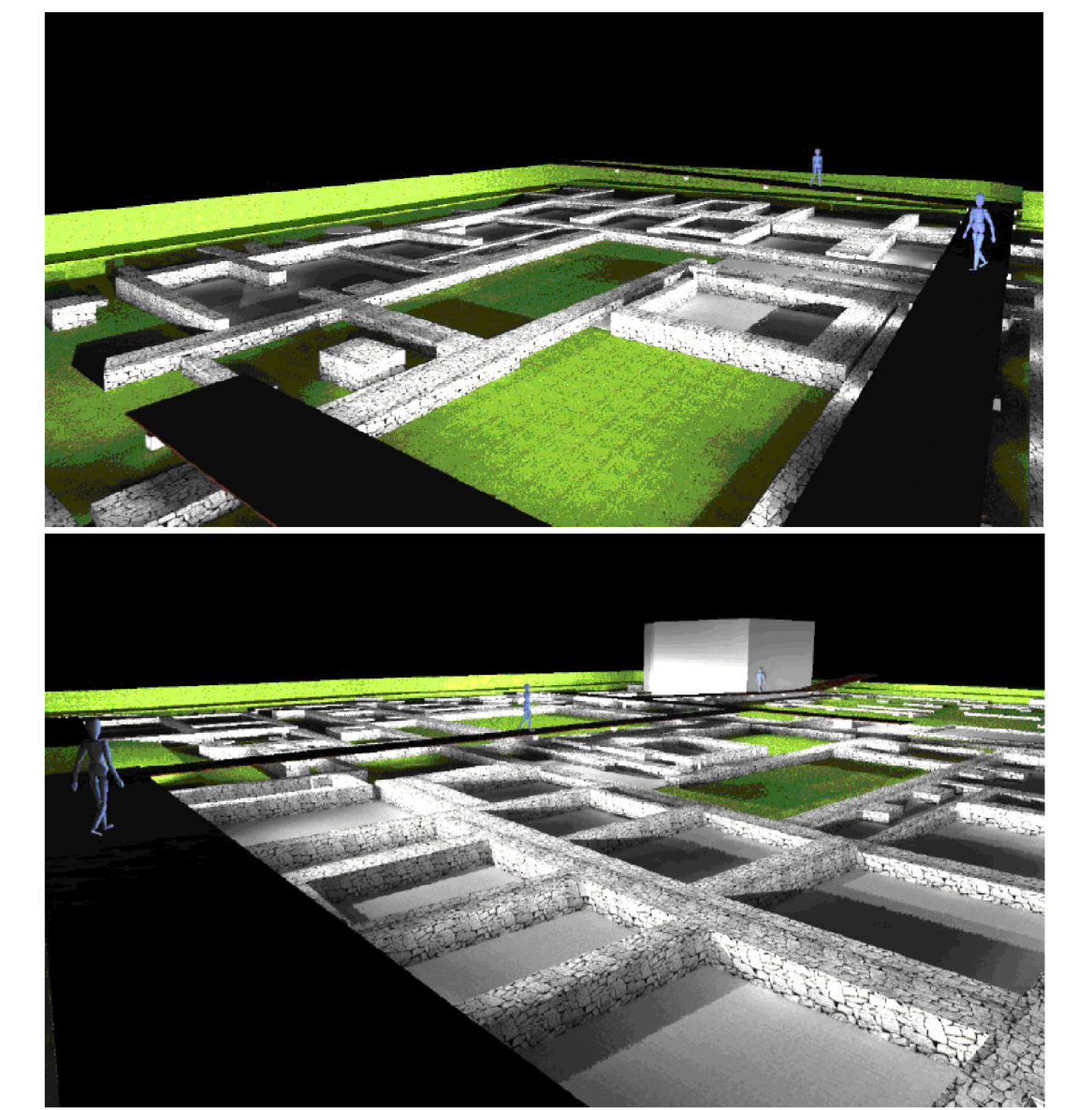
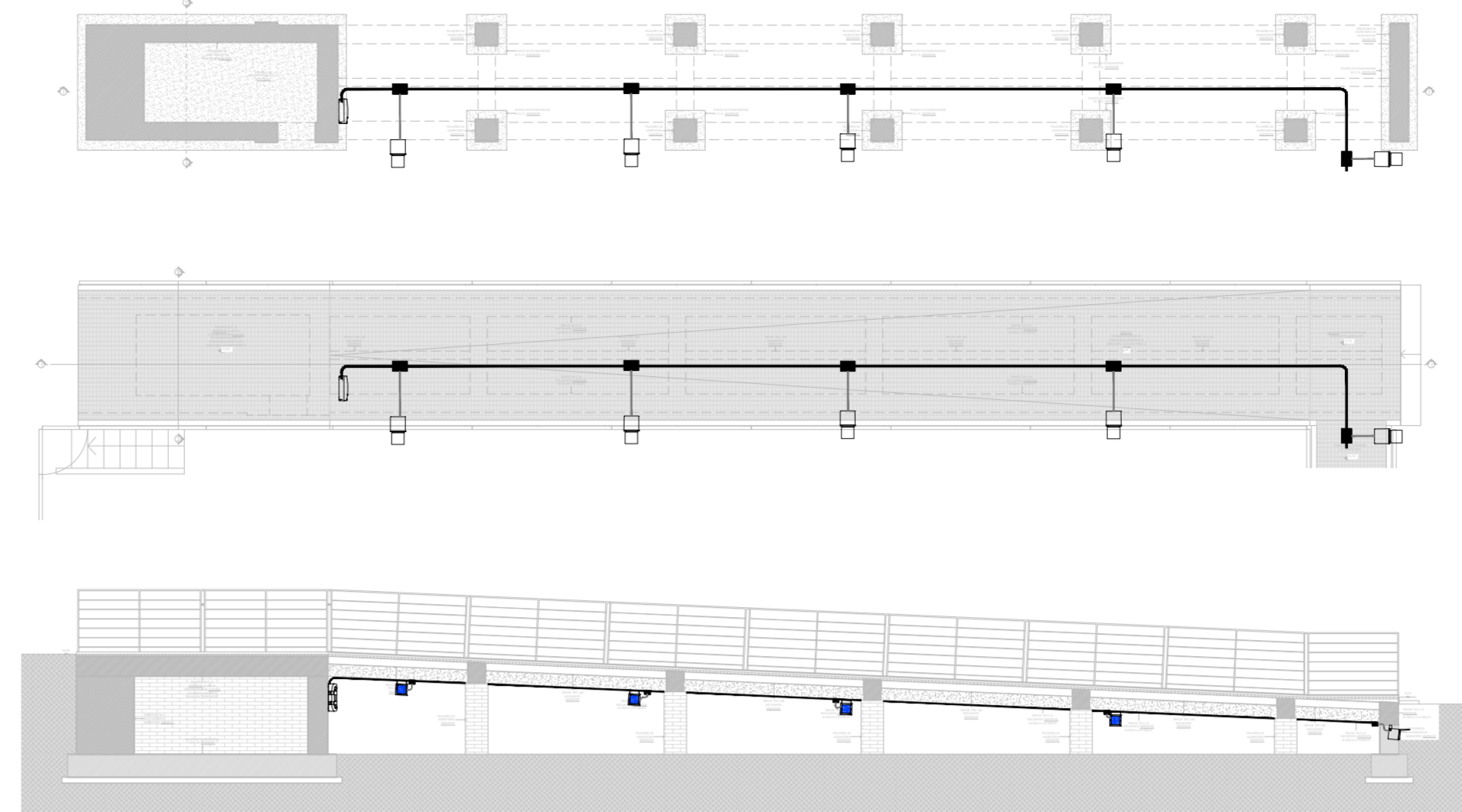


TRATTO INGRESSO - PARTICOLARE TIPO

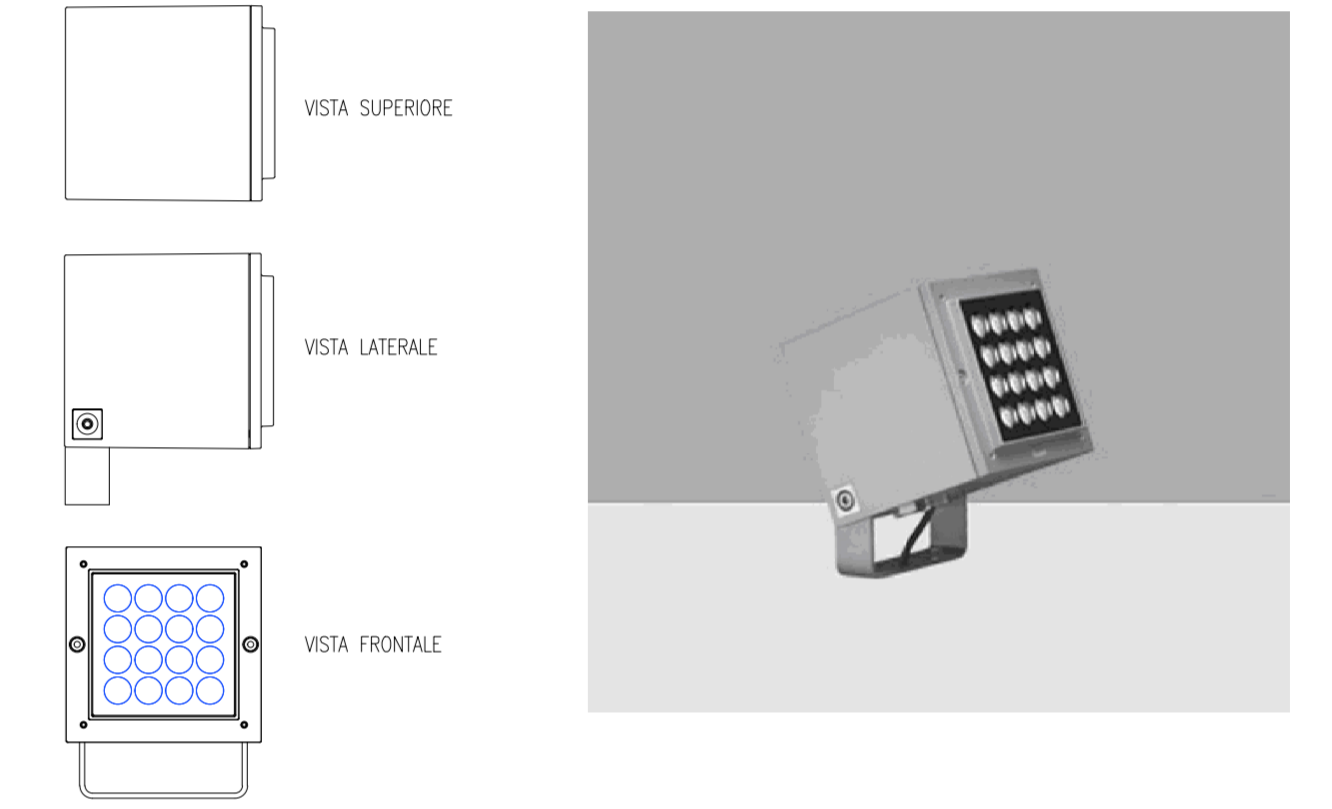


RENDERING 3D CALCOLO ILLUMINOTECNICO

LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI

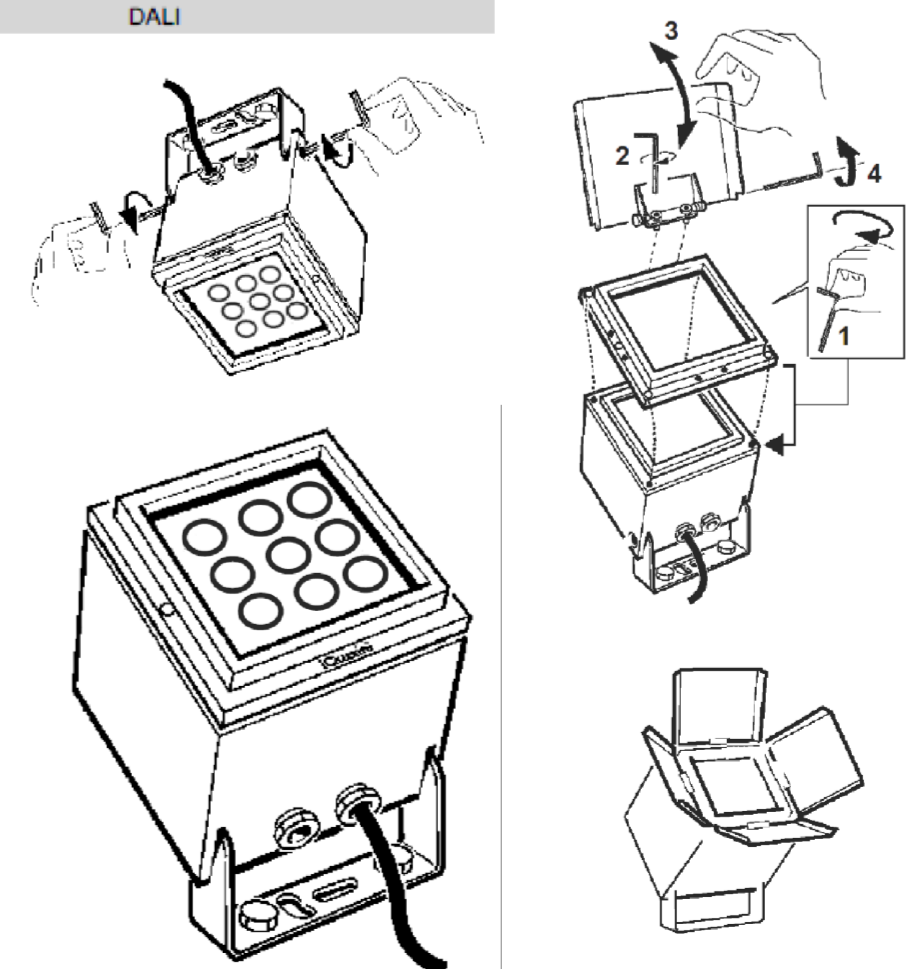
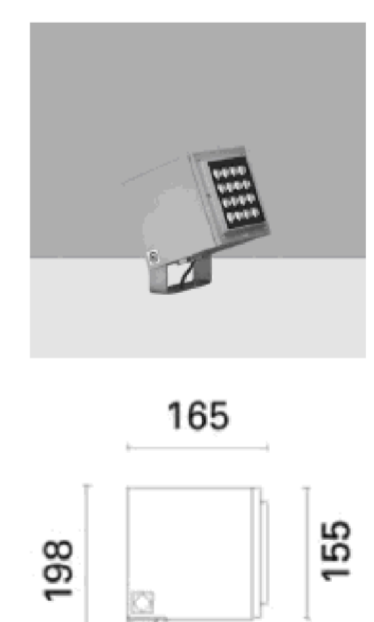
| | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Contatore energia elettrica |
| | Quadro elettrico di comando e controllo illuminazione |
| | Scatola di derivazione predisposta per futuro punto di illuminazione area archeologica |
| | Corpo illuminante (proiettore) equipaggiato con lampada LED 23W 3150lm 3000°K DALI, ottica a fascio stretto ed effetto direzionale |
| | Corpo illuminante (proiettore) equipaggiato con lampada LED 23W 3150lm 3000°K DALI, ottica a fascio largo con riflettore ellittico ed effetto direzionale |
| | Conduttura elettrica ascendente /discendente |
| | Conduttura elettrica in tubo metallico a vista |
| | Cassetta di derivazione metallica |

Corpo illuminante metallico in alluminio 6061, grado di protezione IP66 in classe d'isolamento 2.

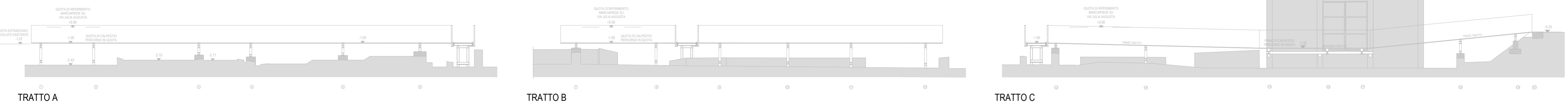


PARTICOLARI E CARATTERISTICHE TECNICHE CORPO ILLUMINANTE

| | | | |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Dati tecnici | | | |
| Im di sistema: | 2079 | Life Time LED 2: | 100.000h - L80 - B10 (Ta 40°C) |
| W di sistema: | 25.1 | Perdite dell'alimentatore: | 2.1 |
| Im di sorgente: | 3150 | [W]: | |
| W di sorgente: | 23 | Codice lampada: | LED |
| Efficienza luminosa (lm/W): | 82.8 | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Im in modalità emergenza: | - | Codice ZVEI: | LED |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | - | Numero di vani ottici: | 1 |
| Light Output Ratio (L.O.R.): | 66 | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da 20°C a +35°C. |
| Angolo di apertura [°]: | 56° / 12° | Power factor: | Vedi istruzioni di installazione [%] |
| Indice di resa cromatica: | 80 | Corrente di spunto (inrush): | 5 A / 50 µs |
| Temperatura colore [K]: | 3000 | Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: | 31 apparecchi |
| MacAdam Step: | 3 | apparecchi collegabili a ogni B18A: | 50 apparecchi |
| Life Time LED 1: | 100.000h - L80 - B10 (Ta 25°C) | interuttore automatico: | C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi |
| | | Protezione alle sovratensioni: | 4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale |
| | | Modalità di dimmerazione: | 0/1/2/3/4/5/6/7/8/9/10 |
| | | Control: | DALI |



Particolari di montaggio e regolazioni



REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
 PROVINCIA DI UDINE COMUNE DI AQUILEIA

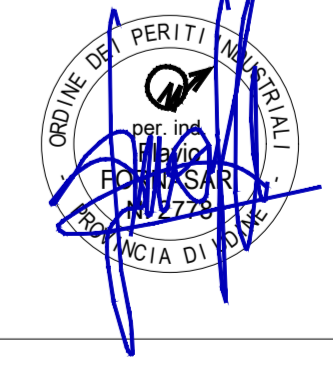
Il Committente: **FONDAZIONE AQUILEIA**
 OPERE PER LA RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DENOMINATA "FONDO CAL" TERZO STRALCIO FUNZIONALE ATTUATIVO

PROGETTO DEFINITIVO - IMPIANTO ELETTRICO ILLUMINAZIONE

Elaborato: N.04
 ele.def.-pla-0
 scala: 1:150
 data: Marzo 2022
 Codice commessa: SA 048 - 2022
 2022/musei/SA 048-2022 Fondo CAL Aquileia/
 PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO

TEA Studio tecnico associato di progettazione impiantistica
 Via Barone n.2/b Via P. Besenghi n.16
 33059 FUMICELLO (UD) 34143 TRIESTE
 tel. 0432.92.47.18 - e_mail: info@studiotecnicotea.it
AQSCERT
 ISO 9001:2015

Il Progettista dell'impianto elettrico: Per. ind. Fornasari Flavio



| Documento | Data | Descrizione | Disegnato | Controllato | Approvato |
|-----------|-----------|-------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|
| 01 | EMISSIONE | Marzo 2022 | PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO | Per. ind. Grendene | Per. ind. Fornasari |

file: Schemi planimetrici.dwg formato: A1

Questo disegno è di esclusiva proprietà dello Studio Tecnico Associato TEA e ne è vietata la riproduzione totale o parziale senza espressa autorizzazione del proprietario. I diritti saranno tutelati a termini di legge.