LEGENDA	
SIGLA	DESCRIZIONE
FC	FAN-COIL
RAD	RADIATORE
AE	AEROTERMO
	TUBAZIONI ACQUA ADDOLCITA – ACCIAIO ZINCATO
	TUBAZIONI ACQUA FREDDA SANITARIA – ACCIAIO ZINCATO
	TUBAZIONI ACQUA CALDA SANITARIA – ACCIAIO ZINCATO
	SCARICO ACQUE NERE – PEAD
	SCARICO ACQUE METEORICHE – PEAD
	SCARICO CONDENSA – PEAD
	SCARICO GLICOLE – PEAD
	TUBAZIONI GAS METANO – PEAD INTERRATO
	TUBAZIONI GAS METANO PURO – PEAD INTERRATO
	TUBAZIONI GAS METANO – ACCIAIO NERO PER INTERRO
	TUBAZIONI GAS METANO PURO – ACCIAIO NERO PER INTERRO
	TUBAZIONI ARIA COMPRESSA – ACCIAIO ZINCATO RIVESTITO
	VENTILAZIONE – PEAD

note:

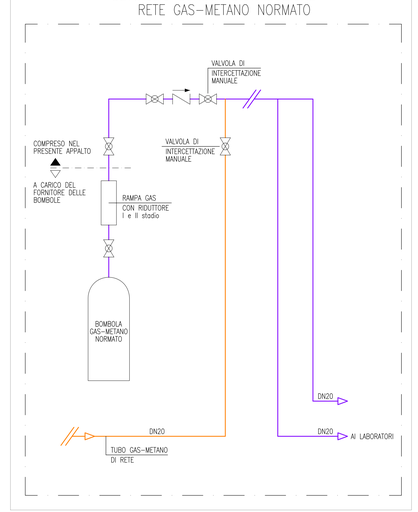
1) IL POSIZIONAMENTO DEI POZZETTI,DELLE PILETTE E DEGLI ATTACCHI SARANNO DEFINITI DURANTE LE FASI DI INGEGNERIA COSTRUTTIVA IN ACCORDO ALLE INDICAZIONI DELLA D.L.

2) L'IMPIANTO GAS METANO E ARIA COMPRESSA SARANNO DERIVATI DALLE RETI ESISTENTI. I COLLEGAMENTI DOVRANNO ESSERE ESEGUITI NEL RISPETTO DELLE NORMATIVE UNI-CIG E DELLE NORMATIVE DI SICUREZZA

3) PREVEDERE APERTURE DI VENTILAZIONE SECONDO UNI 7129/08 PER EVITARE LA FORMAZIONE DI SACCHE DI GAS

4) I PLUVIALI DOVRANNO ESSERE DOTATI DI ISPEZIONE ALLA BASE DI OGNI COLONNA

DETTAGLIO SCHEMA DISTRIBUZIONE RETE GAS-METANO NORMATO



PROGETTISTA	DIRETTORE DEI LAVORI	COMMITTENTE	IMPRESA ESECUTRICE
ING. GUIDO DAVOGLIO ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LODI N. 382			

CeAS
CENTRO DI ANALISI STRUTTURALE S.r.l.

Viale Giustiniano, 10
20129 MILANO
TEL. +39 02 2020 221
FAX. +39 02 2951 2533
E-MAIL: ceas@finzi-ceas.it
WEB: www.ceas.it

SISTEMA GESTIONE QUALITA'
AZIENDA CON SISTEMA QUALITA' CERTIFICATO ISO 9001
CERTIFICATO N° 0163.CQ
DATA PRIMA EMISSIONE 01-12-2003
Progettazione ed erogazione di servizi di ingegneria civile, strutturale, impiantistica ambientale, per l'architettura e per l'urbanistica; coordinamento di progetto e progettazione integrata; direzione lavori; collaudi; verifiche periodiche; sicurezza lavoro; rilievi; calcolo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera

COMMITTENTE

POLITECNICO DI MILANO
Amm. Centrale - Dip. di Energia - Area Tecnico Edilizia
Piazza Leonardo da Vinci 32 -20133 milano

Responsabile Unico del Procedimento: Arch. R. Licari

PIANTA CHIAVE

OPERA DA ESEGUIRE

EDIFICIO LABORATORIO
per installazione di un calorimetro calibrato a due camere per il Dipartimento di Energia
Campus La Masa - Lambruschini

TITOLO ELABORATO

PROGETTO ESECUTIVO
PIANTA PIANO TERRA
IMPIANTO IDRICO SANITARIO E SCARICHI

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	R.C.
0	17-12-12	PRIMA EMISSIONE	SCACCIANTE	DAVOGLIO	N.A.	PERDOMI

Nome File	Formato	Scala	Codice commessa	Tipologia commessa	Tipologia elaborato	Fase progett.	Parte d'impianto	Progressivo elaborato
PED-EP-013_0.DWG	A0	1:50	12017	PE	D	E	P	013