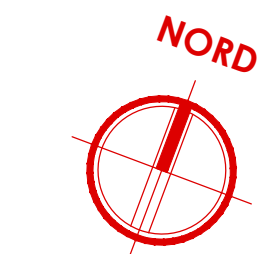




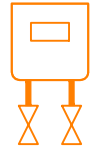


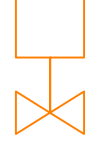


PIANTA PIANO SECONDO

- CORPO DE3 -

scala 1:50



Legenda simboli

 Montante principale GAS - <b>MGAS</b> Tubazione in acciaio zincato	 Linea secondaria GAS alloggio - <b>LGAS</b> Tubazione in multistrato	 Contatore GAS metano
 Rubinetto di intercettazione	 Rubinetto GAS portagomma 1/2"	 Elettrovalvola N.C. a riarmo manuale
 Collettore di distribuzione GAS	 Centralina rilevazione GAS (in alto)	

NOTE

- I componenti dell'impianto a monte del contatore (incluso) sono a carico della società di distribuzione del gas;
- Le modalità di installazione delle tubazioni gas ed i relativi raccordi e pezzi speciali saranno conformi a quanto descritto nella relazione IMM.R3;
- I contatori gas saranno tutti intercettabili da una coppia di valvole (una a monte ed una a valle) da 1", uni en 331;
- I contatori del gas saranno installati all'esterno, nelle posizioni indicate nelle piante ed ad un'altezza dal pavimento di 1,60 m;
- Le tubazioni esterne agli alloggi, saranno in acciaio zincato (uni en 10240) senza saldatura e le loro caratteristiche non saranno inferiori a quelle indicate nella norma uni 8863, serie leggera;
- Le tubazioni degli impianti interni all'alloggio saranno del tipo in rame con guaina corrugata gialla esterna di segnalazione e raccordi filettati o in alternativa in tubazione multistrato guainato a norma uni 11343;
- I raccordi flessibili saranno conformi alla norma uni cig 9891;
- Le giunzioni dei tubi di rame delle tubazioni sotto traccia saranno realizzate esclusivamente con saldatura di testa per fusione;
- Nel caso di tubazioni esterne, le giunzioni saranno realizzate mediante raccordi con filettatura e saranno conformi alla norma uni iso 7-1. verranno utilizzati specifici composti di tenuta non indurenti (uni en 75-1), accompagnati da fibra di supporto specificata dal produttore;
- Tutti i raccordi ed i pezzi speciali saranno in acciaio malleabile, i raccordi di acciaio devono avere estremità filettate (uni iso 50, en 10241);
- Non sono ammessi raccordi o giunzioni filettate per le tubazioni installate sotto traccia a parete o a pavimento;
- I rubinetti saranno in acciaio sferoidale, conformi alla uni en 331, essi devono risultare di facile manovra e manutenzione. le posizioni aperto/chiuso devono essere facilmente rilevabili;



COMPLETAMENTO DELL'INTERVENTO DI EDILIZIA ABITATIVA SOSTITUTIVA PER LA REALIZZAZIONE DI 126 ALLOGGI IN VIA CUPA SPINELLI - CIRCOSCRIZIONE CHIAIANO

1° LOTTO FUNZIONALE - CUP: B62J01000030008

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ATI: INGEGNERIA e SVILUPPO S.R.L. ING. SERGIO CAMERA



ingegneria e sviluppo

San Vito (NA)  
Via Nazionale delle Puglie n. 283  
Telefono 0815198672  
e-mail info@ingegneria.com  
pec info@pec.ingegneria.com  
C.F. e P.IVA n. 07918340634  
COORDINAMENTO DEL PROGETTO  
Ing. ANTONIO RUSSO

DOTT. ING. **RUSSO ANTONIO**  
SEZIONE A  
ATTUALITÀ E INNOVAZIONE  
N° 13012  
13012

DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. SERGIO CAMERA  
INTEGRAZIONI SPECIALI: Ing. FRANCESCO SIRIGNANO  
GRUPPO DI LAVORO:  
Arch. VINCENZO RUSSO  
Ing. PASQUALE DE LAURENTIIS  
Arch. MADDALENA GAGLIONE  
Geom. VINCENZO AUTIORINO

COMMITTENTE:  
Comune di Napoli  
Area Trasformazione del Territorio  
Servizio Edilizia Residenziale Pubblica e Nuove Centralità

Dirigente:  
Arch. PAOLA CEROTTO

RUP:  
Ing. GIOVANNI DE CARLO

APPROVAZIONI:

OGGETTO:  
IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE GAS ALLOGGI:  
PIANTA PIANO SECONDO - CORPO DE3

ELABORATO:  
**IMM.DE3\_4**  
SCALA: 1:50  
COMMESSA: 1122\_08  
REDAZIONE: SCA  
VERIFICA: SIR  
APPROVAZIONE: ARU

Rev	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato