

TRAFFIC NODES

Condizioni Ambientali (Area di Co-locazione Condivisa e Private Suites)

Disponibilità Stimata (per anno)	99.99%
▫ Aria condizionata	N+1 Air Handling units
▫ Temperatura	22° ± 2°
▫ Umidità relativa	40% - 65%
▫ Illuminazione	400 LUX typical
▫ Carico del terreno	150 Kg/m ²

Fornitura di Energia all'Attrezzatura del Cliente

Disponibilità Stimata (per anno)	99.999%
▫ Sistema di Energia DC	N+1 Rectifier and Battery System
▫ Fornitura di Energia DC	48V DC positive earth, A + B Feeds provided
▫ Sistema di Energia AC	N+1 UPS with integrated Battery/Inverters
▫ Fornitura di Energia AC	220 – 240V, 50 Hz A + B Feed available

Energia di Riserva

- Forniture di DC per il Cliente autonomia minima di 4 ore della batteria rafforzata dal Generatore di Riserva
- Forniture di AC per il Cliente sistema UPS da 15 minuti, rafforzato dal Generatore di Riserva
- Forniture di AC Generale Generatore di Riserva dotato di attivazione automatica installato per aumentare la dotazione normale degli edifici
- Fornitura Carburante Generatore di Riserva Rifornimento giornaliero installato sulla base dei regolamenti locali. La policy di riapprovvigionamento autorizza operazioni continue nel caso di esteso non funzionamento delle forniture di AC agli edifici.

Grounding

- Telecom Earthing System <5 Ohms

Sicurezza

- Sistema di Sicurezza Porte interne alle Aree di Co-locazione monitorate via NOC 24/7
- Tipo Accesso consentito con tessere di prossimità amministrative in remoto da NOC

Localizzazione e Spegnimento di Incendio

- Localizzazione di Incendio VESDA e Sensori di Ionizzazione e Ottici
- Tipo di attrezzatura per spegnimento incendio Sistema di Gas Inerti conforme agli standard locali

di

REGENERATOR SITES

Condizioni Ambientali (Area di Co-locazione Condivisa)

Disponibilità Stimata (per anno)	99.99%
▫ Aria condizionata	N+1 Air Handling units
▫ Temperatura	22° ± 2°
▫ Umidità relativa	45% - 65%
▫ Illuminazione	400 LUX typical
▫ Carico del terreno	150 Kg/m ²

Fornitura di Energia all'Attrezzatura Generale

- Fornitura di Energia AC 220 - 240 V @ 50 Hz solamente per attrezzatura non essenziale

Fornitura di Energia all'Attrezzatura del Cliente

Disponibilità Stimata (per anno)	99.999%
▫ Sistema di Energia DC	N+1 Rectifier and Battery System
▫ Fornitura di Energia DC	48 Volts DC positive earth, A + B Feeds provided

Energia di Riserva

- Forniture di DC per il Cliente autonomia minima di 8 ore delle batterie. Contratto per Generatore Portatile disponibile.

Grounding

- Telecom Earthing System <5 Ohms

Sicurezza

- Sistema di Sicurezza Porte interne alle Aree di Co-locazione monitorate via NOC 24/7
- Tipo Accesso consentito con tessere di prossimità amministrative in remoto da NOC.

Localizzazione e Spegnimento di Incendio

- Localizzazione di Incendio VESDA e Sensori di Ionizzazione Ottici
- Tipo di attrezzatura per spegnimento incendio Sistema di Gas Inerti conforme agli standard locali di

IN LINE AMPLIFICATION SITES

Condizioni Ambientali (Shelters del Cliente)

Disponibilità Stimata (per anno)	99.99%
▫ Aria condizionata	N+1 Air Handling units
▫ Temperatura	25° ± 5°
▫ Illuminazione	400 LUX typical
▫ Carico del terreno	250 Kg/m ²

Fornitura di Energia al Cliente

Disponibilità Stimata	99.999%
▫ Sistema di Energia DC	N+1 Rectifier and Battery System
▫ Fornitura di Energia DC	48 Volts positive earth, A + B feeds provided

Fornitura di Energia Generale

- Forniture Generale agli Edifici 230 V @ 50/60 Hz, solamente per attrezzatura non essenziale

Energia di Riserva

- Solamente Forniture di DC per il Cliente autonomia minima di 8 ore di batteria. Contratto per Generatore Portatile disponibile.

Grounding

- Telecom Earthing System <5 Ohms

Sicurezza

- Tipo Accesso consentito tramite codice PIN, amministrato in remoto da NOC.

Localizzazione e Spegnimento di Incendio

- Localizzazione di Incendio 2 sensori ottici di fumo per shelter dotati di servizio di comunicazione di incidente ai servizi anti-incendio locali attraverso il NOC di Amsterdam
- Attrezzatura per spegnimento di incendio Sistema di Gas Inerti conforme agli standard locali