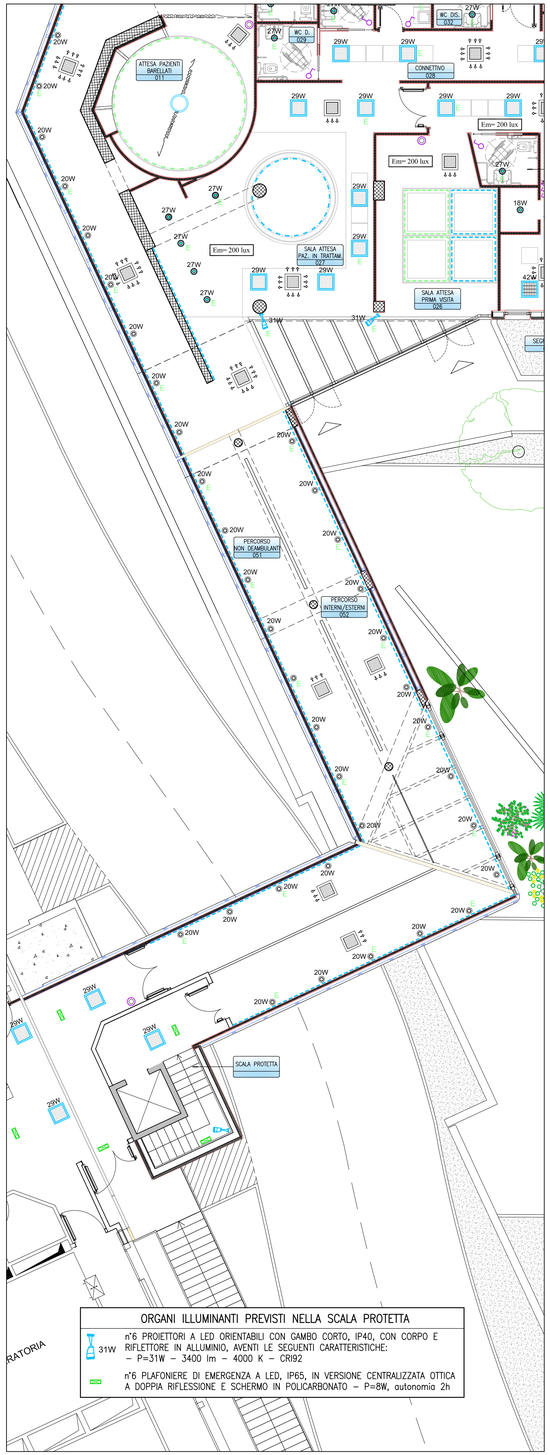
PIANTA Q. 358.15 - PERCORSO DI ACCESSO

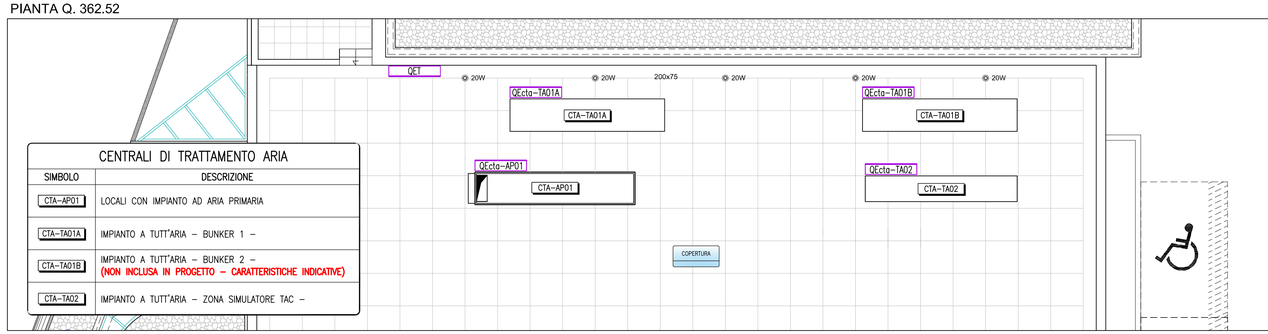


ORGANI ILLUMINANTI PREVISTI NELLA SCALA PROTETTA

31W	n°6 PROIETTORI A LED ORIENTABILI CON GAMBO CORTO, IP40, CON CORPO E RIFLETTORE IN ALLUMINIO, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=31W – 3400 lm – 4000 K – CRI92
	n°6 PLAFONIERE DI EMERGENZA A LED, IP65, IN VERSIONE CENTRALIZZATA OTTICA A DOPPIA RIFLESSIONE E SCHERMO IN POLICARBONATO – P=8W, autonomia 2h

PIANTA Q. 358.15

PIANTA Q. 362.52



CENTRALI DI TRATTAMENTO ARIA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
CTA–AP01	LOCALI CON IMPIANTO AD ARIA PRIMARIA
CTA–TA01A	IMPIANTO A TUTT'ARIA – BUNKER 1 –
CTA–TA01B	IMPIANTO A TUTT'ARIA – BUNKER 2 – (NON INCLUSA IN PROGETTO – CARATTERISTICHE INDICATIVE)
CTA–TA02	IMPIANTO A TUTT'ARIA – ZONA SIMULATORE TAC –

LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
QEGR	QUADRO ELETTRICO GENERALE RADIOTERAPIA
QERn/S	QUADRO ELETTRICO RADIOTERAPIA BUNKER n/SIMULATORE TAC
QEITM	QUADRO ELETTRICO CON TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO PER UTENZE MEDICALI
QET/QEcta	QUADRO ELETTRICO TECNOLOGICO/CENTRALE TRATTAMENTO ARIA
QEn	QUADRO ELETTRICO LOCALE
	Per i componenti QER1/2 – QES – QEITM è prevista la sola predisposizione, in quanto saranno forniti con le apparecchiature elettromedicali.
UPS1	GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS1) – EMERGENZA – P=30 kVA (27kW), AUTONOMIA 60
29W/42W	ORGANO ILLUMINANTE QUADRATO DA INCASSO A LED CON CORPO IN ACCIAIO, CORNICE IN ALLUMINIO, DIFFUSORE IN PMMA ED ALIMENTATORE DIMMERABILE, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=29/42W – 4100/5500 lm – 4000 K – UGR<19 – CRI>90
29W	ORGANO ILLUMINANTE QUADRATO DA INCASSO A LED CON CORPO E CORNICE IN ACCIAIO, DIFFUSORE IN PMMA ED ALIMENTATORE DIMMERABILE (solo per connettivo acc. bunker), AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=29W – 4300 lm – 4000 K – UGR<19 – CRI80
18W/27W	ORGANO ILLUMINANTE CIRCOLARE DA INCASSO A LED, IP44, CON CORPO IN ALLUMINIO E DIFFUSORE IN VETRO, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=18W/27W – 1850/2770 lm – 4000 K – CRI83
	BARRA LUMINOSA A LED, IP40, CON CORPO IN ALLUMINIO E DIFFUSORE IN POLICARB., ALIMENTATORE DIMMERABILE, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=23W – 2770 lm – 4000 K – CRI83
	STRISCIA LUMINOSA CON LED SU CIRCUITO FLESSIBILE RIVESTITO CON SILICONE, ALIM. DIMMERABILE, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=26W/m – angolo di apertura 120° – 4000 K
31W	PROIETTORE A LED ORIENTABILE CON GAMBO CORTO, IP40, CON CORPO E RIFLETTORE IN ALLUMINIO, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=31W – 3400 lm – 4000 K – CRI92
36W	FARO CIRCOLARE DA INCASSO A LED, IP20, CON CORPO E RIFLETTORE IN POLICARB., ALIMENTATORE DIMMERABILE, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=36W – 5500 lm – 4000 K – CRI>90
20W	PROIETTORE A LED, IP65, CON CORPO E TELAIO IN ALLUMINIO, BASE IN NYLON, DIFFUSORE IN VETRO, AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: – P=20W – 1900 lm – 4000 K – CRI80
	PLAFONIERA DI EMERGENZA A LED, IP65, IN VERSIONE CENTRALIZZATA, OTTICA A DOPPIA RIFLESSIONE E SCHERMO IN POLICARBONATO – P=8W, autonomia 2h
P.L.	PUNTO LUCE A SOFFITTO
E	CORPO ILLUMINANTE ALIMENTATO DA GRUPPO STATICO DI CONTINUITA' (UPS1)
	PULSANTE UNIPOLARE (NO) 10A – 230V a.c.
	INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A – 230V a.c.

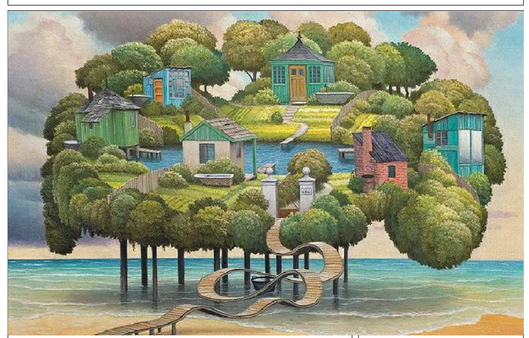
TIPOLOGIA CAVI

- CANALE METALLICO POSATO IN CONTROSOFFITTO: cavo tipo FG16(O)M16 0,6/1 kV – classe Cca–s1b,d1,a1
- TUBAZIONE FLESSIBILE/RIGIDA IN PVC POSATA IN CONTROSOFFITTO: cavo tipo FG17 450/750 V – classe Cca–s1b,d1,a1
- TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC, POSATA SOTTOTRACCIA IN STRUTTURA INCOMBUST.: cavo tipo FS17 – classe Eca
- CIRCUITI ELETTRICI DI SICUREZZA: cavo multipolare isolato in gomma di qualità G10 con guaina di qualità M1, tipo FTG10(O)M1 0.6/1kV

REGIONE BASILICATA
AZIENDA SANITARIA LOCALE - MATERA
U.O.C. Direzione Attività Tecniche e di Gestione del Patrimonio

MATERA 2019

Lavori edili ed impiantistici di ammodernamento del parco tecnologico del P.O. di Matera per la realizzazione della rete regionale di radioterapia oncologica ed il potenziamento del polo di eccellenza specialistica - completo di Bunker ed Acceleratore lineare



PROGETTO DEFINITIVO

SETTORE: IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

CODICE DOCUMENTO: ROM-D-IES-D002

TITOLO DOCUMENTO:

PIANTE (Q. 358.15/362.52)
ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI EMERGENZA

Nome file	Scala
ROM-D-IES-D002-rev.00.dwg	1:100

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	09-11-17	Consegna Progetto Definitivo	C. Vita	C. Vita	A. Maroscia

Il Responsabile del Procedimento:
Ing. Nicola Pio SANNICOLA

R. T. P. costituito:

arch. ANTONIO MAROSCIA
(coordinatore)

exergia
arch. MAFALDA C. VOTTA
ing. RAFFAELE VOTTA
ing. CAROLINA VITA
arch. ROSANNA ALAGIA
ing. LUISA TRIANI
ing. VITTORIO MOTTOLA
(giovane professionista)