

OGGETTO: Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, contabilità dei lavori ed accatastamento, finalizzati al completamento e all'ampliamento del capitolato funzionale "Mangamiti" per la nuova sede del XII Reparto mobile della Polizia di Stato, in Reggio Calabria, Località Santa Caterina.

UBICAZIONE: Località Santa Caterina - Reggio Calabria
COMMITTENTE: Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Calabria

CODICE CIG: 712196645 CODICE CUP: G38D17000050001

PROGETTO IMPIANTI Elettrico e Speciali

REV.	DATA	MODIFICA	DISEGNATORE/COMPIATORE
00	26/11/2018	Prima emissione	Ing. Mauro GUERRIERO
01	08/01/2019	Modifiche a seguito di verifica RINA	VERIFICATO DA: Ing. Bruno MATTIA
02	18/03/2019	Modifiche a seguito di verifica RINA	APPROVATO DA: Arch. Valentino TROPEANO

CODICE D'IDENTIFICAZIONE ELABORATO
 - EDIFICIO A
 Pianta piano copertura Impianto Elettrico Scala 1:50

05/17-IE.EG08 /02



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Salvatore CONCETTINO
 IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Arch. Valentino TROPEANO

PROGETTISTA RESPONSABILE COORDINATORE: Arch. Valentino TROPEANO

RESPONSABILI	GRUPPO DI LAVORO
RESPONSABILE PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA: Arch. Gaetano PICARELLO RESPONSABILE PROGETTAZIONE STRUTTURALE: Ing. Carlo CARLETTI RESPONSABILE INQUADRI GEOMETRICHE: Geom. Carmine MAZZAROTTI RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICHE: Ing. Mauro GUERRIERO RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI: Ing. Mauro GUERRIERO RESPONSABILE PROGETTAZIONE SICUREZZA: Arch. Patrizia GAMBA	Ing. Antonio GIANNINO Ing. Lella Lena MBRONI Ing. Massimo SALVATORE Ing. Giancarlo DE MARTIA Ing. Rosa LO PROGIE Arch. Ivan GUERRIERO Arch. Stanislao SACCARDO Geom. Giancarlo SANDRO Geom. Franco MBRONI Prof. Ing. Antonio FESTA

CONSULENTI SCIENTIFICI
 Prof. Ing. Luigi PETTI
 Prof. Geom. Francesco Maria GUARDAGNO

AICI Engineering srl
 Sede: via Roma n°10 - 83030 Montebelluno (AV)
 Tel: +39 0862 87228 - www.aicingegneria.it
 e-mail: aicir@aicir.com - info@aicir.com - aicir@pec.it
 P. IVA: 02445090632 - Capitale sociale € 10.000,00
 Iscritta al R.E.A. della C.C.I.A.A. di Avellino n. 158432

ASSOCIATO

DATI IMPIANTO

NOME IMPIANTO	Impianto1
LOCALITA'	REGGIO DI CALABRIA
INDIRIZZO	
POTENZA	80.115 kW

DATI GENERATORI

NOME	Generatore1
POTENZA	80.115 kW
MODELLO	SUNPOWER E20-327, 327.0 W
INVERTER	SUNPOWER SPR-1200UF, 12.000 W

IL DISEGNO HA UN VALORE UNICAMENTE DAL PUNTO DI VISTA IMPIANTISTICO. TUTTI I DETTAGLI TECNICI DI TIPO STRUTTURALE ED ARCHITETTONICO DEVONO ESSERE RICAVATI DAGLI SPECIFICI ELABORATI DI PROGETTO.



LEGENDA	LEGENDA
Presa interbloccata 2P+T 16A	Quadro Elettrico Generale
Presa interbloccata 3P+T 16A	Quadro di Zona
Presa Shuko 2P+T 16A	Quadro di servizio (stanza)
Telecomera a colori in custodia antivandalo	Posizione di Livorno
Gruppo autonomo di emergenza da installare su plafoniera	Altoparlante
Interruttore	UPS
Deviatore	Canale metallica 200x75 mm (acciaio zincato) con dorsale impianti elettrici
Plafoniera 2x08 LED Tipo DayView	Plafoniera LED 30W 3600 Lumen 4000 K da soffitto/controcassette
Plafoniera 2x18 W	Presa telefonica
Tubazione metallica rigida IP55 diametro mm 25	Canale metallica 200x75 mm (acciaio zincato) con dorsale impianti speciali
Proiettore IP65 Power LED 250W	Sensori antintrusione / presenza - apertura infissi
Plafoniera 2x18 IP55	Quadro rack
Lampada Emergenza EXIT	Centrale allarme
Lampada emergenza 18W	Centrale telefonica
Corda in rame nuda interata	Sirena acustica + lampeggiante
Presa TV - Telefono	Pulsante manuale allarme antincendio
Pulsante a tirante per allarme bagno	Rivelatore di fumi a vista
Pannello allarme ottico acustico	Rivel. di fumi sottospetto
Plafoniera 2x08 IP55	Pulsante di emergenza sottovetro per illuminazione emergenza elettrica
Plafoniera 2x18 W a soffitto	Tubazione corrugata interata diam. mm 90
Presa 24 V	

IL DISEGNO HA UN VALORE UNICAMENTE DAL PUNTO DI VISTA IMPIANTISTICO. TUTTI I DETTAGLI TECNICI DI TIPO STRUTTURALE ED ARCHITETTONICO DEVONO ESSERE RICAVATI DAGLI SPECIFICI ELABORATI DI PROGETTO.

RIF. Piano: QPTA-12
 RIF. Edificio: n. circuito

