RELAMPING - 1° LOTTO DI INTERVENTO			
Locale	**TIPOLOGIA DI CORPO CON TECNOLOGIA A LED**	**N° Elementi**	**[W]**
ATRIO	Elemento Sospeso tipo SLY 26 W @ 4.000 K / 3.892 lm netti	24	26
AULA_1 - 9	Office EVO Led 36 W @ 4.000 K / 5.300 lm netti (Tipo 2X36 W)	36	36
	N° TOTALE DI CORPI LAMPADA 1° LOTTO	**60**	

TIPOLOGIA DI CORPO CON TECNOLOGIA A LED	**N° Elementi**	**[W / Corpo]**
Elemento Sospeso tipo SLY 26 W @ 4.000 K / 3.892 lm netti	24	26
Office EVO Led 36 W @ 4.000 K / 5.300 lm netti (Tipo 2X36 W)	36	36
TOTALE N° CORPI	**60**	

RELAMPING - LOTTO DI INTERVENTO SUCCESSIVO			
Locale	**TIPOLOGIA DI CORPO CON TECNOLOGIA A LED**	**N° Elementi**	**[W]**
LOC_1	Office EVO 36 W @ 4.000 K / 3.785 lm netti (Tipo 2X36 W)	3	36
LOC_2	Office EVO 36 W @ 4.000 K / 3.785 lm netti (Tipo 2X36 W)	1	36
LOC_3	Prima LedBar ECO 42 W @ 4.000 K / 5.032 lm netti (Tipo 2X36 W)	2	42
LOC_4	Prima LedBar ECO 42 W @ 4.000 K / 5.032 lm netti (Tipo 2X36 W)	2	42
COR	Pannello 60X60 a incasso R_Box 30 W @4.000 K / 3.000 lm netti	5	30
BID	Prima LedBar ECO 42 W @ 4.000 K / 5.032 lm netti (Tipo 2X36 W)	2	42
RIP_1	Prima LedBar ECO 42 W @ 4.000 K / 5.032 lm netti (Tipo 2X36 W)	1	42
CUC	Prima LedBar ECO 42 W @ 4.000 K / 5.032 lm netti (Tipo 2X36 W)	4	42
WC_1	Plafoniera Circolare Drop 2 Led 21 W @ 4.000 K / 1.630 lm netti	5	21
WC_2	Plafoniera Circolare Drop 2 Led 21 W @ 4.000 K / 1.630 lm netti	3	21
WC_3	Plafoniera Circolare Drop 2 Led 21 W @ 4.000 K / 1.630 lm netti	4	21
DIS_1, 2, 3	Office EVO 36 W @ 4.000 K / 3.785 lm netti (Tipo 2X36 W)	6	36
SER_1, 2, 3	Plafoniera Circolare Drop 2 Led 21 W @ 4.000 K / 1.630 lm netti	9	21
DIS_4	Pannello 60X60 a incasso R_Box 30 W @4.000 K / 3.000 lm netti	12	30
DIS_5	Elemento Sospeso tipo SLY 26 W @ 4.000 K / 3.892 lm netti	7	26
SER_4	Pannello 60X60 a incasso R_Box 30 W @4.000 K / 3.000 lm netti	4	30
AULA_10 - 12	Elemento Sospeso tipo SLY 26 W @ 4.000 K / 3.892 lm netti	15	6
	N° TOTALE DI CORPI LAMPADA LOTTI SUCCESSIVI	**85**	

TIPOLOGIA DI CORPO CON TECNOLOGIA A LED	**N° Elementi**	**[W / Corpo]**
Office EVO 36 W @ 4.000 K / 3.785 lm netti (Tipo 2X36 W)	10	36
Prima LedBar ECO 42 W @ 4.000 K / 5.032 lm netti (Tipo 2X36 W)	11	42
Pannello 60X60 a incasso R_Box 30 W @4.000 K / 3.000 lm netti	21	30
Plafoniera Circolare Drop 2 Led 21 W @ 4.000 K / 1.630 lm netti	21	21
Elemento Sospeso tipo SLY 26 W @ 4.000 K / 3.892 lm netti	22	26
TOTALE N° CORPI	**85**	

Legenda

- Elemento circolare Led ☐ 30,20 cm di potenza 14 W, flusso luminoso netto pari a 1.020 lm, temperatura di colore 4.000 K
- Plafoniera Stagna Led di potenza 42 W, flusso netto luminoso 5.032 lm, temperatura di colore 4.000 K (tipo 2X36W neon)
- Corpo Led Sporgente da 36 W, temperatura di colore 4.000 K, flusso luminoso netto 5.300 lm, (tipo 2X36W a fluorescenza)
- Elemento a Led Sospeso con tiranti di lunghezza 150 cm da 26 W, temperatura di colore 4.000 K, flusso netto 3.892 lm
- Pannello ad incasso 60X60 con a Led di potenza 30 W, flusso nominale netto 3.000 lm, temperatura di colore 4.000 K

Lux secondo UNI EN 12464-1

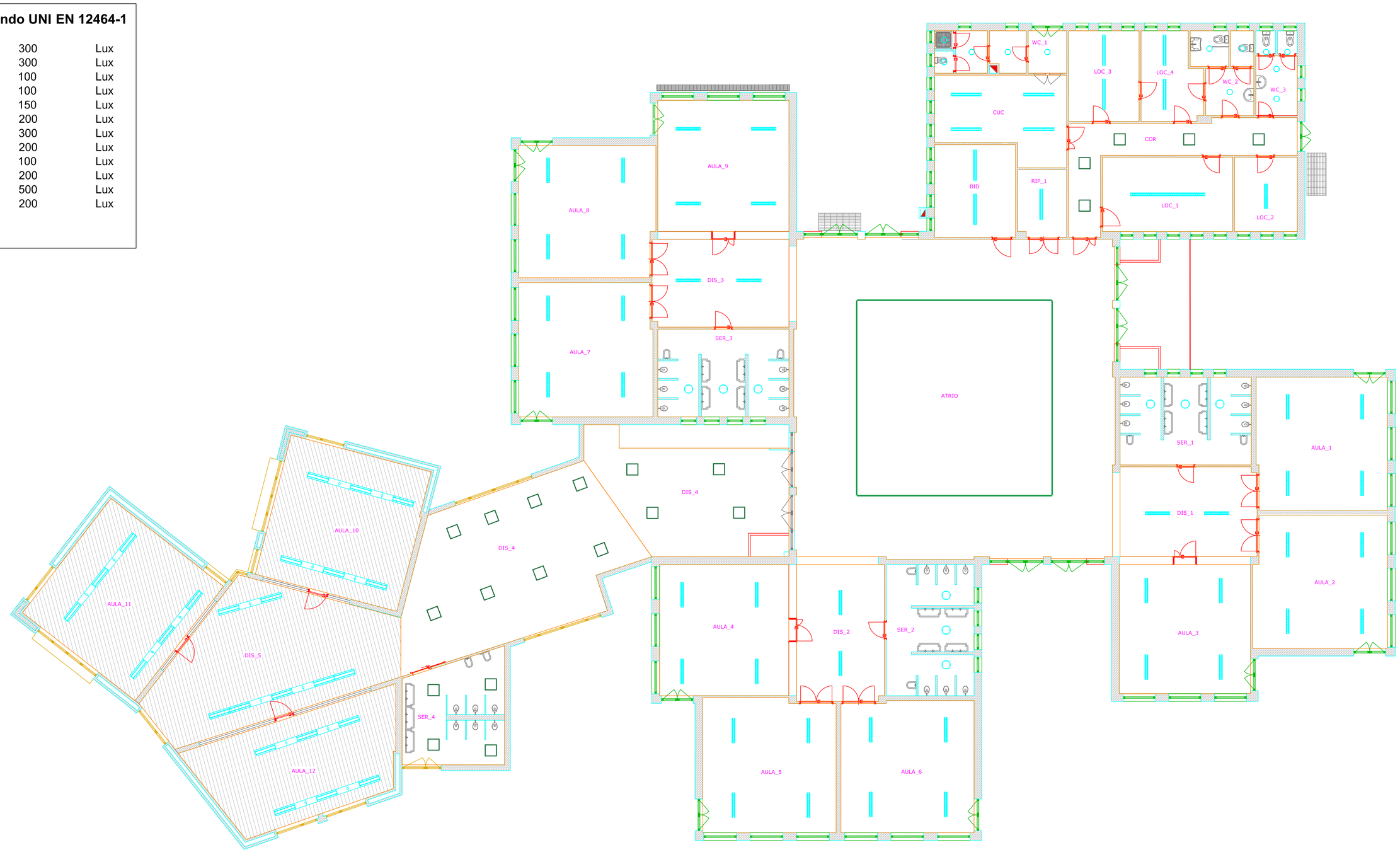
Palestra	300	Lux
Aule	300	Lux
Corridoi	100	Lux
Ingressi	100	Lux
Scale	150	Lux
Sale Com.	200	Lux
Sale Prof.	300	Lux
Biblioteca	200	Lux
Magazzini	100	Lux
Mensa	200	Lux
Cucina	500	Lux
Bagni	200	Lux

NOTE

1) nelle tabelle riassuntive è riportata la sigla corrispondente a quella dei locali nelle planimetrie.

2) i corpi saranno da installare a soffitto in corrispondenza del corpo rimosso, utilizzando la stessa linea di alimentazione.

3) durante i lavori ci si dovrà attenere a tutte le Norme in materia di sicurezza ed utilizzare i necessari DPI, come da POS in possesso delle maestranze. Non sono ammesse lavorazioni nei locali in presenza di personale scolastico.



CITTÀ DI GIUSSANO

SETTORE PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO
SERVIZIO STABILI E VERDE

OPERA: "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE SCUOLE DIVERSE - ACCORDO QUADRO"
Scuola Materna "Piccole Tracce"

FASE PROGETTUALE

TIPO ELABORATO: **PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO**

L'impianto di illuminazione in emergenza non è parte del progetto essendo separato dall'impianto di illuminazione ordinario

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA — INGEGNERE MARCO SPOLTI — SEZIONE A — N° 2422

Responsabile del Procedimento
Arch. Marcella Malzanni

Progettista e DL
Ing. Marco Spolti
-

Il Dirigente

Il Segretario Generale

Il Sindaco

AGGIORNAMENTI				
N°	**DATA**	**Descrizione aggiornamento**	**Data Aggiorn.**	**Data Validazione**
1	26/08/19	Progetto Definitivo Esecutivo - V. 1	26/08/19	

DATA 26.08.2019

SCALA non in scala

TAVOLA N° 03E04b

a termine di legge si riserva la proprieta' di questo disegno con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto senza autorizzazione scritta

Comune di Giussano - Piazza Aldo Moro, 1 - Giussano (MI) tel. 0362358,1 fax 0362358290