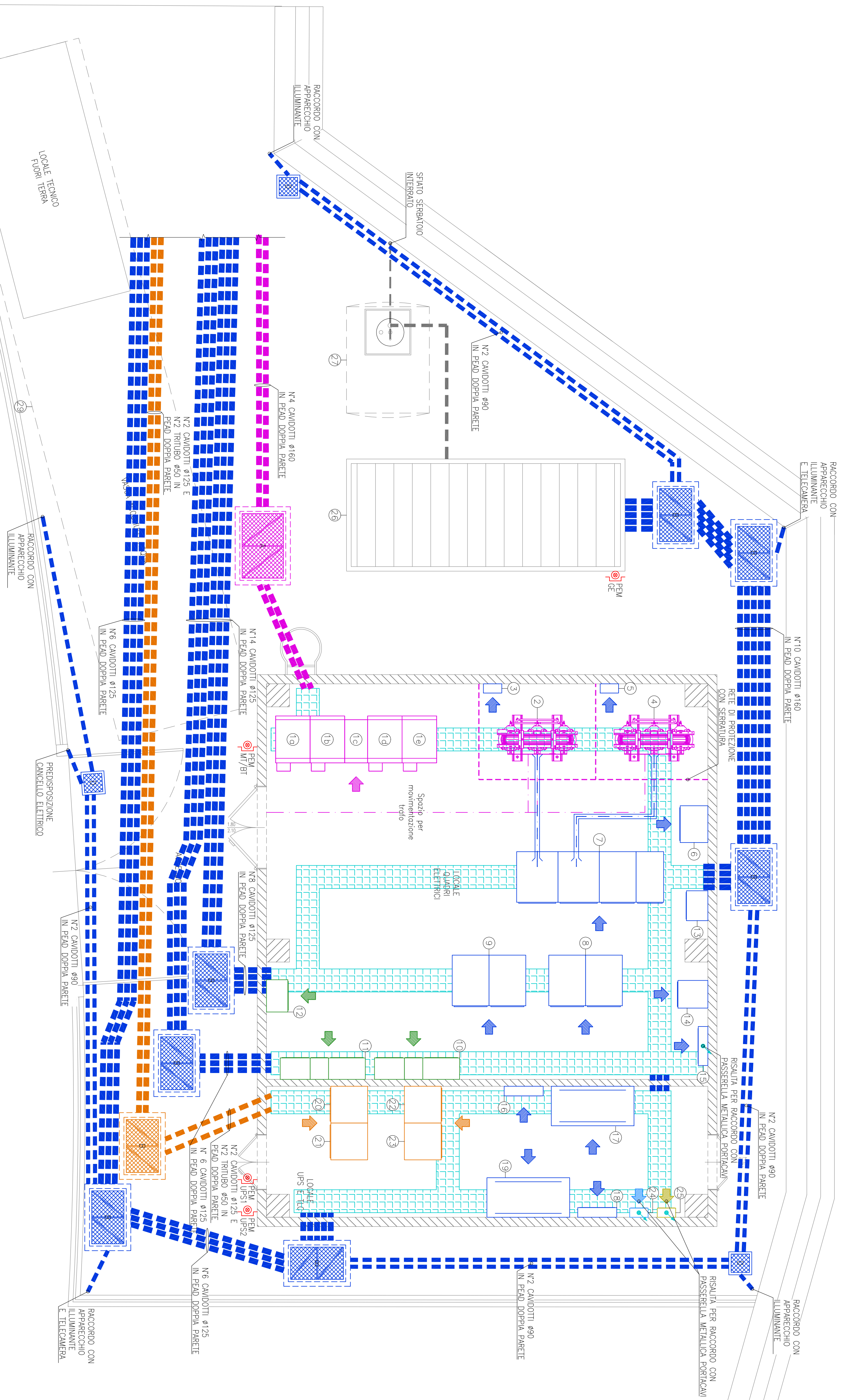


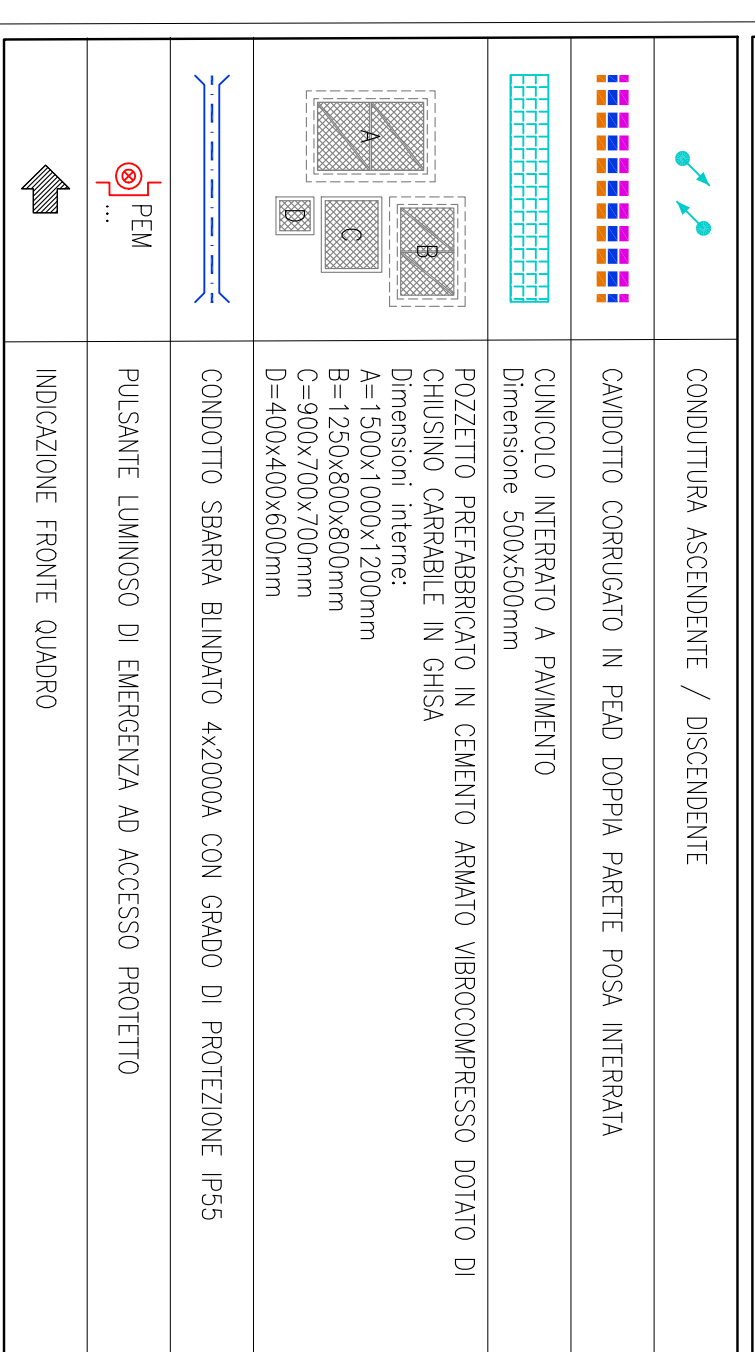
Cabina elettrica Pedescala sud
Pianta con ubicazione apparecchiature e vie cavo



ELENCO APPARECCHIATURE

Numero	Descrizione	Dimensioni max LxPxH (mm)	Note installazione
1	Quadro di media tensione ONMT composto da: a : Potenza anche generale b : Arno onallo generale c : Potenza tetto 1 d : Potenza tetto 2 e : Potenza tetto 3	3418x1220x2050	Distanza minima da parete 25mm sui lati - 140mm sul retro - 1200mm sul fronte
2	Trasformatore in resina TR1 in esecuzione IP00 N=250 kVA Vysc=400V Vysn=24kV Vysc=400V	1730x950x2040	Distanza minima da pareti 25mm sui lati 25mm sul retro griglia pari a 5,350mm
3	Batteria ribassamento fasso per tetto TR1 P=30kW	-	Installazione a parete
4	Trasformatore in resina TR2 in esecuzione IP00 N=250 kVA Vysc=400V Vysn=24kV Vysc=400V	1730x950x2040	Distanza minima da pareti 25mm sui lati 25mm sul retro griglia pari a 5,350mm
5	Batteria ribassamento fasso per tetto TR2 P=30kW	-	Installazione a parete
6	Quadro riscaldamento automatico	800x600x1600	Installazione a pavimento
7	Quadro generale BT, power center QSBT	3200x1100x2365	Installare il quadro con accessibile su quattro lati (Forno 4b)
8	Quadro ventilazione canna direzione nord Galiera Pedescala QNE-N	1600x1100x2365	Installare il quadro con accessibile su quattro lati (Forno 4b)
9	Quadro ventilazione canna direzione sud Galiera Pedescala QNE-S	1600x1100x2365	Installare il quadro con accessibile su quattro lati (Forno 4b)
10	Quadro illuminazione canna direzione nord Galiera Pedescala QLL-N	1900x465x2100	Installazione a pavimento (Prastre di regolazione installare all interno)
11	Quadro illuminazione canna direzione sud Galiera Pedescala QLL-S	1900x465x2100	Installazione a pavimento (Prastre di regolazione installare all interno)
12	Quadro illuminazione visibile Assa QLL-VA	700x465x2100	Installazione a pavimento (Prastre di regolazione installare all interno)
13	Quadro commutazione pompa antiridiccio DPA	650x465x2100	Installazione a pavimento
14	Soccorritrice 110Vdc P=3300W Autonomia 60 minuti Tempo d intervento=0 sec	600x650x1600	Installazione a pavimento
15	Quadro servizi di cabina QSC	850x210x1850	Installazione a pavimento
16	Quadro continuità assoluta canna direzione nord Galiera Pedescala QCA-N	850x210x1850	Installazione a pavimento
17	UPS 1 P=30kVA V=400/400V Autonomia 30" (Armadia batterie separate)	1820x860x1300 (Misure comprensive di armadio batterie separate)	Installazione a pavimento
18	Quadro continuità assoluta canna direzione sud Galiera Pedescala QCA-S	850x210x1850	Installazione a pavimento
19	UPS 2 P=30kVA V=400/400V Autonomia 30" (Armadia batterie separate)	1820x860x1300 (Misure comprensive di armadio batterie separate)	Installazione a pavimento
20	Armadio rack operatori fibra ottica e plc	800x800x2000	Installazione a pavimento (Accessibile su fronte e retro)
21	Armadio rack operatori diffusione sonora	800x800x2000	Installazione a pavimento (Accessibile su fronte e retro)
22	Armadio rack operatori TV/CC e ricezione musica	800x800x2000	Installazione a pavimento (Accessibile su fronte e retro)
23	Armadio rack e disposizione	800x800x2000	Installazione a pavimento (Accessibile su fronte e retro)
24	Centrifugo ingranajo rivelazione incendi di cabina	-	Installazione a parete
25	Centrifugo ingranajo antirintrusione di cabina	-	Installazione a parete
26	Gruppo elettrogeno servizio continuo/emergenza in container insonorizzato con serbatoio interno di servizio riboccato da servizio esterno interrato Vocife=400V Pcristina=1035kVA Pstend-By=1138kVA Consumo (pieno carico)=248l/h	2238x6058x2591 (Container insonorizzato)	Installazione su platea in c.a. con materasso antiridubbio
27	Servizio interrato di riboccato gruppo elettrogeno realizzato in vetroresina PP/FR o dopoia parete Capacità 5000 litri	ø1800x2310	Installazione interrato su platea in c.a.
28	Locche portipe fuori terra completo di: gruppo antiridubbio con radiopompa di elettropompa, elettropompa pilot e quadro locale pompe	5500x2400x2530	Impianti esterni del fronte delle stazioni del fronte dello stesso
29	Vetro antiridubbio interrato con capacità di litigric di acqua	ø3000x15000	Installazione interrato su platea in c.a.

LEGENDA



PROGETTO DEFINITIVO

AUTOSTRADA VALDASTICO

A31 NORD

1° LOTTO

Piovene Rocchette - Valle dell'Astico

AUTOSTRADA VERONA VICENZA PADOVA

AREA COSTRUZIONI AUTOSTRADALI

AREA COSTRUZIONI AUTOSTRADALI

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE
ITALCONSULT

COMITENTE
S.p.A. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA

CAPO COMITENTE
PER LA PROGETTAZIONE
Dot. Ing. Gabriele Cusani

PRESTAZIONE DI SERVIZIO:
CONSorzio RAETA

RAPPRESENTANTE DEL CLIENTE:
Ing. Achille Sobbi

ELABORATO:
CABINE ELETTRICHE
CABINA ELETTRICA PEDESCALA SUD
PIANTA CON UBICAZIONE APPARECCHIATURE E VIE CAVO

REVISIONE:
PROGETTO DEFINITIVO

PRODOTTORE:
C.A. SISTEMI

APPROVAZIONE:
SCALA: 1/50

PRODOTTORE:
P.A. SISTEMI

APPROVAZIONE:
SCALA: 1/50

PRODOTTORE:
C.A. SISTEMI

APPROVAZIONE:
SCALA: 1/50

PRODOTTORE:
P.A. SISTEMI

APPROVAZIONE:
SCALA: 1/50

PRODOTTORE:
C.A. SISTEMI

APPROVAZIONE:
SCALA: 1/50

Rev.	Data	Descrizione	Redattore	Comito	Approvazione	Scala
1	12.05.09	PROGETTO DEFINITIVO	A. MARI	G. MARI	G. MARI	1/50
2	12.05.09	PROGETTO DEFINITIVO	A. MARI	G. MARI	G. MARI	1/50
3	12.05.09	PROGETTO DEFINITIVO	A. MARI	G. MARI	G. MARI	1/50