



Data di pubblicazione: 15/05/2019

Nome allegato: *INPS-2018-GALATINA-Imp.pdf*

CIG: 78955172BF;

Nome procedura: *Fornitura e posa in opera di impianto di climatizzazione al piano terra dell'Agencia INPS di Galatina (LE) – Via Guidano n. 1*



Istituto Nazionale della Previdenza Sociale
Direzione Regionale Puglia

AGENZIA INPS GALATINA
via Guidano

Lavori di:

IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE PIANO TERRA

PROGETTISTI
per. Ind. Savino Restaino - Ufficio Tecnico INPS Puglia

TAVOLE:

1.1

DITTA ESECUTRICE

Rev. _____ Data _____ SCALA: 1/100

Nome file: _____

Indici e firme:

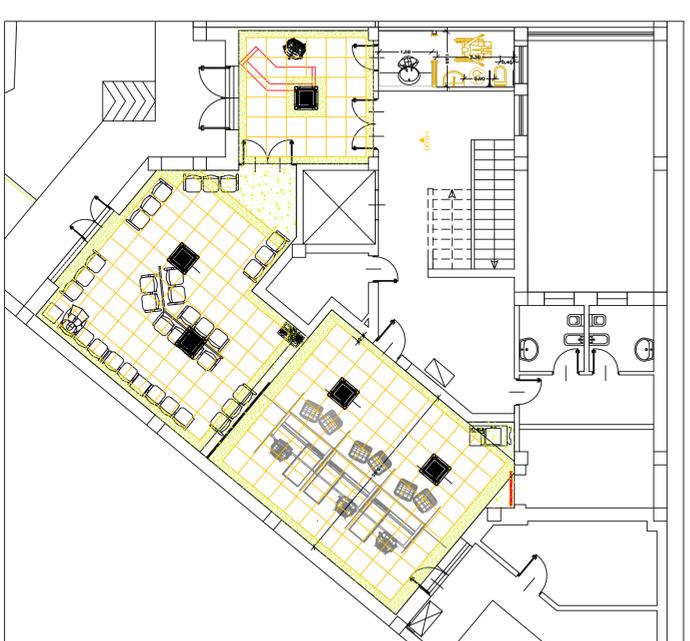
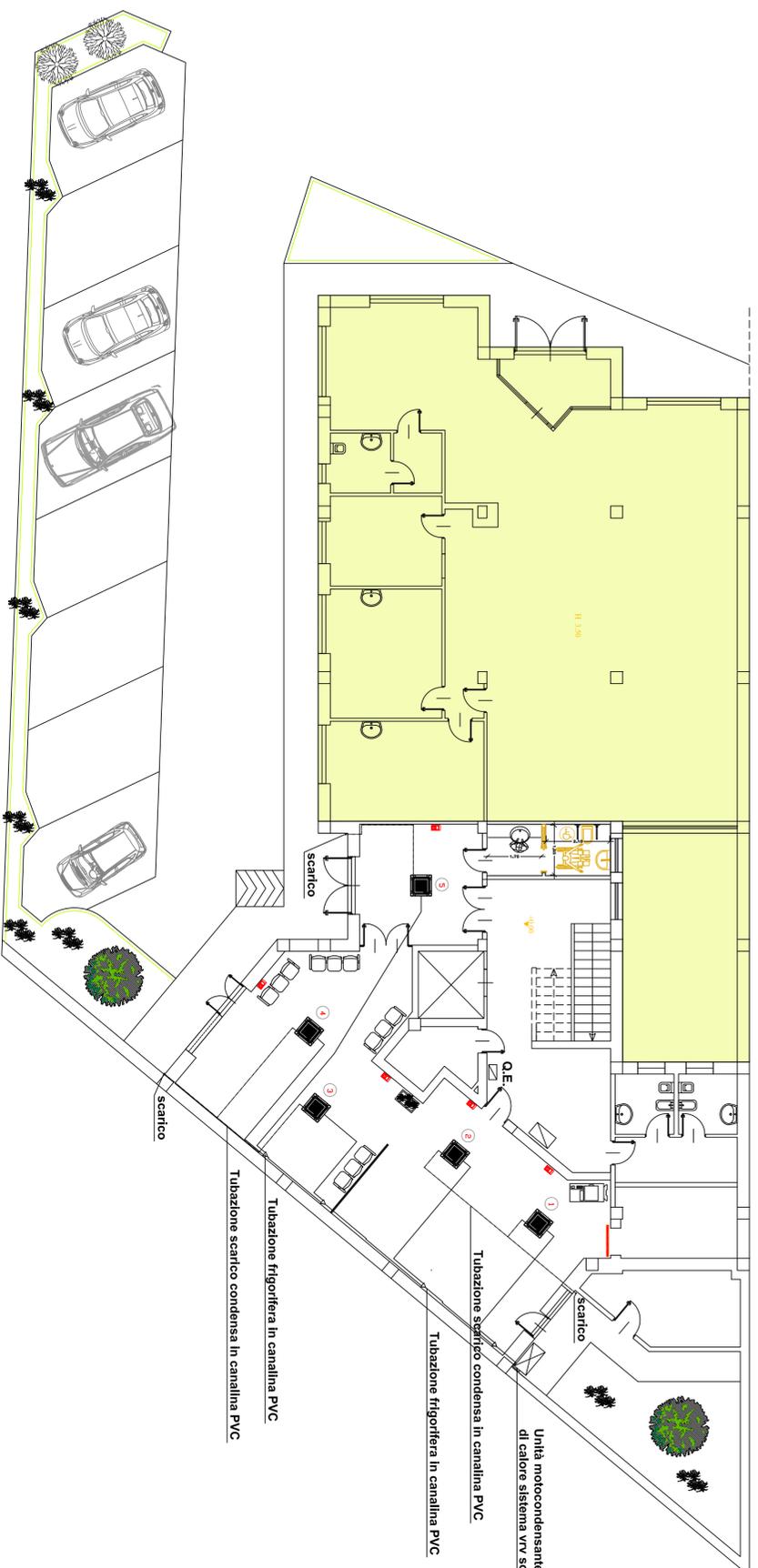
LEGENDA SIMBOLI

	Tubazione scarico condensata in pvc
	Tubazione frigorifera gas/liquido in rame con distri buttori
	unità interna a cassette a quattro vie con orologio comando del sistema

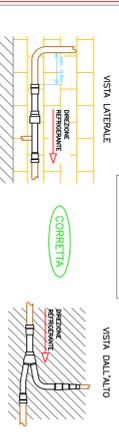
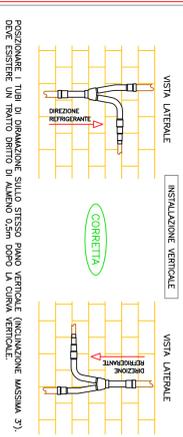
SPECIFICHE TUBAZIONI REFRIGERANTE

UTILIZZARE SOLO TUBI IN RAME PER REFRIGERAZIONE CONFORMI ALLA NORMATIVA UNI12735-1 E ASTM-B280 SELEGGERE TUBI DI DIAMETRO APPROPRIATO, IN GRADO DI TOLLERARE LE PRESSIONI RICHIESTE. FARE RIFERIMENTO ALLA TABELLA RIPOZYNA
UTILIZZARE TUBI DI RAME PULITI, ACCERCIARSI CHE GLI ESTREMI DI ESSI NON VENGANO TOCCATI DA SPORCIZIA E/O UMIDITA'
PRIMA DEL TAGLIO DELLE FRAZIONI NON UTILIZZARE LA SEGALA O LA MOLLA O ALTRI ATTREZZI CHE POSSANO PRODURRE POLVERE; UTILIZZARE UNICAMENTE L'APPOSITO ATTREZZO TAGLIATUBI A ROTELLA
DOPO IL TAGLIO O LA EMOVIAZIONE, TAPPARE L'ESTREMITA' DELLA TUBAZIONE AL FINE DI EVITARE L'INGRESSO DI POLVERE O UMIDITA'
ISOLARE TUTTA LA TUBAZIONE ED I GIUNTI DI DISTRIBUZIONE CON IDONEO MATERIALE ISOLANTE AL FINE DI EVITARE UNA PERDITA DI EFFICIENZA E LA FORMAZIONE DI CONDENSA SULLA SUPERFICIE DEL TUBO.

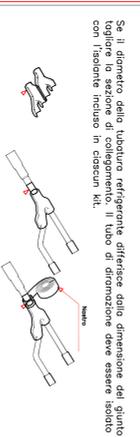
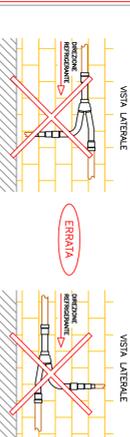
Diámetro nominale (mm)	(gollini)	Spessore (mm)
6,35	1/4	0,80
9,53	3/8	0,80
12,70	1/2	0,80
15,88	5/8	1,00
19,05	3/4	1,00
22,23	7/8	1,00
25,40	1	1,25
28,60	1 1/8	1,25
34,93	1 3/8	1,25
38,10	1 1/2	1,35
41,28	1 5/8	1,35
44,45	1 3/4	1,35



POSIZIONAMENTO GIUNTI DI DISTRIBUZIONE



POSIZIONARE I TUBI DI DISTRIBUZIONE SULLO STESSO PIANO VERTICALE (QUANTIZZAZIONE MASSIMA 3').
PER ESISTENZE SU TRAVO SOTTO DI ALMENO 10CM SOTTO UN CANTO VERTICALE.



LA TRATTA DI TUBAZIONE COMPRESA TRA UNITA' INTERNA ED IL RELATIVO DISTRIBUTORE/COLLETTORE NON DEVE SUPERARE I 40 METRI CON PRESSIONE ALTERNATA. I PUNTI INGRESSO DA SALDARE DEVONO ESSERE FACILMENTE RAGGIUNGIBILI ED ISPEZIONABILI.

Se il diametro della tubatura refrigerante differisce dalla dimensione del giunto, tagliare la sezione di collegamento. Il tubo di dimensioni deve essere isolato con l'isolante incluso in ciascun kit.