



- PER I PRODUTTORI APPROVATI E ULTERIORI DETTAGLI, FARE RIFERIMENTO ALLE SPECIFICHE TECNICHE DI TELECOMUNICAZIONE.
- TUTTE LE USCITE DI RETE SONO CABLATE CON CAVI CAT 6 (LUNGHEZZA MASSIMA 90 M), CAVI DI RETE COLLEGATI ALL'ARMADIO CLIENT-SERVER
- CAVI DATI HOUSE IT / CORPORATE IT DA FAR PASSARE SULLE STESSE CANALINE DEGLI IMPIANTI SPECIALI (ELV)

- 2** - PRESA DATI DOPPIA
- 2H** - L'ASSENZA DI NUMERI INDICA UNA PRESA DATI SINGOLA
- H** INDICA UNA PRESA INSTALLATA AD UN'ALTEZZA TRA 1500MM E 1800MM DAL LIVELLO DEL PAVIMENTO FINITO. AV INDICA PRESA AUDIO VIDEO.
- W** INDICA UN SINGOLO PUNTO DATI. IL NUMERO SI RIFERISCE AL METODO DI CABLAGGIO COME INDICATO DI SEGUITO SITUATO A LIVELLO ALTO PER FACILITARE IL WAP - WIRELESS APPLICATION PROTOCOL.
- W1** - **W1**- LIVELLO DI SICUREZZA "ROSSO" - "ROSSO" - PUNTO A PUNTO (RJ45-RJ45) CONNESSO DALLA PORTA WIRELESS DIRETTAMENTE AI RACK ATTIVI / NVR DENTRO LA SALA DATI.
- W2** - **W2**- LIVELLO DI SICUREZZA "ROSSO" - "GIALLO" - PUNTO A PUNTO (RJ45-RJ45) CONNESSO DALLA PORTA WIRELESS DIRETTAMENTE AI RACK ATTIVI / NVR DENTRO LA SALA DATI.
- W3** - **W3**- AREA UFFICI (LIVELLO DI SICUREZZA "GIALLO") - MDF DA TERMINARE SUL JACK MODULARE DEL PANNELLO PATCH CAT6. CAVO DA COLLEGARE DIRETTAMENTE ALLA PORTA ENET DEL WAP TRAMITE RJ45
- FORNIRE UNA SCATOLA DI MONTAGGIO PER GUAINA OBERON 900-HC O UN PRODOTTO EQUIVALENTE APPROVATO SULL'ESTREMITÀ WAP DELLA GUAINA PERCORSO DI FINE CONDOTTO TRA 3048mm E 3962mm AFF
- IL LIMITE MASSIMO DI CURVATURA DEL CONDUTTORE È DI 2 CURVE A 90 GRADI. ULTERIORI CURVE PER ADATTARSI ALLE CONDIZIONI DEL CAMPO RICHIEDERANNO PUNTI DI TRAZIONE AGGIUNTIVI.

- IFXXX** - LINEA TELEFONICA CABLATA NELLA SALA MDF
- IFXXX** - SEGNAPOSTO ED ETICHETTA PER RACK ICT (CODICE COLORE COME SOTTO)
- Blue** - FUSION RACK BLU (FORNITO E MONTATO DA AWS)
- Red** - FUSION RACK ROSSO (FORNITO E MONTATO DA AWS)
- Cyan** - RACK PER LA FIBRA METROPOLITANA (FORNITO E MONTATO DALL'APPALTATORE GENERALE)
- Orange** - RACK MDF (FORNITO E MONTATO DALL'APPALTATORE GENERALE)
- Purple** - RACK DATI (FORNITO E MONTATO DALL'APPALTATORE GENERALE)

- IL DISEGNO INDICA LE POSIZIONI PREFERITE PER I RACK. LE POSIZIONI FINALI DEVONO ESSERE CONFERMATE IN LOCO PRIMA DELL'INSTALLAZIONE.
- 2FB** - FB1 - TORRETTA A PAVIMENTO (2 PRESE DATI, 2 PRESE DI ALIMENTAZIONE)
- 4FB** - FB2 - TORRETTA A PAVIMENTO (4 PRESE DATI, 4 PRESE DI ALIMENTAZIONE)
- AV** - AV - PASSAGGIO AUDIO/VISIVO (MONTATO IN UN BOX A PAVIMENTO O A LIVELLO ALTO DIETRO LO SCHERMO)
- CANALINE NECESSARIE PER I CAVI DATI E AV TRA LA POSIZIONE A PARETE E LA SCATOLA A PAVIMENTO
- PP** - CONTENIMENTO DEL PALO DI ALIMENTAZIONE PER LA CONSEGNA DEI CAVI DA SOFFITTO A PAVIMENTO VEDERE LE SPECIFICHE ELETTRICHE E IL DISEGNO E-4651 PER I DETTAGLI

- XXX-XXX-PPXX-PXX** - NUMERO DI RIFERIMENTO DELLA CONNETTIVITÀ DEL PUNTO DATI.
- FR-XX-XX-XX-XX-PXX** - NUMERO DI CONNESSIONE DEL FUSION RACK

Rev.	Data	Descrizione
00	04/10/2024	Valutazione di impatto ambientale



Progettazione masterplan, Progettazione architettonica, Progettazione ingegneristica
ARUP
 Arup Italia S.r.l.
 Consulenti specializzati:
 Prevenzione incendi
 Invarianza idraulica e interferenze
 Il Studio Misretta & Co. Via Graciani 4 - 20145 - Milano
 Ing. Silvestro Misretta
 STIGEA S.r.l. Via Inverno 10 - 40126 Bologna
 STIGEA S.r.l. info@stigea.it

Comittente
Amazon Data Services Italy S.R.L.
 Progetto
Progetto di Data Center (Edificio A) in via Michelangelo Buonarroti n. SNC all'interno del Permesso di Costruire n.233/2022 e Progetto di Data Center (Edificio B) in via Sempione 230 all'interno del Permesso di Costruire n.0035/2022

Fase progettuale:
Esame Impatto Paesistico dei Progetti
 Titolo Elaborato
Edificio A Impianto Cablaggio Strutturato Copertura
 Scala
 1 : 300
 Disciplina
 Elettrico
 Tav. No
 R-E-DD-PL-CO-72