

Planimetria piano primo
Impianti di forza motrice e datifonia
Scala 1:100

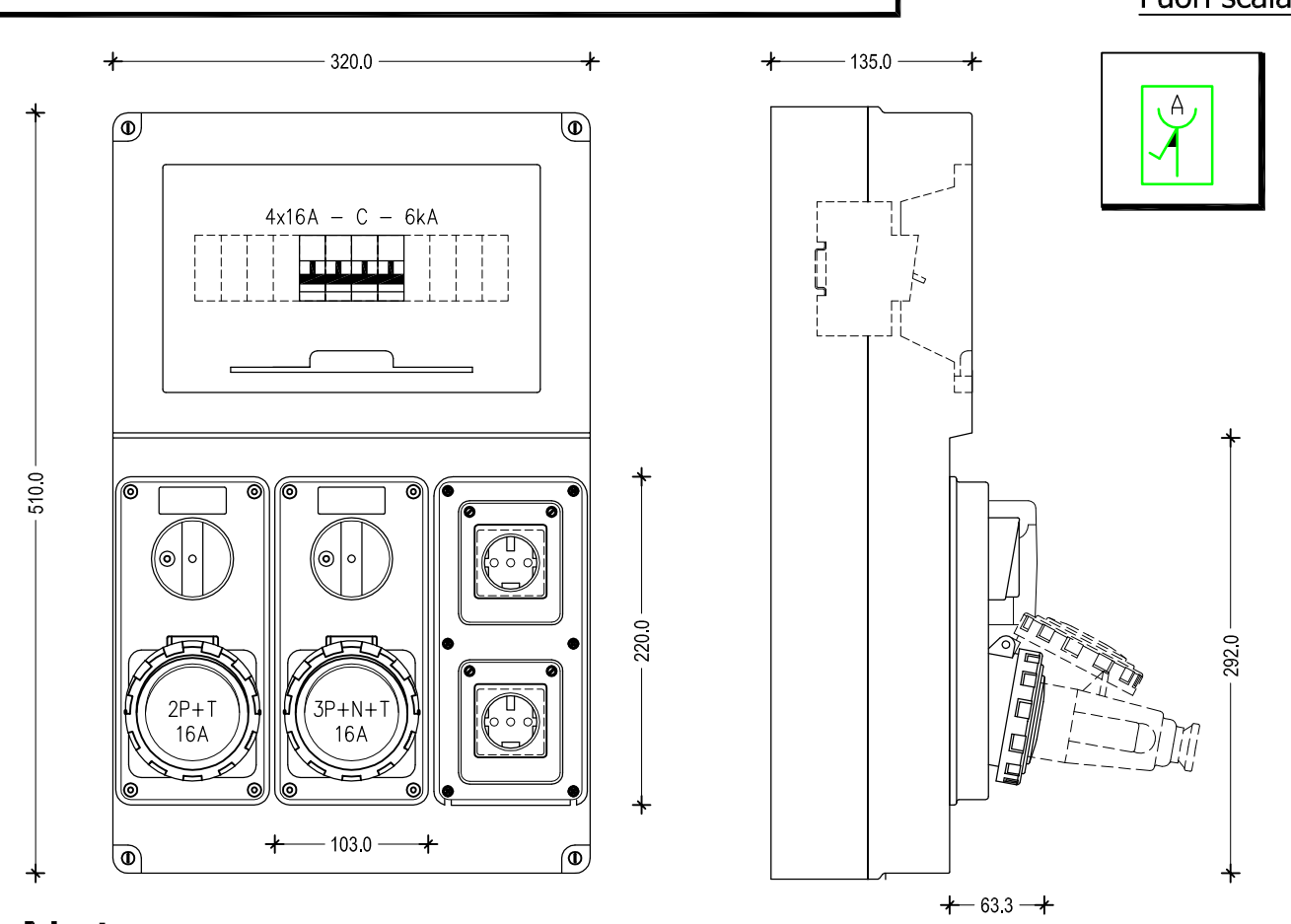
LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione	Tariffa EPU
IP55	Scatola da incasso completa di piastra stagna IP55, tubazioni, supporto ed eventuali moduli ciechi	F010A010A005
IP55	Scatola da esterno IP55 completa di tubazioni ed eventuali moduli ciechi	F010A010C010
	Frutto presa Universale 2P+Tx16A per scatola da incasso/esterno	F010A010A025
	Frutto presa Bypass 2P+Tx10/16A per scatola da incasso/esterno	F010A010A020
	Frutto presa dati per scatola da incasso/esterno	CAB25
	Punto alimentazione unità interna condizionatore di precisione	H095A010A010
	Punto alimentazione banche laboratorio	Q020F010A009
	Punto alimentazione banche laboratorio (continuità assoluta)	Q020F010A010
	Presa tipo IEC 309 2P+Tx16A interbloccata e protetta da fusibili	H090A020C030
	Punto alimentazione armadio aspirato	ELE.H040C040B041
	Postazione di lavoro FM dotata di: - n.1 presa universale + n.1 presa bypass (linea CE) su scatola 503 da incasso IP55 - n.1 presa universale + n.1 presa bypass (linea CA) su scatola 503 da incasso IP55 - n.2 prese dati RJ45 su scatola 503 da incasso IP55	F010A010A025 + F010A010A020 + CAB25 + F010A010A005
	Punto alimentazione colonna di ventilazione gabbie per topi e ratti	H095A010A010
	Quadretto prese di tipo "A" - vedi particolare	H090A020C025
	Gruppo statico di continuità	A050A010A013
	Quadro Elettrico Piano Primo "Zona A" - Simbolo Generale	A070A010A015
	Quadro Elettrico Piano Primo "Zona B" - Simbolo Generale	A070A010A016
	Rack dati (Simbolo generale)	CAB 1n
	Punto collegamento sonda di temperatura ambiente con ritardatore ±3°C	R010A010A016
	Web Server (sistema EIB)	0010F010B041
	Punto di collegamento monitor ROSSO/VERDE per indicare corretto funzionamento valvole Venturi o ventilatori di estrazione/armadi	R010A010A016

NOTA BENE

COMPRESI I COLLEGAMENTI ELETTRICI DI:
- STATIALLARMI BOMBOLE GAS TECNICI;
- STATIALLARMI COMPRESSORE ARIA TECNICA;
- STATIALLARMI POMPE VUOTO;
- STATIALLARMI FREEZER DI LABORATORIO;
- STATIALLARMI CAPPE E CABINE DI LABORATORIO;
- STATIALLARMI ALTRE ATTREZZATURE DI LABORATORIO;
- STATIALLARMI TEMPERATURE MINIME E MASSIMA STABULARI;
- STATIALLARMI UNITÀ DI VENTILAZIONE GABBIE DI VENTILAZIONE.

PARTICOLARE GRUPPO PRESE TIPO "A"



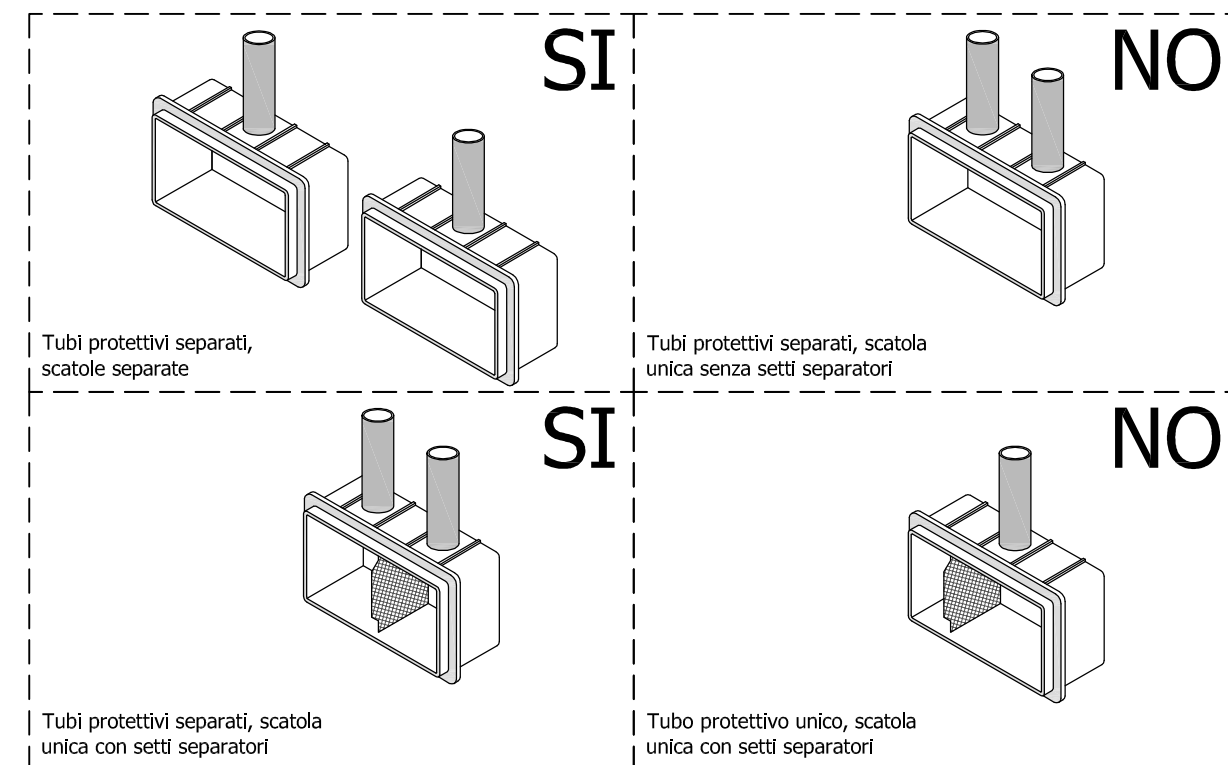
Nota:

Altezza di installazione 110 cm filo inferiore da pavimento finito

Descrizione:

Quadro per distribuzione per installazione a parete o ad incasso (con coperchio flangiato) componibile, resistente agli urti, doppio isolamento, grado di protezione IP55 completo di prese fisse con interruttore di blocco senza fondo e senza base portafusibili a norme IEC 309, grado di protezione IP55, coperchio flangiato predisposto per n. 2 calotte IP55 e n.2 Prese 2P+T 10/16A tipo UNEL in sezione normale, grado di protezione IP55 ed interruttore di protezione magnetotermico automatico 4x16A, P.d.I.=6kA, curva C

TIPICO SUDDIVISIONE SCATOLE / IMPIANTI

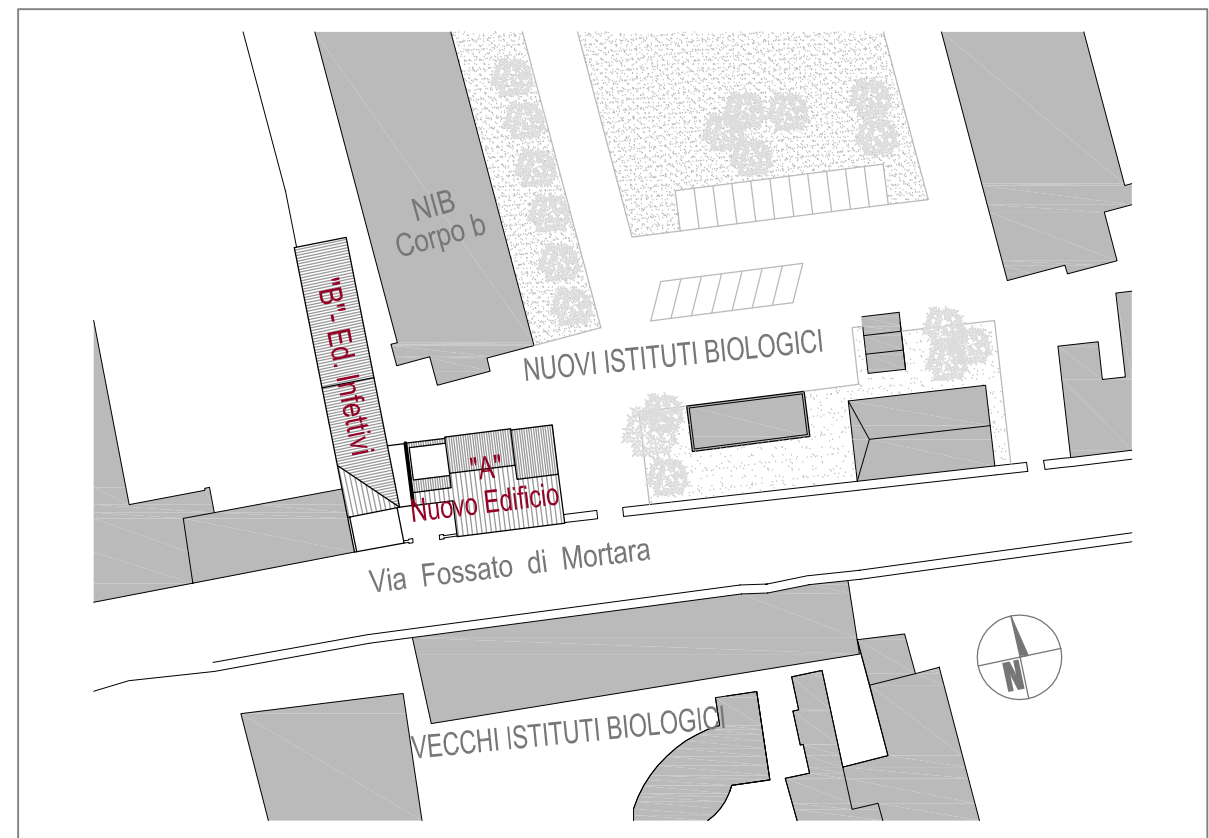


Le scatole per le diverse tipologie di impianti devono essere indipendenti o separate con setti isolanti per ogni tipologia di impianto

LEGENDA COLORI



KEY PLAN



VALIDO SOLO PER IMPIANTI ELETTRICI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA Ripartizione Servizio Tecnico

Ufficio Lavori Pubblici
via Savonarola 9-11 - 44121 Ferrara

REALIZZAZIONE DI UN NUOVO EDIFICIO UNIVERSITARIO DA
DESTINARE AD ANIMAL FACILITY PRESSO IL POLO CHIMICO
BIOMEDICO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA
LABORATORIO PER LE TECNOLOGIE DELLE TERAPIE AVANZATE DEL
TECNOPOLO - POR - FESR 2007-2013



PROGETTO ESECUTIVO PERIZIA DI VARIANTE n.1 - OPERE ELETTRICHE -

RTP:
CAPOGRUPPO

PRISMA
ENGINEERING
PRISMA ENGINEERING S.r.l.
Via XI Febbraio, 2/A
35020 Villatora di Saonara (PD)
+39.049.6796500

ARCH. ANNA PAOLA MIGLIORE
Via Alicorno 4 - 35123 PADOVA
DOIT. GEOLOGO LEONARDO POLI
Piazza Bonsignori, 3
25010 Remedello (BS)

OGGETTO

PIANTA PIANO PRIMO
IMPIANTI DI FORZA MOTRICE E DATI/FONIA

TAVOLA

E-EE010

SCALA

1:100

DATA

14.04.2014

FILE

0 0 1 1 1 E G 0 1 0 0 3

La riproduzione del presente disegno è vietata ai termini di legge senza la espressa e preventiva autorizzazione della proprietà

Rev.	Data	Descrizione	Dis.	Ver.
03	14.04.2014	VARIANTE AREA PET	S.D.	D.S.
02	30.05.2013	AGGIORNAMENTO	S.D.	D.S.
01	04.05.2012	AGGIORNAMENTO NOTE VALIDAZIONE	A.V.	D.S.
00	30.03.2012	PRIMA EMISSIONE	A.V.	D.S.