accesso alla strutture.

Le apparecchiature verranno alimentate dall'impianto interno alla Scuola.

PRINCIPALE FORNITURA:

N.3 Telecamere di contesto

N.1 Bridge Wireless Hiperlan in banda libera 5GHz /300Mbps,

N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+

N.1 Box a parete per l'alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Varco Loc. Cerquete

(L 43°19'1.79"N- 12°59'0.67"E)



INTERVENTO:

Installazione su palo di pubblica illuminazione esistente di telecamera OCR per il controllo targhe direzione nord

Le apparecchiature verranno alimentate dal Q.E. della pubblica illuminazione (fornitura da riattivare)

Le immagini e i metadati dei transiti verranno trasmesse per mezzo di un Router LTE 4G

PRINCIPALE FORNITURA:

N.3 Telecamere OCR

N.1 Router LTE 4G

N.1 Box a parete per l'alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



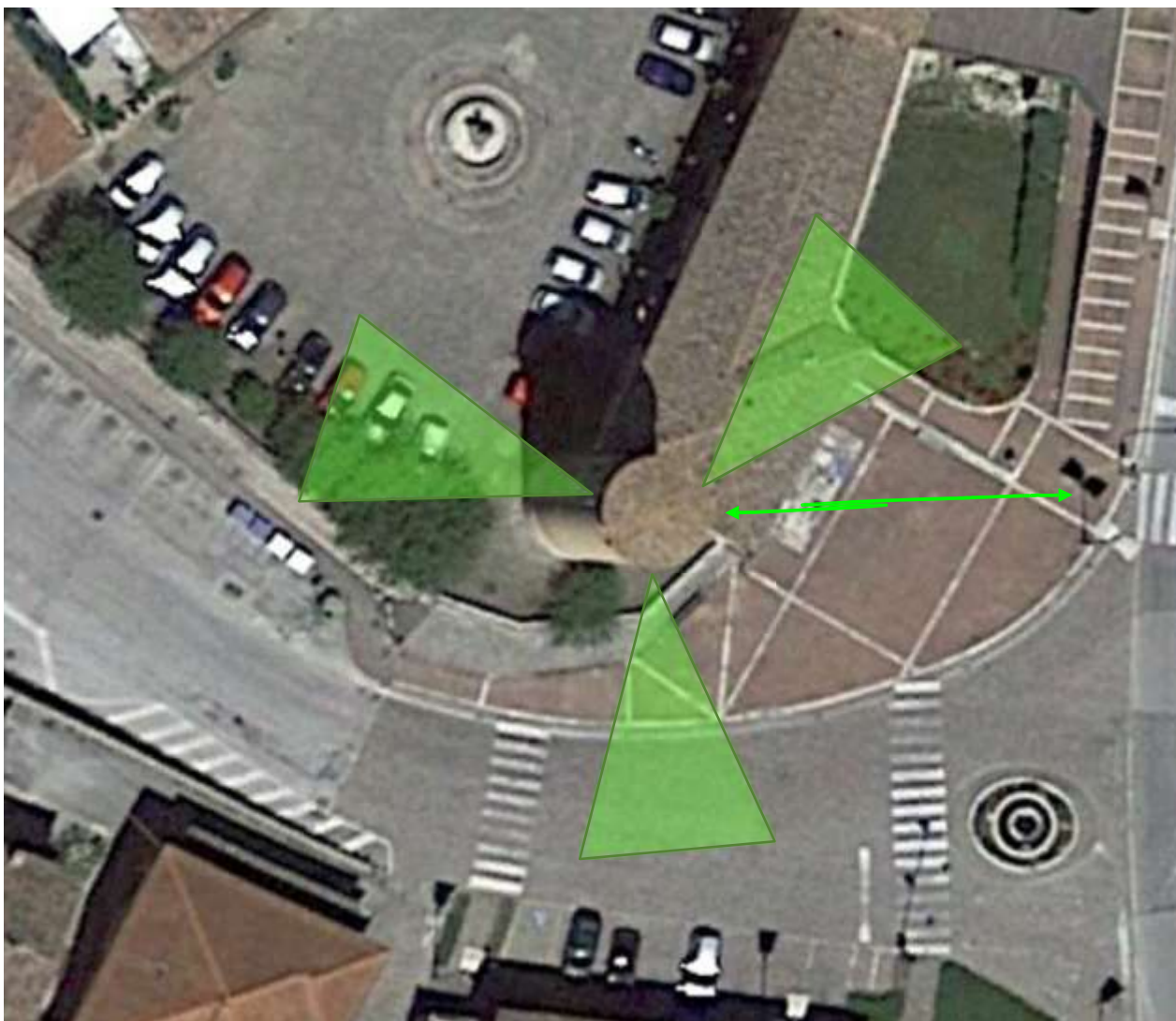
COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

Torre Comunale

(L 43°19'14.49"N- 12°59'6.40"E)



INTERVENTO:

Installazione sulla sommità della Torre di n.3 Multibridge Hiperlan orientati rispettivamente nella direzione NORD, SUD e OVEST

Installazione di Bridge Hiperlan verso Palo semaforico

Le apparecchiature verranno alimentate da un allaccio elettrico presente sulla sommità della Torre

PRINCIPALE FORNITURA:

N.4 Multibridge Hiperlan

N.1 Switch Industriale 8 porte GE PoE+

N.1 Box a parete per l'alloggiamento delle apparecchiature di alimentazione e protezione.



COMUNE DI CERRETO D'ESI

PROVINCIA DI ANCONA

IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA URBANO

LEGENDA



Telecamera OCR Lettura Targhe



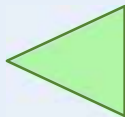
Telecamera di Contesto



Telecamera di Contesto con SD a bordo



Link Wireless PtP (Point to Point)



Link Wireless PtMP (Point to Multi Point)



Palo di nuova fornitura



Palo Pubblica Illuminazione esistente



Opere di Scavo