

STUDIO TECNICO  
per. ind. CARMELO ZINGALI  
Via Ugo Foscolo, 1/B - 95036 RANDAZZO  
P. IVA: 0398 297 0877

COMUNE DI GRAMMICHELE  
Città Metropolitana di Catania

ADEGUAMENTO DELLA TETTOIA TRATTAMENTI PRIMARI  
E FINALI DELL'IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO

PROGETTO ESECUTIVO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI:

1. SVILUPPO DELLE CONDUTTURE ELETTRICHE ALL'INTERNO DELLA TETTOIA;
2. PARTICOLARI DEI COMPONENTI DELLE CONDUTTURE.

COMMITTENTE:  
KALAT IMPIANTI S.R.L. UNIPERSONALE  
C.DA POGGIARELLI S.N. - GRAMMICHELE  
P.IVA: 0511 783 0876

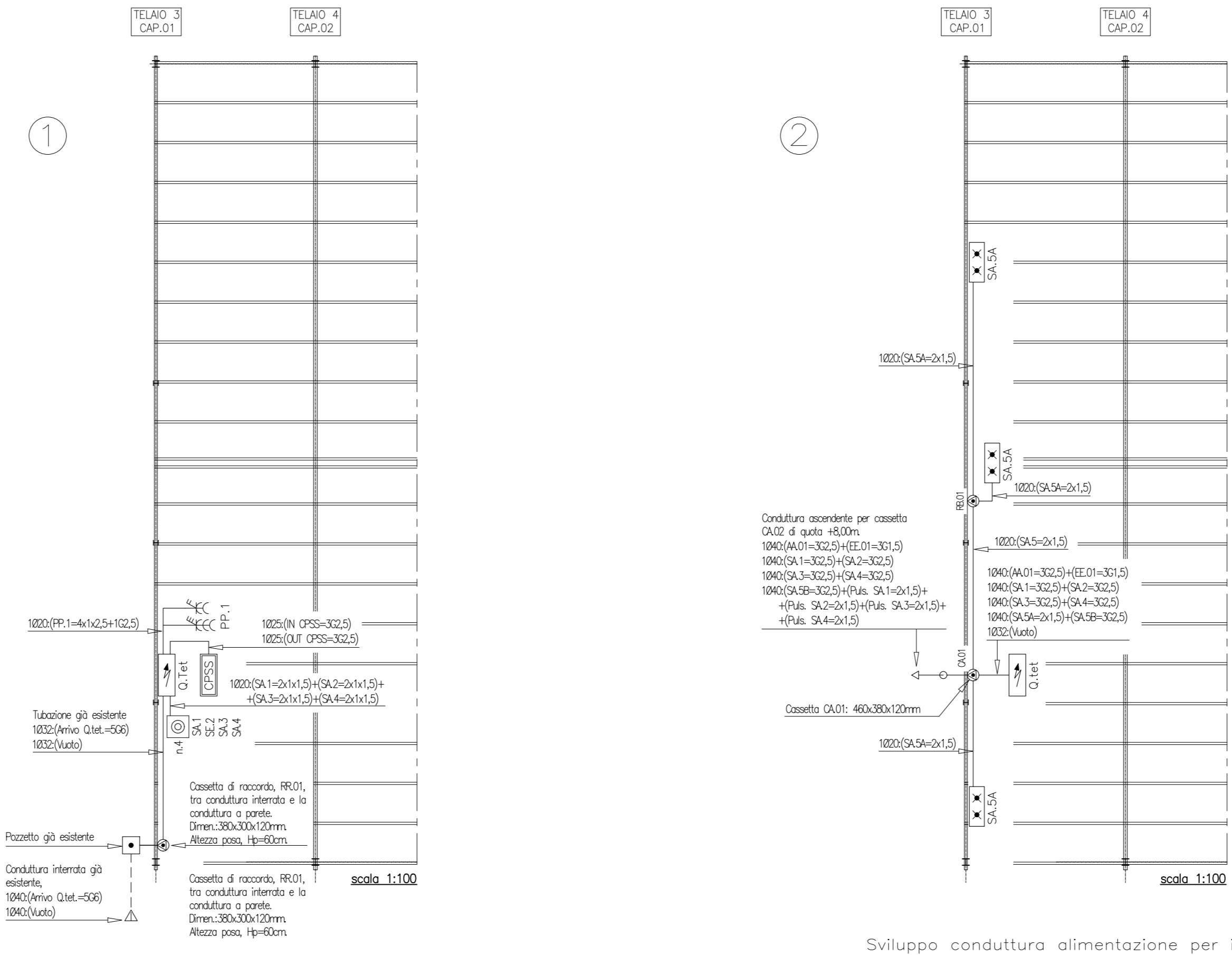
COMMITTENTE:  
Il Tecnico Progettista  
per. ind. Carmelo Zingali

Scala: 1:100  
Tavolo: EL. 02  
Data: Febbraio 2020

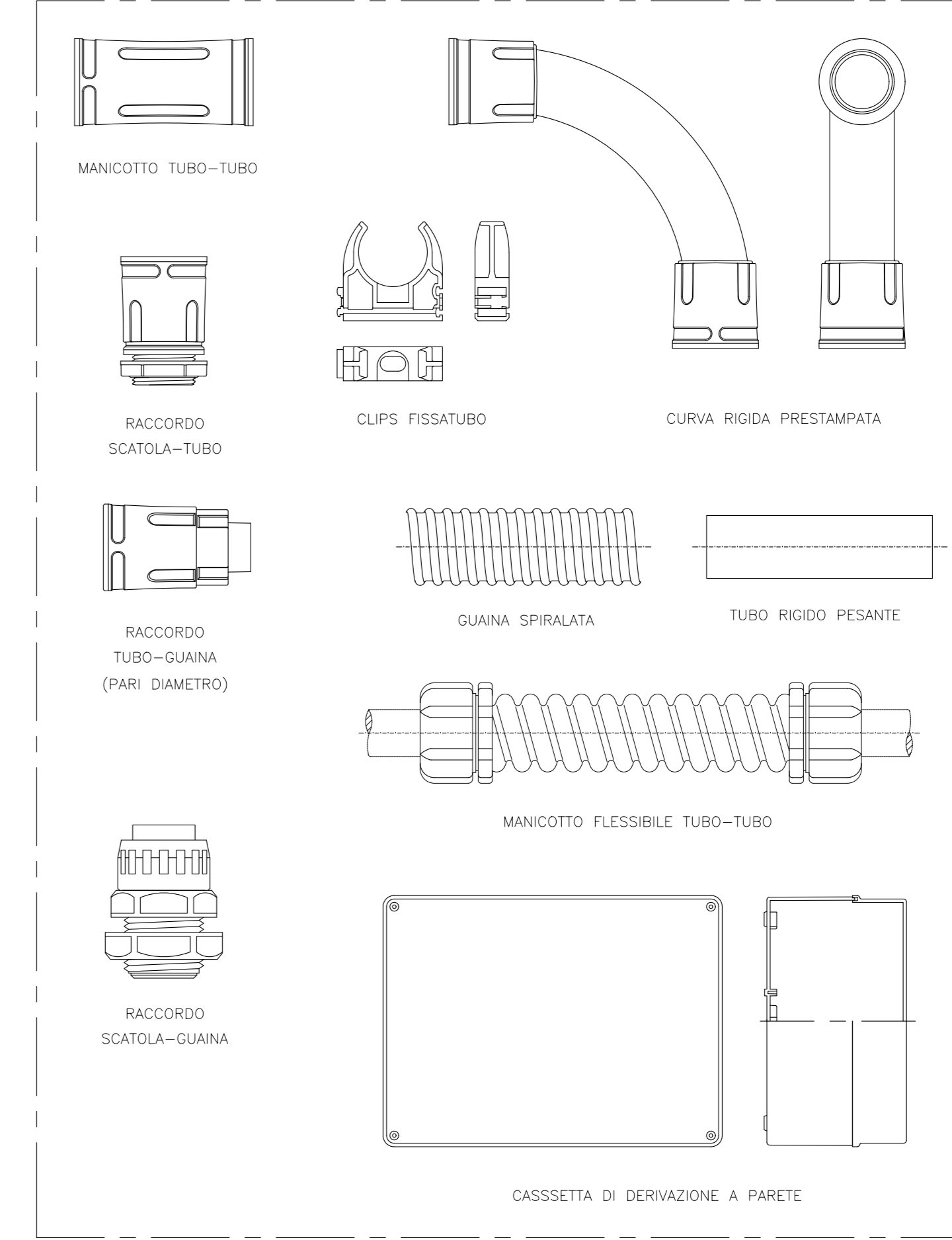
Il presente progetto è tutelato dalla legge sul diritto d'autore che vieta ai terzi di riprodurre, comunicare o/è utilizzare senza il consenso del progettista.

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

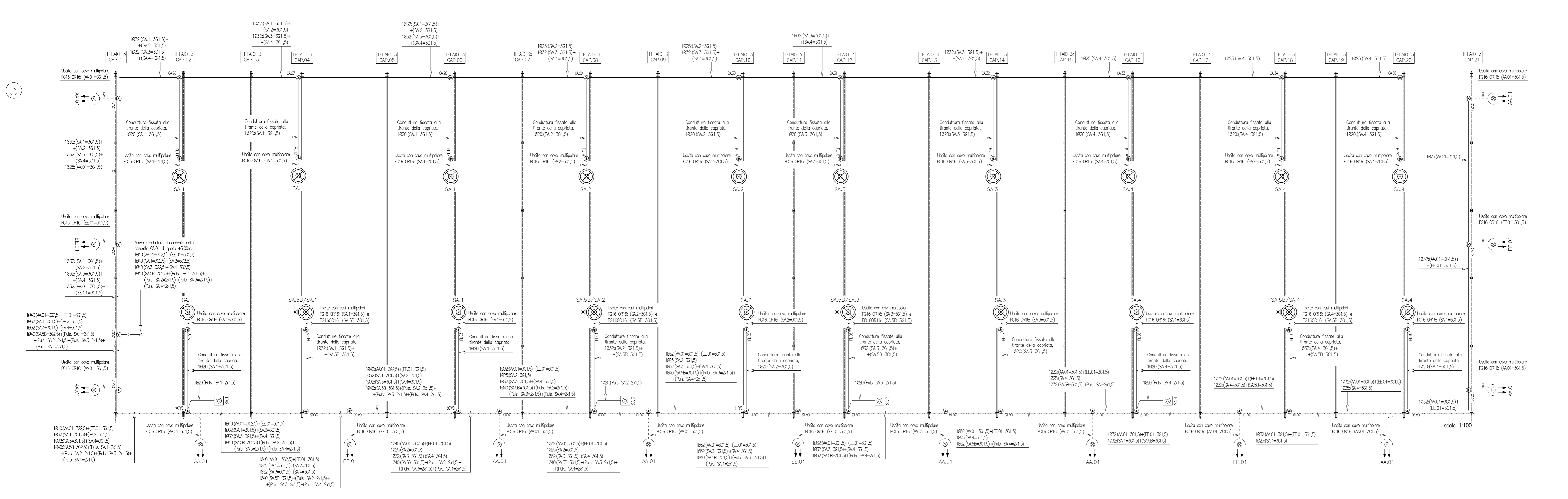
	Quadro elettrico della tettoia
	UPS/Soccatore, potenza attiva 600W (EN50171), in 230Vca, aut. 230Vca, autonomia 1h, funzionamento 0n-Line doppia conversione
	Pulsante unipolare 1N0x16A
	Presse tipo industriale CEE17, con interblocco, 2P+16A-230V, grado di protezione IP44
	Presse tipo industriale CEE17, con interblocco, 3P+16A-400V, grado di protezione IP44
	Lampada di emergenza SE autoalimentata a led, flusso luminoso equivalente pari a FL 24W, autonomia 1h, grado di protezione IP55
	Riflettore industriale a led, diffusore 90°, driver CLD CELL-E a 230V, poten. 10W, 4000K, 14949 lm, CR 80, UGR 25, grado di protezione IP66, con cassetta di emergenza EM
	Riflettore industriale a led, diffusore 90°, driver CLD CELL-E a 230V, poten. 10W, 4000K, 14949 lm, CR 80, UGR 25, grado di protezione IP66, con cassetta di emergenza EM
	Proiettore asimmetrico a led, driver CLD CELL a 230V, potenza 54W, 4000K, 6236 lm, CR 80, grado di protezione IP66
	Cassettina portafili a parete grado di protezione IP44
	SA... Sigla circuito
	Cassettina di derivazione esterna, grado di protezione IP55
	Conduttura esterna a vista in tubi rigidi
	Conduttura esterna a vista in cavo multipolare



Sviluppo conduttura alimentazione principale e punti di comando illuminazione tettoia



Particolari dei componenti da usare per le condutture esterne a vista



DIMENSIONI DELLE CASSETTE DI DERIVAZIONI IP55 (cassette per installazione esterna o parete)

Sigla cassetta	Dimensioni (mm)	Quota install. (m)
RR.01	380x300x120	+8,00
RR.01	500x300x120	+8,00
CA.01	460x380x120	+8,00
CA.02	460x380x120	+8,00
CA.03	380x300x120	+8,00
CA.04	380x300x120	+8,00
CA.05	380x300x120	+8,00
CA.06	300x220x120	+8,00
CA.07	300x220x120	+8,00
CA.08	300x220x120	+8,00
CA.09	300x220x120	+8,00
CA.10	300x220x120	+8,00
CA.11	300x220x120	+8,00
CA.12	300x220x120	+8,00
CA.13	240x190x90	+8,00
CA.14	240x190x90	+8,00
CA.15	240x190x90	+8,00
CA.16	240x190x90	+8,00
CA.17	240x190x90	+8,00
CA.18	190x140x70	+8,00
CA.19	190x140x70	+8,00
CA.20	150x110x70	+8,00
CA.21	120x80x50	+8,00
CA.22	120x80x50	+8,00
CA.23	100x100x50	+8,00
CA.24	190x140x70	+8,00
CA.25	190x140x70	+8,00
CA.26	150x110x70	+8,00
CA.27	150x110x70	+8,00
CA.28	150x110x70	+8,00
CA.29	150x110x70	+8,00
CA.30	150x110x70	+8,00
CA.31	150x110x70	+8,00
CA.32	150x110x70	+8,00
CA.33	120x80x50	+8,00
CA.34	120x80x50	+8,00
CA.35	120x80x50	+8,00
PL.01	100x100x50	+8,20
PL.02	120x80x50	+8,20
PL.03	100x100x50	+8,20
PL.04	120x80x50	+8,20
PL.05	100x100x50	+8,20
PL.06	120x80x50	+8,20
PL.07	100x100x50	+8,20
PL.08	100x100x50	+8,20
PL.09	120x80x50	+8,20
PL.10	100x100x50	+8,20
PL.11	100x100x50	+8,20
PL.12	100x100x50	+8,20
PL.13	100x100x50	+8,20
PL.14	100x100x50	+8,20
PL.15	100x100x50	+8,20
PL.16	100x100x50	+8,20
PL.17	100x100x50	+8,20
PL.18	100x100x50	+8,20
PL.19	100x100x50	+8,20
PL.20	100x100x50	+8,20