



- 1 IL DISEGNO DEVE ESSERE LETTO IN CONCOMITANZA CON LE SPECIFICHE.
- 2 OGNI FILA DI CORPI ILLUMINANTI NELLA SALA DATI DEVE ESSERE CONTROLLATA DAI RILEVATORI DI MOVIMENTO ASSOCIATI.
- 3 L'INSTALLAZIONE ELETTRICA DEVE ESSERE CONFORME ALLA NORMA IS 10101:2020 O ALLE NORMATIVE LOCALI DI CABLAGGIO.
- 4 L'INSTALLAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE DEVE ESSERE ESEGUITA UTILIZZANDO CAVI UNIPOLARI IN CANALINE D'ACCIAIO ZINCATO E CONDOTTI D'ACCIAIO MONTATI IN SUPERFICIE.
- 5 TUTTI I DISEGNI DELL'ILLUMINAZIONE DEVONO ESSERE LETTI IN CONCOMITANZA CON IL PROGRAMMA DEI CORPI ILLUMINANTI.
- 6 LE POSIZIONI ESATTE DI TUTTI I CORPI ILLUMINANTI, SENSORI E INTERRUTTORI DEVONO ESSERE CONCORDATE IN LOCO CON IL CLIENTE.
- 7 NOTA RIMOSSA
- 8 TUTTI GLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE DEI CORRIDOI DEVONO ESSERE MONTATI SOTTO IL CANALE PORTACAVI LV.
- 9 TUTTA L'ILLUMINAZIONE ESTERNA DEVE ESSERE CLASSIFICATA IP65.
- 10 L'APPALTATORE DEVE ASSICURARSI CHE I CARICHI DI ILLUMINAZIONE SIANO EQUAMENTE BILANCIATI TRA LE FASI SUI PANNELLI HPP HPP-DB.
- 11 GLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE ESTERNI FISSATI ALLA RECINZIONE DEVONO ESSERE MONTATI A 2,4 METRI. I FISSAGGI DEGLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE NON DEVONO FACILITARE O ASSISTERE LA CAPACITA' DI SCALARE LA RECINZIONE ESTERNA.
- 12 I CAVI INSTALLATI ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO PRINCIPALE DEVONO ESSERE INSTALLATI SU RACK PER CAVI, CANALINE, ECC.
- 13 LE POSIZIONI DI TUTTI GLI ELEMENTI MOSTRATI SONO SOLO INDICATIVE. LE POSIZIONI ESATTE DEVONO ESSERE CONCORDATE PRIMA DELLA COSTRUZIONE.
- 14 GLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE A PARETE SONO CABLATI ATTRAVERSO L'EDIFICIO CON SCATOLE DI DERIVAZIONE ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO E CAVO FLESSIBILE CABLO ATTRAVERSO MANICOTTO E PRESSACAVO AGLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE ESTERNI.
- 15 FORNIRE E INSTALLARE 1 FOTOCPELLULA SULLA FACCIATA DELL'EDIFICIO. L'ILLUMINAZIONE DEL SITO DEVE ESSERE CABLATO DAL PANNELLO DI ILLUMINAZIONE DEL SITO. LA POSIZIONE FINALE DELLA FOTOCPELLULA DEVE ESSERE CONCORDATA IN LOCO CON L'INGEGNERE ADSIL.
- 16 IL CABLAGGIO ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO DEVE ESSERE CON CAVO XLPE (TIPO LSF) SU CANALINA O CONDOTTO. IL CABLAGGIO IN CONDOTTI UG DEVE ESSERE IN XLPE/SA/PVC. TUTTI I CAVI UTILIZZATI DEVONO ESSERE CONFORMI AI REQUISITI DELLA NORMA IS 10101:2020.
- 17 LE SCATOLE DI DERIVAZIONE DEVONO ESSERE DOTATE DI TERMINALI MONTATI SU GUIDA DIN.
- 18 IL CONTROLLO DELL'INTERRUTTORE TEMPORIZZATO DEVE PREVALERE SUL CONTROLLO DELLA FOTOCPELLULA.
- 19 L'ILLUMINAZIONE NELLE SALE RIUNIONI DEVE ESSERE DIMMERABILE.
- 20 LE LUCI DI EMERGENZA ESTERNE DEVONO ESSERE FISSATE ALLA STRUTTURA DI SUPPORTO.
- 21 TUTTI I CIRCUITI DEVONO ESSERE DOTATI DI ISOLAMENTO LOCALE IN CONFORMITA' CON LA NORMA IS 10101:2020.
- 22 I FUTURI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE MOSTRATI SONO SOLO A SCOPO DI RIFERIMENTO.
- 23 GLI APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE ALL'INTERNO DI CIASCUNA AHU E CRAB DEVONO ESSERE ALIMENTATI DAL CIRCUITO DI ILLUMINAZIONE DEL PANNELLO HPP ALLA SALA ELETTRICA ASSOCIATA.
- 24 L'INSTALLAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA DEVE ESSERE COORDINATA CON I DISEGNI DELLA DISTRIBUZIONE DELLE ATTREZZATURE DI SICUREZZA (PUNTI DI ENFASI). VEDERE I DISEGNI DELL'ARCHITETTO PER LE POSIZIONI DELLE ATTREZZATURE. L'APPALTATORE DEVE PREVEDERE UN APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE DI TIPO E2 IN CIASCUN "PUNTO DI ENFASI" COME MOSTRATO NEI DISEGNI DELLA DISTRIBUZIONE DI SICUREZZA. L'APPALTATORE DEVE COORDINARE LA POSIZIONE FINALE DI TUTTE LE ATTREZZATURE DI SICUREZZA CON LO SPECIALISTA DELL'ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA.
- 25 "NL" INDICA L'ILLUMINAZIONE NOTTURNA NON COMMUTATA (NON COLLEGATA AL RILEVATORE DI MOVIMENTO).
- 26 "DS" INDICA IL SEGNALE DI FUGA A DOPPIA FACCIA SUI SEGNALE DI FUGA DI EMERGENZA.
- 27 LA DIREZIONE DEL PITTOGRAMMA SUL SEGNALE DI USCITA DI EMERGENZA E TEMPORANEA DEVE ESSERE CAMBIATA UNA VOLTA RIMOSSA LA PARETE TEMPORANEA.
- 28 FARE RIFERIMENTO AI DISEGNI DELLE SEZIONI DELLE SCALE PER IL NUMERO DI LUCI DELLE SCALE E DEI RILEVATORI DI MOVIMENTO PIR.

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



Comune di Rho



Comune di Pero

Progettazione masterplan, Progettazione architettonica, Progettazione ingegneristica



ARUP

Anup Italia S.r.l.

Consulenti specializzati:
Prevenzione incendi
Studio Misereca & Co. Via Grandi 4 - 20145 - Milano
T. +39 02 8533741
E. info@studiosistereca.org

Consulenti specializzati:
Invarianza idraulica e interferenze
STIGEA S.r.l. Via Imarno 10 - 40126 Bologna
T. +39 051 247777
E. info@stigea.it

Committente
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 Imp. illuminazione ordinaria e di emergenza Piano Primo Mezzanino

Scala	1:300	By / Chkd / Appd	AZ/SC/VM
Disciplina	Elettrico	Rev	00
Tav. No	R-E-DD-PL-M1-30		