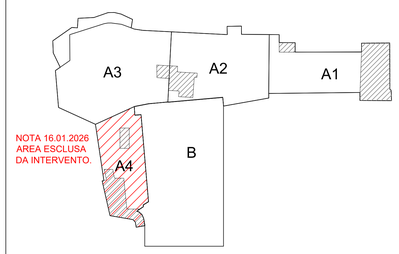


K E Y P L A N

SIMBOLO	DRSCRIZIONE
	FOROMETRIA PASSANTE (ATTRAVERSAMENTO SIA DI SOLAIO A PAVIMENTO CHE DI SOLAIO A SOFFITTO)
	FOROMETRIA DI ATTRAVERSAMENTO DEL SOLAIO A PAVIMENTO
	FOROMETRIA DI ATTRAVERSAMENTO DEL SOLAIO A SOFFITTO

NOTE GENERALI:
- IL PRESENTE ELABORATO PRENDE IN CONSIDERAZIONE GLI ATTRAVERSAMENTI IMPIANTISTICI PRINCIPALI PREVISTI SULLA BASE DEI LAYOUT ATTUALMENTE DISPONIBILI.
- NON SONO STATE INDICATE LE FOROMETRIE DI PICCOLE DIMENSIONI PER IL PASSAGGIO DI TUBAZIONI O CORRUGATI IN QUANTO RAGIONEVOLMENTE REALIZZABILI MEDIANTE PICCOLI CAROTAGGI.
- L'ESATTA QUOTA DEI PASSAGGI INTERRATI E L'ESATTA POSIZIONE DEGLI ALLACCI E DEI POZZETTI DOVRÀ ESSERE VERIFICATA IN FASE DI ESECUZIONE IN FUNZIONE DEI VINCOLI STRUTTURALI CHE POTREBBERO EMERGERE IN CORSO D'OPERA.
- LA BASE ARCHITETTONICA DEGLI INTERNI UTILIZZATA È STATA RICEVUTA IN DATA 20.06.2025.
- LA BASE ARCHITETTONICA DEGLI ESTERNI UTILIZZATA È STATA RICEVUTA IN DATA 24.06.2025.

SIMBOLO	DRSCRIZIONE	SIMBOLO	DRSCRIZIONE
	QUADRO ELETTRICO		PULSANTE DI ALLARME AD ATTIVAZIONE MANUALE
	CANALE PORTA CAVI	FIRE	PANNELLO OTTICO/ACUSTICO
	SCATOLA DI DERIVAZIONE		SIRENA ALLARME MULTITONO AD ALTA POTENZA PER ESTERNO
	POZZETTO ELETTRICO 80x80 cm	SMOKE OUT	SMOKE OUT
	CAVIDOTTI N.10 Ø63mm		IRAI LOOP 01
	POZZETTO DI TERRA 30x30 cm		IRAI LOOP 02
	CAVIDOTTI N.3 Ø160mm (Vedere prog. Cabina MT/BT)		IRAI LOOP 03
STF	COLLEGAMENTO IN CAMPO SERRANDE TAGLIAFUOCO		IRAI LOOP 04
	INTERFONO - SISTEMA DI COMUNICAZIONE DELLO SPAZIO CALMO CON POSTAZIONE PRESSIDIATA		CENTRALE EVAC
	INTERFONO - CENTRALINA SISTEMA DI COMUNICAZIONE IN POSTAZIONE PRESSIDIATA		EVAC: MICROFONO VVF
	RACK DATI		EVAC: MICROFONO LOCALE
	PREDISPOSIZIONE PER ACCESS POINT (COMPRENSIVO DI PRESE RJ45 E FM)		DIFFUSORE EVAC A DOPPIO CANALE A+B (Zona - Linea A/Linea B - Speaker)
	TERMOSTATO AMBIENTE IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE		MONTANTI EVAC
	TIRANTE (ALLARME WC/DOCCIA) - (h=230 cm) + PULSANTE TACITAZIONE (h=110 cm) + SIRENA ALLARME CON GEMMA LUMINOSA (h=230 cm)		EVAC ZONA 1
	CENTRALE RILEVAZIONE FUMI		EVAC ZONA 2
	PANNELLO RIPETITORE REMOTO RILEVAZIONE FUMI		EVAC ZONA 3
	RILELATORE OTTICO DI FUMO INDIRIZZATO		EVAC ZONA 4
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO IN CONTROSOFFITTO COMPRENSIVO DI GEMMA LUMINOSA DI RIMANDO		

SIMBOLO	DRSCRIZIONE
	LIMITE DI INTERVENTO
	AREE NON OGGETTO DI INTERVENTO
	AREA DI INGOMBRO IMPIANTI INTERRATI
	CUNICOLO DA MANTENERE APERTO PER FUTURO ALLOGGIAMENTO DI IMPIANTI

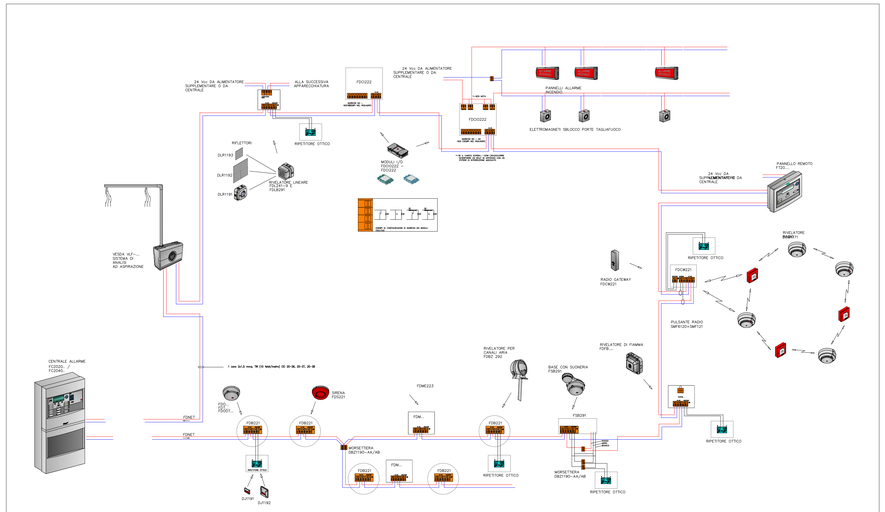
NOTE:
- ALL'INTERNO DEI LOCALI TENCICI IN CENTRALE LATO DESTRO SONO STATE CONSIDERATE LE SEGUENTI QUOTE PER GLI ATTRAVERSAMENTI IMPIANTISTICI :
- 1) -80 cm DI PROFONDITÀ RISPETTO AL PAVIMENTO FINITO, PER TUBAZIONI DEGLI IMPIANTI MECCANICI (ACQUA TECNICA, TUBAZIONI IMPIANTO ANTINCENDIO, TUBAZIONI ACQUA CALDA SANITARIA).
- 2) -130 cm DI PROFONDITÀ RISPETTO AL PAVIMENTO FINITO PER LE VIE CAVI INTERRATE.

TABELLA ZONE EVAC E SPEAKERS

TABELLA ZONE EVAC E SPEAKERS

	Stub / Loop	Floor Zones	EVAC Zones	Amount of Speakers 1.5 W	3 W	6 W	10 W	15 W	Power of Speakers Line	Amplifier No.
SPEAKER LINE 1	Stub	PIANO TERRA	1	-	-	33	-	-	198 W	1
SPEAKER LINE 2	Stub	PIANO TERRA	1	-	-	33	-	-	198 W	2
SPEAKER LINE 3	Stub	PIANO TERRA	3	-	-	12	-	-	72 W	1
SPEAKER LINE 4	Stub	PIANO TERRA	3	-	-	12	-	-	72 W	2
SPEAKER LINE 5	Stub	PIANO TERRA	4	-	-	1	-	-	6 W	1
SPEAKER LINE 6	Stub	PIANO TERRA	4	-	-	1	-	-	6 W	2
SPEAKER LINE 7	Stub	PIANO PRIMO	3	-	-	4	-	-	24 W	3
SPEAKER LINE 8	Stub	PIANO PRIMO	3	-	-	4	-	-	24 W	4
SPEAKER LINE 9	Stub	PIANO PRIMO	4	-	-	10	-	-	60 W	3
SPEAKER LINE 10	Stub	PIANO PRIMO	4	-	-	10	-	-	60 W	4
SPEAKER LINE 11	Stub	PIANO PRIMO / COP	2	-	-	26	-	-	156 W	3
SPEAKER LINE 12	Stub	PIANO PRIMO / COP	2	-	-	26	-	-	156 W	4
SPEAKER LINE 13	Stub	PIANO INTERRATO	3	-	-	8	-	-	48 W	3
SPEAKER LINE 14	Stub	PIANO INTERRATO	3	-	-	8	-	-	48 W	4
SPEAKER LINE 15										
SPEAKER LINE 16										

NOTE:
- IL PRESENTE ELABORATO È VALIDO SOLO AI FINI IMPIANTISTICI;
- SI RIMANDA AL PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI PER LE PROTEZIONI DEGLI ATTRAVERSAMENTI DI STRUTTURE RESISTENTI AL FUOCO;
- NELLE MODALITA' DI INSTALLAZIONE DELLE APPARECCHIATURE E DEL MATERIALE SI DOVRANNO TENERE IN CONSIDERAZIONE ANCHE LE CARATTERISTICHE SISMICHE DELLA LOCALITA' IN CUI SI TROVA L'EDIFICIO;
- LA SIMBOLOGIA UTILIZZATA RAPPRESENTA LA FUNZIONE RICHIESTA, CHE DOVRÀ ESSERE GARANTITA A PRESCINDERE DAL DISPOSITIVO MESSO A DISPOSIZIONE DAL PRODUTTORE PRESCELTO DEI COMPONENTI ELETTRICI;
- L'ESATTA POSIZIONE DI TUTTE LE APPARECCHIATURE DOVRÀ ESSERE CONCORDATA CON L' INTERIOR DESIGNER;



SCHEMA TIPOLOGICO IMPIANTO IRAI

NOTA 16.01.2026 AREA ESCLUSA DA INTERVENTO. CONFRONTA VOCI IN ROSSO SUI COMPUTI.

Progetto
Cervo Tennis Club

Comune
Porto Cervo
Sito
Via Porto Vecchio, 4 Porto Cervo 07021

Oggetto
Pianta Piano Terra_Impianto IRAI e EVAC

N° disegno
CTC_COS_IE_PJ_202A_

Data
16/01/2026

Scale
1:100

Tender
Impianto Elettrico /
Electrical System

digital file index **CTC_COS_IE_PJ_202A_.pdf** Formato **A0**

Revisione

index	data	status	design	controll.	approvaz.
00	16/04/2024	PRIMA EMISSIONE	FT	DS	
01	07/07/2025	PROGETTO ESECUTIVO	FT	DS	
02	28/07/2025	PROGETTO ESECUTIVO REV. 1	FT	DS	
03	16/01/2026	STRALCIO PROGETTO 2025/2026 REV. 1	FT	DS	

PROPRIETA'
SmeraldaHolding
Smeralda Holding Srl
Casa 8 Grispino 1/a,
07021, Porto Cervo (OT)

Progettisti

PROJECT MANAGEMENT	Cushman & Wakefield Via Filippo Turati, 16/18 20121, Milano	*Arch. Benedetta Abbottoni* *Arch. Gianluca Di Cristofaro*
ARCHITECT	**LEV** | Arch s.r.l. Via Boccaccio 29 20123 Milano	*Arch. Luca Colombo*
SYSTEM ENGINEER	BRE engineering s.r.l. Via Barozzi, 6 20122, Milano	*Ing. Antonio Abramo Bozino* *Geometri* Collegio Ingegneri di Milano n. 24843
FIREFIGHTING CONSULTANT	Italiambiente s.r.l. Corso Telesio, 107/a 10149, Torino	*Arch. Emanuela Piolatto* Ordine Architetti di Torino n. TO04836A01207
LOCAL ARCHITECT **STRUCTURAL ENGINEER**	Studio Ingegneria Cannas Via Georgia - Geodfy torre 3 07026, Olbia (SS)	*Ing. Danilo Cannas*
INTERIOR DESIGNER	Atelier POD 11A - Rue de Reims, 75013 Paris - France	*Arch. Laurine Hugel* *Arch. Jean Luc Debar*

IMPRESA		

Terms and conditions The signature of every drawing stands for the full acceptance of the included data. In case the client does not sign the drawings the terms and conditions The signature of every drawing stands for the full acceptance of the included data. In case the client does not sign the drawings the terms and conditions are considered accepted. The property of the drawings remains with the designer. The drawings are limited to the aesthetic part of the project and never to executive part. The measures, the executive project, the tecnical realisation and engineering of project achieved by third parties have to be presented to our studio for approval. Otherwise our studio will bear no responsability for the modificationts achieved during the execution and the variations in relation to the original project.

LEV | Arch s.r.l.
Via G. Boccaccio, 29 I - 20123 Milano tel. +39 02 62062248 - info@lev-arch.it - www.lev-arch.it