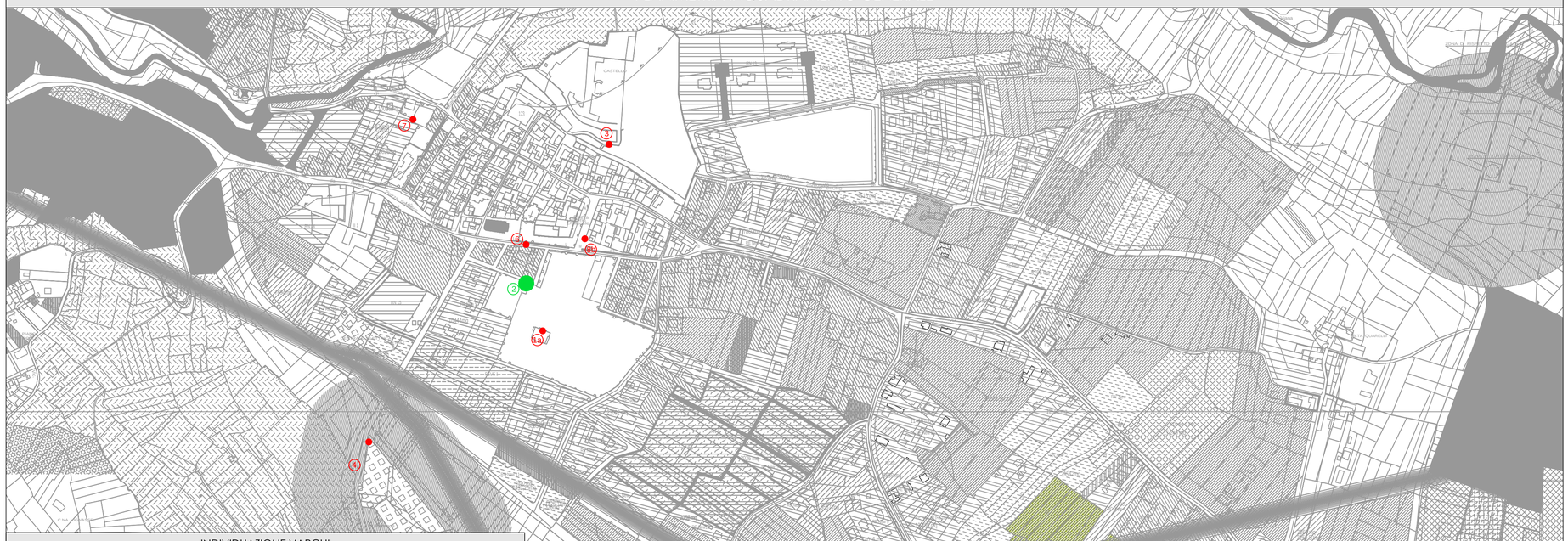
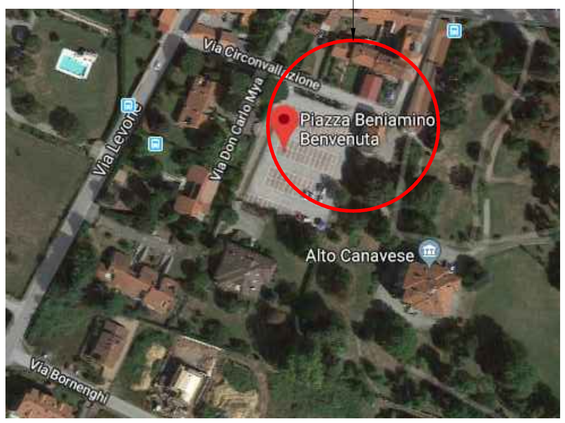
PLANIMETRIA INQUADRAMENTO GENERALE

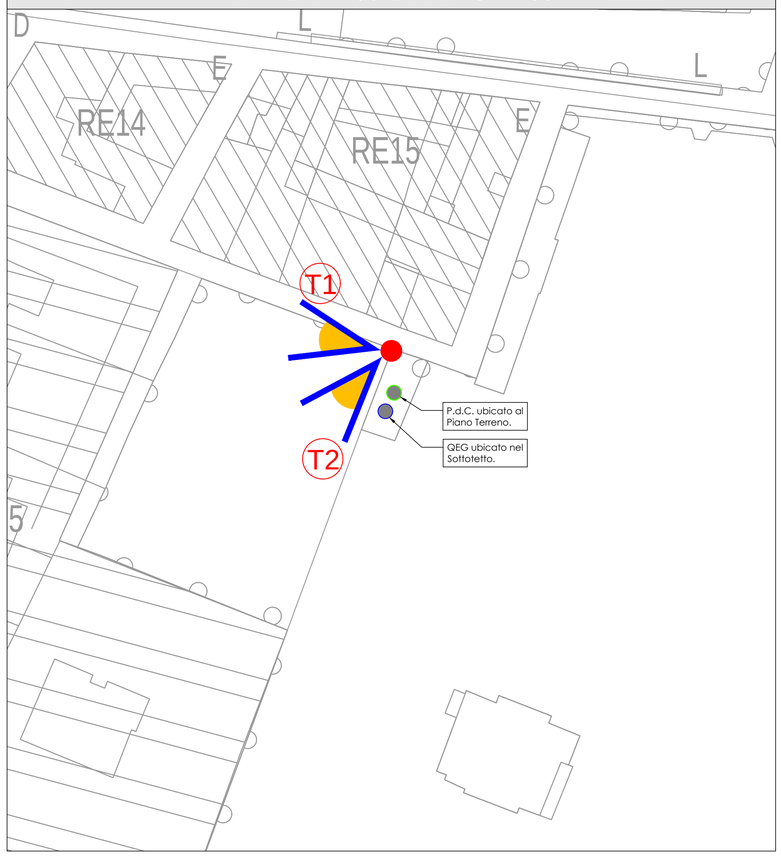


INDIVIDUAZIONE VARCHI		
1a	VILLA OGLIANI (Fronte Municipio)	LOTTO 1
2	PIAZZA BENIAMINO BENVENUTA	LOTTO 1
3	CAMPANILE	LOTTO 1
4	CIMITERO	LOTTO 1
6	ASILO	LOTTO 1
7	CASERMA CARABINIERI PIAZZA MARIO BOSONE	LOTTO 1
8b	PIAZZA MARTIRI DELLA LIBERTA' (Lato Municipio)	LOTTO 1
10	VIA BRECCIA/VIA BUSANO	LOTTO 1

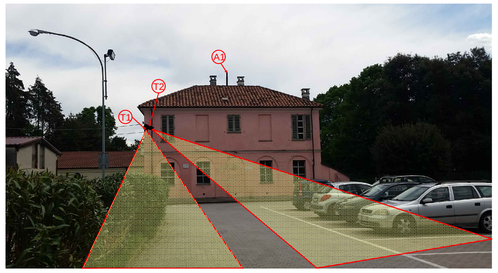
INQUADRAMENTO SATELLITARE VARCO



PLANIMETRIA INQUADRAMENTO VARCO



2 - PIAZZA BENVENUTA T1/T2 - Lotto 1



T1 - TELECAMERA 2MP tipo Varifocal

- Sensore d'Immagine: 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Illuminamento minimo: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR 0.014 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0Lux con IR
- Ottica: 2.8/12 mm @ F1.4, -Z: lenti motorizzate - NB ottica da confermare in funzione della geometria dell'angolo di ripresa, secondo quanto concordato in fase esecutiva con la D.L.
- Risoluzione: 1920X1080
- Frame rate: 50 Hz: 25fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720)
- Configurazione IP su rete LAN
- Temperatura Operativa: -30°C / +60°C
- IR Range: 20/30 m
- Grado di Protezione: IP66

T2 - TELECAMERA 5MP Tipo Varifocal

- Sensore d'Immagine: 1/3" Progressive Scan CMOS
- Illuminamento minimo: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR 0.014 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0Lux con IR
- Ottica: 2.8/12 mm @ F1.4, -Z: lenti motorizzate - NB ottica da confermare in funzione della geometria dell'angolo di ripresa, secondo quanto concordato in fase esecutiva con la D.L.
- Risoluzione: 2560X1920
- Frame rate: 50 Hz: 20fps (2560x1920), 25fps (2048x1536, 1920x1080, 1280x720)
- Configurazione IP su rete LAN
- Protocollo di comunicazione: TCP/IP, UDP, ICMP, http, HTPPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour.
- Collegamento: 1 RJ45 10M/100M ethernet interface
- Aliementazione: 12V DC, PoE (802.3af)
- Video Bit Rate: 256 kbps - 16 Mbps
- Day/Night switch automatico:
- Temperatura Operativa: -30°C / +60°C
- IR Range: 30 m
- Grado di Protezione: IP66

ANTENNA TIPO 5GHz per Marcato Europeo/Italiano

- Range: 15+Km
- Prestazione minima TX: 54Mbps - 22dBm +- 2dB
- Prestazione minima RX: 54Mbps - 22dBm +- 2dB
- Alimentazione: 24V, 0.5A
- Consumo: Max: 8W
- Temperatura Operativa: -30°C / +75°C
- Data Rate/MCS: 54 Mbps
- Avg. TX: 22 dBm
- Sensibilità: -75 dBm
- Tolleranza: ± 2dBm
- Potenza in uscita: 27dBm

ALIMENTAZIONE UTENZE

All'interno del locale contatore (P.d.C.) esistente, ubicato nel Piano Terreno, verrà installato un nuovo Interruttore del tipo MTD 2P, In 16A, Idn 0,3A, per l'alimentazione del nuovo Quadro Elettrico, posato All'interno del sottotetto. L'alimentazione avverrà a mezzo di nuova dorsale di alimentaizone FG16OR16 3G2,5. Nel nuovo Quadro elettrico QEG verrà installato n°1 interruttore del tipo MT 2P, In 6A per l'alimentaizone dello Switch di rete. Le telecamere T1 e T2 e l'antenna A1 verranno alimentate dallo Switch di rete a mezzo di cavi Ethernetn.

CDP - Studio Tecnico Casetta & Del Piano Ingegneri Associati
Via Tunisi n°114
10134 - TORINO
Tel. +39.011.318.61.35 - +39.011.318.03.71 - Telefax +39.011.318.03.71 - Email: info@studio-cdp.it

Comune di Rivara

Città Metropolitana di Torino

PROGETTO ESECUTIVO

Progetto:
Realizzazione Impianto di Videosorveglianza sul territorio del Comune di Rivara (TO).

17020AETE03-0
Numero Tavola

Oggetto:
IMPIANTO TVCC - Lotto 1:
- Sito 2: Piazza Benvenuta

Aprile 2018	Per. Ind. Domenico SERGI	Varie
Data	Disegnatore	Scala

Progettista/i:
Per. Ind. ALESSANDRO DESTEFANIS
Coll. Per. Ind. e Per. Ind. Laureati di Torino, Asti ed Alessandria n.3695
Via Tunisi, 114
10134 - Torino (TO)

-	--/--/--	----
	Revisione/Aggiornamento	Sostituisce la Tav.

Il Committente:
Unione Montana Alto Canavese
C.so Ogliani n°9
10080 - Rivara (TO)

Il Costruttore:

Proprietà dello Studio Associato - Senza autorizzazione scritta della stessa il presente documento non potrà essere utilizzato ne venire consegnato a terzi o riprodotto, anche solo in parte. Lo Studio tutela i propri diritti a rigore di legge.

SHEET SUBSET:
SHEET TITLE:
Revisions:
Plot Date: 13/04/2018 11:48:22
SHEET SET NAME: ####
Plot Scale: 1:1
Plot Style Table: Plotter Normale.ctb
Black 100% scr > Red: 0.20 Yellow: 0.30 Green: 0.30 Cian: 0.40 Blue: 0.50 White: 0.50 B: 0.10 9: 0.10
Black xx% scr > 124: 15% 124: 30% 124: 60% Mag.: 0.20
A1

File: \\SERVER\Lavori\Destefanis\17_020_A – Comune di Rivara – TVCC\03_Progetto Esecutivo\Elaborati Grafici\17020AETE00–0.dwg