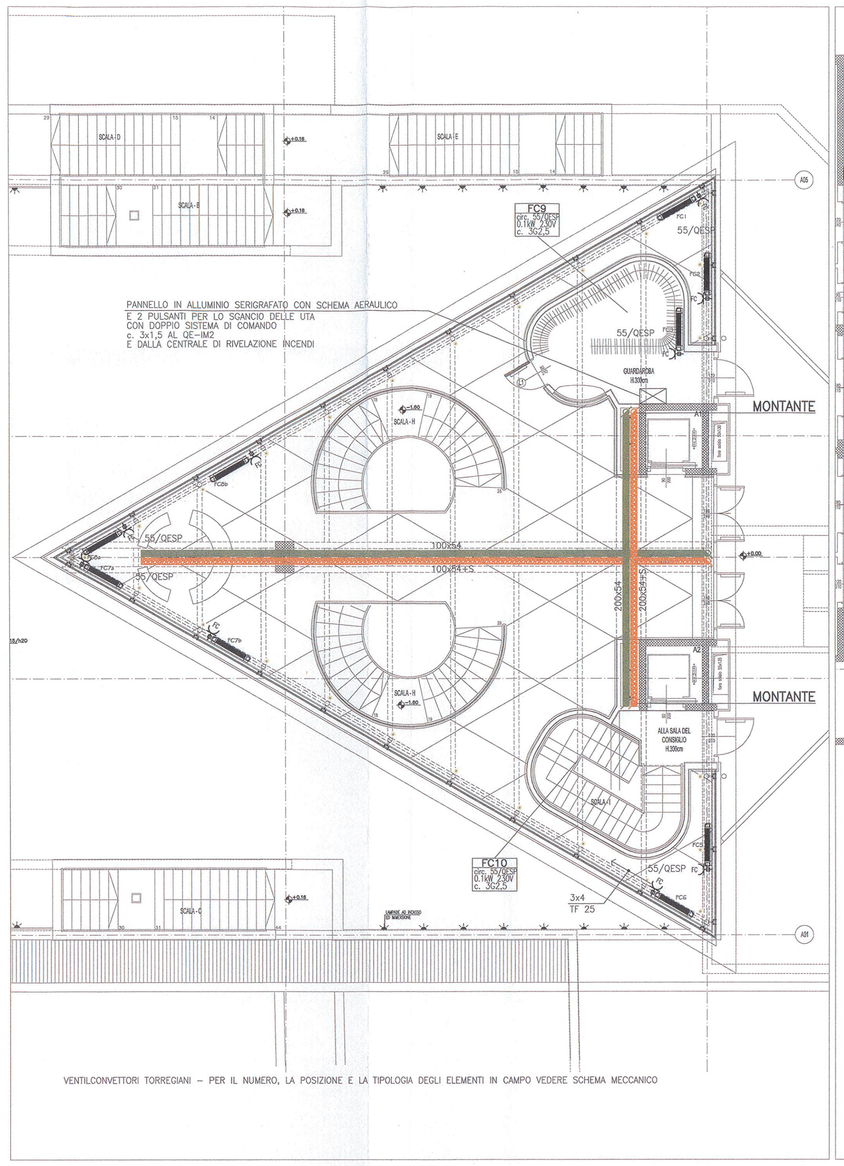
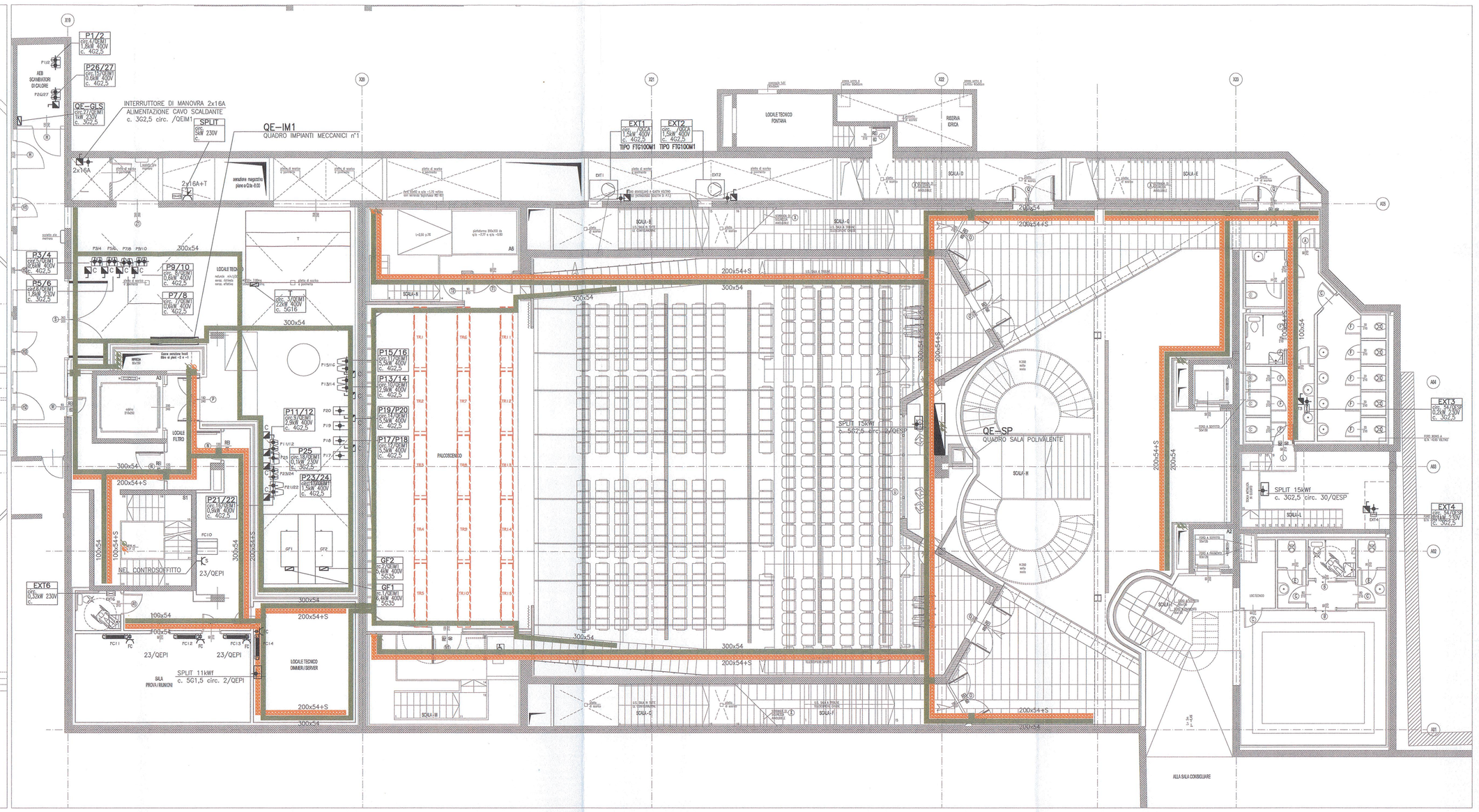




SIMBOLI

- QUADRO ELETTRICO
- QUADRO ELETTRICO FORNITO DA ALTRI
- INTERRUTTORE DI MANOVRA PORTATA NOMINALE 2x16A SE NON DIVERSAMENTE INDICATO
- ALLACCIAMENTO ELETTRICO
- EQ CONNESSIONE EQUIPOTENZIALE
- C COMMUTATORE DI MANOVRA 1–0–2 PORTATA NOMINALE 3x16A SE NON DIVERSAMENTE INDICATO
- PRESA SCHUKO P30 2P+T 10/16A DA INCASSO / A VISTA
- IC IS PRESA BIPASSO 2P+T 10A E FUSIBILE DI PROTEZIONE 2A DA INCASSO / A VISTA
- BARRIERA TAGLIAFIAMMA
- PULSANTE PER ARRESTO DI EMERGENZA CON LED DI SEGNALAZIONE SOTTO VETRO A FRANGERE c. 3x1,5 AL QUADRO GENERALE

NOTE

1 – PER IL NUMERO E LA TIPOLOGIA DEGLI ELEMENTI IN CAMPO VEDERE SCHEMA MECCANICO
2 – I CAVI DI COLLEGAMENTO AGLI ELEMENTI IN CAMPO SONO TIPO FG70M1 0,6/1kV
3 – I CAVI DI POTENZA PER L'ALIMENTAZIONE DEI MOTORI ELETTRICI CON INVERTER SONO TIPO FG70H2M1 0,6/1kV
I CAVI DEVONO ESSERE POSATI INDIPENDENTI DAGLI ALTRI CAVI E SECONDO LE INDICAZIONI DEL COSTRUTTORE DELL'INVERTER
4 – I RACCORDI TRA L'INTERRUTTORE DI MANOVRA (QUANDO PRESENTE) E LE MACCHINE SONO DA ESEGUIRE CON GUAINA FLESSIBILE PLASTICA E SPIRALE METALLICA
5 – PREVEDERE LA CONNESSIONE EQUIPOTENZIALE DEI TUBI DI ADDUZIONE DEI FLUIDI E DEI CANALI METALLICI
6 – IN CORRISPONDENZA DI OGNI PASSAGGIO DI SOLETTA E DI OGNI ATTRAVERSAMENTO DI PARETE DI COMPARTO ANTINCENDIO DOVRANNO ESSERE SIGILLATI GLI SPAZI VUOTI MEDIANTE L'ADOZIONE DI MALTE IGNIFUGHE CERTIFICATE O ALTRO SISTEMA ANALOGO CHE RIPRISTININO L'ORIGINALE CARATTERISTICA DI TENUTA AL FUOCO

DISEGNI DI RIFERIMENTO

1 – PER LO SCHEMA DEL QUADRO QE–PI PIANI INTERRATI VEDERE DISEGNO N° AVE–124
2 – PER LO SCHEMA DEL QUADRO QE–IM1 IMPIANTI MECCANICI 1 VEDERE DISEGNO N° AVE–127
3 – PER LO SCHEMA DEL QUADRO QE–IM2 IMPIANTI MECCANICI 2 VEDERE DISEGNO N° AVE–128
4 – PER LO SCHEMA DEL QUADRO Q–UTA2 UTA 2 VEDERE DISEGNO N° AVE–129
5 – PER LO SCHEMA DEL QUADRO QE–SP SALA POLIVALENTE VEDERE DISEGNO N° AVE–130

CIRCUITI SOTTESI AL QUADRO IMPIANTI MECCANICI n°1			QE–IM1
circ.	1	c. 5G35	GRUPPO FRIGO 1
circ.	2	c. 5G35	GRUPPO FRIGO 2
circ.	3	c. 5G16	TORRE DI RAFFREDDAMENTO
circ.	4	c. 4G2,5	POMPA P1/P2
circ.	5	c. 4G2,5	POMPA P3/P4
circ.	6	c. 4G2,5	POMPA P5/P6
circ.	7	c. 4G2,5	POMPA P7/P8
circ.	8	c. 4G2,5	POMPA P9/P10
circ.	9	c. 4G2,5	POMPA P11/P12
circ.	10	c. 4G2,5	POMPA P13/P14
circ.	11	c. 4G2,5	POMPA P15/P16
circ.	12	c. 4G2,5	POMPA P17/P18
circ.	14	c. 4G2,5	POMPA P19/P20
circ.	15	c. 4G2,5	POMPA P26/P27
circ.	16	c. 4G2,5	POMPA P21/P22
circ.	17	c. 4G2,5	POMPA P23/P24
circ.	18	c. 4G2,5	POMPA P25
circ.	23	c. 3G2,5	CAVO SCALDANTE
circ.	27	c. 3G2,5	CAVO QE–GELSIA

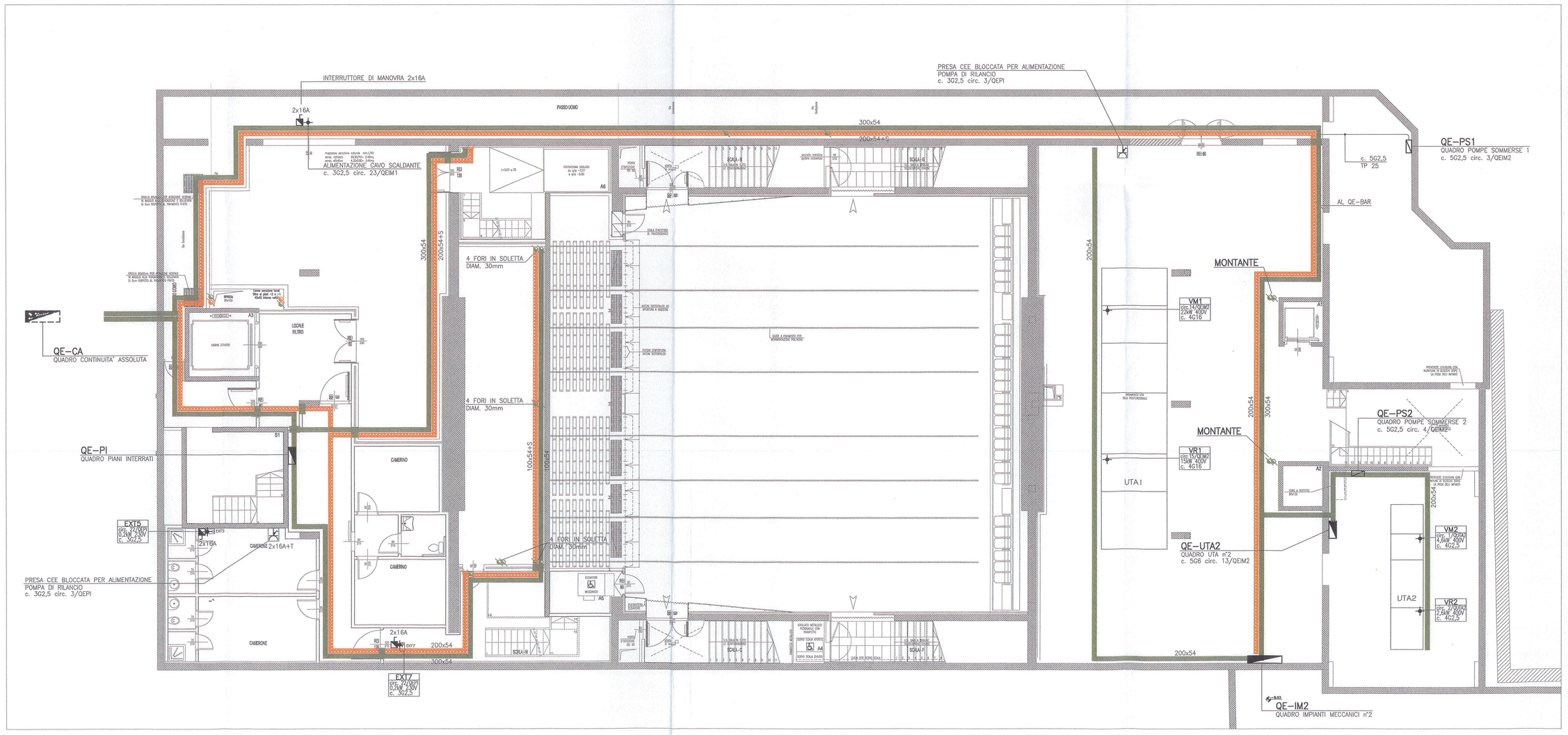
CIRCUITI SOTTESI AL QUADRO IMPIANTI MECCANICI n°2			QE–IM2
* circ.	1	c. 5G10	LA1 LAMA D'ARIA 1
* circ.	2	c. 5G10	LA2 LAMA D'ARIA 2
circ.	3	c. 5G2,5	QUADRO POMPE SOMMERSE 1
circ.	4	c. 5G2,5	QUADRO POMPE SOMMERSE 2
circ.	13	c. 5G6	QUADRO UTA 2
circ.	14	c. 4G16	VM1 UTA 1
circ.	15	c. 4G16	VR1 UTA 1

CIRCUITI SOTTESI AL QUADRO UTA n°2			QE–UTA2
circ.	1	c. 4G2,5	VM2 UTA2
circ.	2	c. 4G2,5	VR2 UTA2

CIRCUITI SOTTESI AL QUADRO PIANI INTERRATI			QE–PI
circ.	22	c. 3G2,5	VENTILATORE EXT 5
circ.	22	c. 3G2,5	VENTILATORE EXT 6
circ.	22	c. 3G2,5	VENTILATORE EXT 7
circ.	23	c. 3G4	PRESE FANCOIL

CIRCUITI SOTTESI AL QUADRO SALA POLIVALENTE			QE–SP
circ.	55	c. 3G4	PRESE FANCOIL

(*) SOLO TUBAZIONI E CAVI



ALLEGATO alla DELIBERAZIONE
G.C. N° 236 del 15 DIC. 2014
IL SINDACO — IL SEGRETARIO SUPP.

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
N° 357 del 07-12-10
Il Responsabile di Settore

COMUNE DI SEREGNO
0071264/2010 - 07/12/2010
ARRIVO - 006-005

MSC Associati S.r.l.
C.F. e P.I. 03900390967
Ing. Giampaolo Schiatti
Albo Ingegneri di Milano n° 6384

DIRETTORE LAVORI

Indice	Aggiornamenti	Redatto	Verificato	Approvato	Data
02	PERIZIA 11	BNCC	SCHP	SCHC	15–11–2010
01	PERIZIA 10	BNCC	SCHP	SCHC	14–05–2010
00	EMISSIONE	PIC	SCHP	SCHC	31–01–2008

Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in Fase di Esecuzione
A.T.I.
MSC ASSOCIATI s.r.l
INARCHECK s.p.a
ALCINO SOUTINHO ARQUITECTO LDA
CONSULENZE e SERVIZI di INGEGNERIA s.r.l
ING. PIERPAOLO SCHIATTI
ARCH. ROBERTA SCHIATTI

Committente
AMMINISTRAZIONE COMUNALE CITTA' DI SEREGNO (MI)

Commessa
RISTRUTTURAZIONE IN AMBITO C.R.U. 16:
REALIZZAZIONE NUOVO PALAZZO COMUNALE,
PARCHEGGI INTERRATI E RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI

Nodifica Progetto
REALIZZAZIONE SPAZIO POLIVALENTE, PARCHEGGIO INTERRATO E RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI
PERIZIA DI VARIANTE N.07 – SPAZIO POLIVALENTE

Tavola
IMPIANTI ELETTRICI
PIANTA QUOTA +0,00 –4,48 –8,15
IMPIANTI ELETTRICI PER I MECCANICI

File	Software	Scala
A4065AVE111–02.dwg	AUTOCAD	1:100

Codice Commessa	Sigla	Numero	Aggiornam.
A4065	AVE	111 – 02	

E' vietata la riproduzione di questo documento senza la preventiva autorizzazione