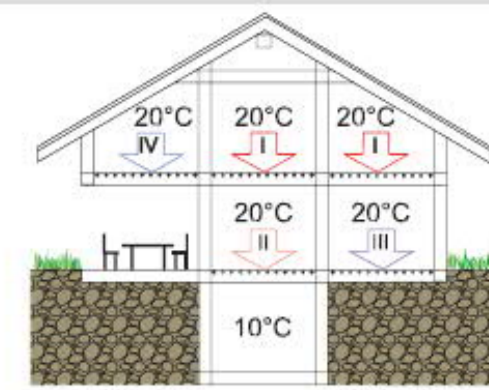


RESISTENZA TERMICA MINIMA VERSO IL BASSO DEGLI ISOLANTI SECONDO LA NORMATIVA UNI EN 1264-4

Gli strati di isolamento devono presentare la seguente resistenza termica minima in funzione delle condizioni termiche sottostanti la struttura dell'impianto

Caso	I	II-III	IV	IV	IV
Locale su	Locale riscaldato	Locale freddo o su terreno	Locali Italia 1.000 ≤ DTD	centro-nord Italia -5°C ≤ t _{ext} < 0°C	centro-nord Italia -15°C ≤ t _{ext} < -5°C
R termica	0,75 m ² /Kw	1,25 m ² /Kw	1,25 m ² /Kw	1,80 m ² /Kw	2,00 m ² /Kw



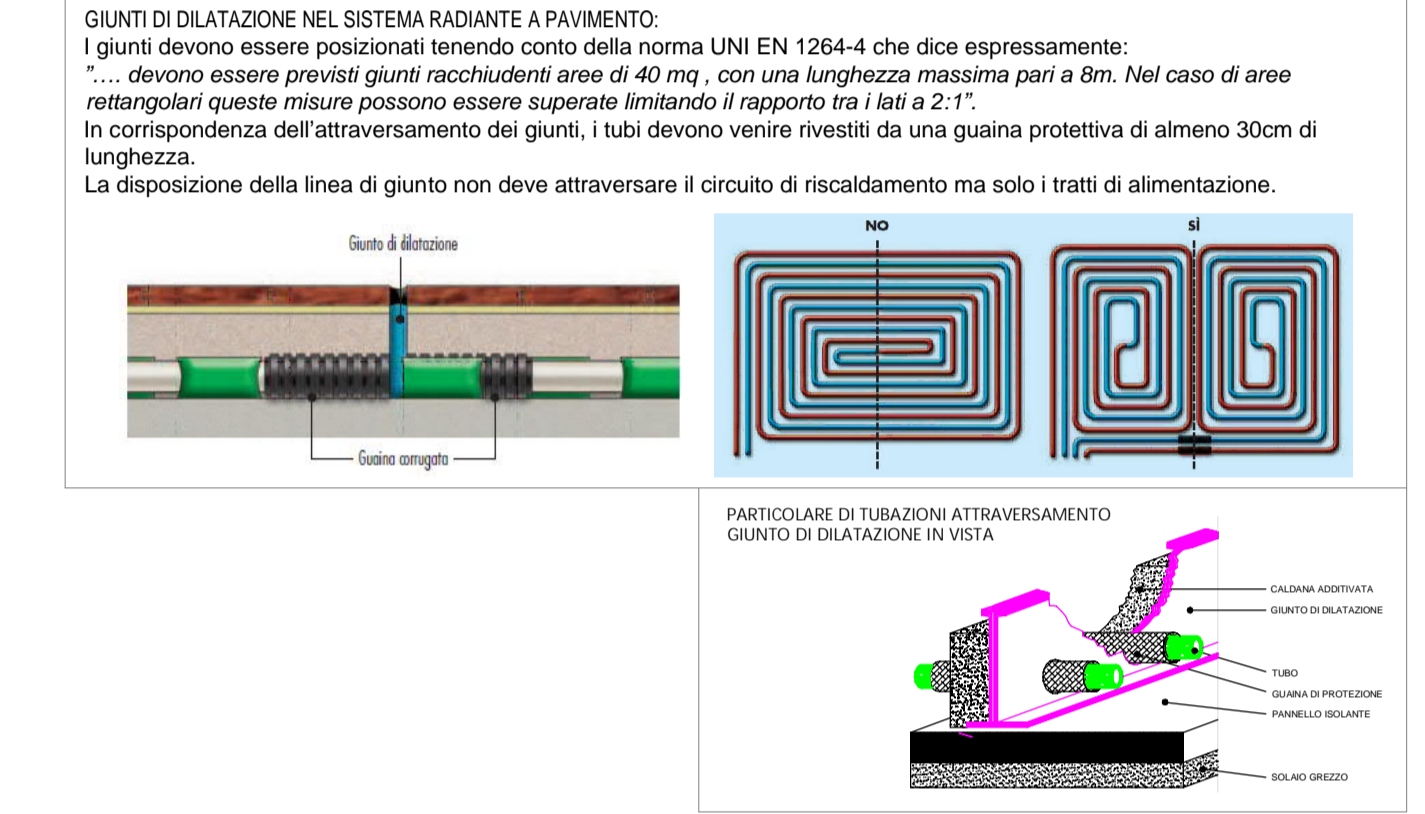
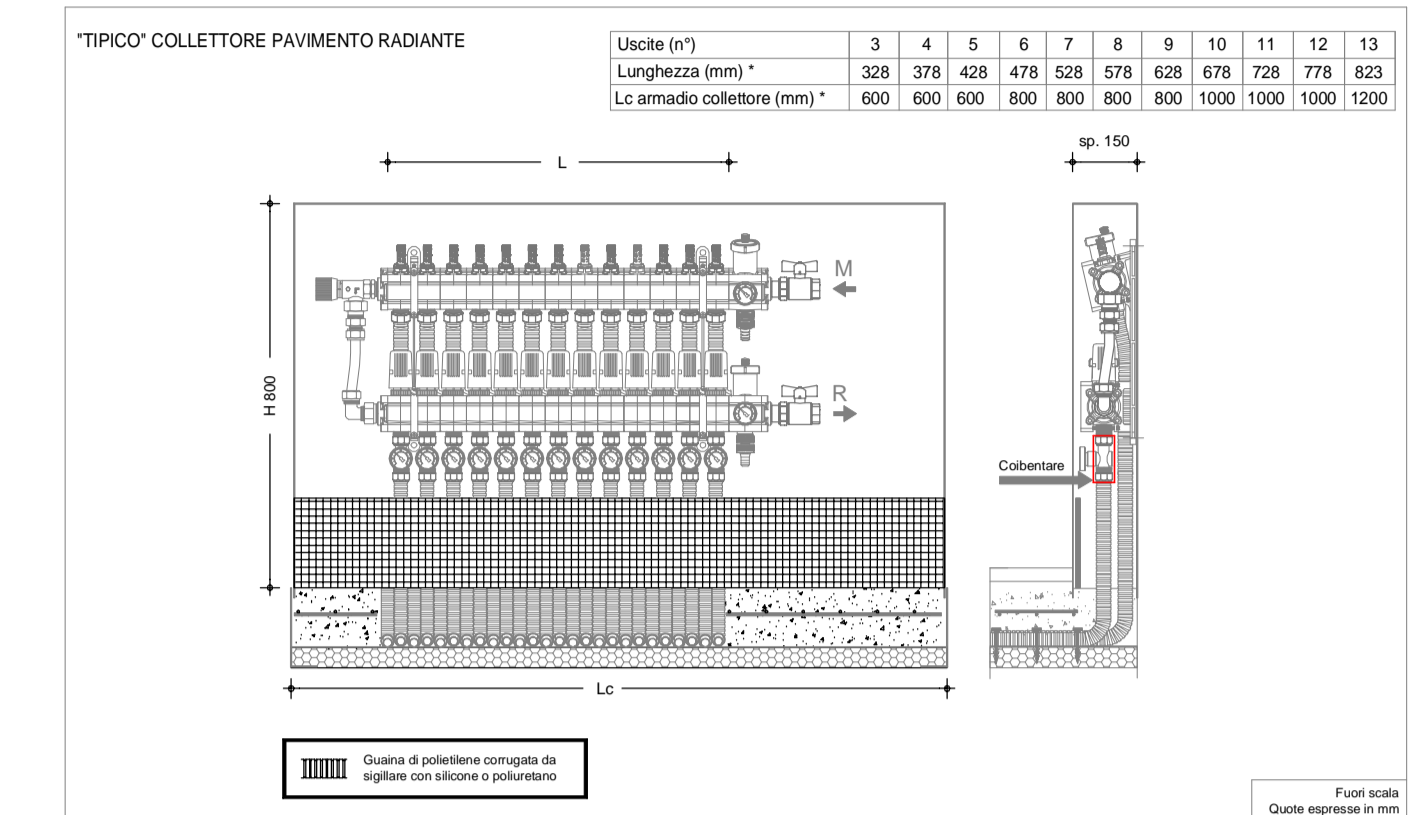
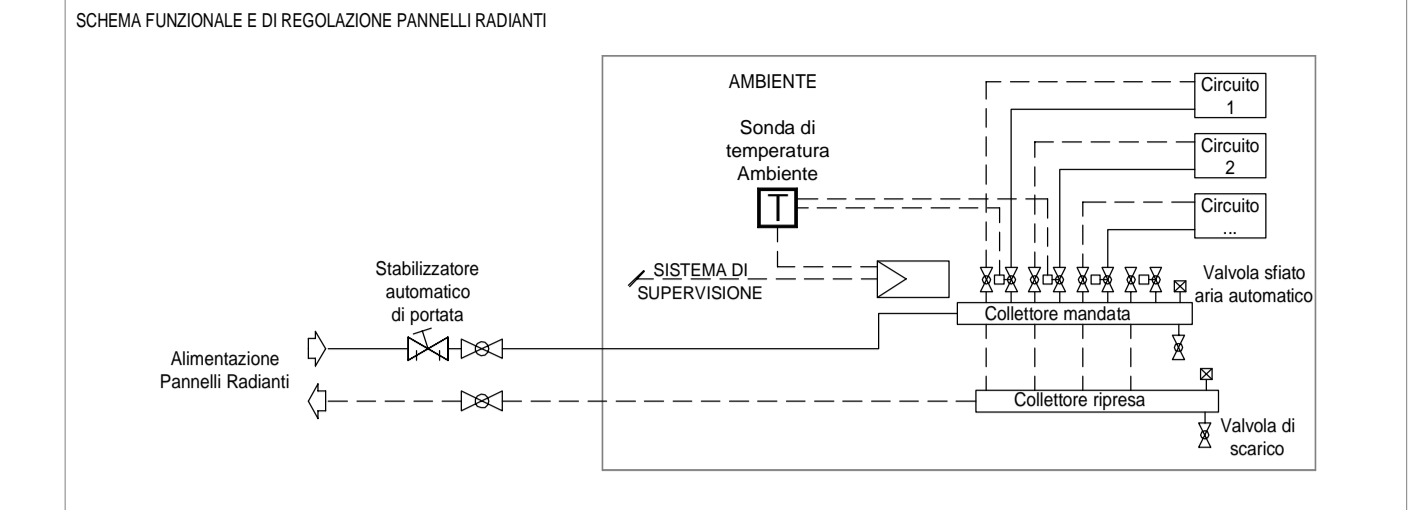
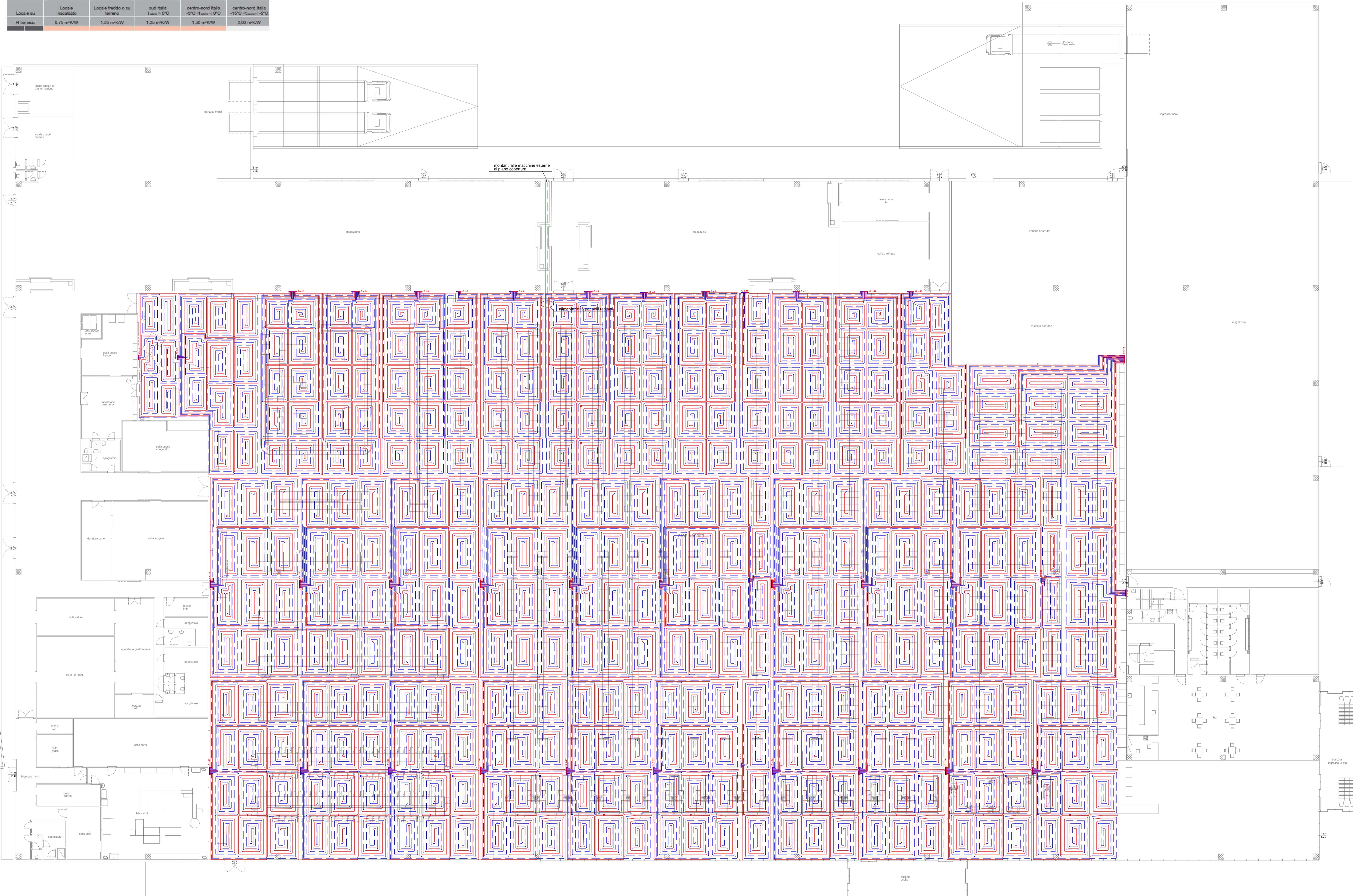
PRIMA DI PROCEDERE A QUALSIASI OPERAZIONE RELATIVAMENTE A QUESTA TIPOLOGIA DI IMPIANTI VERIFICARE SEMPRE CHE:

- LE QUOTE DI INSTALLAZIONE REALMENTE DISPONIBILI SIANO SUFFICIENTI PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO IN ACCORDO AL PROGETTO.
- I LOCALI SIANO APPROPRIATI GIÀ FINITI E TONDEGGIATI.
- TUTTI I PASSAGGI A PARETE SIANO EFFETTIVAMENTE ESISTENTI E SUFFICIENTI A GARANTIRE IL PASSAGGIO DEI TUBI COME DA DISEGNO DI POSA.
- IL GETTO DI BASE CALDAIA SIA UNIFORME, LIBRO E LIVELLATO ASSICURANDO CHE NON SIANO PRESENTI DETRITI O CALCIACCI.
- L'ALLOGGIAMENTO DELLE CASSETTE COLLETTORI E DELLE COLONNE SIA SODALE E DEFINITIVO.
- LA PAVIMENTAZIONE DEFINITIVA SIA DELLA TIPOLOGIA PREVISTA COME DA CALCOLI E DISTINTA DI PROGETTO.
- IN USCITA/PROSSIMITÀ DEL COLLETTORE ENTRO METRI E CORRIERE FINO AL RAGGIUNGIMENTO DEL PASSO SI POSA PREVISTO NELL'AREA, LE TUBAZIONI VANGNO OPPORTUNAMENTE COBERTATE. OVE NECESSARIO QUESTE VANGNO COBERTATE ANCHE PER TRATTI PIÙ LUNGI IN MODO DA REALIZZARE I PASSI PREVISTI NELL'AREA.

ADDITIVO MASSETTO cod PADDM : 1 % di polvere di cemento

LEGENDA IMPIANTO PANNELLI RADIANTI

Simbolo grafico	Descrizione simbolo
	Tubazione di mandata in polietilene retificato da 20 x 2 Pp-Ka in HPDE ad alta densità
	Tubazione di ritorno in polietilene retificato da 20 x 2 Pp-Ka in HPDE ad alta densità
	Collettori di distribuzione secondaria
	Zone identificative "impianto radiante"



drecta
urban management

COMMESSA DR20120030

Comune di SUSEGANA

OGGETTO VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A V.I.A.
Progetto di inserimento grande struttura di vendita in riferimento a P.U.A. denominato "Iperlando"

COMMITTENTE **IPERLANDO** F.lli Lando s.p.a.
via degli Saravogni, 1
35131 Padova

GRUPPO DI PROGETTAZIONE **drecta**
STUDIO IMPATTO AMBIENTALE
arch. Marco Pagani
pian. terr. Marco Carretta

d-recta srl
via Ferrara, 38 - 00144 Roma
06/4780001 - 06/4780002
www.drecta.it - www.drecta.com

PROGETTO ARCHITETTONICO
arch. Diego De Zani

PROGETTO OPERE DI URBANIZZAZIONE
arch. Sandro Bulgiana

PROGETTO IMPIANTI
per. Ing. L'Espresso De Zoli - studioDeZoli

GRUPPO INTERDISCIPLINARE
COMPETENZE SPECIALISTICHE

VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE (V.I.n.C.A.)
pian. terr. Silvia Balotini - d-recta srl

VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO
gest. arch. Stefano Donatelli - d-recta srl

STUDIO DI IMPATTO SULLA VIABILITÀ
dot. Paolo Galbani - mob-up srl

STUDIO DI COMPATIBILITÀ IDRAULICA
ing. Marco Passan - Atmosfera srl

VALUTAZIONE IMPATTI SU ATMOSFERA
dot. Paolo Galbani - mob-up srl
ing. Luca dell'Uria

STUDIO INDAGINE GEOLOGICA
gest. Celeste Giancira

ELABORATO STATO DI PROGETTO

IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE
INVERNALE
PANNELLI RADIANTI A PAVIMENTO

AM10

scala 1:200
codice DR20120030MAD00RS000

EMISSIONE
rev. data. descrizione. redatto. controllato.