Comune

Comune di Ravarino
*Provincia di Modena*

Oggetto

**Procedimento Unico ai sensi dell'Art. 53 L.R. 24/2017**

**Ampliamento stabilimento Fini Group Spa**

Titolo Documento

# Impianti Elettrici: Distribuzione Esterna ed Impianti di Terra

Numero Documento

**IE 01**

Legenda


Committente

**Gruppo Fini S.p.A** a socio unico
Via Confine n.1583- 41017 Ravarino (MO)
Amm: Via Albareto n.211 - 41122 Modena

Progettista

**hus**
Via Sant'Agnese 12, 20123 Milano (MI)
Via Adige 1, 22079 Villa Guardia (CO)
www.hus.it

Geologo

**GEO - GROUP SRL**
Via per Modena, 12
41051 Castelnuovo Rangone

Termotecnico

**STUDIO TERMOTECNICO DVR SRL**
Via per Concordia, 30
41037 Mirandola (MO)

Antincendio

**ZECCHINI & ASSOCIATI SRL**
Via Basilicata, 4
41049 Sassuolo (MO)

Elettromeccanico

**STUDIO TECNICO**
**BORGHI Per. Ind. DANIEL**[redacted]
Via Albarese, 25
40014 CREVALCORE (B[redacted]

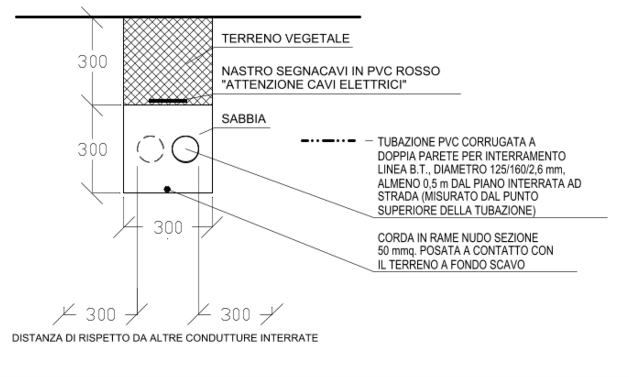
Consulenza idraulica

**STUDIO ING. TERZI**
**Ing. Stefano Terzi**
Via Stalingrado, 9 - 43123 PARMA (PR)
studio.ingterzi@gmail.com


Data | 05/03/2026 Rev | R2
Redatto | BORGHI DANIELE Verifica | BORGHI DANIELE
Scala | 1:200 Formato | .A0

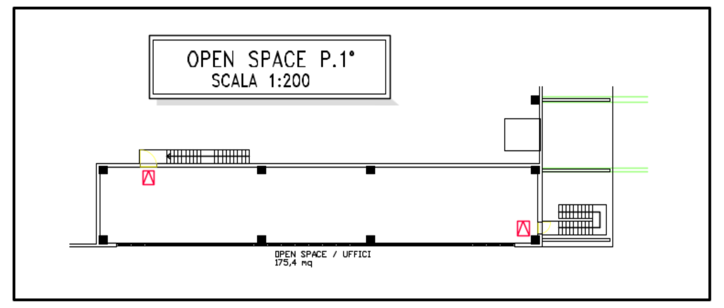
| | |
|---|---|
| | QUADRO ELETTRICO |
| | POLIFORA INTERRATA CON TUBI A DOPPIA CAMERA CARRABILI |
| | CORDA IN RAME NUDO INTERRATA sez. 50 mmq. |
| | TUBAZIONE PVC "A VISTA", IP 55 min., ø25/32mm |
| | POZZETTO CON BOTOLA CARRABILE dim. 400x400mm |
| | DISPERSORE DI TERRA Fe-Zn A CROCE, dim. 50x50x5 mm, L = 2 m |
| | COLLEGAMENTO A TERRA FERRO STRUTTURA IN CORDA CU NUDO 50 mmq. |
| | CANALINA METALLICA IN ACCIAIO INOX 500x75 CON SEP. E COPERCHIO |
| | CALATA A PARETE DA CANALINA INTERNA |
| | PLAFONIERA DI EMERGENZA ESTERNA, AUT. 1 ORA, 58W. LINERGY s.r.l. VD1505 VIP LED 1H SE IP65 SPY SYSTEM |
| | PROIETTORE CON LAMPADA LED 100 W, IP 55 |
| LED 2x30W | PLAFONIERA STAGNA A LED 2x30W, IP 55 min. COLORE 4000K |
| B.P.C | BLOCCO PRESE CEE CON: n°5 3P+N+T/32A INTERBLOCC. IP 55 MIN. + n°1 2P+T/16A INTERBLOCC. IP 55 MIN. |
| | FIBRA OTTICA POLIMODALE 4pc POSATA IN CANALE IN SCOMPARTO |
| | PUNTO ALIMENTAZIONE DAL QUADRO IN CAVO FG16OR16 |
| | BARRIERA A MICROONDE A PARETE PER ANTINTRUSIONE 4 fasci, lunghezza protetta 150 m |
| | RILEVATORE VOLUMETRICO IMPIANTO ANTINTRUSIONE |
| | CAVO SCHERMATO E TWISTATO 2x1,5mmq. PER RS485 INVERTER |
| | COLONNINA RICARICA AUTO Tipologia Pn≥7,4 kW con 32A per ogni fase. |

**PARTICOLARE POLIFORA B.T.**

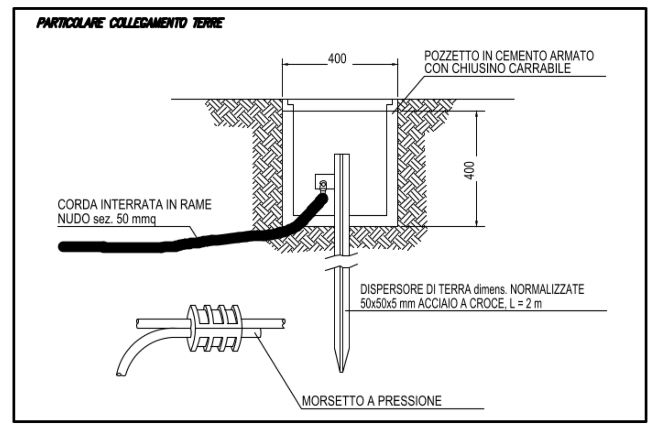


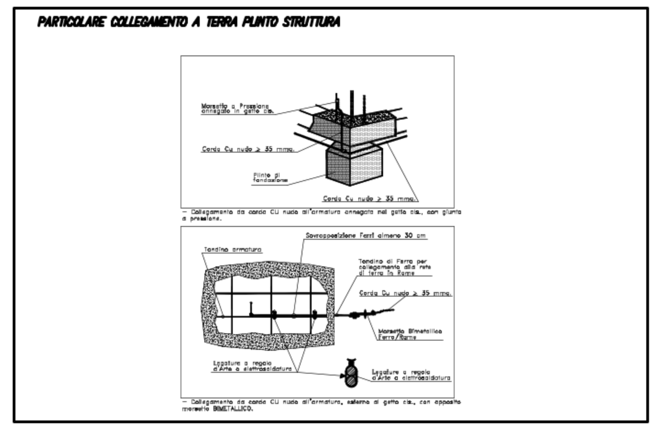
PLANIMETRIA ESTERNA
SCALA 1:300

OPEN SPACE P.1°
SCALA 1:200



**PARTICOLARE COLLEGAMENTO TERRE**




**PARTICOLARE COLLEGAMENTO A TERRA PUNTO STRUTTURA**