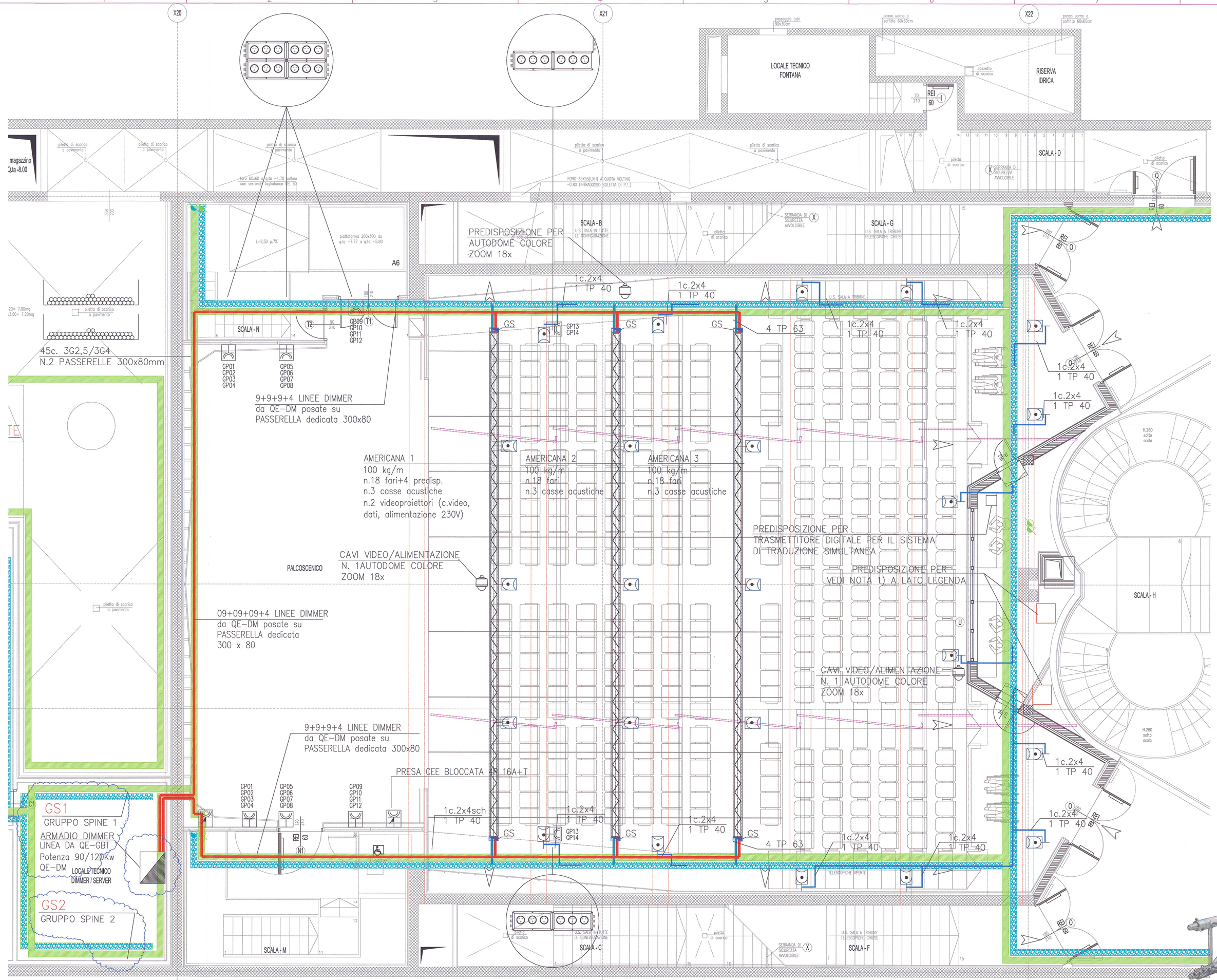
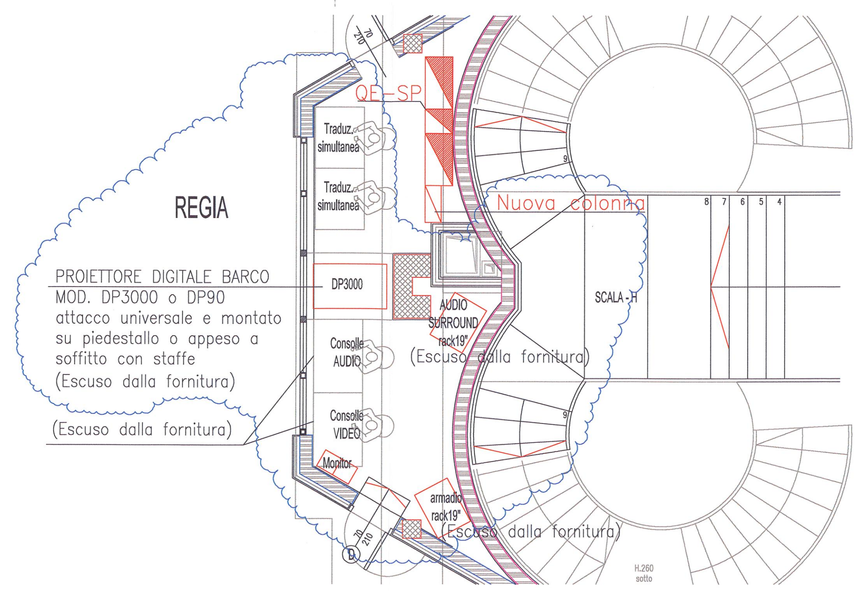
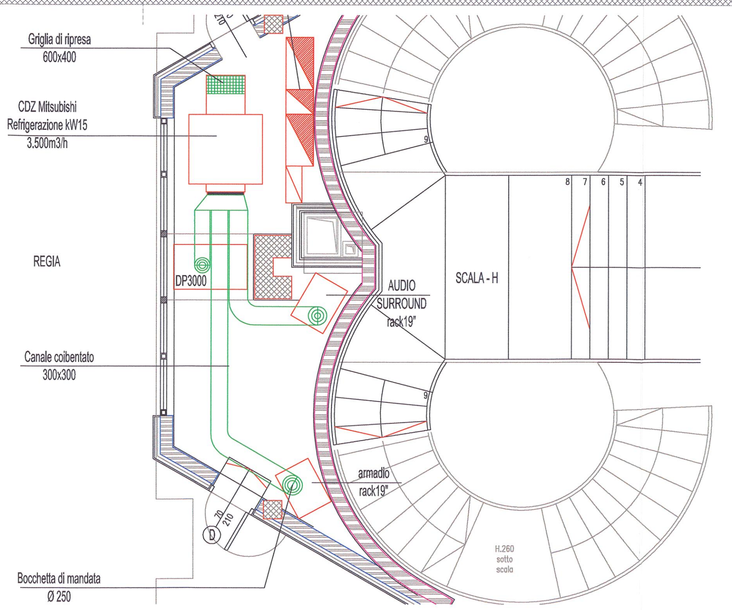
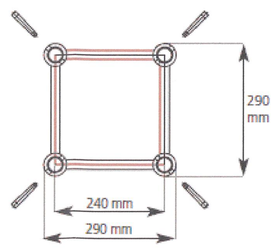


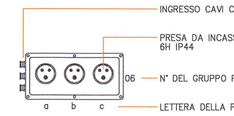




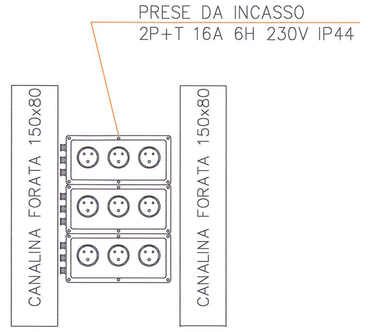


TUBO PRINCIPALE : 50x2mm
BRACCIO : 20x2mm
MATERIALE : AlMgSi 1 F 31
PESO : ~6Kg/m

TRALICCIO PORTAPROIETTORI



GRUPPO PRESE GP



GS
GRUPPO PRESE

SIMBOLI

- QUADRO ELETTRICO
- QUADRO ELETTRICO ESCLUSO DALLA FORNITURA
- GRUPPO SPINE DA INCASSO 2P+T 230V 6H IP44 IN CONTENITORI DI POLICARBONATO
- GRUPPO PRESE COMPOSTO DA 3 PRESE DA INCASSO 2P+T 230V 6H IP44 IN CONTENITORE DI POLICARBONATO

NOTE

1 – IL SISTEMA DI DIFFUSIONE SONORA SURROUND E' COSTITUITO DA N. 14 CASSE ACUSTICHE DISPOSTE A PARETE DELLA SALA ED ESCLUSE DALLA PRESENTE FORNITURA. INSTALLARE LA LINEA DA 2X4 MM2 A PARTIRE DAL RACK AMPLIFICAZIONE COLLOCATO NEL LOCALE REGIA SINO ALLA SCATOLA CON SUPPORTO E PLACCA IN CORRISPONDENZA DEL PUNTO UTENZA

2 – IL SISTEMA DI DIFFUSIONE SONORA INSTALLATO SULLE AMERICANE E' COSTITUITO DA N. 3 CASSE ACUSTICHE PER CIASCUNA ED ESCLUSE DALLA PRESENTE FORNITURA. INSTALLARE LA LINEA DA 3X4 MM2 A PARTIRE DAL RACK AMPLIFICAZIONE COLLOCATO NEL LOCALE REGIA SINO IN CORRISPONDENZA DEL PUNTO UTENZA

3 – CAVI TIPO FTG2M1 0,6/1kV SEZIONE 3G2,5mm2 TRA IL GRUPPO PRESE ED IL QUADRO ELETTRICO QE–DM AMERICANA LATO PALCO: N. 4+4 CAVI DI SCORTA, CAVO VIDEO, DATI E ALIMENTAZIONE 230V PER N.2 VIDEOPROIETTORI

4 – IL COLLEGAMENTO TRA IL SISTEMA PRESSE E LE AMERICANE E' PREVISTO CON CAVI MULTIPOLARI CON GUAINA SEZIONE 3/5G2,5 mm², POSATI SU PASSERELLE METALLICHE, SPINA MOBILE CEE 3P 16A+T SUL LATO AMERICANA PRESA BLOCCATA FISSA CEE 3P 16A+T LATO PARETE, ALLACCIAMENTO AL FARO CON SPINA MOBILE E CAVO FLESSIBILE PER USO MOBILE.

NOTA 1)

PREDISPOSIRE PER
CENTRALE DI AMPLIFICAZIONE PER IL SISTEMA CONGRESSI IN ARMADIO RACK EQUIPAGGIATO CON UN AMPLIFICATORE MIXER 120W CON SOPPRESSORE DI FEEDBACK ACUSTICO RICEVITORE PER RADIOMICROFONO E MICROFONO A MANO

VIDEOREGISTRATORE DIGITALE A 4 INGRESSI HD 80GB

IDENTIFICAZIONE DELLE CONDUTTURE

TUBO POSATO IN VISTA	2x1,5 (mm2)	CONDUTTORE SENZA GUAINA
TUBO POSATO INCASSATO	c. 2x1,5 (mm2)	CONDUTTORE CON GUAINA
TUBO CAVIDOTTO (ALL'ESTERNO)	TP 20 (mm)	TUBO PLASTICO
CANALE PORTACAVI	TM 20 (mm)	TUBO METALLICO
CAVO POSATO SU PASSERELLA	TC 110 (mm)	TUBO CAVIDOTTO PLASTICO
CAVO POSATO SU SOFFITTO	TCF 110 (mm)	TUBO CAVIDOTTO PLASTICO FLESSIBILE

SISTEMI PER CONGRESS

AMPLIFICAZIONE

CENTRALE AUDIO IN ARMADIO RACK 24 UNITÀ CON CABLATO E CONNESSO:
- AMPLIFICATORE MIXER SERIE PLENA 120 W, 4 INGRESSI MIC, INGRESSO PER CD, TAPE E AUX, USCITA LINEA, USCITA ALTOPARLANTI A 100V–70V–80HM, REGOLAZIONE DI VOLUME E TONI SEPARATA PER MICROFONI E MUSICA, ALIMENTAZIONE SECONDARIA 24 VCC.
- SOPPRESSORE DI FEEDBACK ACUSTICO DELLA SERIE PLENA.
- RICEVITORE PER RADIOMICROFONO SISTEMA UHF TRUE DIVERSITY FREQUENZA 790÷814 MHZ, TECNOLOGIA PLL, NOISE SQUELCH, USCITA AUDIO BILANCIATA XLR E SBILANCIATA JACK 6.3MM, DA RACK 19".

UN MICROFONO A MANO SISTEMA UHF TRUE DIVERSITY FREQUENZA 790÷814 MHZ, TECNOLOGIA PLL, TRASMETTITORE CON CAPSULA PER IL PARLATO, ADATTATORE PER ASTA, BATTERIE ALKALINE, INDICAZIONE FREQUENZA E STATO BATTERIA, SEI CAPSULE COLORATE, COMPLETO DI VALIGIA.

SEI DIFFUSORI PASSIVI LINE ARRAY SERIE XLA , POTENZA NOMINALE 30W, 6 ALTOPARLANTI INCORPORATI, COMPLETI DI BASE DA TERRA PER POSA MOBILE DEI DIFFUSORI.

RIPRESA TV A CIRCUITO CHIUSO

DUE TELECAMERE AUTODOME G4 COLORE DA INTERNO, ZOOM 18X OTTICO, CCD 1/4", SENSIBILITÀ 0,5 LUX (30 IRE), RISOLUZIONE 460TVL, CONFIGURABILE DA REMOTO SU CAVO COASSIALE – BILINX, CONVERTITORE UTP INTEGRATO, PROTOCOLLI DI BRANDEGGIO BOSCH E PELCO, ALIMENTAZIONE 24VAC, CUPOLA TRASPARENTE ANTIVANDALO, COMPLETA DI STAFFA VERSIONE PENDENTE MURO E ALIMENTATORE 230V–24V

VIDEOREGISTRATORE DIGITALE DVR4C, 4 INGRESSI VIDEO 100 IPS MPEG4, 1 USCITA MONITOR, 4 INGRESSI ED 1USCITA AUDIO MONO, 4 INGRESSI E 4 USCITE DI ALLARME, HARD DISK 80 GB, PORTA DI RETE ETHERNET 10/100 MBPS E MATRICE ALLEGIANTR COMPATTA, 8 INGRESSI SU 2 USCITE, USCITE DI CONTROLLO BIPHASE,

TASTIERA COMPATTA PER MATRICI ALLEGIANTR, CON JOYSTICK PROPORZIONALE A VELOCITÀ VARIABILE, FUNZIONI IDENTIFICATE TRAMITE ICONE, CAVO DA 3 METRI IN DOTAZIONE

DUE MONITOR 15" LCD, SCHERMO TFT A MATRICE ATTIVA, LUMINOSITÀ 300 CD/MQ, CONTRASTO 450:1, TEMPO DI RISPOSTA < 12 MS, ALTOPARLANTE INTERNO, INGRESSI: (2) CVBS PASSANTI 400 TVL, Y/C E VGA RISOLUZIONE 1280X768, BASE DA TAVOLO.

CONFERENZA

SISTEMA COMPOSTO DA:
CINQUE UNITÀ DCN NEXT GENERATION DISCUSSION CON SELETTORE DI CANALE, DIECI SET DI PULSANTI (ATTIVAZIONE MICROFONO E PRIORITÀ) PER USO DELL'UNITÀ DCN NEXT GENERATION DISCUSSION COME UNITÀ PRESIDENTE.
CINQUE MICROFONI DA 48 CM CON STELO FLESSIBILE, IMMUNI ALLE INTERFERENZE DA GSM

VALIGIA DI TRASPORTO PER 10 UNITÀ DISCUSSION DCN NEXT GENERATION.

UNITÀ DI CONTROLLO CENTRALE DCN NEXT GENERATION PER SISTEMI GESTITI DA PC. DISPLAY LCD E MANOPOLA PER SELEZIONARE IL MENU E IMPOSTARE LE FUNZIONI DEL SISTEMA, MODULI SOFTWARE PER GESTIONE MICROFONO, CONTROLLO AUTOMATICO TELECAMERE

CAVO DI PROLUNGA TIPO DCN DA 25 M CON CONNETTORI.

PC DI GESTIONE

WORKSTATION IN CONTENITORE A TORRE CON PROCESSORE PENTIUM CORE 2 DUO, VELOCITÀ DEL PROCESSORE: 2.66 GHZ, MEMORIA 2 GB, HARD DISK 2X500 GB, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS VISTA BUSINESS 64 BIT, UNITÀ OTTICHE DVD±R–RW, SCHEDA DI RETE PCI EXPRESS – ETHERNET, FAST ETHERNET, GIGABIT ETHERNET, SCHEDA GRAFICA NVIDIA 8800 GXT ULTRA (756 ON BOARD), COMPLETA DI TASTIERA E MOUSE OTTICO.

CITTA' DI SEREGNO
Provincia di Monza e Brianza

AREA QUALITA' URBANA E INFRASTRUTTURE
SERVIZIO LAVORI DI EDILIZIA PUBBLICA

RISTRUTTURAZIONE IN AMBITO C.R.U. 16: REALIZZAZIONE SPAZIO POLIVALENTE, PARCHEGGI INTERRATI E RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI

LAVORI COMPLEMENTARI

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

PROGETTISTA
Ing. Franco Greco

R.U.P.
Arch. Virginia Somaschini

GRUPPO DI LAVORO
Geom. Antonio Tromboni
Geom. Cristina Cereda
Geom. Valente Dezza
Sig.a Immacolata Stabile

ALLEGATO alla DELIBERAZIONE
G.C. n. 238 del 15 DIC. 2014
SEGRETARIO IL SEGRETARIO SUPP.

oggetto:

IMPIANTI ELETTRICI
STRALCIO PIANTA QUOTA -4.48
PREDISPOSIZIONE PER LUCI DI SCENA E CONGRESS

Data: NOVEMBRE 2014	Orientamento:	Tav.:	Scala:
		IE104	1:100