

Per. Ind. Alessandro DESTEFANIS

pi.destefanis@studio--cdp.it

Sede Operativa: C.so Unione Sovietica n.612/21 - 10135, Torino

+39.011.31.86.135 (2 linee)

+39.011-3180371



Comune di Giaveno
Città Metropolitana di Torino

PROGETTO ESECUTIVO

Progetto:

Lavori di realizzazione Impianto di Videosorveglianza
sul territorio comunale - I Lotto.

19115AETE07-0

Numero Tavola

Oggetto:

IMPIANTO ELETTRICO:

Sito 07: Parcheggio coperto

Nov. 2019

Per. Ind. Domenico SERGI

Varie

Data

Disegnatore

Scala

Progettista/i:

Per. Ind. DESTEFANIS Alessandro

Coll. Per.Ind. e Per. Ind. Laureati di Torino, Asti ed Alessandria n.3695

Sede Operativa: C.so Unione Sovietica n°612/21

10135 - TORINO

-

--/--

Revisione/Aggiornamento

Sostituisce la Tav.

Il Committente:

Comune di Giaveno

Via Francesco Marchini n°1

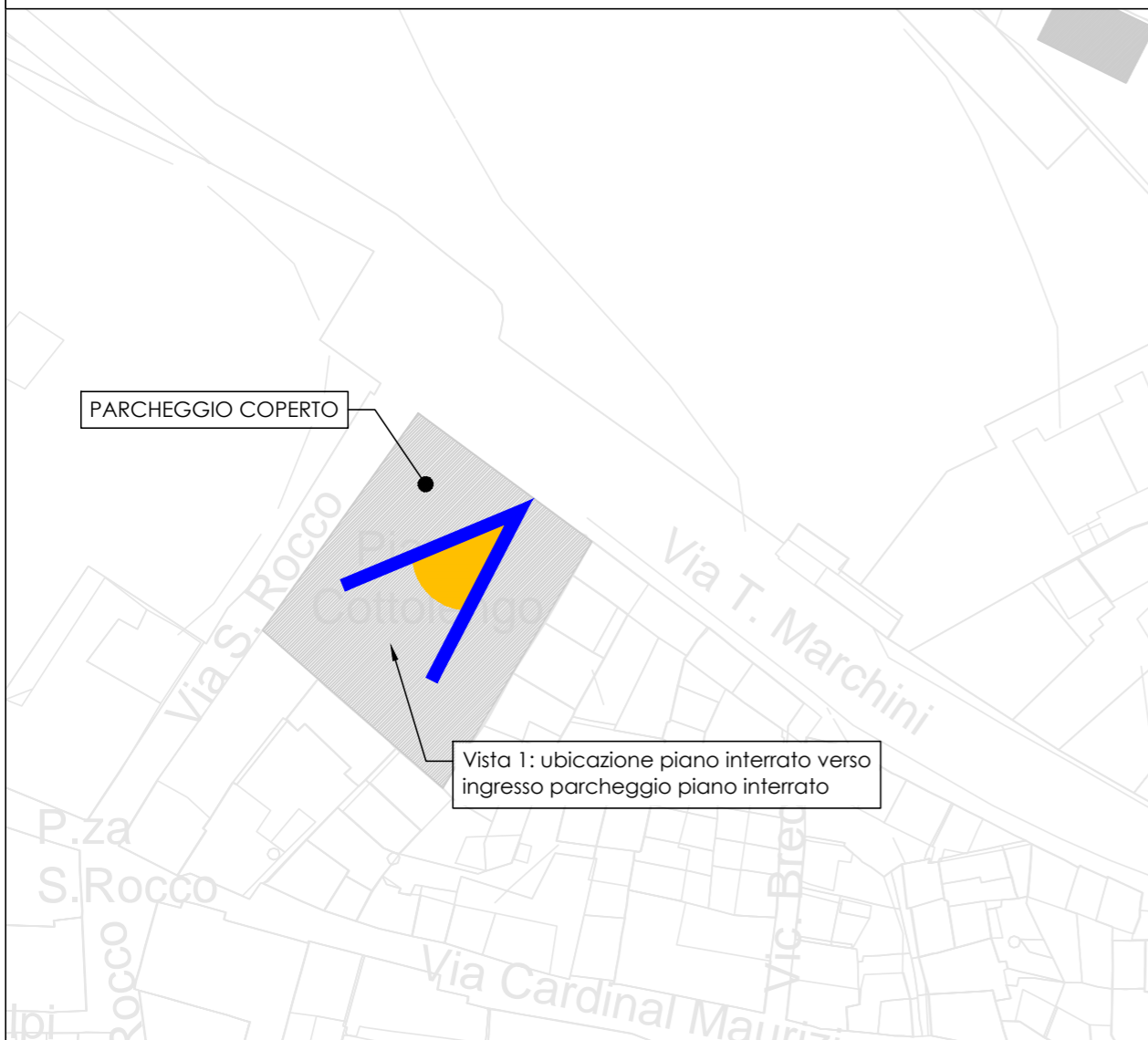
10094, Giaveno (TO)

Il Costruttore:

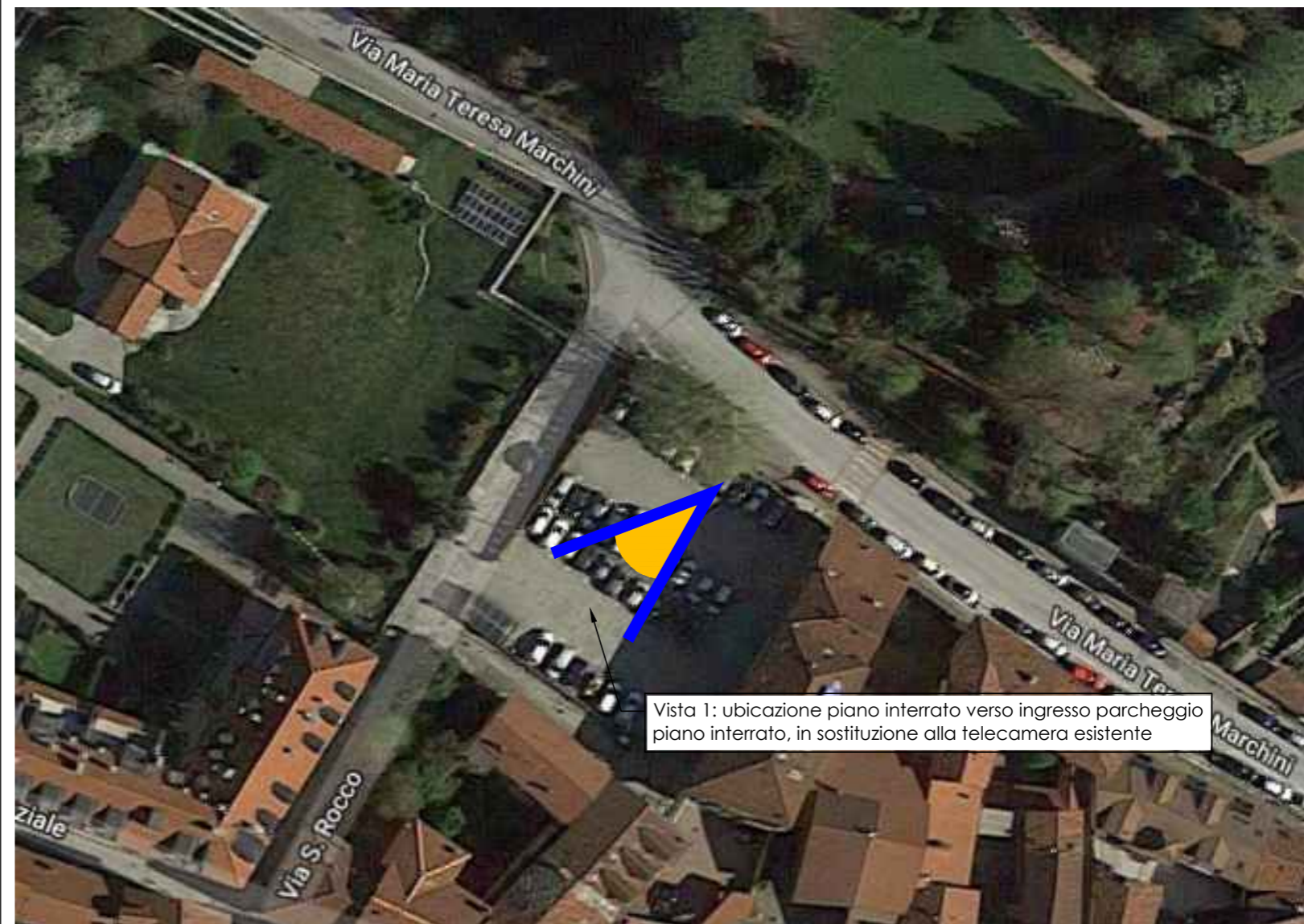
Proprietà del Per.Ind. Alessandro DESTEFANIS - Senza autorizzazione scritta della stesso il presente documento non potrà essere utilizzato né venire consegnato a terzi o riprodotto, anche solo in parte. Lo Studio tutela i propri diritti a rigore di legge.

Inquadramento Sito

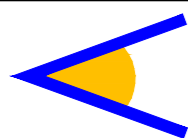
Scala 1:1000



Disposizione Telecamere



LEGENDA



N°1 Telecamera di Contesto tipo **IP Dome Antivandalo IR 5MP**

DESCRIZIONE SITO

Punti di Ripresa	1
Ubicazione Apparati	Interna al parcheggio, in sostituzione di quella esistente
Connettività	Collegamento a Router fornito a cura dell'Amministrazione, da installare all'interno del nuovo Quadro di Sito
Alimentazione Elettrica	Esistente da impianto interno

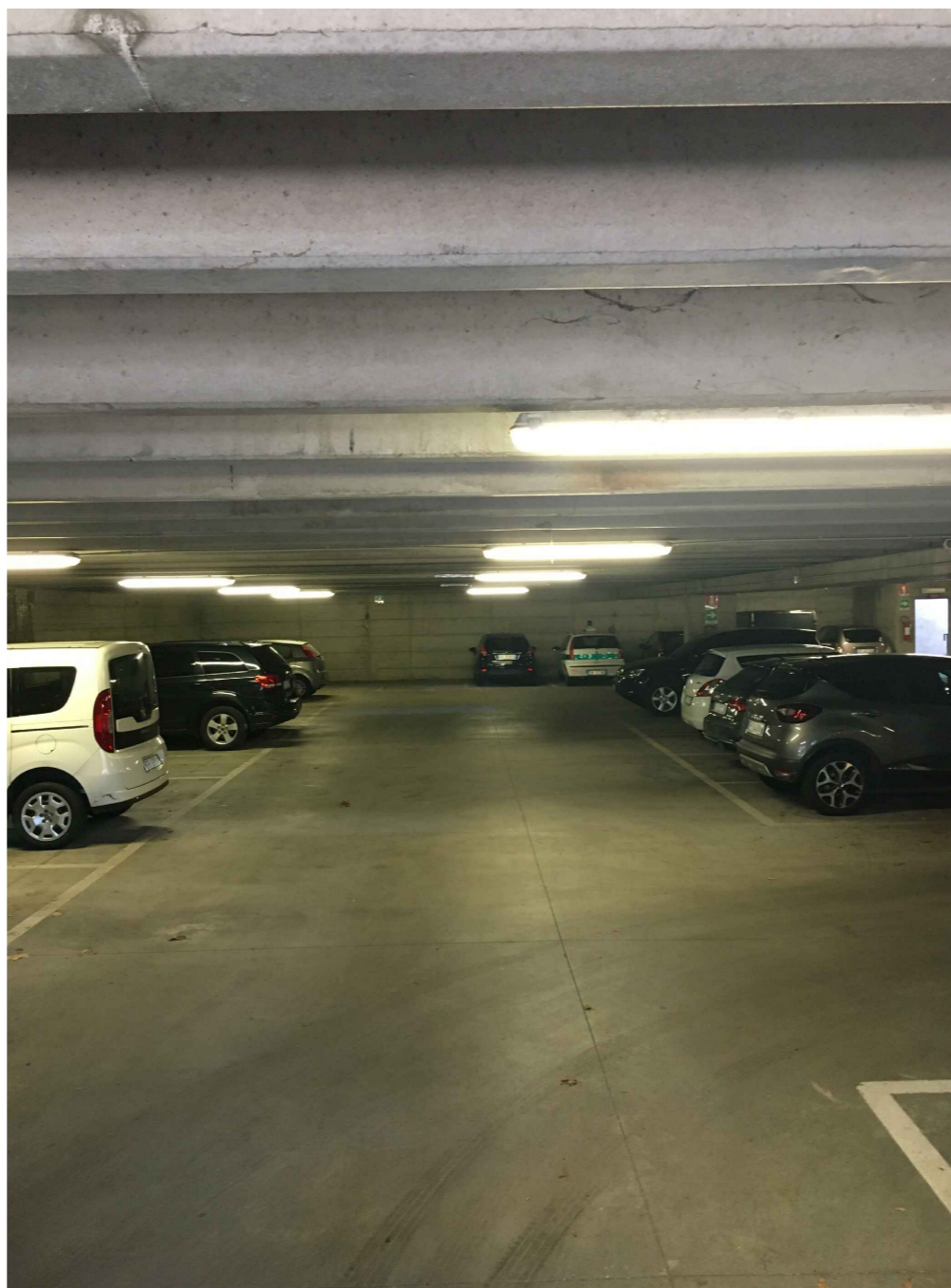
OGGETTO: Lavori di realizzazione Impianto di Videosorveglianza
sul territorio comunale - I Lotto:
Sito 07: Parcheggio coperto

Per. Ind. A. DESTEFANIS
Sede Operativa: C.so Unione Sovietica n. 612/21 10135 Torino
Tel. 011.318.61.35 - Fax 011.318.03.71
e-mail: pi.destefanis@studio-cdp.it

COMMITTENTE:
Comune di GIAVENO

FILE	19115AETE07-0	
DATA	DISEGNATORE	SCALA
Nov. 2019	Per. Ind. Domenico SERGI	1:1000

Vista 1
--



Revisions:
0.10 SHEET SET NAME: ###
Plot Date: 07/11/2019 11:48:17
0.10 9: 0.10 8: 0.50 8: 0.50 8: 0.20 Mag.: 0.50
White: 0.50
0.40 Blue: 0.40
Cian: 0.30
Green: 0.30
Yellow: 0.20
Red: 0.20
Black Pens 100% scr ==>
Black Pens xxx% scr ==>

TELECAMERA IP Dome Antivandalo IR 5MP



VIDEO:

- Dispositivo acquisizione immagini: CMOS 1/1,8" 6MP
- Pixel totali: 3096 (O) x 2094 (V)
- Pixel effettivi: 2616 (O) x 1976 (V)
- Sistema di scansione: Progressivo
- Illuminazione minima: Colore: 0.07 Lux (F1.3, 1/30 sec, 30IRE), B/N: 0 Lux (con LED IR accessi)

OBIETTIVO:

- Lunghezza focale: Varifocale motorizzato 3,9/ 9,4 mm (2,4x)
- Distanza minima di ripresa: 0,5 mt (1,64 ft)
- Controllo della messa a fuoco: Simple focus (V/F motorizzato) / Manuale, Controllo remoto (Manuale, Simple focus)

PANORAMICA/INCLINAZIONE/ROTAZIONE:

- Angolo di Panoramica / Inclinazione / Rotazione: 0°:354° / 0°:67° / 0°:355°

CARATTERISTICHE OPERATIVE:

- Portata IR: 50 mt (164,04 ft)
- Day/Night: Auto (ICR) / Colore / B/N / Esterno / Pianificato
- Compensazione del controllo luce: Spento / BLC / HLC (Mascheramento / Attenuazione), WDR

RETE:

- Ethernet: RJ-45 (10/100 BASE-T)
- Frequenza max fotogrammi: H.265/H.264: Max 30 fps a tutte le risoluzioni, MJPEG: Max 30 fps
- IP: IPv4, IPv6
- Protocollo di comunicazione: TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3, (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
- Sicurezza: Autenticazione HTTPS (SSL), Autenticazione Digest, Filtro indirizzi IP, Registro accessi, Autenticazione 802.1X, (EAP-TLS, EAP-LEAP)

CARATTERISTICHE AMBIENTALI:

- Temperatura / Umidità di esercizio: -40°C - +55°C / Meno del 90% UR
- Classe di protezione: IP67, IP66, NEMA4X
- Grado di resistenza all'urto: IK10

CARATTERISTICHE ELETTRICHE:

- Tensione / Alimentazione in ingresso: 24 V AC +/- 10%, 12 V DC +/-10%, PoE (IEEE802.3af)

OGGETTO: Lavori di realizzazione Impianto di Videosorveglianza
sul territorio comunale - I Lotto:
Sito 07: Parcheggio coperto

Per. Ind. A. DESTEFANIS

Sede Operativa: C.so Unione Sovietica n. 612/21 10135 Torino
Tel. 011.318.61.35 - Fax 011.318.03.71
e-mail: pi.destefanis@studio-cdp.it

COMMITTENTE:

Comune di GIAVENO

FILE 19115AETE07-0

DATA	DISEGNATORE	SCALA
Nov. 2019	Per. Ind. Domenico SERGI	--

Individuazione delle opere da eseguire



Predisposizione di n°1 Tubazione in materiale metallico Ø25 adibita alla posa di Cavo UTP Cat.6 24 AWG (fornito a cura dell'amministrazione) per collegamento a Router (fornito a cura dell'amministrazione) installato entro nuovo Quadro di Sito.

Nuovo Quadro di Sito, completo di tutti i dispositivi ed apparati indicati all'interno del Capitolato allegato al presente progetto (posizione da concordare con la DL).

N°1 Tubazione in materiale metallico Ø25 adibita alla posa di dorsale di alimentazione elettrica nuovo Quadro di Sito del tipo FG16OR16 1(3G2,5);

Vista 1: ubicazione piano interrato verso ingresso parcheggio piano interrato, in sostituzione alla telecamera esistente

Nuovo centralino elettrico 12 DIN IP55 in materiale metallico per installazione di nuovo dispositivo di protezione generale del tipo MTD Un 230V In 16A Idn 0,3A S e di nuovo kWh a servizio del nuovo Impianto di videosorveglianza. Centralino alimentato da impianto elettrico di autorimessa esistente (posizione indicativa).

Black Pens 100% scr ==> Red: 0.20 Yellow: 0.30 Green: 0.30 Cyan: 0.40 Blue: 0.20 Mag.: 0.50 White: 0.50
 Black Pens xxx% scr ==> 124: 15% 124: 30% 124: 60% Plot Style Table:Plotter Normale.ctb

Revisions:

0.10 SHEET SET NAME: #### Plot Date: 07/11/2019 11:48:44
 0.10 9: 0.10 8: 0.10 7: 0.10 6: 0.10 5: 0.10 4: 0.10 3: 0.10 2: 0.10 1: 1:1

A3

OGGETTO: Lavori di realizzazione Impianto di Videosorveglianza sul territorio comunale - I Lotto: Sito 07: Parcheggio coperto	Per. Ind. A. DESTEFANIS		COMMITTENTE:		FILE	19115AETE07-0	
	Sede Operativa: C.so Unione Sovietica n. 612/21 10135 Torino Tel. 011.318.61.35 - Fax 011.318.03.71 e-mail: pi.destefanis@studio-cdp.it		Comune di GIAVENO		DATA	DISEGNATORE	SCALA
					Nov. 2019	Per. Ind. Domenico SERGI	--