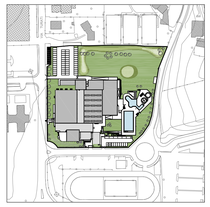
## LEGENDA

| | |
|---|---|
| | Canalizzazione di mandata aria |
| | Canalizzazione di ripresa aria |
| | Canalizzazione di presa aria esterna |
| | Canalizzazione di espulsione |
| | Diffusore quadrato di mandata |
| | Bocchetta verticale di mandata |
| | Diffusore quadrato di ripresa |
| | Griglia verticale di ripresa |
| | Griglia orizzontale di ripresa |
| | Valvola d'aspirazione |
| | Griglia di transito per il passaggio dell'aria |
| UTA–01 | Unità di trattamento aria Piscina – Qmandata 25.000 m3/h, Qripresa 25.000 m3/h |
| UTA–02 | Unità di trattamento aria Spogliatoi piscina e addetti nuoto – Qmandata 4.700 m3/h, Qripresa 4.700 m3/h |
| UTA–03 | Unità di trattamento aria Spogliatoi giudici di gara – Qmandata 650 m3/h, Qripresa 650 m3/h |
| UTA–04 | Unità di trattamento aria Nuovi Spogliatoi Palazzetto 1 e 2 – Qmandata 600 m3/h, Qripresa 600 m3/h |
| UTA–05 | Unità di trattamento aria Nuovi Spogliatoi Palazzetto 3 e 4 – Qmandata 600 m3/h, Qripresa 600 m3/h |
| UTA–06 | Unità di trattamento aria posto soccorso pubblico – Qmandata 300 m3/h, Qripresa 300 m3/h |
| UTA–07 | Unità di trattamento aria SPA – Qmandata 4.000 m3/h, Qripresa 4.000 m3/h |
| UTA–08 | Unità di trattamento aria Spogliatoi SPA–Fitness – Qmandata 2.000 m3/h, Qripresa 2.000 m3/h |
| UTA–09 | Unità di trattamento aria Fitness P.T. (attrezzistica) – Qmandata 1.500 m3/h, Qripresa 1.500 m3/h |
| UTA–10 | Unità di trattamento aria Fitness P.1° (palestra corsi) – Qmandata 1.000 m3/h, Qripresa 1.000 m3/h |
| ITEM ITEM | Unità di trattamento aria Piscina ESISTENTE |
| ITEM ITEM | Unità di trattamento aria Palazzetto ESISTENTE |
| 200x100 (200) | Dimensione nominale (mm) e portata (mc/h) terminale d'impianto |

| CANALI | ISOLAMENTO | RIVESTIMENTO |
|---|---|---|
| Aria esterna | Fibra minerale | – |
| Mandata all'esterno | Fibra minerale | Lamierino di alluminio |
| Mandata in centrale | Fibra minerale | – |
| Mandata in ambiente | – | – |
| Ripresa in ambiente | – | – |
| Ripresa in centrale | Fibra minerale | – |
| Ripresa all'esterno | Fibra minerale | Lamierino di alluminio |
| Espulsione | – | – |

TIPO STAFFAGGIO CANALI
- In ambiente: a sospensione doppia a soffitto
- In centrale: a sospensione doppia o pavimento o soffitto




proponenti

**ITALGREEN S.p.a.**

**TIPIESSE srl**

**GESTISPORT**
**soc. coop. sportiva dilettantistica**

**Iccrea BancaImpresa S.p.a.**

progettista

**ing. Andrea Iannone**

| revisione | data | redatta | controllata | approvata |
|---|---|---|---|---|
| 3 | | | | |
| 2 | | | | |
| 1 | | | | |


sering srl società di ingegneria

*Sering srl*
via Brodolini 29 - 20863 Concorezzo (MB) Italia
telefono **039.68.86.381** - fax **039.68.86.380**
***sering@seringsrl.it*** ***www.seringsrl.it***


proponente
**GESTISPORT soc.coop. - Carugate (MI)**
**ITALGREEN S.p.a. - Villa D'Adda (BG)**
**TIPIESSE srl - Villa D'Adda (BG)**
**Iccrea BancaImpresa S.p.a. - Roma**

**Partenariato pubblico-privato mediante proposta di locazione finanziaria di opera pubblica per la progettazione, la ristrutturazione ed ampliamento, la manutenzione e la gestione del centro sportivo di Merate**

ubicazione del progetto
**via Giacomo Matteotti 18**
**Merate (LC)**

scala: **1:50**
data: **14.05.2015**

| redatto | controllato | approvato |
|---|---|---|
| DS | **FS** | **RT** |

commessa: **67s-12-C**

tavola
**Progetto esecutivo - Centro Sportivo Merate**

# IMPIANTI MECCANICI
# IMPIANTI DI VENTILAZIONE
# PIANTA PIANO TERRA - ZONA NORD

numero tavola: **M-302**

\\qnap1\Sering\01-CP\02-PRIVATI\2012\67s-12-C - consorzio ercole - piscina merate\04 - PROGETTO PUBBLICO\2015.05.09 ESECUTIVO