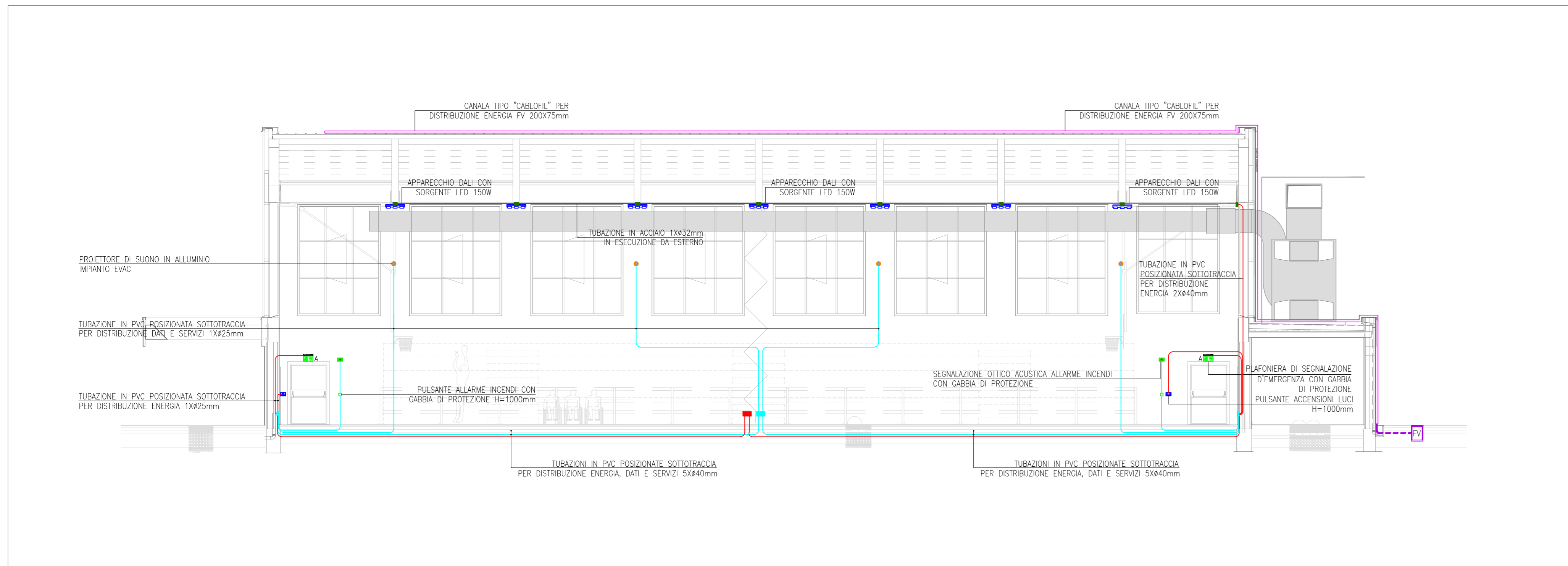
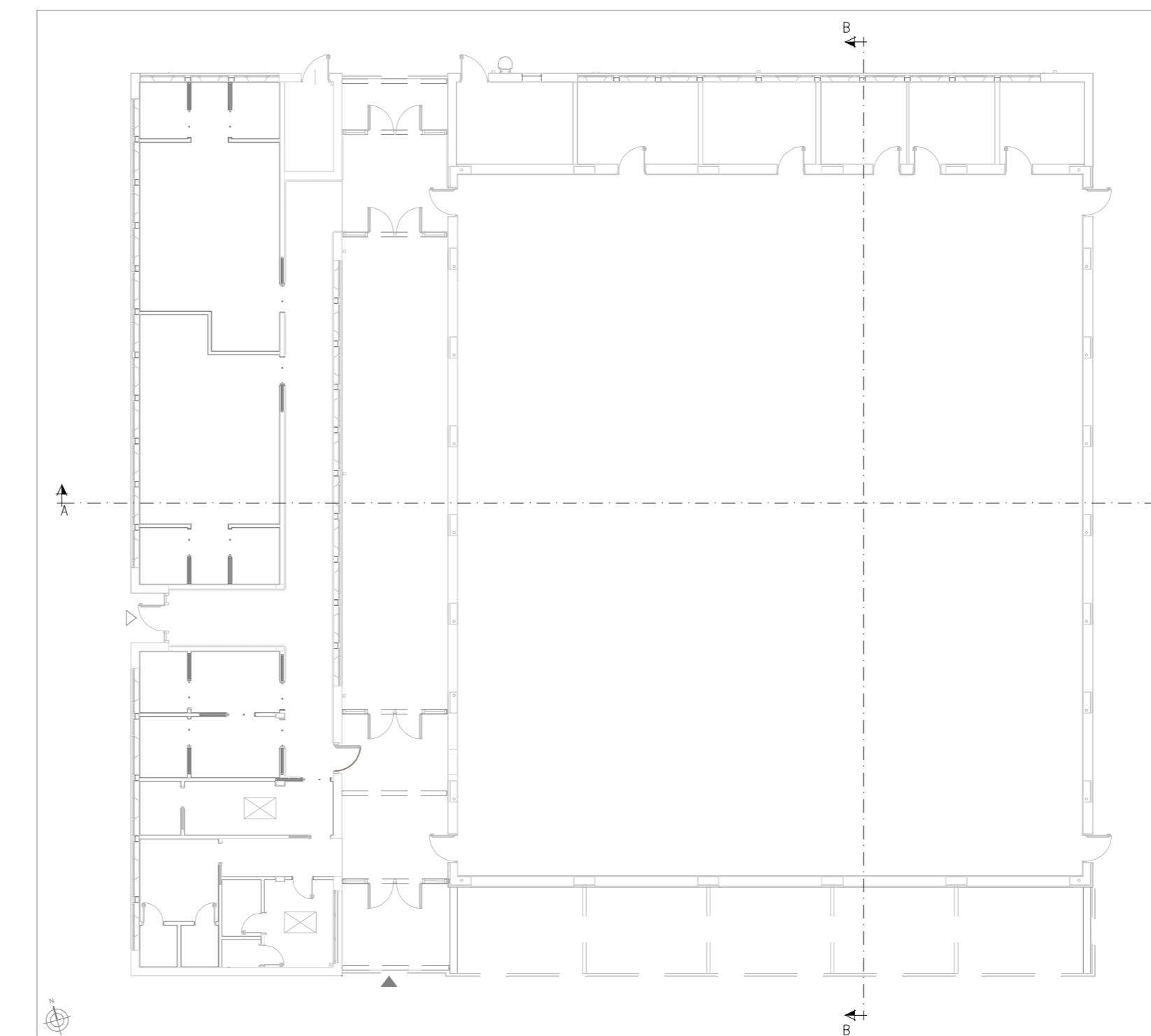
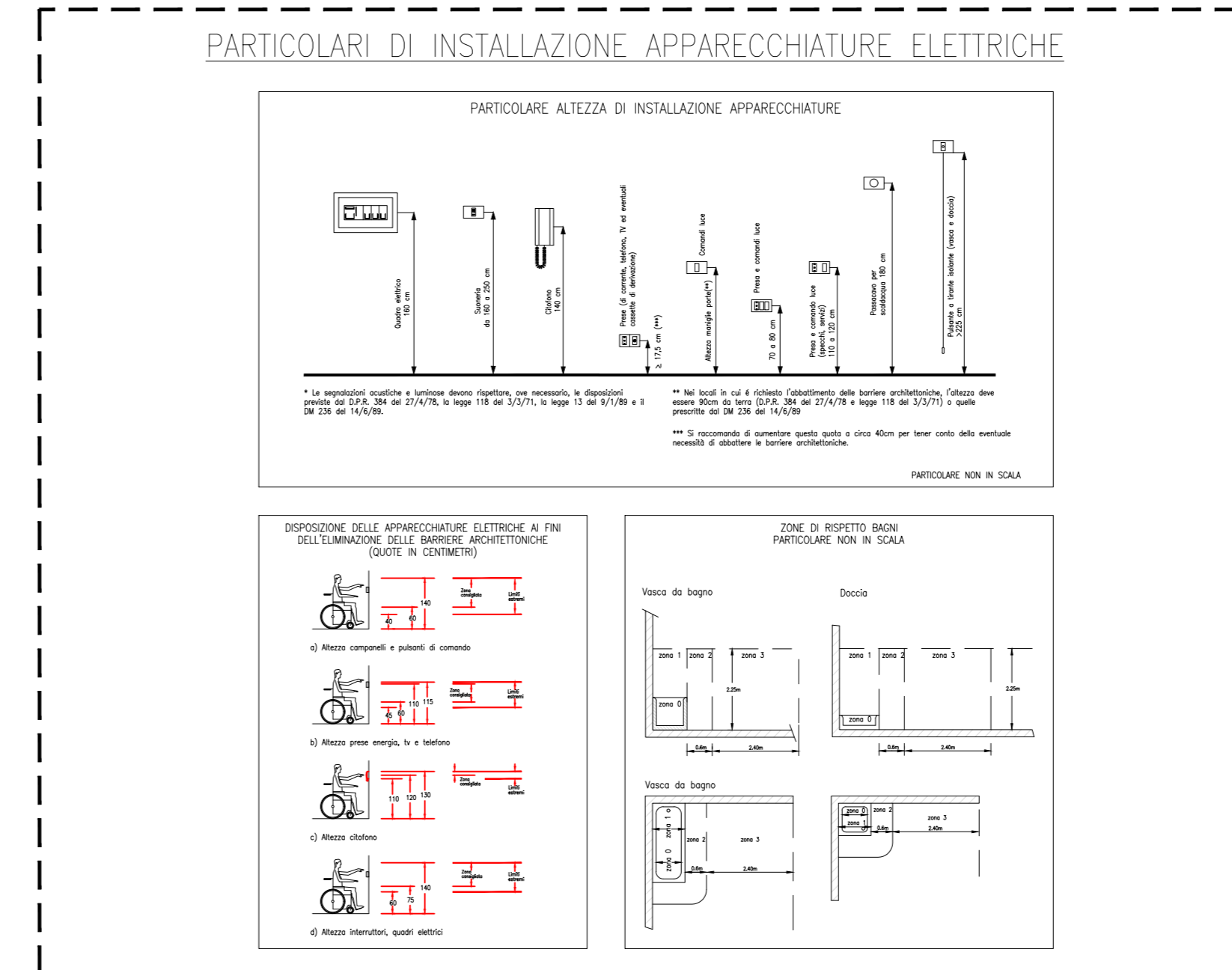


SEZIONE AA – PARTICOLARE DI INSTALLAZIONE IMPIANTO ELETTRICO ZONA PALESTRA – SCALA 1:100



SEZIONE BB – PARTICOLARE DI INSTALLAZIONE IMPIANTO ELETTRICO ZONA PALESTRA – SCALA 1:100



PIANTA PIANO TERRA DI RIFERIMENTO – SCALA 1:250

LEGENDA			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
[Icona]	Fornitura energia elettrica	[Icona]	Fuoriuscita DALI in esecuzione da interno
[Icona]	Quadro elettrico	[Icona]	Sensore di presenza e luminosità in esecuzione a parete
[Icona]	Armadio concentratore DALI	[Icona]	Rilevatore di presenza ed inferenza passivi per comando accensione luci in esecuzione da interno
[Icona]	Scatole di deviazione in PVC in esecuzione da esterno	[Icona]	Interruttore unipolare in esecuzione da esterno
[Icona]	Scatole di deviazione in PVC in esecuzione da interno per distribuzione energia	[Icona]	Deviazione in esecuzione da esterno
[Icona]	Scatole di deviazione in PVC in esecuzione da interno per distribuzione dati e servizi	[Icona]	Sensore di luminosità in esecuzione da esterno
[Icona]	Scatole di deviazione in acciaio in esecuzione da esterno	[Icona]	Rilevatore di presenza ed inferenza passivi in esecuzione da esterno per comando accensione luci
[Icona]	Alimentazione (simbolo generico)	[Icona]	Rilevatore di presenza ed inferenza passivi in esecuzione da esterno con gruppo di protezione PFD e sintonia
[Icona]	Scatole disponibili porta fuori SOLO in esecuzione da interno per predisposizione dati e servizi in installazione 1250mm	[Icona]	Apparecchio posizionato a parete modello "Tenda Luno 19W PFD00M" e similare
[Icona]	Alimentazione collettore impianto di riscaldamento	[Icona]	Apparecchio con alimentatore DALI posizionato a parete modello "F" Filippi PFD 4300mm con sorgente led 22W" o similare
[Icona]	Alimentazione unità interna	[Icona]	Apparecchio posizionato a parete modello "Time Dim Lando PFD00M con sorgente led 10W 3000K con gruppo" e similare
[Icona]	Alimentazione recuperatore di calore	[Icona]	Apparecchio con sorgente led alimentare DALI installabile in struttura portante adatta per essere installato a luce diretta modello "Tenda H50 DM L1500mm 3000K con sorgente led 150W 3000K" e similare
[Icona]	Alimentazione luminario installato	[Icona]	Apparecchio con sorgente led alimentare DALI installabile in struttura portante adatta per essere installato a luce diretta modello "Tenda H50 DM L1500mm 3000K con sorgente led 150W 3000K" e similare
[Icona]	Luminari di illuminazione luminari installati in esecuzione da interno	[Icona]	Struttura portante adatta per essere installata a parete o soffitto
[Icona]	Sonda di temperatura	[Icona]	Apparecchio con alimentatore DALI posizionato a soffitto "F" Filippi LUN 3 Spot LED 150 CR AMP" con sorgente led 150W e similare
[Icona]	Pulsante di emergenza grigio in custodia frangevetro in rottura di vetro	[Icona]	Pulsante d'emergenza con sganciatore con autonomia di 1,5h e sganciatore nel modello "Schneider Easy Hand 1250m PFD ut. 02A1022" e similare
[Icona]	Pulsante di sgancio impianto fotovoltaico in custodia frangevetro in rottura di vetro	[Icona]	Pulsante d'emergenza con sganciatore con autonomia di 1h e sganciatore nel modello "Schneider Easy Hand 1250m PFD ut. 02A1022" e similare
[Icona]	Costante produzione O/E	[Icona]	Pulsante d'emergenza con sganciatore con autonomia di 1h e sganciatore nel modello "Schneider Easy Hand 1250m PFD ut. 02A1022" e similare
[Icona]	Inverter 50W impianto fotovoltaico	[Icona]	Pulsante di segnalazione d'emergenza con pannello luminoso
[Icona]	Quadro corrente alternata	[Icona]	Pulsante di segnalazione d'emergenza con pannello luminoso a basso consumo
[Icona]	Modulo fotovoltaico da 410Wp	[Icona]	Pulsante di segnalazione d'emergenza con pannello luminoso a basso consumo
[Icona]	Gruppo generatore motore (vedi particolare PW)	[Icona]	Pulsante di segnalazione d'emergenza con pannello luminoso a basso consumo
[Icona]	Piattaforma esterne	[Icona]	Montare in tubazione in PVC rigida di tipo pesante in esecuzione da esterno
[Icona]	Piattaforma interne	[Icona]	Montare in tubazione in PVC flessibile di tipo pesante in esecuzione da esterno
[Icona]	Press Universale F30 10/16A 230V in esecuzione da interno	[Icona]	Montare in tubazione in PVC flessibile di tipo pesante in esecuzione da esterno
[Icona]	Press Universale F30 10/16A 230V in esecuzione da esterno	[Icona]	Montare in tubazione in PVC flessibile di tipo pesante in esecuzione da esterno
[Icona]	Pulsante lancia chiamata bagno disabili	[Icona]	Montare in tubazione in PVC rigida di tipo pesante in esecuzione da esterno
[Icona]	Segnalazione ufficio-acustico chiamato bagno disabili in esecuzione da interno	[Icona]	Montare in acciaio in esecuzione da esterno
[Icona]	Pulsante "reati" chiamato bagno disabili in esecuzione da interno	[Icona]	Montare in conduttura e rete in filo d'acciaio tipo "Catalit" per distribuzione energia e servizi
[Icona]	Centrali EVAC	[Icona]	Montare in conduttura e rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Pulsante allarme impianto EVAC	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Console microfonica impianto EVAC	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Diffusore acustico in plastica installabile a parete impianto EVAC	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Proiettore di suono in alluminio impianto EVAC	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Centrali rivelazione incendio	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Rubbino di fumo passivato o sovrillo	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Pulsante allarme incendio in custodia frangevetro in rottura di vetro	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Segnalazione ufficio-acustico allarme incendio in esecuzione da interno	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Segnalazione ufficio-acustico allarme incendio in esecuzione da esterno	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Pulsante allarme incendio in custodia frangevetro in rottura di vetro con gruppo di protezione	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Segnalazione ufficio-acustico allarme incendio in esecuzione da interno con gruppo di protezione	[Icona]	Condutturazione a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia
[Icona]	Interruttore unipolare in esecuzione da interno	[Icona]	Conduttore a rete in filo d'acciaio con supporto tipo "Catalit" per distribuzione energia

Opera non ricompresa:  
Apparecchi e impianto per illuminazione aree esterne, impianto fotovoltaico

Per quanto attiene le parti e i percorsi da seguire, in collaborazione, le tubazioni e le installazioni di derivazione ed incasso e indicazione sono da essere in accordo e su indicazione della D.L.

Tutti i disegni di progetto sono regolati a norma della L. 633/1941 sui diritti d'autore, e data il 10/10/1949 sulle prestazioni professionali ingegneri e architetti.

Tutte le eventuali variazioni di progetto dovranno essere firmate e approvate dai progettisti. E' vietata la divulgazione e la riproduzione se non espressamente autorizzata.

Disegno non valido ai fini architettonici.

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – PNRR Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU SPORT M5 C2 3.1 Cluster 1**

**COMUNE DI PARMA**  
Settore lavori pubblici e Sismica

**Realizzazione di un nuovo impianto sportivo**  
**LA PALESTRA PER TUTTI**  
in località Moletoleto, Via Luigi Anedda  
CUP 195B2200080006 CIG 955307467

Il Responsabile Unico del Procedimento: **Ing. Marcello Bianchini Frassinelli**

**Progettisti:**  
**Aerre**  
Società di ingegneria  
Via Casarini 10 - 41012 Parma - Italy  
Tel. 0521/977777 Fax 0521/977777  
www.aerre.it  
aerre@aerre.it

**Studio Q.S.A.**  
STUDIO TECNICO Q.S.A.  
Via Sauri 60A/4124 Parma  
Tel. 0521/287277  
stq@studioqsa.it

**Collaboratori:**  
**Studio Ing. Gianfranceschi**  
Via Sauri 60A/4124 Parma  
Tel. 0521/287277  
stg@studioqsa.it

**Impresa Esecutrice:**  
**GRENTI S.p.A.**  
Via Guglielmo Marconi 6  
43040 Sotgiorno Parma Italia  
Tel. +39 0525 54542  
info@grenti.it

**Consulenza e progettazione impianti meccanici:**  
**Studio Ingegneria Daimonte**  
Via T. Tomi 7 - 40103  
Cesalonze di Reno BO

PROGETTO DEFINITIVO		ELABORATO N°	
OGGETTO	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	PD.AS.IE.11	
TITOLO	PARTICOLARI COSTRUTTIVI E SCHEMI DI COLLEGAMENTO IMPIANTO ELETTRICO	SCALA	1:100
DATA	20.07.2023	DATA	20.07.2023
Rev. 0	20.07.2023	emissione	EI SB OV
Rev. 1	30.11.2023	revisione 1	EI SB OV
Rev. 2	30.05.2024	revisione 2	EI SB OV
Rev. 3			
Rev. 4			

Il presente elaborato è tutelato dalle leggi sul diritto d'autore. E' fatto divieto a chiunque di riprodurlo anche in parte se non per fini autorizzati.