



LEGENDA IMPIANTI								
CODICE EPU	SIMBOLO	DESCRIZIONE	CODICE EPU	SIMBOLO	DESCRIZIONE	CODICE EPU	SIMBOLO	DESCRIZIONE
ESISTENTE		Scatole per 3 fuili	D04.NP.06		Piastrina con lampade a LED 2x24W, esecuzione ExL, adatta per installazione in zona 2/22 A23	D08.007.005.a		Pulsante manuale di allarme incendio
D01.004.005.a D01.001.005.a		Punto luce a parete	D04.NP.05		Piastrina con lampade a led tipo LED PANEL 30W	D08.007.020.e		Pannello allarme antivanale
D01.004.005.a D01.001.005.a		Punto luce a soffitto	D04.NP.10		Piastrina stagna con lampade a led 1x30W	D08.007.015.d		Sirena di allarme rivelazione incendi
D01.001.010.a		Interruttore unipolare	D04.NP.09		Piastrina stagna con lampade a led 2x24W	D08.004.010.a		Centralina rivelazione incendi
ESISTENTE		Interruttore unipolare luminoso	045165 a		Piastrina con lampade a fluorescenza 1x18W	D08.004.035.a		Rivelatore di gas
ESISTENTE		Interruttore bipolare	155005 c		Apparecchio d'illuminazione di sicurezza con gruppo batterie PRL, autonomia minima di 1 ora. Per maggiori dettagli vedere "particolare apparecchi d'illuminazione di sicurezza"	D08.004.025		Rivelatore termoelettrico
D01.001.010.c		Deviatore	155006			D08.004.020.a		Rivelatore di fumo
ESISTENTE		Deviatore luminoso	045149 b		Apparecchio d'illuminazione decorativa per foresteria	D08.004.020.a		Rivelatore di fumo entro contrasfittito
D01.001.010.e		Inverter	045140 c		Apparecchio d'illuminazione a foratili LED per contrasfittito	D08.004.020.a		Rivelatore di fumo entro candele
D01.001.035.b		Pulsante	045163 a		Apparecchio d'illuminazione loggia foresteria	D08.007.010		Ripetitore luminoso allarme antivanale
D01.001.035.b		Pulsante luminoso	153014 b		Apparecchio d'illuminazione di sicurezza modulare	185051		Telecamere
			025218 a 025219 a		Punto elementazione	185065 d		Monitor
					Punto ingresso fibra ottica	18507 c		DVR impianto Tlc
ESISTENTE		Postazione lavoro composta da una presa 2P+T 10/16A e una presa unif 2P+T 10/16A da sezione normale, una presa 2P+T 10/16A e una presa unif 2P+T 10/16A da sezione preferenziale e 3 prese dati			Scatola ingresso telecom			
D01.001.035.d		Pulsante fronte	025218 a		Punto ingresso fibra ottica			
ESISTENTE		Separazione ottico-acustica allarme WC disabili	025218 a		Ventilatore estrattore	185010 b		Contatto magnetico per impianto antintrusione
D08.007.005.a		Pulsante a lungo spazio di emergenza	025218 a		Cronometrocat	185004 a		Rivelatore a raggi infrarossi
ESISTENTE		Pulsante doppio basculante	D05.004.005.a		Piazzetta 40x40 cm interno con dispenser verticale in acciaio zincato in profilo 50x50x5 mm	185006		Rivelatore inerziale
D01.001.015.n		Presa 2P+T 10/16A	025164 c		Piazzetta in AL 40x40cm interna, senza fond con bracci carichi	185042		Tattore movimento allarme impianto antintrusione
D01.001.015.r		Presa Unif 2P+T 10/16A				185030 b		Centrale antintrusione
D06.013.055.a		Presa dati	D06.001.025.b		Chimera	015130 a		Concentratore impianto allarme antintrusione
D06.013.055.a		Presa telefonica	D06.001.035.d		Idetector			
D01.001.040.a		Presa TV				D05.001.060.d		Collettore di terra
D01.001.040.a		Presa Unif SAT	D01.001.025		Collegamento impiantistica principale gas			Conduttore di produzione di energia
D06.010.045		Centralina TV	D01.001.025		Collegamento impiantistica principale	D07.NP.20 D07.NP.21		Inverter impianto fotovoltaico
		Predisposizione Gruppo di continuità	D01.001.025		Collegamento impiantistica supplementare			

LEGENDA IDENTIFICATIVA APPARECCHIATURE

LA SIMBOLOGIA DI COLORE NERO IDENTIFICA:
Apparecchiatura e/o impianto esistente da verificare e da collegare

LA SIMBOLOGIA DI COLORE DIVERSO DAL NERO IDENTIFICA:
Apparecchiatura e/o impianto da installare e/o da completare

NOTE:

- TUTTI GLI ELEMENTI POSTI ALL'INTERNO DELLE CAMERE DI SICUREZZA DEVONO ESSERE DI TIPO ANTISABOTABILE E ANTISMONTABILE
- L'IMPIANTO ANTINTRUSIONE E' DA CONSIDERARSI "COMPLETO" NELLA CASERMA DEI CARABINIERI E NELLA SEDE DELLA POLIZIA MUNICIPALE/ CENTRO OPERATIVO COMUNALE. E' DA CONSIDERARSI SOLO PREDISPOSTO NELLA FORESTERIA DEI CARABINIERI E NEGLI ALLOGGI DEI CARABINIERI.
- L'IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI E' DA CONSIDERARSI "COMPLETO" NELLA CASERMA DEI CARABINIERI E NELLA SEDE DELLA POLIZIA MUNICIPALE/ CENTRO OPERATIVO COMUNALE. E' DA CONSIDERARSI "SOLO PREDISPOSTO" NELLA FORESTERIA DEI CARABINIERI E NEGLI ALLOGGI DEI CARABINIERI.
- PREVEDERE INTERFACCIAZIONE IMPIANTO TELEFONICO A RETE TRASMISSIONE DATI E IMPIANTO CITOFOONICO CON SALA APPARATI CARABINIERI

**COMPLETAMENTO POLO SICUREZZA
IN VIA NERUDA - VIA UNGARETTI
AI SENSI ART. 1 COMMA 2 LETT. A) LEGGE 120/2020**

committente:
Città di Castel Maggiore
3° Settore LL.PP. e Ambiente
Servizio Lavori Pubblici
Lavori pubblici@comune.castel-maggiore.bologna.it

R.U.P.
Geom. Lucia Campana

progettisti in RTP:
mandataria
SQLab
ingegneria elettronica
SQLab s.r.l.
via Magenta 9
40123 Bologna BO
051373013
info@sqlab.it
www.sqlab.it
#commissa: 3370

coordinamento generale:
ing. Giovanni Stagni
direttore tecnico:
ing. Andrea Sereni
progettista D.L.
ing. Giovanni Stagni

mandanti:
STUDIO A2.1.A.
via Mattei 88/b - Bologna

progettista D.L. impianti elettrici:
Per. Ind. Loris Armaduzzi

TB&S - Via Oshu
via Dei Giardini 11 - Bologna

progettista D.L. impianti meccanici:
ing. Ilir Shehu

PROGETTO ESECUTIVO

titolo: **PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Pianta piano copertura
Impianti di illuminazione e Forza Motrice**

scala: **1:50**

data: **aprile 2021**

file: **IE-05 - Progetto impianti elettrici.dwg**