CITTA' DI TORINO
VICE DIREZIONE GENERALE INGEGNERIA
DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
SERVIZIO EDILIZIA PER LA CULTURA
SERVIZIO EDILIZIA PER IL SOCIALE

ENERGY CENTER

CITTA' DI TORINO

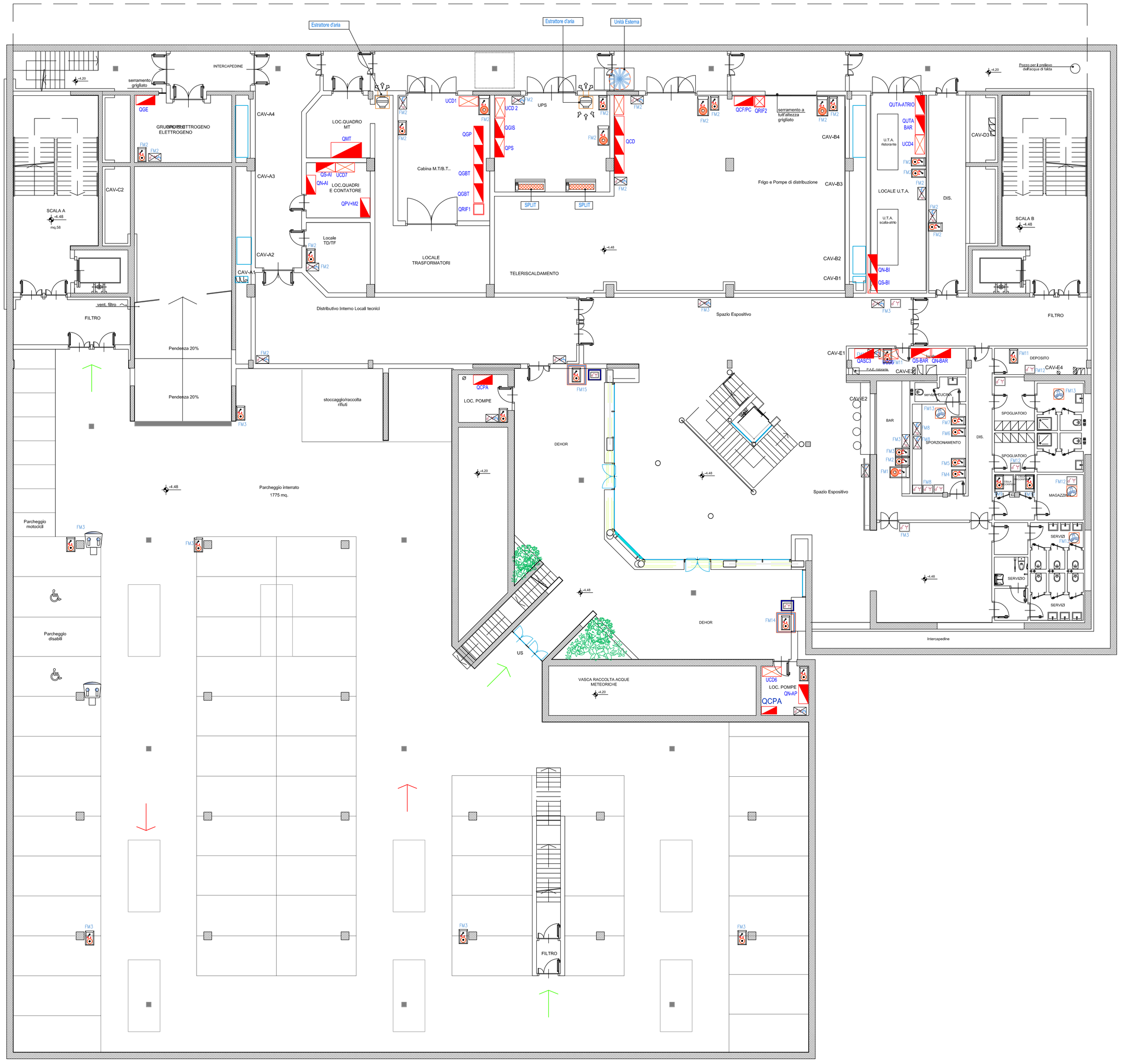
Responsabile del Procedimento:	Arch. Rosalba STURA
Progettista delle opere Architettoniche e Coordinatore Tecnico del Progetto:	Arch. Corrado DAMIANI
Indirizzo e supporto tecnico per l'integrazione dei sistemi energetici e le innovazioni tecnologiche:	Ing. Carmelo DI VITA
Progettista degli impianti tecnologici:	Ing. Alfonso FAMA'
Progettista delle opere strutturali:	Ing. Flavio AQUILANO Ing. Elena GRILLONE
Supporto tecnico per la gestione delle terre e rocce di scavo:	Ing. Renzo FAVA
Supporto tecnico per la verifica della qualità ambientale:	Ing. Donato FIERRI
Progettista della Sicurezza:	Geom. Claudio MASTELLOTTO
Collaboratori Progettazione Opere Edili e Architettoniche:	Arch. Germana BARBERIO Geom. Antonio LA GAMBA Geom. Claudio MASTELLOTTO Arch. Simona MONTAFIA
Collaboratori Progettazione Impianti Tecnologici:	P.I. Marco COCCA P.I. Sergio CHIURATO P.I. Francesco FERRARI P.I. Maurizio GENOVESE
Collaboratori Progettazione Opere Strutturali:	Geom. Luigi BALICE Geom. Romano RAGO
Professionisti Esterni Supporto Tecnico al Progetto:	Ing. Gregorio CANGIALOSI Dott. Geol. Giuseppe GENOVESE Arch. Alessia Paola GRIGINIS Soc. MANENS-TIFS S.p.A.
POLITECNICO DI TORINO **Servizio Edilizia e Dipartimento di Energia:**	Supporto al progetto per illuminotecnica sistemi energetici e antincendio

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTO FORZA MOTRICE - TELEFONIA E DATI
PIANTA PIANO INTERRATO

Nome_file:	
Scala Plot	1:10
Scala	1:100
EMISSIONE	23_NOVEMBRE_2012
REVISIONE	MARZO_2013
	E04-01P ELABORATO

LEGENDA DEI SIMBOLI

- Presa CEE 16 A – Trifase (3P+N+T)
- Presa CEE 16 A – Trifase (3P+N+T) dentro nicchia per esterno
- Presa CEE 32 A – Trifase (3P+N+T)
- Presa FM da incasso dentro nicchia da esterno costituita da Int. MT 16A +1 Presa UNEL + 1 Bipasso
- Presa FM da incasso costituita da Int. MT 16A +1 Presa UNEL + 1 Bipasso
- Presa FM a parete da esterno costituita da Int. MT 16A +1 Presa UNEL + 1 Bipasso
- Torretta a pavimento con Prese collegate al Circuito di Sicurezza costituita da Interruttore magneto-termico 16A + 2 prese UNEL 16A+T + 1 Presa Supervisione + 1 Presa Dati
- Torretta a pavimento costituita da Interruttore magneto-termico 16A + 2 prese UNEL 16A+T + 1 bipasso + n° 3 prese RJ45 (1 Telefonia+2 Dati)
- Presa FM a parete da esterno costituita da Int. MT 16A +1 Presa UNEL + 1 Bipasso + Presa RJ45
- Torretta a pavimento costituita da Interruttore magneto-termico 16A + 2 prese UNEL 16A+T + 1 bipasso + 2 Prese Telef. e Dati
- Torretta a pavimento con Prese collegate al Circuito di Sicurezza costituita da Interruttore magneto-termico 16A + 2 prese UNEL 16A+T + 1 bipasso + 2 Prese Telef. e Dati
- Binario elettrificato trifase (3 fasi+N+T) portata 250 A
- Binario elettrificato trifase (3 fasi+N+T) portata 160 A
- Quadretto prese per laboratorio costituito da Int. MT–Diff. 0,3–63 A (con bobina di sgancio), Int.MT 32 A, N° 2 Int.MT 16 A, Presa CEE 63A (3P+N+T), Presa CEE 32 A (3P+N+T), Presa CEE 16 A (3P+N+T), 2 Prese UNEL 16A + 3 Prese RJ45 + pulsante di sgancio per disalimentazione
- Quadretto prese per laboratorio Uffici costituito da Int. MT–Diff. 0,3–32 A (con bobina di sgancio), N° 2 Int.MT 16 A, Presa CEE 32 A (3P+N+T), Presa CEE 16 A (3P+N+T), 2 Prese UNEL 16A + 3 Prese RJ45 + pulsante di sgancio per disalimentazione
- Presa RJ45
- Telecomando carro ponte
- QM — Quadro di manovra Carro ponte telecomandato
- M — Motore per Carro ponte
- Armadio Telefonia e Dati
- Armadio Telefonia
- Colonnina doppia per ricarica autoveicoli elettrici
- Ventilatore di estrazione aria

NELLA TAVOLA GRAFICA SI INDICANO L'UBICAZIONE DELLE APPARECCHIATURE DI TELEFONIA E DATI VERSO LE QUALI DOVRANNO PREDISPORSI SOLO LE TUBAZIONI (L'IMPIANTO NON E' PREVISTO IN APPALTO)