

NAVE CAVOUR



IN ARDUIS SERVARE MENTEM

SOMMARIO



GENERALITA'

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO

- Generalità
- Cenni storici
- Peculiarità tecnico-operative
- Supporto logistico
- Supporto sanitario

NAVE CAVOUR



GENERALITA'

CENNI STORICI

- ✓ portaerei di 27000 tonnellate
- ✓ impostata il 17 luglio 2001
- ✓ piattaforma consegnata il 26 marzo 2008

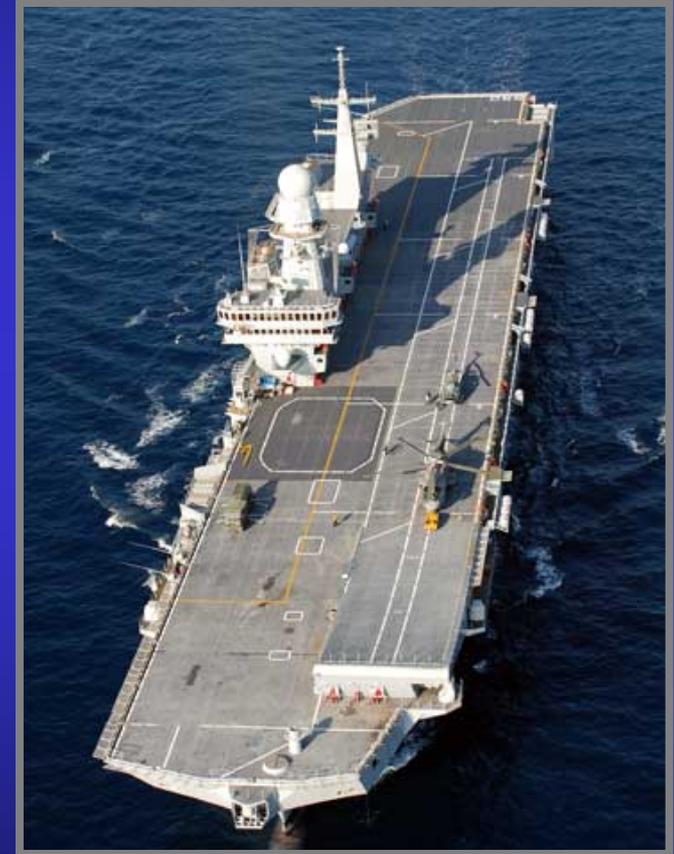
PECULIARITA' TECNICO- OPERATIVE

- ✓ bandiera di combattimento il 10 giugno 2009

SUPPORTO LOGISTICO

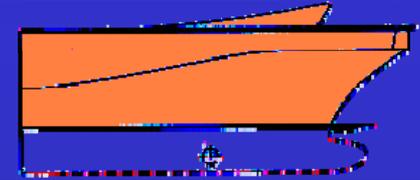
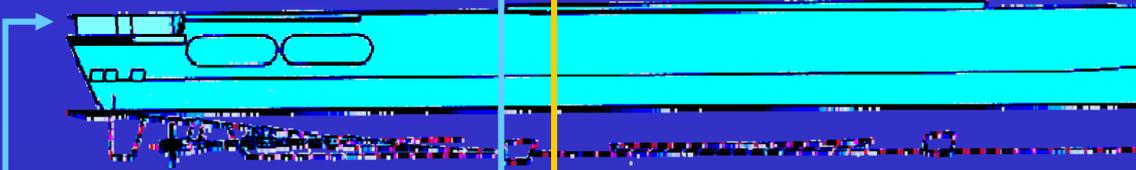
- ✓ in corso i lavori di fine garanzia e completamento integrazione SDC

SUPPORTO SANITARIO



NAVE CAVOUR

siti di costruzione



Cantiere di
RIVA TRIGOSO
VARO
GIUGNO 2004

Cantiere di
MUGGIANO

NAVE CAVOUR



**SEZIONE
POPPIERA**



VARO A RIVA TRIGOSO

20 luglio 2004: la fine di un'era



“JUMBOIZZAZIONE“



Sezione Prodiere



Sezione
Poppiera



GENERALITÀ



GENERALITÀ



CENNI STORICI



PECULIARITÀ
TECNICO-
OPERATIVE



SUPPORTO
LOGISTICO



SUPPORTO
SANITARIO

PRESUPPOSTI DI IMPIEGO



GENERALITA'



CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE



SUPPORTO
LOGISTICO



SUPPORTO
SANITARIO



REQUISITI OPERATIVI



GENERALITA'

- Esercizio delle funzioni di comando in contesti netcentrici

CENNI STORICI

- Sede di comando per operazioni joint/anfibie

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

- Componente di volo organica
- Imbarco componente anfibia
- supporto logistico e sanitario

SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO



UNITÀ POLIVALENTE



GENERALITA'



CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

- Capacità di C2 di operazioni maggiori interforze nazionali e multinazionali
- Capacità di imbarco ed impiego della componente aerea
- Capacità anfibia

SUPPORTO
LOGISTICO



SUPPORTO
SANITARIO



CENNI STORICI



GENERALITA'



CENNI STORICI

NAVE DA TRASPORTO

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE



SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO

NAVE DA BATTAGLIA

CARATTERISTICHE GENERALI



GENERALITA'

ALTEZZA: 55 mt

CENNI STORICI

LARGHEZZA: 40 mt

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

LUNGHEZZA: 244 mt

ALTEZZA PdV:
17 mt

PESCAGGIO: 9 mt

SUPPORTO
LOGISTICO

Dislocamento a pieno carico: **27000 Ton**

Velocità max (continuativa): 28 nodi

SUPPORTO
SANITARIO

Capacità di protezione CBRN

PIATTAFORMA



GENERALITA'

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE



PROPULSIONE (Max 28 nodi)

- 4 TT.AA.GG.
- 2 Eliche a pale orientabili
- 2 *Thruster* (prora e poppa)

SUPPORTO
LOGISTICO

ENERGIA (Max 17,6 MWatt)

- 6 Diesel generatori
- 2 Generatori asse

SUPPORTO
SANITARIO

PRODUZIONE AUTONOMA DI ACQUA DOLCE



FUNZIONE MOBILITÀ



GENERALITA'



CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO



PONTE DI VOLO



GENERALITA'

LUNGHEZZA: 234 mt

LARGHEZZA: 34,5 mt

CENNI STORICI



PECULIARITA' TECNICO-OPERATIVE

ELEVATORI (30 ton)

SAR SPOT

2 AREE PARCHEGGIO AEROMOBILI

SUPPORTO LOGISTICO

SKI JUMP (12°)

SUPPORTO SANITARIO



AEROMOBILI RISCHIERABILI



GENERALITA'



NH-90



EH 101

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

- * SORVEGLIANZA MARITTIMA
- * SUPPORTO ALLE OPERAZIONI DELLE FORZE SPECIALI ED ANFIBIE
- * *V.I.P. ESFILTRATION OPERATION*
- * EVACUAZIONE MEDICA
- * RICERCA E SOCCORSO
- * TRASPORTO

SUPPORTO
LOGISTICO



AV 8B Plus

AB 212



SUPPORTO
SANITARIO

HANGAR



GENERALITA'

- Lunghezza 134,2 mt

- Larghezza 21 mt

CENNI STORICI

- Altezza 7,2 mt

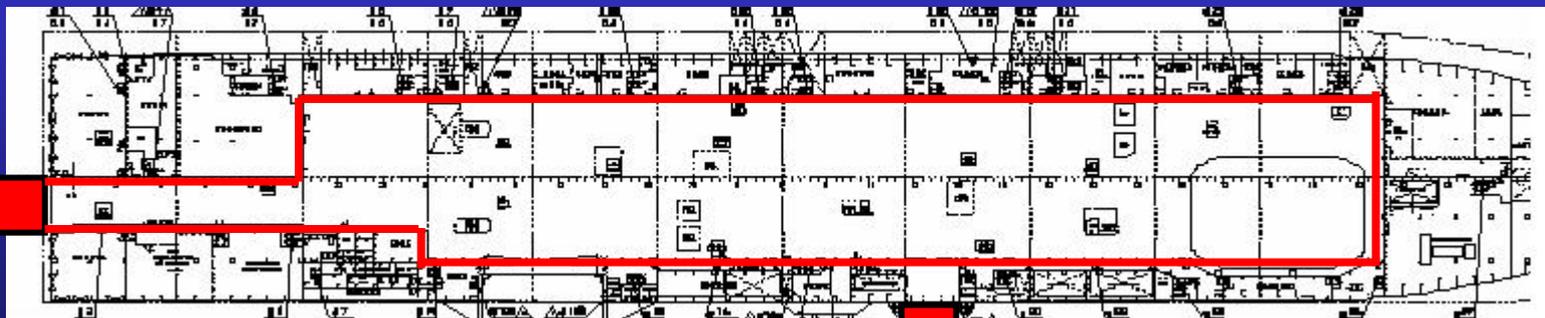
- Ampia capacità e flessibilità

PECULIARITA' TECNICO- OPERATIVE

- Rampe di accesso dalla banchina



SUPPORTO LOGISTICO



SUPPORTO SANITARIO

MEZZI IMBARCABILI



GENERALITA'



CENNI STORICI

- * VEICOLI MILITARI LEGGERI (fino a 100 tipo VM)
- * VEICOLI MILITARI MEDI (fino a 50 tipo VCC)
- * VEICOLI MILITARI PESANTI (fino a 24 tipo MBT "ARIETE")
- * VEICOLI LEGGERI DI PRONTO SOCCORSO
- * VEICOLI PER TRASPORTO MATERIALE SANITARIO E PRIMA NECESSITÀ

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

SUPPORTO
LOGISTICO



SUPPORTO
SANITARIO

CAPACITÀ CBRN



GENERALITA'

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE



SUPPORTO
LOGISTICO

CITTADELLA

SUPPORTO
SANITARIO

CONNETTIVITÀ



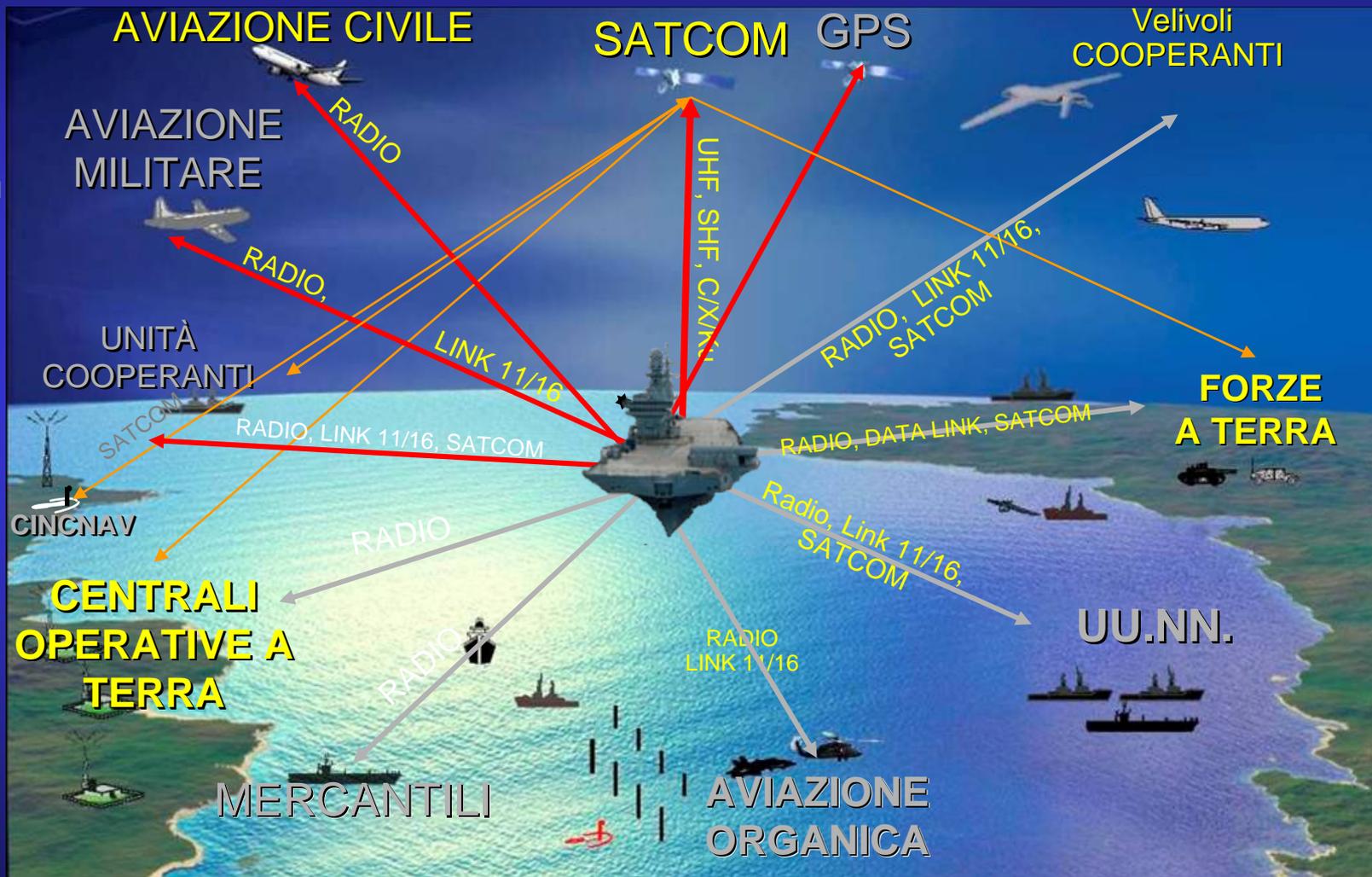
GENERALITA'

CENNI STORICI

PECULIARITA' TECNICO-OPERATIVE

SUPPORTO LOGISTICO

SUPPORTO SANITARIO



SUPPORTO AI MASS-MEDIA



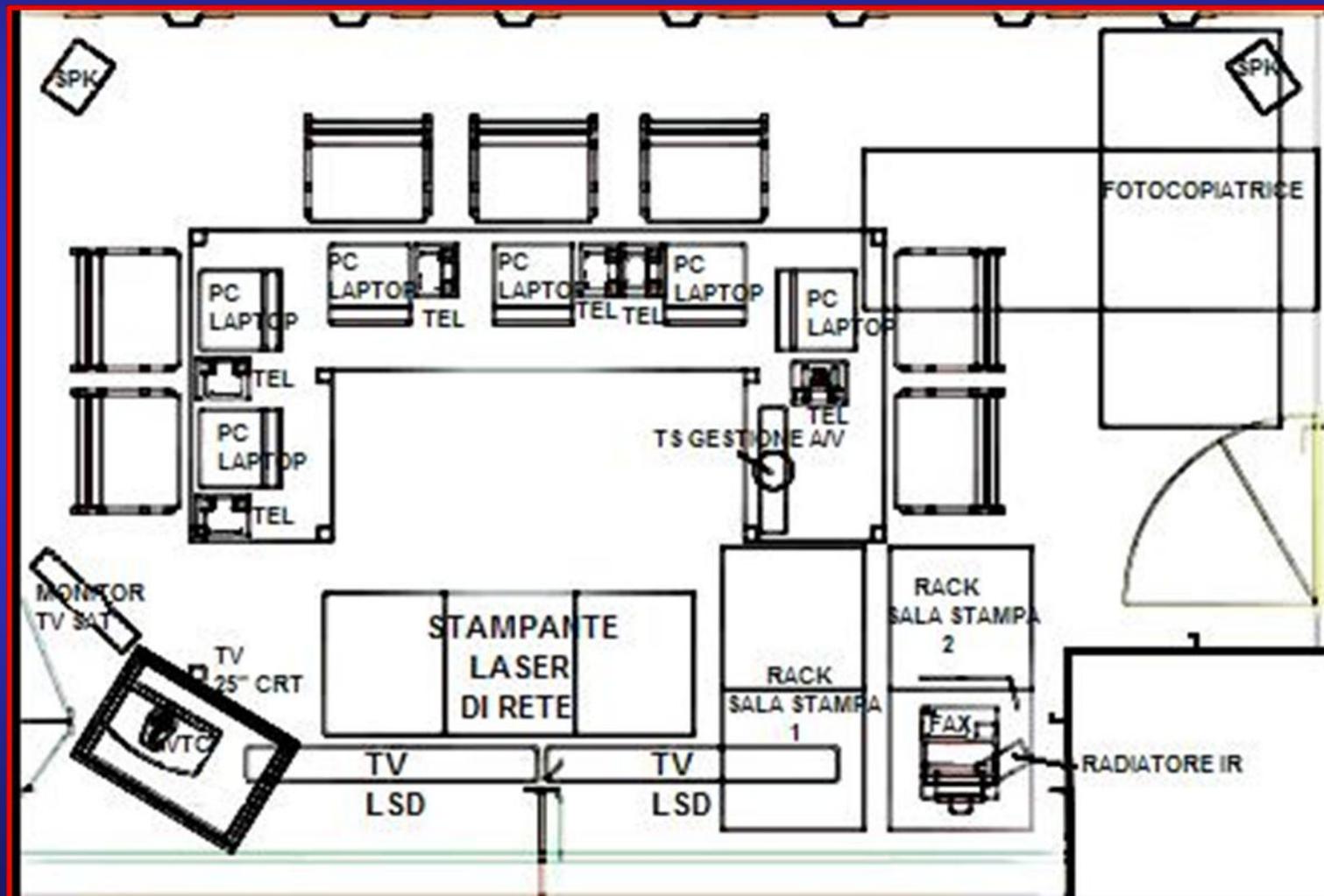
GENERALITA'

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

SUPPORTO
LOGISTICO

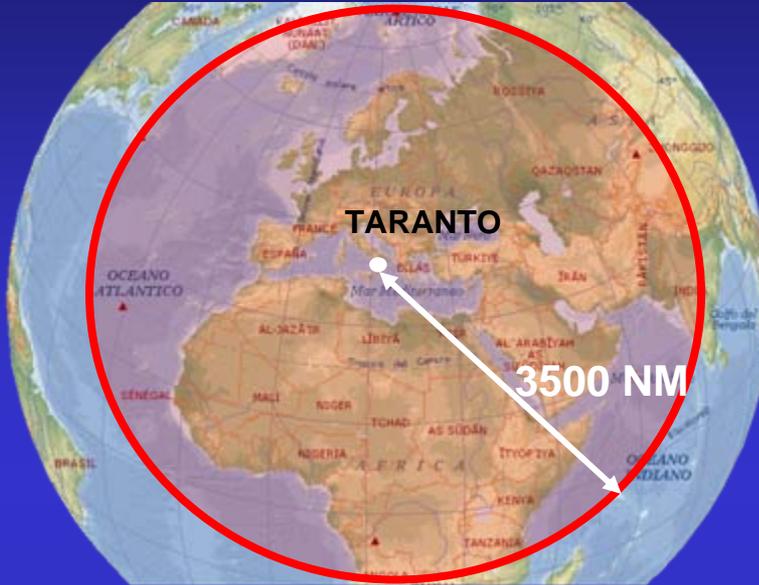
SUPPORTO
SANITARIO



CAPACITÀ *EXPEDITIONARY*



GENERALITA'



F 76 7000 NM a 16 Nodi

F 44 1217 m³ (~ 970 t)

VIVERI 45 giorni
(equipaggio + reparto volo)

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

SUPPORTO
LOGISTICO



SUPPORTO
SANITARIO



CAPACITÀ ALLOGGIATIVE



GENERALITA'

545 EQUIPAGGIO NAVE

+

CENNI STORICI

657 POSTI DISPONIBILI PER ESIGENZE:

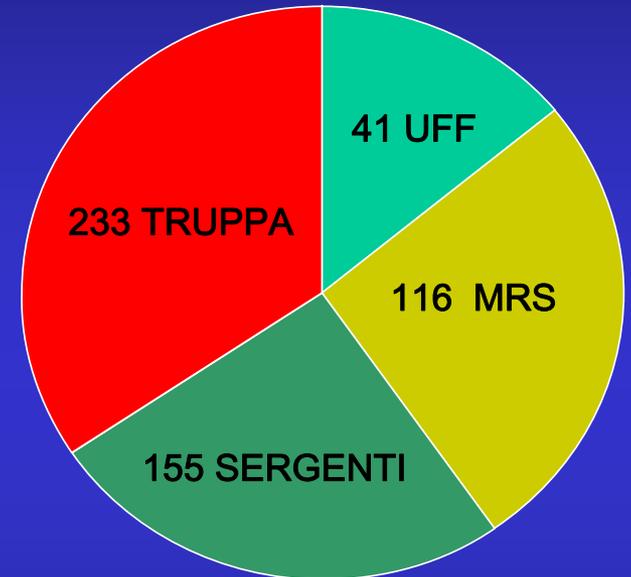
PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

- Componenti volo imbarcate
- Staff nazionali e internazionali, militari e civili
- Truppe trasportate, forze di polizia
- Organizzazioni non governative

SUPPORTO
LOGISTICO

TOTALE 1202

SUPPORTO
SANITARIO



AREE ABITATIVE



GENERALITA'



CENNI STORICI



PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE



- ✓ Aree con elevati standard;
- ✓ Moduli abitativi per un massimo di 4 persone.

SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO



CASERMAGGIO



GENERALITA'



CENNI STORICI



PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

- ✓ Confezionamento pasti per 1200 persone
- ✓ Servizi lavanderia, barberia, etc.

SUPPORTO
LOGISTICO



SUPPORTO
SANITARIO



AREA OSPEDALIERA



GENERALITA'

RIANIMAZIONE

**2 SALE
OPERATORIE**

CENNI STORICI

**SALA
USTIONATI**

**UNITÀ TERAPIA
INTENSIVA**

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

**DEGENZA
(20 POSTI)**

**UNITÀ
RADIOLOGICA**

SUPPORTO
LOGISTICO

**AREA PRIMO
INTERVENTO**

SUPPORTO
SANITARIO

**ELEVATORE
MEDEVAC**



DIAGNOSTICA PER IMMAGINI



GENERALITA'

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO



- TAC
- RX
- EGOGRAFO
- RX PER SALA OPERATORIA

TELEMEDICINA



GESTIONE PAZIENTE CRITICO



GENERALITA'

TERAPIA INTENSIVA 8 PL



CENNI STORICI



PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

RIANIMAZIONE 4 PL



TRATTAMENTO PAZ. USTIONATI



SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO



TRATTAMENTO CHIRURGICO

GENERALITA'

CENNI STORICI

PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

SUPPORTO
LOGISTICO

SUPPORTO
SANITARIO



SALE OPERATORIE (2)



AREA SANITARIA SECONDARIA

GENERALITA'

FARMACIA



CENNI STORICI

FRIGO EMOTECA FRIGO CONGELATORE



PECULIARITA'
TECNICO-
OPERATIVE

LABORATORIO DI ANALISI



SUPPORTO
LOGISTICO



SUPPORTO
SANITARIO

NAVE CAVOUR



IN ARDUIS SERVARE MENTEM