

LEGENDA	
	Qxx - QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE
	Rxx - RACK DATI GENERALE
	SCATOLA DI DERIVAZIONE
	LAMPADA LED A SOSPENSIONE 37W, 4000K, 4564 lm, IP 20, CRI 80, DIMENSIONE 1129 x 65 mm TIPO: ARTEMIDE SMART OFFICE - CONTROLLED EMISSION
	LAMPADA LED A SOSPENSIONE 20W, 3000K, 692 lm, IP 20, CRI 90, DIMENSIONE Ø350 mm TIPO: ARTEMIDE LOOK AT ME CONE TRACK SUSPENSION 35
	LAMPADA LED A SOSPENSIONE CON STRUTTURA CIRCOLARE 50W, 3000K, 3387 lm, IP 20, CRI 90, DIMENSIONE Ø900mm TIPO: ARTEMIDE RIPPLE RING
	SISTEMA LINEARE LED A SOSPENSIONE 21 W, 3500K, 1985 lm, IP20, CRI 80 DIMENSIONE 1200mm TIPO: ARTEMIDE ALPHABET OF LIGHT
	FARETTI LED INSTALLATO A PARETE 13W, 3000 K, 605 lm, CRI 80, IP 65, DIMENSIONI Ø70x175mm TIPO: ARTEMIDE OBICE
	MINI PROIETTORE LED INSTALLATO A PLAFONE 15W, 3000K, 1195lm, CRI90 IP65, DIMENSIONI: Ø114x132 mm, TIPO: DISANO 1537 KOALA
	PUNTO LUCE INSTALLATO A PLAFONE A SOFFITTO O PARETE DI FORMA CIRCOLARE 14W, 3000K, 1441 lm, IP 65, CRI 83, DIMENSIONE Ø300mm TIPO: DISANO 1844 GLOBO 2.0
	ARMATURA LED A TENUTA STAGNA 34W, 5194 lm, 4000K, IP66, INSTALLATA A VISTA, DIMENSIONI: 1260x120 mm, TIPO: DISANO 950 HYDRO LED
	PLAFONIERA LED A PLAFONE 47W, 4000K, 4250lm, CRI>90, UGR<19, IP20, DIMENSIONI: 595x595 mm, TIPO: DISANO 840 LED PANEL
	FARETTI LED AD INCASSO INSTALLATI IN SERIE 28W, 4000K, 2029 lm, IP68, CRI 90 ORIENTABILI DIMENSIONE: Ø350 mm TIPO: DISANO 1688 FLOOR - orientabile - FL
	LAMPADA LED DA TERRA TIPO PIANTANA COMANDATA 44W, 3000K, 3492 lm, IP20, CRI 90 DIMENSIONE: Ø320 H 1831 mm TIPO: ARTEMIDE ATHENA. (SOLO PUNTO PRESA ESCLUSA LA LAMPADA)
	FARETTI LED INSTALLATO A TERRA Øw, 3000K, 600mm - 38°, CRI 80, IP67 DIMENSIONE: Ø140 mm TIPO: DISANO 1872 MIDFLOOR
	FARETTI LED SEGNA-PASSO INSTALLATO A TERRA Ø6w, 3000K, 75lm, CRI 80, IP67 DIMENSIONE: Ø95 mm TIPO: DISANO 1622 STARLED TONDO
	LAMPIONE LED PER ARREDO URBANO SU PALO INSTALLATO A TERRA H 6m (FUORI-TERRA) 47W, 3000K, 4800lm, CRI 80, IP66, DIMENSIONE: 2310x200 mm TIPO: ESCOFET-BALI-LUM50WLED3C
	STRIP LED 12 W/M, 3000K, 1050 lm/m, CRI80, IP65/IDEALE PER ILLUMINAZIONI DECORATIVE INTERNE ED ESTERNE - INSTALLAZIONE A PARETE O IN CONTROSOFFITTO TIPO: FOSNOVA STRIP LED IP65
	PLAFONIERA DI EMERGENZA 11W, SE, IP40-65, INSTALLAZIONE A PARETE O CONTROSOFFITTO, AUTONOMIA 1H, DIMENSIONI (BxHxP): 294x126x34 mm, TIPO: BEGHELLI COMPLETA LED 11W
	PLAFONIERA DI EMERGENZA 24W, SE, IP40-65, INSTALLAZIONE A PARETE O CONTROSOFFITTO, AUTONOMIA 1H, DIMENSIONI (BxHxP): 294x126x34 mm, TIPO: BEGHELLI COMPLETA LED 24W
	PLAFONIERA DI EMERGENZA 3W S.A. IP40, INSTALLAZIONE A PARETE O SU CONTROSOFFITTO CON AUTONOMIA DI 1h COMPLETA DI PITTOGRAMMA PER USCITA DI SICUREZZA, DIMENSIONI (BxHxP): 329x205x30 mm, TIPO: BEGHELLI UP LED EXIT 30m
	RIVELATORE DI PRESENZA ACCENSIONE E SPEGNIMENTO LUCI DEL TIPO TEMPORIZZATO
	INVERTITORE IN CONTENITORE DA INCASSO IP20
	DEVIATORE IN CONTENITORE DA INCASSO IP20
	INTERRUTTORE IN INSTALLATO A VISTA IP55
	INTERRUTTORE IN INSTALLATO A VISTA IP20
	PULSANTE INSTALLATO A VISTA IP20
	ITEM CIRCUITI LUCI E LUCI DI EMERGENZA IN RIFERIMENTO AGLI INTERRUTTORI DEI QUADRI
	POZZETTO IN CLS COMPLETO DI CHIUSINO RETE DI SCARICO ACQUE METEORICHE (IN CORRISPONDENZA DEL PLUVIALE 300x300mm)
	POZZETTO IN CLS 500x500 mm COMPLETO DI CHIUSINO RETE DI SCARICO ACQUE NERE
	POZZETTO SIFONATO IN CLS 500x500 mm (tranne dove indicato) COMPLETO DI CHIUSINO RETE DI SCARICO ACQUE NERE

NOTE	
- Tutti i cavi dovranno essere del tipo FG160M16 a bassa emissione di fumi, esente da alogeni e non propagante l'incendio	
- Tutti i conduttori dovranno essere del tipo FG17 a bassa emissione di fumi, esente da alogeni e non propagante l'incendio	
Dimensionamento circuiti secondari:	
- Da montante al punto luce conduttore 3(1x1.5)	
N.B. La dimensione ed il tipo di conduttore o cavo delle montanti è indicata sugli schemi dei quadri	
Impianto a tensione continua 24V	
- tutti gli impianti alimentati a tensione continua (faretti, strip led ecc) dovranno avere apposito trasformatore di alimentazione 220V- 24V installato nell'apposito pozzetto o in luogo concordato con la DL e dovranno essere protetti da appositi scatoli IP55.	

ABACO CORPI ILLUMINANTI		
IMMAGINE	CARATTERISTICHE E DESTINAZIONE D'USO	SIMBOLO
	CARATTERISTICHE: LAMPADA LED A SOSPENSIONE 37W, 4000K, 4564 lm, IP 20, CRI 80, DIMENSIONE 1129 x 65 mm TIPO: ARTEMIDE SMART OFFICE - CONTROLLED EMISSION DESTINAZIONE: FRONT OFFICE - CENTRO SOCIALE - LABORATORIO - CENTRO FAMIGLIE - SALA RIUNIONI - ZONA LETTURA	
	CARATTERISTICHE: LAMPADA LED A SOSPENSIONE 20W, 3000K, 692 lm, IP 20, CRI 90, DIMENSIONE Ø350 mm TIPO: ARTEMIDE LOOK AT ME CONE TRACK SUSPENSION 35 DESTINAZIONE: CAFFETTERIA	
	CARATTERISTICHE: LAMPADA LED A SOSPENSIONE CON STRUTTURA CIRCOLARE 50W, 3000K, 3387 lm, IP 20, CRI 90, DIMENSIONE Ø900mm TIPO: ARTEMIDE RIPPLE RING DESTINAZIONE: CAFFETTERIA	
	CARATTERISTICHE: SISTEMA LINEARE LED A SOSPENSIONE 21 W, 3500K, 1985 lm, IP20, CRI 80 DIMENSIONE 1200mm TIPO: ARTEMIDE ALPHABET OF LIGHT DESTINAZIONE: PORTICO - SALA CONVEGNI	
	CARATTERISTICHE: FARETTI LED INSTALLATO A PARETE 13W, 3000 K, 605 lm, CRI 80, IP 65, DIMENSIONI Ø70mm TIPO: ARTEMIDE OBICE DESTINAZIONE: PORTICO APERTO	
	CARATTERISTICHE: FARETTI LED INSTALLATO A PARETE 13W, 3000 K, 605 lm, CRI 80, IP 65, DIMENSIONE Ø70mm TIPO: ARTEMIDE OBICE DESTINAZIONE: INGRESSO/SCALA PRINCIPALE	
	CARATTERISTICHE: PUNTO LUCE INSTALLATO A PLAFONE A SOFFITTO O PARETE DI FORMA CIRCO ARE 14W, 3000K, 1441 lm, IP 65, CRI 83, DIMENSIONE Ø300mm TIPO: DISANO 1844 GLOBO 2.0 DESTINAZIONE: SERVIZI IGIENICI	
	CARATTERISTICHE: ARMATURA LED A TENUTA STAGNA 34W, 5194 lm, 4000K, IP66, INSTALLATA A VISTA, DIMENSIONI: 1260x120 mm, TIPO: DISANO 950 HYDRO LED DESTINAZIONE: ARCHIVIO-LOCALE TECNICO-SOTTO-TETTO	
	CARATTERISTICHE: PLAFONIERA LED A PLAFONE 47W, 4000K, 4250lm, CRI>90, UGR<19, IP20, DIMENSIONI: 595x595 mm, TIPO: DISANO 840 LED PANEL DESTINAZIONE: CAMERE - SALA SALUTE - AREA SONNO - SALA DA PRANZO - DISIMPEGNI	
	CARATTERISTICHE: MINI PROIETTORE LED INSTALLATO A PLAFONE 15 W, 3000K, 1195lm, CRI90 IP65, DIMENSIONI: Ø114x132 mm, TIPO: DISANO 1537 KOALA DESTINAZIONE: CORNICIONE ESTERNO	
	CARATTERISTICHE: FARETTI LED AD INCASSO INSTALLATI IN SERIE 28W, 4000K, 2113 lm, IP68, CRI 90 ORIENTABILE DIMENSIONE: Ø350 mm TIPO: DISANO 1688 FLOOR - orientabile - FL DESTINAZIONE: CORTILE INTERNO	
	CARATTERISTICHE: FARETTI LED AD INCASSO 6W, 3000K, 600 lm, IP67, CRI 90 ORIENTABILE DIMENSIONE: Ø140 mm TIPO: DISANO 1872 Midfloor - orientabile DESTINAZIONE: SALA CONVEGNI - CENTRO FAMIGLIE - CENTRO SOCIALE PER MINORI - CORTILE INGRESSO- AREE VERDI	
	CARATTERISTICHE: FARETTI LED SEGNA-PASSO INSTALLATO A TERRA Ø6w, 3000K, 75lm, CRI 80, IP67 DIMENSIONE: Ø95 mm TIPO: DISANO 1622 STARLED TONDO DESTINAZIONE: SCALE ESTERNE	
	CARATTERISTICHE: PLAFONIERA DI EMERGENZA 11W, SE, IP40-65, INSTALLAZIONE A PARETE O CONTROSOFFITTO, AUTONOMIA 1H, DIMENSIONI (BxHxP): 294x126x34 mm, TIPO: BEGHELLI COMPLETA LED DESTINAZIONE: PANCHINE ESTERNE (CORTILE INTERNO)	
	CARATTERISTICHE: STRIP LED 12 W/M, 3000K, 1050 lm/m, CRI80, IP65/IDEALE PER ILLUMINAZIONI DECORATIVE INTERNE ED ESTERNE, INSTALLAZIONE A PARETE O IN CONTROSOFFITTO, TIPO: FOSNOVA STRIP LED IP65 DESTINAZIONE: PIAZZALE ESTERNO (GIARDINO LIMONI)	



Comune di Cava de' Tirreni  
Provincia di Salerno

## Recupero complesso edilizio San Lorenzo denominato "ex a silo di Mendicittà" Il Lotto

Dirigente del 4° Settore Lavori Pubblici Ing. Antonino Altomare	Responsabile Unico del Procedimento Ing. Gabriele De Francisci	Supporto al RUP Ing. Angelo Di Franco
--	---	--

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

Architettura Arch. Claudio Gerardo Sarno	Strutture e impianti Studio Park Engineering	Geologia Geol. Ing. Roberto Nigro	Sicurezza Ing. Gianluigi Acciari	Restauro artistico Arch. Fabio Invernizzi
---	---	--------------------------------------	-------------------------------------	--

Circuiti luci e luci di emergenza: pianta livello 0, 0+, 1 e 1+

IE.07

Revisione n.	data	oggetto
1		
2		
3		

SCALA  
1:100

FILE: Elettrico - REV.01 dwg

DATA  
marzo 2022