CITTA' DI TORINO

OPERE DI RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E TECNOLOGICA DEL PALAZZETTO DELLO SPORT "RUFFINI"

INTERVENTI DI COMPLETAMENTO
PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE N° 1

PROGETTO ARCHITETTONICO

dott. arch. GIANCARLO PAVONI
dott. ing. Remo Mendolicchio
dott. arch. Stefano Freghieri

ARTECH STUDIO - Torino, via Vittorio Amedeo II n.21

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI E OPERE IN C.A.

termici e di trattamento aria, di raffrescamento e ventilazione forzata,
elettrici e speciali, di illuminazione, idrosanitari, antincendio e sicurezza

dott. ing. GIANCARLO GRAMONI

CYD - Torino, c.so Re Umberto n.129

CYD Consorzio Studi S.r.l.
C Y D
Studio d'ingegneria di
dott. ing. GIANCARLO GRAMONI
Corso Re Umberto 129 – 10128 Torino
Tel. 011/318.60.80 011/318.61.80
email:studiocyd@gramoni.191.it
P.Iva 07267540016

PROGETTO ESECUTIVO

REALIZZAZIONE NUOVA FORNITURA AEM
PIANTA PIANO SOTTOGRADINATE

disegno	scala	data
02	1:100	MARZO 2004

Visto il responsabile del procedimento dirigente del settore impianti sportivi
dott. ing. GIANCARLO REVELCHIONE

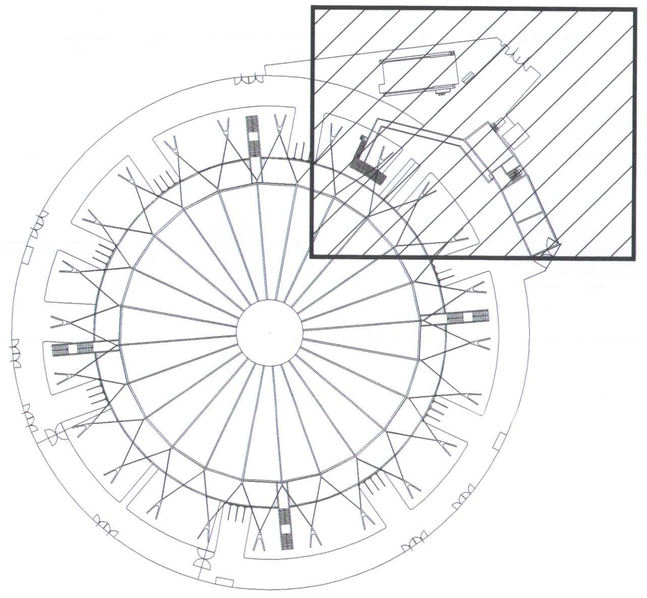
[redacted]

I.S.T.EL. snc di ROMANO S. & C.

Via S. Botticelli 26/D – 10154 Torino
Tel. 011/205.24.71 011/205.29.00
email: istel_torino@libero.it

LEGENDA

	CAVIDOTTO INTERRATO PROF.>= 50cm
	POZZETTO ISPEZIONABILE
	INTERUTTORE UNIPOLARE IP55
	PRESA UNEL 10/16A IP55
	CORPO ILLUMINANTE IN POLICARBONATO IP65 1x36W
	CORPO ILLUMINANTE C.S., MA CON GRUPPO INVERTER INTERNO TIPO SA PER LUCE NORMALE + LUCE DI SICUREZZA
	CORPO ILLUMINANTE IN POLICARBONATO IP65 1x18W



GLI IMPIANTI DA REALIZZARSI
SONO RAPPRESENTATI CON
COLORAZIONE BLU

CONTATORE PALAZZETTO

CONTATORE CUSTODE

CONTATORE BAR

LUCE COMANDATA DA CREPUSCOLARE

LOCALE CONTATORI

CABINA AEM

SENSORE CREPUSCOLARE

INT.GENERALE ARRIVO BAR

QUADRO ARRIVO PALAZZETTO

PULS. SGANCIO GENERALE

INT.GENERALE ARRIVO CUSTODE

LOCALE CONTATORI PARCO

CAVIDOTTO COSTITUITO
DA N.5 TUBI ø160
CONTENENTE: ...
5(4(1X240)+PE 1X240 – QGBT
CAVO CUSTODE 3G6
CAVO BAR 5G10

CAVIDOTTO INTERRATO:
n°6 TUBAZIONI IN PVC ø160mm IMPIANTI ELETTRICI
n°2 TUBAZIONI IN PVC ø160mm IMPIANTI SPECIALI

13(31)

Tunnel impianti ispezionabile

NUOVA CENTRALE TERMICA INTERRATA (H = 3,00)

QUADRO CENTRALE TERMICA
DA QG A QCT – CAVO TIPO FG7OR SEZ.5G25mmq

DA QEG A QCOM – CAVO TIPO FG7OR SEZ.3[3X185]+2X185mmq
DA QCOM A QEM – CAVO TIPO FG7OR SEZ.3[2X150]+1X150mmq
DA QCOM A PILLER – CAVO TIPO FG7OR SEZ.3[2X240]+1X240mmq
DA PILLER A QP – CAVO TIPO FG7OR SEZ.3[2X185]+1X185mmq

DA QP A QS1
CAVO TIPO FG7OR SEZ.3,5X50mmq+PE25

QS1

8(18)

SETTORE 2F

Zona "8"

QCOM – posizionato al piano terreno

FUTURO PILLER
PIANO INTERRATO

500x100mm

FUTURO GRUPPO ELETTROGENO
PIANO TERRENO

DA QP A QZ8
CAVO TIPO FG7OR SEZ.4X25mmq+PE25
TUBO TIPO PVC Ø50mm

QZ8

51 METRI

GIUNTO LINEARE IN RESINA CAVI ESISTENTI CUSTODE/BAR

CENTRALE DI POMPAGGIO (H = 2,60 m)

QUADRO POMPE ANTINCENDIO QFA
DA QEM A QFA – CAVO TIPO FG7OR SEZ.3,5X70mmq

INGRESSO AI QUADRI ELETTRICI

15kW 3x400V+N

UPS2

UPS1

300x50

INGRESSO CAVIDOTTO AL PIANO INTERRATO

CAVIDOTTO INTERRATO:
n°8 TUBAZIONI IN PVC ø160mm IMPIANTI ELETTRICI
n°2 TUBAZIONI IN PVC ø160mm IMPIANTI SPECIALI

2(300x50mm)

CAVIDOTTO INTERRATO:
n°4 TUBAZIONI IN PVC ø160mm IMPIANTI ELETTRICI
n°2 TUBAZIONI IN PVC ø160mm IMPIANTI SPECIALI

QUPS1

QUPS2

Cabina Elettrica AEM

SALITA DAL PIANO INTERRATO
5(4(1X240)+PE 1X240

AL QP33