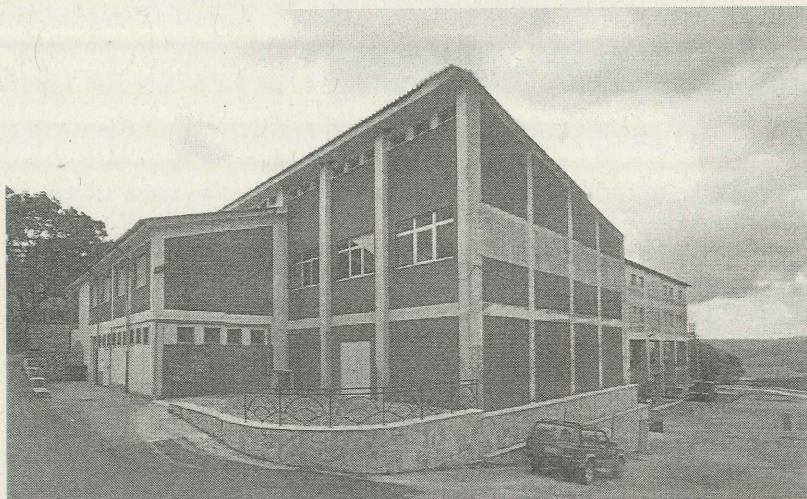




Comune di Rocchetta Sant'Antonio

(Provincia di Foggia)

71020 - Piazza Aldo Moro n.12 - Tel.0885.654007 Fax 0885.654486
www.comune.rocchettasantantonio.fg.it



**INTERVENTI FINALIZZATI ALL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA
PALESTRA COMUNALE A SERVIZIO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO SITO IN
PIAZZA A. MORO. Importo €. 800.000,00**

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato n.

Tav.023

Titolo

Distribuzione planimetrica impianto elettrico e
monitoraggio energetico, piano terra e piano primo

Timbri

Protocollo Generale

DATA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Carlo Antonio Acquaviva

Carlo Antonio Acquaviva

PROGETTAZIONE

Ing. Angelantonio Mastropietro (U.T.C.)

Angelantonio Mastropietro

IL SINDACO

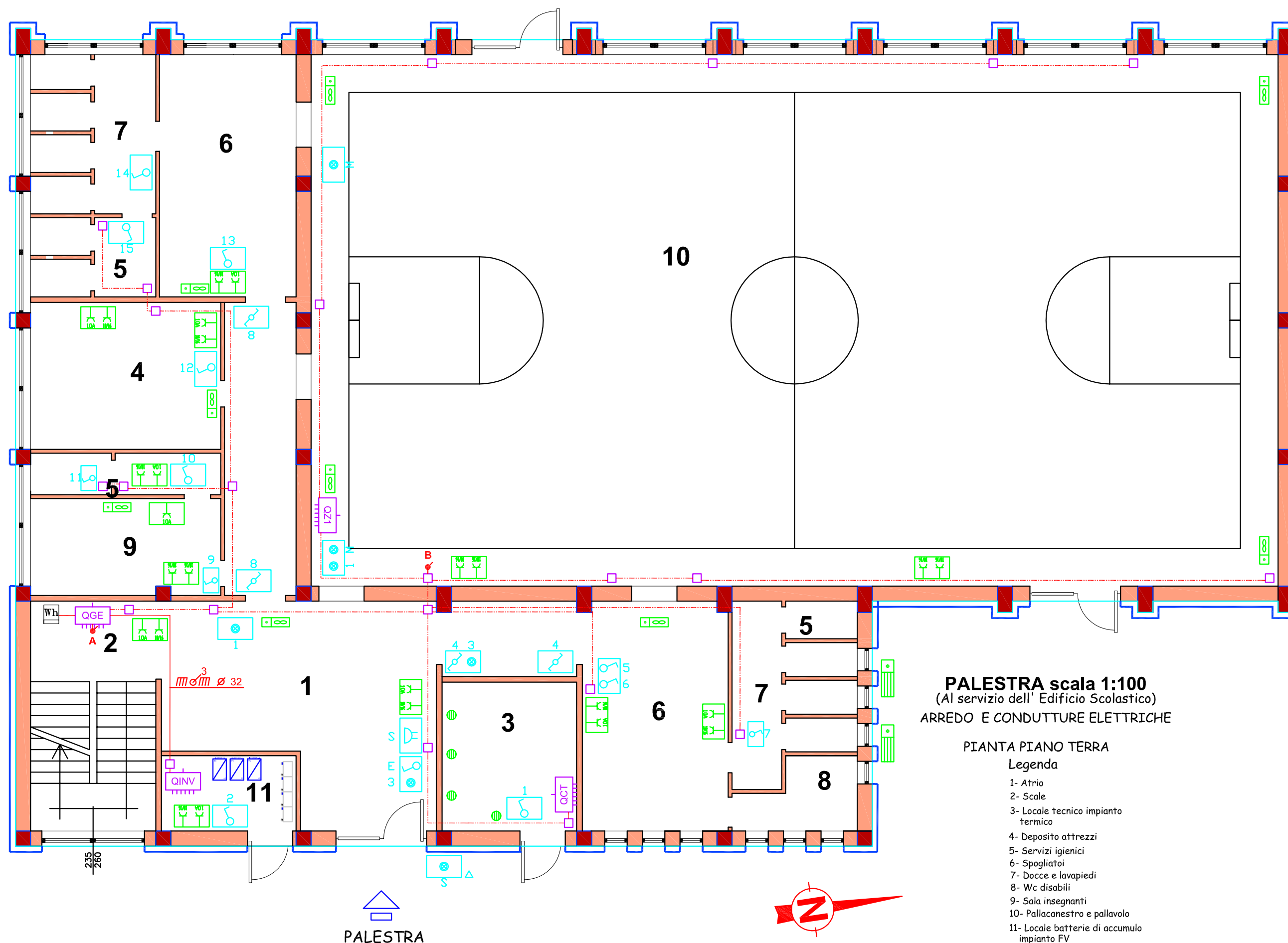
Dott. Giulio Valentino Francesco Petrucci

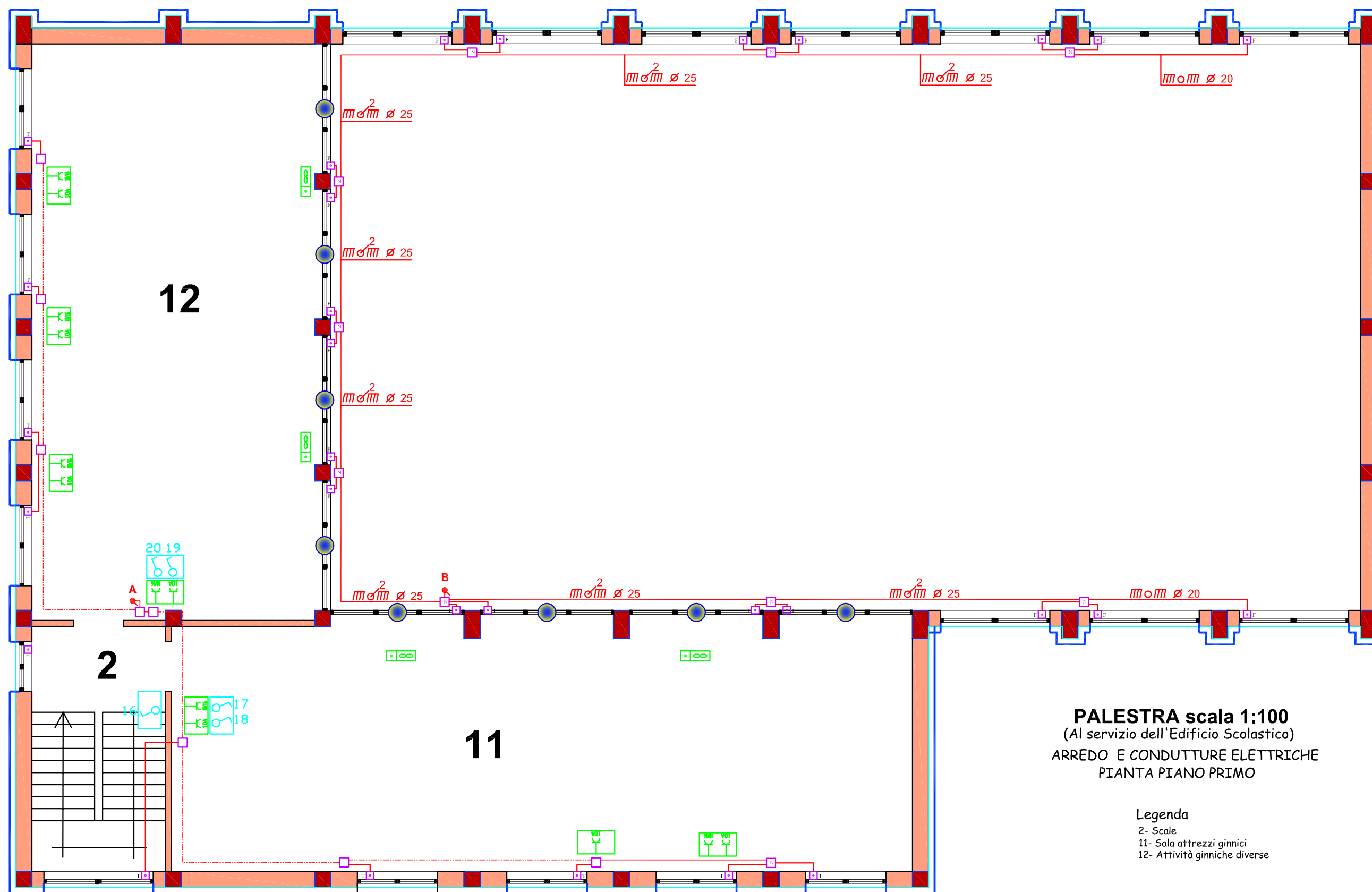
Giulio Valentino Francesco Petrucci

71020 - Piazza Aldo Moro n.12 - Tel.0885.654540 Fax 0885.654486
(Cod.Fisc.80003450717) - (P.IVA 01220850711)
www.comune.rocchettasantantonio.fg.it
Pec: protocollocomune.rocchettasantantonio.fg@pec.leonet.it



LEGENDA GENERALE IMPIANTO ELETTRICO E MONITORAGGIO ENERGETICO	
	QUADRO ELETTRICO GENERALE
	QUADRO CENTRALE CLIMATIZZAZIONE
	QUADRO PALESTRA
	QUADRO INVERTER
	SISTEMA DI MONITORAGGIO ENERGETICO
	CANALIZZAZIONE ESISTENTE
	NUOVA CANALIZZAZIONE
	PUNTO RISALITA IMPIANTI COSTITUITA DA TUBAZIONE SOTTOTRACCIA FINO ALLA CASSETTA
	PUNTO DI PRELIEVO IMPIANTI COSTITUITA DA TUBAZIONE SOTTOTRACCIA FINO ALLA CASSETTA
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI COMPOSTA DA: - n. 1 PRESA TRASMISSIONE DATI TIPO RJ45 CAT. 5E.
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI COMPOSTA DA: - n. 1 PRESA TV
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI COMPOSTA DA: - n. 1 PRESA 2P+T 10A. - n. 1 PRESA TIPO STANDARD ITALIANO BIPASSO 2P+T 10/16A.
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI - n. 1 INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A.
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI - n. 2 INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A.
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI - DEVIATORE UNIPOLARE 10A.
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI - n. 1 PULSANTI LUMINOSO 16A.
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI CON COPERCHIO IP65 - n. 1 PULSANTI LUMINOSO 16A.
	SCATOLA PORTAFRUTTI CON CASSETTA, TELAIO E PLACCA IN PVC A 3 POSTI - n. 1 PRESA 2P+T 10A.
	APPARECCHIO ACUSTICO COMANDATO DA PULSANTE POSTO ALL'ESTERNO.
	PUNTO ALLACCIO UNITA' INTERNA DI CLIMATIZZAZIONE
	PUNTO ALLACCIO UNITA' ESTERNA DI CLIMATIZZAZIONE
	PUNTO ALLACCIO BOILER
	PUNTO ALLACCIO COMANDO APERTURA FINESTRA
	PUNTO ALIMENTAZIONE SERVOMECCANISMO APERTURA AUTOMATICA TENDE PARASOLE
	CASSETTA DI DERIVAZIONE NUOVA INSTALLAZIONE
	INVERTER IMPIANTO FOTOVOLTAICO
	BATTERIE DI ACCUMULO ENERGIA IMPIANTO FOTOVOLTAICO
	PANNELLO CORPO IN POLICARBONATO BIANCO, INFRANGIBILE ED AUTODESTINGUENTE 1200X60 LED 31W 4000°K - CRI 80 MARCA DISANO TIPO LED PANEL R 740 cod. 140202-00
	PLAFONIERA PER LAMPADA LED, CON BASE IN ACCIAIO ZINCATO, SCHERMO ANTERIORE IN ALLUMINIO SPECULARE, A BASSISSIMA LUMINANZA E GRADO DI PROTEZIONE IP20 VERSIONE CABLATI E RIFASATA. PER DUE LAMPAD E LED DA 33W. MARCA DISANO TIPO MINICOMFORT 731 cod. 143533-00
	PLAFONIERA STAGNA PER LAMPADA LED, CORPO IN POLICARBONATO GRIGIO, INFRANGIBILE ED AUTODESTINGUENTE, SCHERMO IN POLICARBONATO E GRADO DI PROTEZIONE IP66 VERSIONE CABLATI E RIFASATA. PER UNA LAMPADA LED DA 24W. MARCA DISANO TIPO HIDRO LED 960 cod. 164752-00
	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO E SCHERMO IN POLICARBONATO INFRANGIBILE E AUTODESTINGUENTE CON SENSORE DI PRESENZA E MANTENIMENTO DEL FLUSSO LUMINOSO AL 70%, LED 17W-1300lm IP54 MARCA FOSNOVA TIPO TORTUGA LED CON SENSORE DI LUCE/PRESENZA cod. 22042411-19
	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO E SCHERMO IN POLICARBONATO INFRANGIBILE E AUTODESTINGUENTE CON SENSORE DI PRESENZA E MANTENIMENTO DEL FLUSSO LUMINOSO AL 70%, LED 17W-1300lm IP54 MARCA FOSNOVA TIPO TORTUGA LED. cod. 22042410-00
	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO E SCHERMO IN POLICARBONATO INFRANGIBILE E AUTODESTINGUENTE. LED 8W-1230lm IP65 MARCA DISANO TIPO CUBO. cod. 427445-00
	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO E TELAIO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO, CON ALETTATURE DI RAFFREDDAMENTO. DIFFUSORE IN VETRO TEMPRATO SP. 4mm. RESISTENTE AGLI SHOCK TERMICI E URTI. LED 196W-26200lm IP66 MARCA DISANO TIPO CRIPTO BIG ASIMMETRICO 50°. cod. 413071-00
	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CON CORPO E TELAIO IN ALLUMINIO PRESSOFUSO, CON ALETTATURE DI RAFFREDDAMENTO. DIFFUSORE IN VETRO TEMPRATO SP. 4mm. RESISTENTE AGLI SHOCK TERMICI E URTI. LED 86W-11880lm IP66 MARCA DISANO TIPO CRIPTO MEDIUM - SIMMETRICO. cod. 413040-00-00
	APPARECCHIO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA, CON CORPO E SCHERMO IN POLICARBONATO GRADO DI PROTEZIONE IP65 TIPO EATON-NEXI150-AT LED 11W
	APPARECCHIO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA, CON CORPO E SCHERMO IN POLICARBONATO GRADO DI PROTEZIONE IP65 TIPO EATON-NEXI250-AT LED 24W
	LAMPADA SEGNALETICA EMERGENZA LED 24W TIPO EATON-NEXI250-AT+PITTOGRAMMA

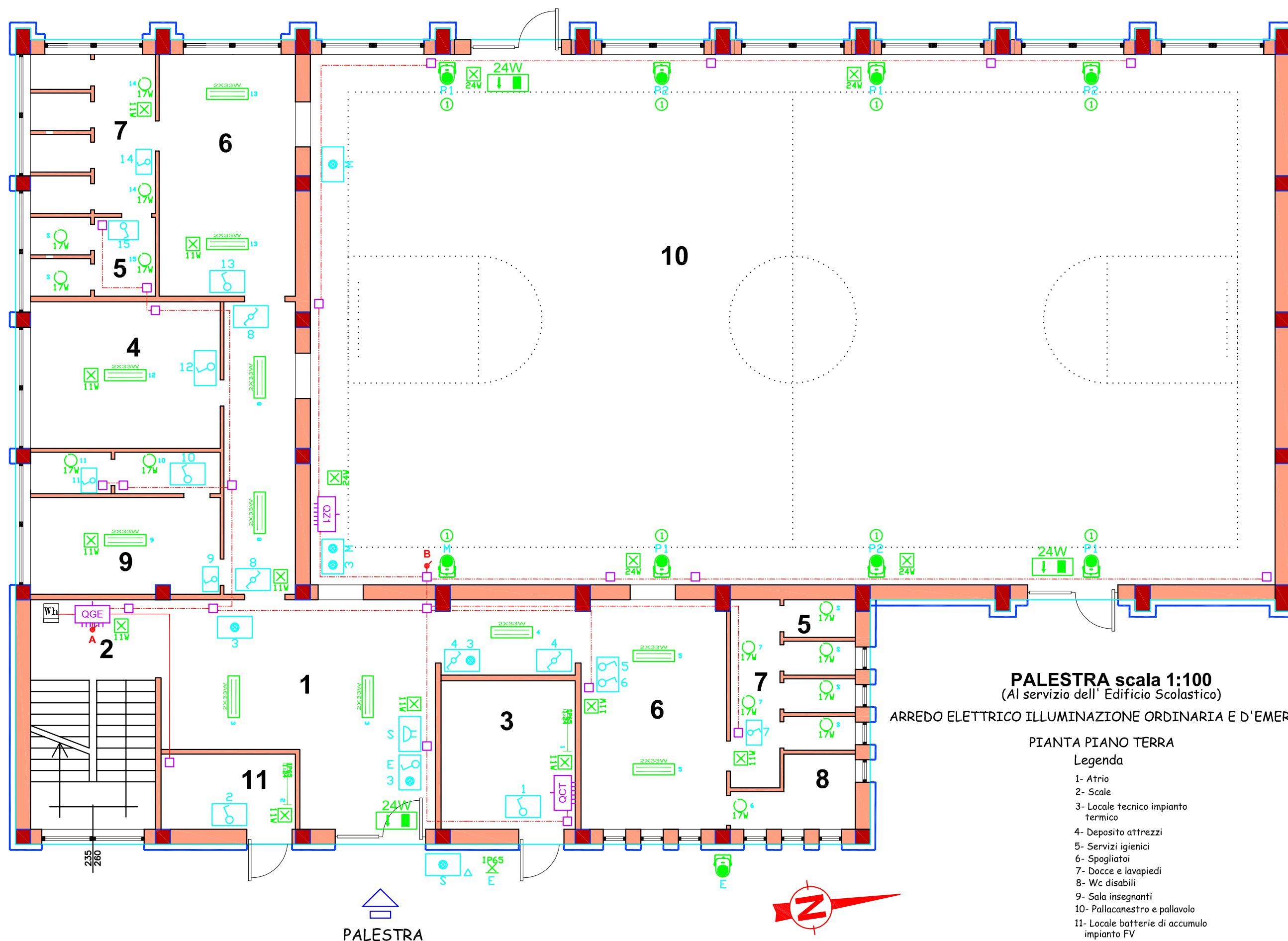




PALESTRA scala 1:100
 (Al servizio dell'Edificio Scolastico)
 ARREDO E CONDUTTURE ELETTRICHE
 PIANTA PIANO PRIMO

- Legenda
- 2- Scale
 - 11- Sala attrezzi ginnici
 - 12- Attività ginniche diverse





PALESTRA scala 1:100
(Al servizio dell' Edificio Scolastico)

ARREDO ELETTRICO ILLUMINAZIONE ORDINARIA E D'EMERGENZA

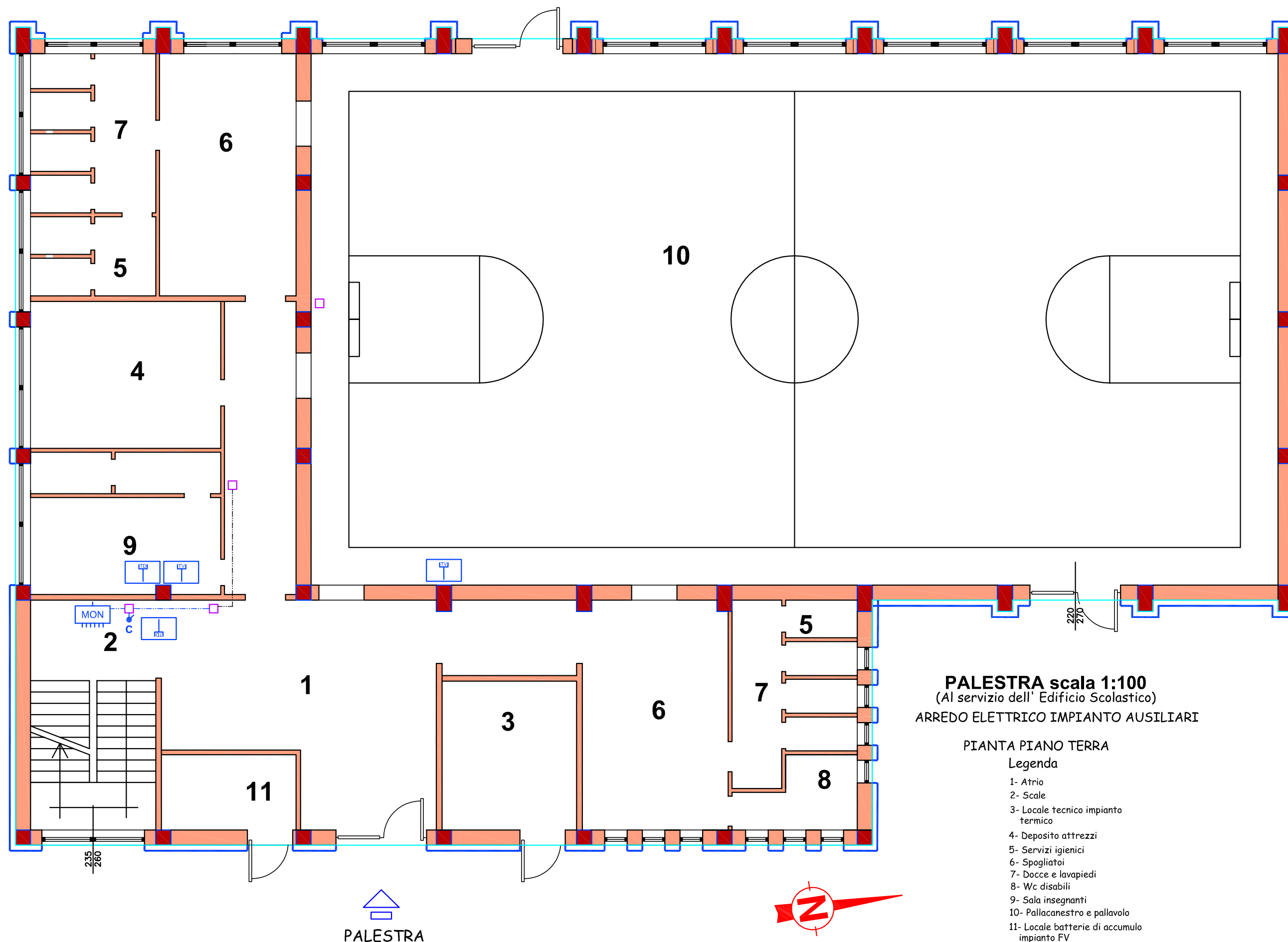
PIANTA PIANO TERRA

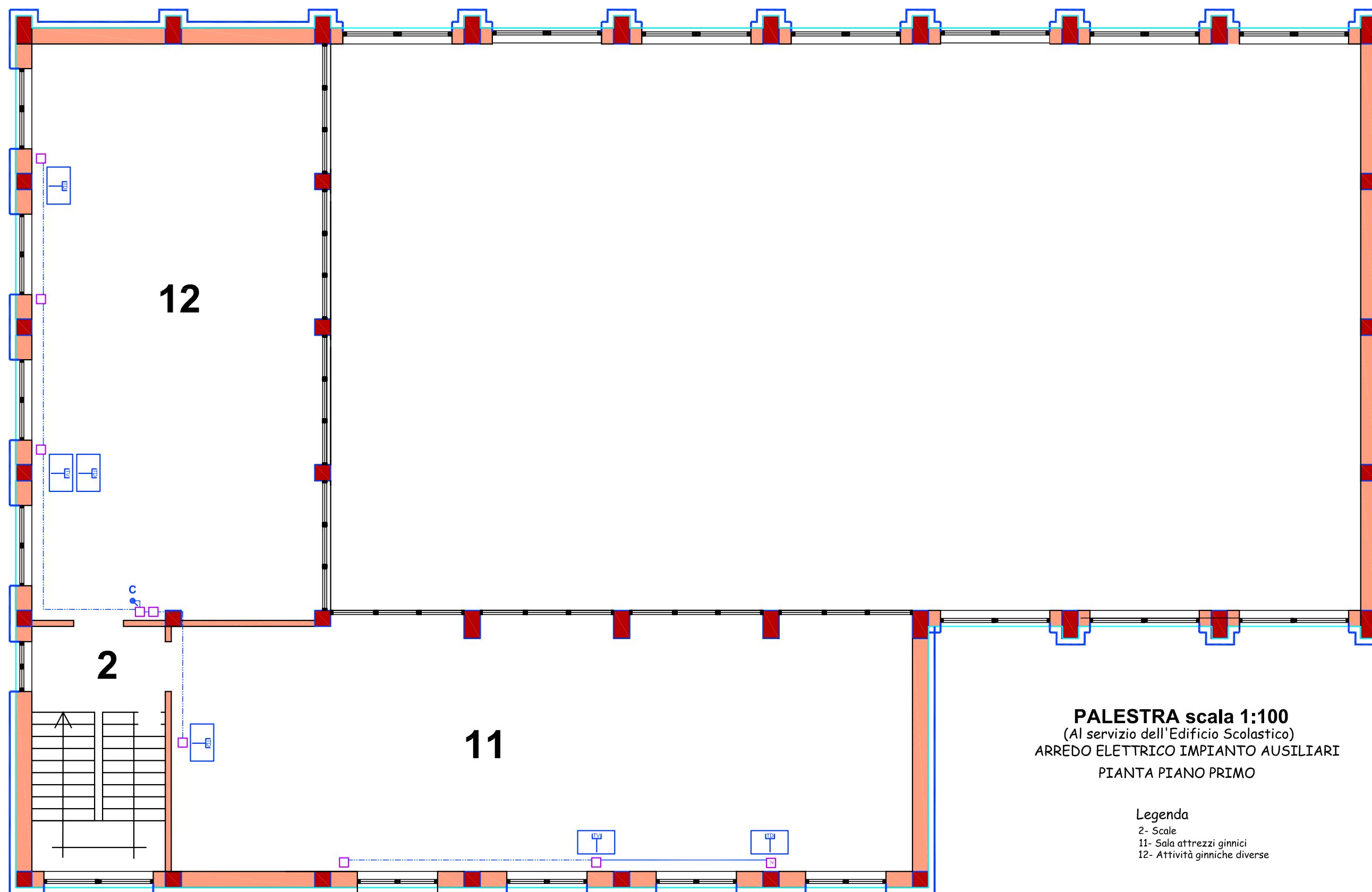
Legenda

- 1- Atrio
- 2- Scale
- 3- Locale tecnico impianto termico
- 4- Deposito attrezzi
- 5- Servizi igienici
- 6- Spogliatoi
- 7- Docce e lavapiedi
- 8- Wc disabili
- 9- Sala insegnanti
- 10- Pallacanestro e pallavolo
- 11- Locale batterie di accumulo impianto FV



Legenda
2- Scale
11- Sala attrezzi ginnici
12- Attività ginniche diverse





PALESTRA scala 1:100
(Al servizio dell'Edificio Scolastico)
ARREDO ELETTRICO IMPIANTO AUSILIARI
PIANTA PIANO PRIMO

Legenda
2- Scale
11- Sala attrezzi ginnici
12- Attività ginniche diverse



LEGENDA IMPIANTO DI TERRA

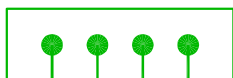
----- CONDUTTORE UNIPOLARE DI TIPO N07V-K ISOLATO GIALLO-VERDE POSATO ENTRO CAVIDOTTO e/o TUBAZIONE SOTTOTRACCIA.



DISPERSORE DI TERRA VERTICALE A PICCHETTO A "T" IN Ac/Zn DI LUNGHEZZA 1,5m COMPLETO DI PUNTAZZA. DISPERSORE INSTALLATO IN POZZETTO IN CLS DI DIMENSIONI 300x300.

SCHEMI DEL NODO DI TERRA N.1

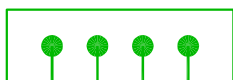
NODO n. 1



PE (da dispersore.), Cu G/V 16 mmq
 PE (impianto locale tecnico), Cu G/V 6 mmq
 PE (impianto climatizzazione), Cu G/V 6 mmq
 PE (al NODO 2), Cu G/V 10 mmq

SCHEMI DEL NODO DI TERRA N.2

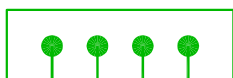
NODO n. 2



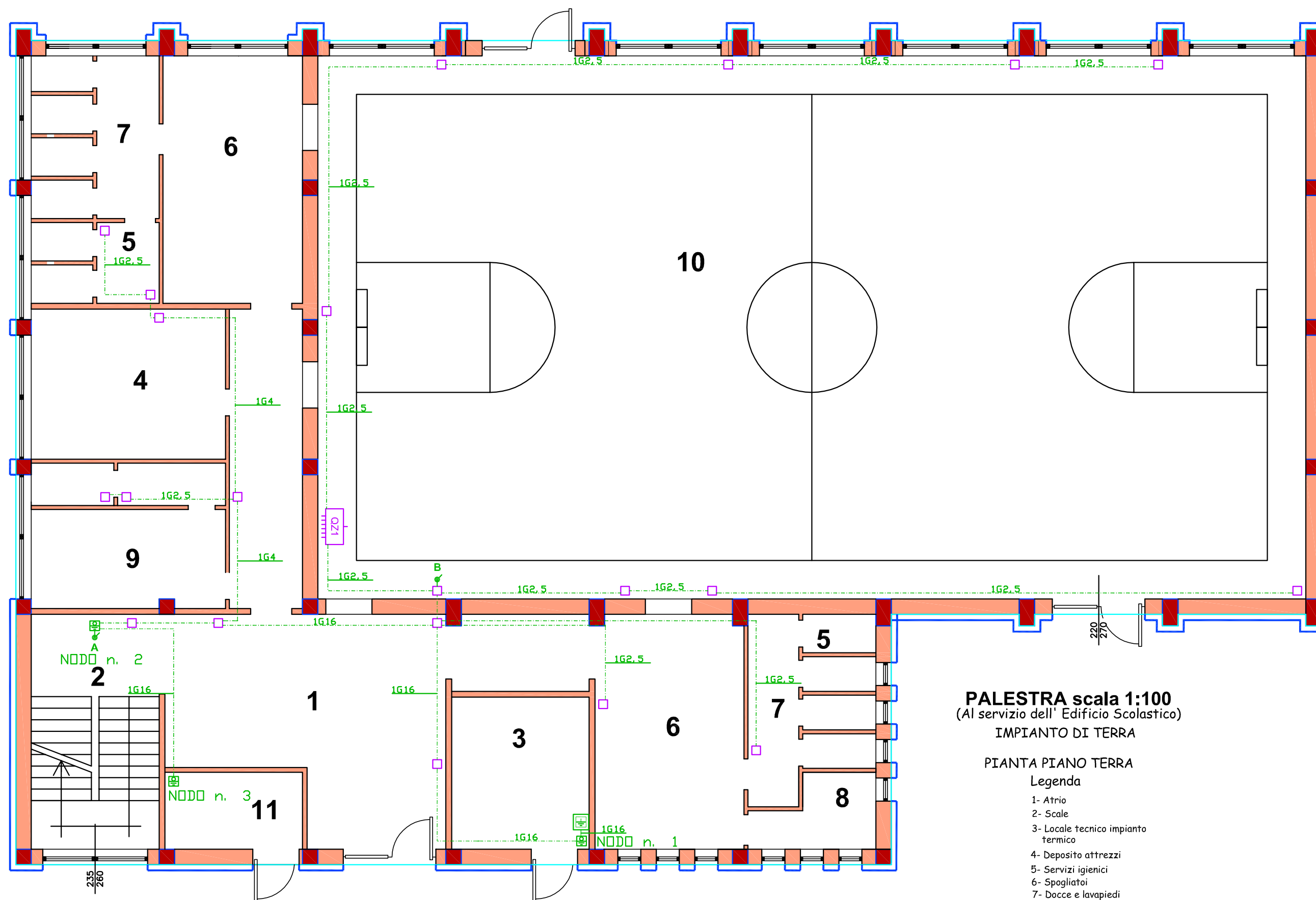
PE (da nodo n. 1), Cu G/V 16 mmq
 PE (impianto F.M.), Cu G/V 6 mmq
 PE (impianto luce), Cu G/V 2,5 mmq
 PE (al NODO 3), Cu G/V 10 mmq

SCHEMI DEL NODO DI TERRA N.3

NODO n. 3



PE (da nodo n. 2), Cu G/V 16 mmq
 PE (impianto locale tecnico), Cu G/V 2,5 mmq
 PE (impianto FV), Cu G/V 10 mmq
 EQP-fv (equip. strutture pannelli), Cu G/V 6 mmq

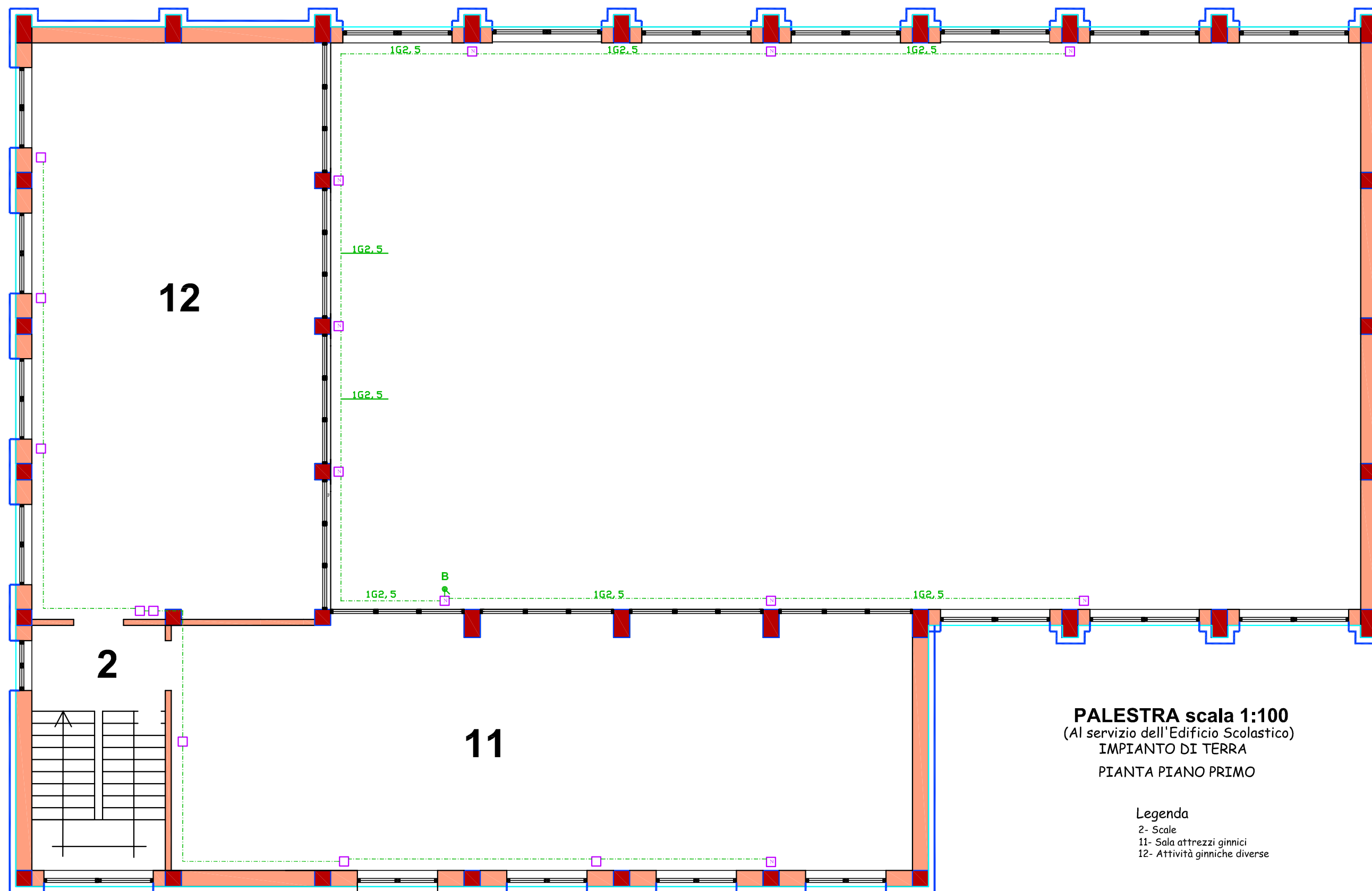


PALESTRA scala 1:100
(Al servizio dell' Edificio Scolastico)
IMPIANTO DI TERRA

PIANTA PIANO TERRA

Legenda

- 1- Atrio
- 2- Scale
- 3- Locale tecnico impianto termico
- 4- Deposito attrezzi
- 5- Servizi igienici
- 6- Spogliatoi
- 7- Docce e lavapiedi
- 8- Wc disabili
- 9- Sala insegnanti
- 10- Pallacanestro e pallavolo
- 11- Locale batterie di accumulo impianto FV



PALESTRA scala 1:100
(Al servizio dell'Edificio Scolastico)
IMPIANTO DI TERRA
PIANTA PIANO PRIMO

- Legenda
- 2- Scale
 - 11- Sala attrezzi ginnici
 - 12- Attività ginniche diverse

