



ACER

Azienda Casa
EmiliaRomagna
della Provincia
Forlì-Cesena

Azienda con Sistema di Gestione certificato in
conformità alle Norme ISO 9001:2015 e SA 8000:2001

Viale G. Matteotti, 44 47121 FORLÌ
Tel. 0543 451011 Fax 0543 451012
www. aziendacasa.fc.it e-mail casa@aziendacasa.fc.it
C.f. e P. IVA 00139940407

COMUNE di CESENATICO

"D.G.R. n. 1104 del 16 luglio 2008" e s.m.i.
Piano Nazionale per l'Edilizia Abitativa"
Proposta di Programma di riqualificazione urbana per la
costruzione di un edificio di ERP comprendente n. 18 alloggi,
nell'area ex colonia Prealpi (P.P. n. 37), in via G.Galilei,
loc.Valverde, Comune di Cesenatico.

oggetto: **Legenda simboli grafici impianti elettrici**

COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE

aggiornamenti :

data :

geom. SANDRA LUCCHI

REVISIONE N.

0

Febbraio 2019

scala

tav. n

PROGETTAZIONE

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

arch. PAOLO SEVERI

ing. PAOLO BERGONZONI

E01

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI

ing. ALFREDO CIANI

LEGENDA



PUNTO LUCE A PARETE O SOFFITTO



POSTO NEL CENTRO O A LATO DI UN CORPO ILLUMINANTE NE IDENTIFICA IL FUNZIONAMENTO COME LUCE DI SICUREZZA (CON ALIMENTATORE AUTONOMO)



CORPO ILLUMINANTE DI SICUREZZA tipo "SCHNEIDER ELECTRIC" art. SMART LED ACTIVA 300lm



CORPO ILLUMINANTE DI SICUREZZA tipo "SCHNEIDER ELECTRIC" art. SMART LED ACTIVA 610lm IP65



FARETTO DA INCASSO A LED PER INSTALLAZIONE SU CONTROSOFFITTO DEI SERVIZI INGIENICI OVE INDICATO tipo "FOSNOVA" art. 2206241100 W10 4000°K 743Lm IP54



CORPO ILLUMINANTE A SOFFITTO/PARETE A LED IN CLASSE II PER SCALE E DISIMPEGNI tipo "IN-LIGHTNING" MULTI+30PC art. 304161 4000°k 16W 1292Lm (OPPURE 3000°K 1270Lm A SCELTA DELLA DL)



CORPO ILLUMINANTE A SOFFITTO tipo "FOSNOVA" art. SLIMLEX 4 SMALL A LED IP40



CORPO ILLUMINANTE A PARETE PER COMODINO tipo "IN-LIGHTING" art. POLO+ZERO 6,5w 304547



CORPO ILLUMINANTE A PARETE PER VANO CORSA ASCENSORE tipo "ILME" art. LT-8502M/100 COMPLETO DI LAMPADA A LED E27 10/15W



PLAFONIERA A LED IP65 tipo "3F-FILIPPI" art. LINDA LED 2x24W



PLAFONIERA A LED IP65 tipo "3F-FILIPPI" art. LINDA LED 2x30W



STRIP LED 24V-120°-RG0 CE 240Led/m 19.2W/m 1750lm/m tipo "NOBILE ITALIA" art. 70091/C 3000°K (oppure 70091/N 4000°K A SCELTA DELLA DL ARCHITETTONICA) FISSATA SU BARRA tipo "NOBILE ITALIA" art. SBARRA STRIP.3/S COMPLETA DI SCHERMO OPALINO



STRIP LED 24V-120°-RG0 CE 240Led/m 19.2W/m 1750lm/m IP67 tipo "NOBILE ITALIA" art. 70101/C 3000°K (oppure 70101/N 4000°K A SCELTA DELLA DL ARCHITETTONICA) FISSATA SU BARRA tipo "NOBILE ITALIA" art. SBARRA STRIP.4/S COMPLETA DI SCHERMO OPALINO



SCATOLA PER ALLOGGIAMENTO ALIMENTATORE STRIP LED



CORPO ILLUMINANTE A LED DA INCASSO IP65 tipo "SIMES" serie SKILL INCASSO art. S.6255W-14 680Lm 23W 3000°K COMPLETO DI CASSAFORMA PER CALCESTRUZZO art. S.6257



CORPO ILLUMINANTE A LED DA INCASSO IP65 tipo "SIMES" serie BRIQUE INCASSO art. S.4525W-14 581Lm 17W 3000°K COMPLETO DI CASSAFORMA PER CALCESTRUZZO art. S.4523



INTERRUTTORE UNIPOLARE / INTERRUTTORE UNIPOLARE LUMINOSO



PULSANTE CON AZIONAMENTO TRAMITE RELE' PASSO-PASSO / PULSANTE LUMINOSO / PULSANTE CON REGOLATORE DI LUMINOSITA'



MODULO A UNO O DUE PULSANTI tipo "B-TICINO" art. L4652/2 COMPLETO DI COPRITASTI MONTATO SU SCATOLA 503 (COMANDA ATTUATORI POSTI IN CAMPO O NEL QUADRO CON CAVO BUS)



MODULO A UNO/DUE PULSANTI E AD UNO/DUE ATTUATORI tipo "B-TICINO" art. L4672M2/1 COMPLETO DI COPRITASTI MONTATO SU SCATOLA 503 (IL FULMINE IDENTIFICA IL CARICO ATTUATO, NELL'ES. 2)



SCATOLA CON ATTUATORI DA GUIDA DIN A DUE RELE' CIASCUNO tipo "B-TICINO" art. F411/2 (VERIFICARE IL NUMERO DEGLI ATTUATOIRI PRESENTI ENTRO LA SCATOLA IN PIANTA)

	PULSANTE A TIRANTE O A PERELLA O PULSANTE NORMALE MONTATO SU SCATOLA 503
	MODULO SCENARI A QUATTRO PULSANTI tipo "B-TICINO" art. L4680, MONTATO SU SCATOLA 502 (CONSENTE DI ATTIVARE LO SCENARIO SPEGNI TUTTO O VOLENDO ALRI SCENARI LUCE)
	PRESA BIVALENTE / PRESA P30
	PRESA P30 COMANDATA DA INTERRUTTORE BIPOLARE 2x16A
	ALIMENTAZIONE MOTORE CANCELLO MOTORIZZATO
	PUNTO DI ALIMENTAZIONE FISSO (UNITA' ESTERNA CDZ, UNITA' INTERNA CDZ, ecc.)
	SCATOLA 503 COMPLETA DI PLACCA E CIECHI PREDISPOSTA PER BOX DI ATTESTAMENTO IMPIANTO ANTIFURTO
	SCATOLA 503 COMPLETA DI PLACCA E CIECHI PREDISPOSTA PER TASTIERA DIGITALE PER INSERZIONE IMPIANTO ANTIFURTO
	SCATOLA 503 COMPLETA DI PLACCA E CIECHI PREDISPOSTA PER SENSORE A DOPPIA TECNOLOGIA (RAGGI INFRAROSSI E MICROONDE) IMPIANTO ANTIFURTO
	PREDISPOSIZIONE MICROCONTATTO MAGNETICO IMPIANTO ANTIFURTO
	SCATOLA 503 COMPLETA DI PLACCA E CIECHI PREDISPOSTA PER SIRENA AUTOALIMENTATA DA ESTERNO PER IMPIANTO ANTIFURTO, DOTATA DI FLASH LUMINOSO
	CRONO-TERMOSTATOTO APPARTAMENTO
	TERMOSTATOTO D'AMBIENTE
	COLLETORE CON ELETTROVALVOLE DI ZONA (230V)
	QUADRO ELETTRICO
	BOX PER ATTESTAMENTO TELEFONIA, FIBRA OTTICA, TV/TVS
	BOX TELEFONICO
	BOX FIBRA OTTICA
	PRESA TELECOM TRADIZIONALE
	PRESA TELEFONICA CABLATA (RJ11)
	PRESA SEGNALE TELEVISIVO DA ANTENNA TERRESTRE / DA PARABOLA SATELLITARE
	TARGA CAMPANELLO LOCALE (SELV)

	ELETTROSERRATURA
	PULSANTE COMANDO ELETTROSERRATURA
	SUONERIA CAMPANELLO DA TARGA LOCALE
	RONZATORE CHIAMATA BAGNI/CAMERE
	POSTO CITOFOONICO INTERNO
	POSTO CITOFOONICO ESTERNO
	QUADRETTO CON ALIMENTATORI ED ALTRI APPARATI IMPIANTO CITOFOONICO
	CENTRALINO TELEVISIVO
	QUADRO ELETTRICO
	SCATOLA 503 INCASSATA PREDISPOSTA PER SERVIZI VARI, CORREDATA DI PLACCA E CIECHI (EE o AUX DA COLLEGARE CON TUBAZIONI AL BOX D'ALLOGGIO)
	SCATOLA INCASSATA DI SMISTAMENTO / DERIVAZIONE A PIU' SCOMPARTI (GEWISS serie PT/CM)
	MONTANTE E DISCENDENTE / MONTANTE / DISCENDENTE
	POMPA ELETTRICA
	ASPIRATORE TEMPORIZZATO PER BAGNO CIECO
	DISPERSORE ORIZZONTALE DI TERRA REALIZZATO IN CORDA DI RAME NUDA DA 50mmq ($\phi_{elem.} \geq 1,8mm$), INTERRATA AD UNA PROFONDITA' DI 50cm IN TERRENO VEGETALE
	DISPERSORE VERTICALE DI TERRA A PICCHETTO IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A "T" 50x50x5mm LUNGO 2m
	EQP = COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE PRINCIPALE, EQS = COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE SUPPLEMENTARE, CLS = COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE AI FERRI DI ARMATURA, COLL = COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE AL COLLETTORE IMP. DI RISCALDAMENTO
	CAVIDOTTO INTERRATO PER ENERGIA ELETTRICA D'UTENZA DA REALIZZARE CON TUBO IN PVC CORRUGATO, A DOPPIA CAMERA E AD IMQ NELLE TIPOLOGIE E FORMAZIONI INDICATE IN PIANTA
	POZZETTO IN CALCESTRUZZO, SENZA FONDO, CON BOTOLA IN GHISA UNI EN124 D400, DI DIMENSIONI UTILI INTERNEcm 40x40 E PROFONDITA' 80cm circa PER CAVIDOTTO DI ENERGIA ELETTRICA DI BT SERVIZI COMUNI
	CAVIDOTTO INTERRATO PER ENEL bt DA REALIZZARE CON TUBO PVC DIELETTRICO RIGIDO AD IMQ CEI-EN 50086-2-4 TIPO N, NELLE DIMENSIONI E FORMAZIONI INDICATE IN PIANTA, RACCHIUSO IN BAULETTO DI CLS
	POZZETTO IN CALCESTRUZZO, SENZA FONDO, CON BOTOLA IN GHISA UNI EN124 D400, DI DIMENSIONI UTILI INTERNEcm 40x40 E PROFONDITA' 80cm circa PER CAVIDOTTO DI ENERGIA ELETTRICA DI BT ENEL
	CAVIDOTTO INTERRATO PER TELECOM DA REALIZZARE CON TUBO PVC DIELETTRICO NELLE DIMENSIONI E FORMAZIONI INDICATE IN PIANTA



POZZETTO IN CALCESTRUZZO, SENZA FONDO, CON BOTOLA IN GHISA UNI EN124 D400, DI DIMENSIONI UTILI INTERNE cm 90x70 E PROFONDITA' 80cm circa PER CAVIDOTTO TELECOM



POZZETTO IN CALCESTRUZZO, SENZA FONDO, CON BOTOLA IN GHISA UNI EN124 D400, DI DIMENSIONI UTILI INTERNE cm 80x40 E PROFONDITA' 80cm circa PER CAVIDOTTO FIBRA OTTICA



PULSANTE D'EMERGENZA



INVERTER TRIFASE



CONTATORE DI MISURA ENERGIA PRODOTTA



I LOCALI RETINATI IN GIALLO SONO DA INTENDERSI CONTROSOFFITTATI