PIANO PRIMO

PIANO TERRA

LEGENDA

L1	Plafoniera LED da 37W/3900lm/3000K/CRI90/UGR<19 DALI. Grado di protezione IP20. **ZONA AULE** installata a soffitto.	CEM	Centralina di controllo illuminazione di emergenza tipo **Linergy** modello **Spy Center 24 33AH** similare o equivalente.
L2	Apparecchio LED da 9W/900lm/3000K/CRI90. Grado di protezione IP20. **ZONA SPOGLIATOI E BAGNI** installata a soffitto.		Plafoniera LED di emergenza da 580lm comandata da sistema di alimentazione a bassissima tensione 24Vdc. Lente Simmetrica. Modalità S.E. Tipo **Linergy** modello **Vialed IP65** similare o equivalente.
L3	Corpo illuminante a LED da 14W - 1150lm - 3000K - CRI90 DALI. Grado di protezione IP20. **ZONA CORRIDOIO** installata ad incasso.		Plafoniera LED di emergenza da 360lm comandata da sistema di alimentazione a bassissima tensione 24Vdc. Lente Simmetrica. Modalità S.E. Tipo **Linergy** modello **Vialed EVO** similare o equivalente.
L4	Plafoniera LED da 31W/3700lm/3000K/CRI90. Grado di protezione IP66. **ZONA LOCALI TECNICI** installata a soffitto.		Plafoniera LED di emergenza da 360lm comandata da sistema di alimentazione a bassissima tensione 24Vdc. Lente Asimmetrica. Modalità S.E. Tipo **Linergy** modello **Vialed EVO** similare o equivalente.
L5	Plafoniera LED da 22W/2300lm/3000K/CRI90. Grado di protezione IP20. **ZONA INGRESSO** installata a soffitto.	120	Plafoniera LED di emergenza da 120lm comandata da sistema di alimentazione a bassissima tensione 24Vdc. Modalità S.E. Tipo **Linergy** modello **Prodigy** similare o equivalente.
L6	Corpo illuminante a LED da 99W - 9000lm - 3000K - CRI90 DALI. Grado di protezione IP20. **ZONA SCALE-BIBLIOTECA** installata a sospensione. Diametro Ø600	220	Plafoniera LED di emergenza da 220lm comandata da sistema di alimentazione a bassissima tensione 24Vdc. Modalità S.E. e grado di protezione IP65. Tipo **Linergy** modello **Cristal Wall** similare o equivalente.
L7	Corpo illuminante a LED da 99W - 9000lm - 3000K - CRI90 DALI. Grado di protezione IP20. **ZONA SCALE-BIBLIOTECA** installata a sospensione. Diametro Ø400		Plafoniera LED di emergenza comandata da sistema di alimentazione a bassissima tensione 24Vdc. Modalità S.A. e grado di protezione IP40. Distanza visibilità 22 metri. Tipo **Linergy** modello **Lyra EVO** similare o equivalente.
L8	Corpo Illuminante a LED da 60W/8800lm/3000K/CRI80 DALI. Grado di protezione IP65. **ZONA PALESTRA** installata a soffitto.		**N.B.I MODELLI DI RIFERIMENTO DEI CORPI ILLUMINANTI ORDINARI SONO INDICATI NELLE TAVOLE DEL PROGETTO ARCHITETTONICO ELABORATI A15-A16**
L6E	Corpo Illuminante a LED da 12,2W/1205lm/3000K/CRI90. Grado di protezione IP65. **ZONA ESTERNO** installata a soffitto.		
	Rivelatore di presenza e luminosita' per controllo Illuminazione Connettivo.		
	Rivelatore di presenza e luminosita' per controllo Illuminazione Aule.		
	Sensore volumetrico lineare per comando punto luce su scatola portafrutto ad incasso.		
	Punto di comando luce costituito da pulsante unipolare da 16a della serie modulare componibile entro contenitore da parete IP40. Completo di modulo knx installato all'interno della scatola 503.		

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Intervento finanziato nell'ambito del PNNR, Missione 4 - Istruzione e Ricerca Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.3

Ministero dell'Istruzione e del Merito

OPERA:

REALIZZAZIONE DI NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO - PLESSO B DELLA SCUOLA PRIMARIA IN VIA B.CROCE
mediante demolizione e ricostruzione

CIG : 962504131A CUP: G52C21000560006

OGGETTO:

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

DISTRIBUZIONE IMPIANTO
DI ILLUMINAZIONE
PIANO TERRA - PIANO PRIMO

ELABORATO GRAFICO: IE.02

Data: Agosto 2023	Scala: 1:100
Revisione: Rev. 02	A0

FASE:

PROGETTO ESECUTIVO

ENTE AMMINISTRATIVO:

COMUNE DI MONTEPRANDONE
Provincia di Ascoli Piceno (AP)
Sede comunale: Piazza dell'Aquila, 1 - 63076 Monteprandone AP
P.IVA: 00376950440
Tel: 0735.71091 / Fax: 0735.62541
Mail: info@comune.monteprandone.ap.it PEC: comune.monteprandone@emarche.it
RUP: Geom. Pino CORI

CAPOGRUPPO MANDATARIO - COORDINAMENTO GENERALE - PROGETTO ARCHITETTONICO - STRUTTURALE - IMPIANTISTICO - CSP:

SARDELLINI MARASCA ARCHITETTI
ANCONA Via De Bosis 8 - 60123 tel 071 2073835 - fax 071 2082631
e-mail: studio @sardellinimarasca.com - www.sardellinimarasca.com
Arch. Anita SARDELLINI Ing.Andrea MARASCA Arch. Giorgio MARASCA

TIMBRO E FIRMA

CO-PROGETTISTA OPERE IMPIANTISTICHE, VVFF, ACUSTICA, ENERGETICA:

AREA ENGINEERING SRL società d'ingegneria mandante
Contrada S.Giovanni snc, 63074 S. Benedetto del Tronto (AP)
Ing. Mauro BRACCIANI P.I. Marco BENIGNI Ing. Mirko MAOLONI

GIOVANE PROFESSIONISTA:

Arch. Silvia GALASSO giovane professionista
via Tronto 1/bis, 60035 Jesi (AN)

PRESTAZIONI GEOLOGICHE:

Dott. geol. Stefano GIULIANI mandante
via Papa Giovanni XXIII 14/b, 60035 Jesi (AN)

CONSULENTE PER LE OPERE STRUTTURALI

STUDIO TECNICO ING. MICHELE ROSSI
via Roma 2/A, 60012 Trecastelli (AN)

CONSULENTE PER L'APPLICAZIONE DEI CRITERI MINIMI AMBIENTALI NEGLI EDIFICI:

ARCH. ANDREA VALENTINI
via G. Verdi 26, 63822 Porto San Giorgio (FM)

Il presente disegno è di esclusiva proprietà del raggruppamento sopraindicato e non può essere copiato, riprodotto o consegnato a terzi senza esplicita autorizzazione