

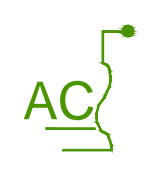
Nella presente tavola sono riportati i percorsi della rete ad aria compressa e della rete idrica esistente.

La posizione dei nuovi attacchi per aria compressa è indicativa e potrà essere modificata in base alle esigenze della committenza A.M.T. e su indicazione della Direzione dei Lavori.

La posizione dei nuovi rubinetti (punti acqua) è indicativa e potrà essere modificata in base alle esigenze della committenza A.M.T. e su indicazione della Direzione dei Lavori.

La posizione dei nuovi buttatoi è indicativa e potrà essere modificata in base alle esigenze della committenza A.M.T. e su indicazione della Direzione dei Lavori.

#### LEGENDA IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE ARIA COMPRESSA



Presse per aria compressa costituita da valvola a sfera  $\phi \frac{1}{2}$ " e attacco ad innesto rapido

$\phi 32$

Indicazione di diametro per tubo in polietilene

$\phi 1"1/4$

Indicazione di diametro per tubo in acciaio zincato

#### ISTRUZIONI TECNICHE

Tutte le tubazioni per aria compressa interrate sono in polietilene ad AD, serie 100, PN 16.

Le tubazioni per aria compressa a vista sono in acciaio zincato a caldo, senza saldatura, secondo le Norme UNI 8863 serie media.

Il raccordo tra tubazione in polietilene e tubazione in acciaio zincato deve essere del tipo "a doppia ghiera" fino al diam.  $1\frac{1}{2}$ " e del tipo flangiato da 2" in su. Esso deve essere collocato interrato, in modo che nessun tratto di tubo in polietilene risulti visibile.

Ove non espressamente indicato, gli stacchi e le discese di aria compressa si intendono del diametro di  $\frac{1}{2}$ ".

#### STUDIO ASSOCIATO CRISAFULLI

dott. ing. Massimo Crisafulli  
geom. Attilio Crisafulli  
dott. ing. Alberto Crisafulli

CATANIA - via Centuripe 2/A  
tel. 095/431232 - 502949  
fax. 095/7280684  
e-mail: studiocrisafulli@tin.it

#### COMUNE DI CATANIA

#### PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO DI COMPLETAMENTO DEI LAVORI DEL PRIMO STRALCIO DEL CENTRO DIREZIONALE A.M.T. IN PANTANO D'ARCI

Corpi 1-2-3-4  
Nuovi punti acqua e aria compressa

tavola:

34

scala:

1:200

data:

MARZO 2012

aggiornamento:

MAGGIO 2012

committente

progettista e direttore dei lavori  
dott. ing. Massimo Crisafulli

Visti