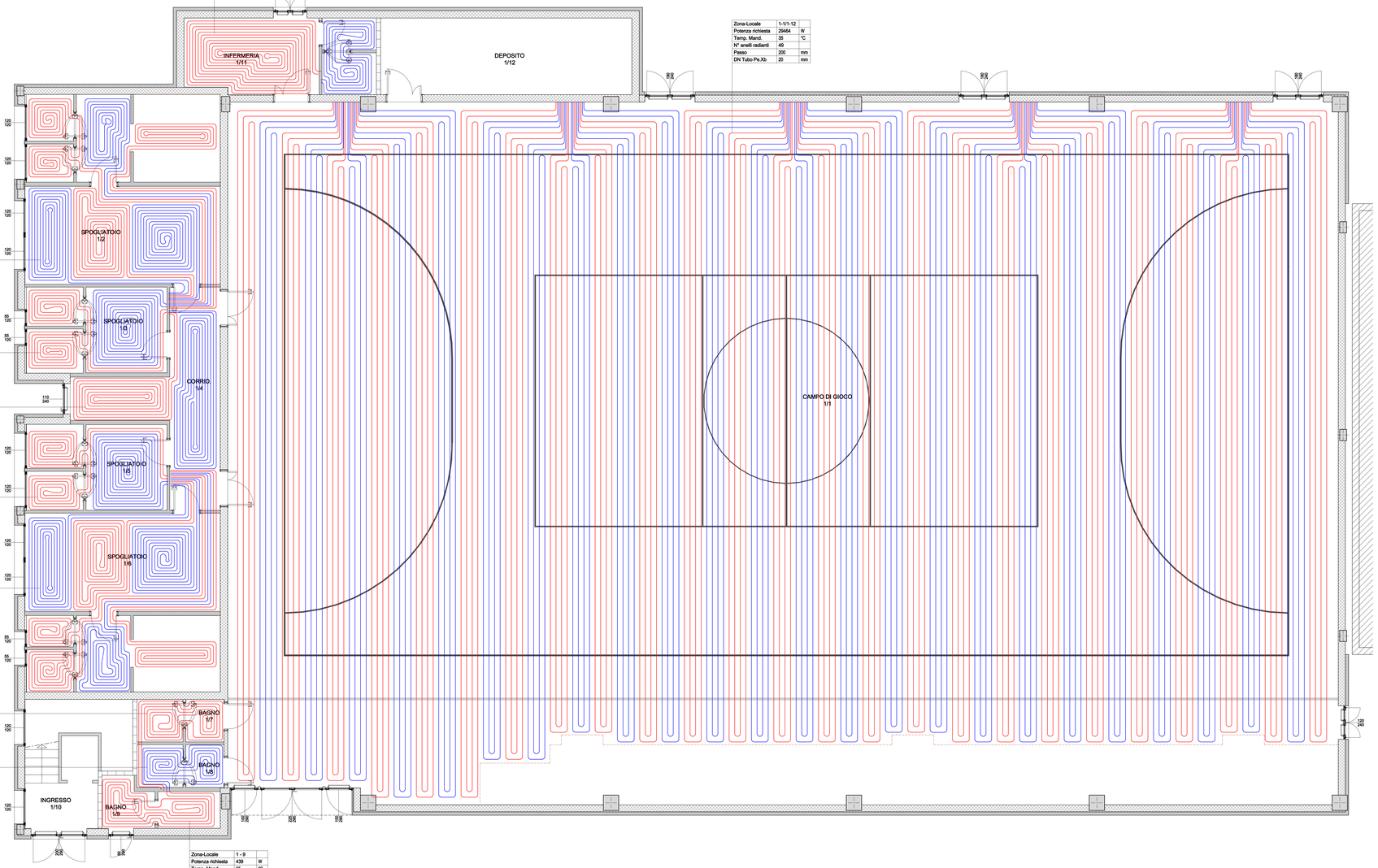


Zona-Locale	1 - 11	
Potenza richiesta	5090	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	2	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

Zona-Locale	1-1/1-12	
Potenza richiesta	29464	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	49	
Passo	200	mm
DN Tubo Pe.Xb	20	mm

Zona-Locale	1 - 2	
Potenza richiesta	1653	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	6	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

Zona-Locale	1 - 3	
Potenza richiesta	529	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	2	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

Zona-Locale	1 - 4	
Potenza richiesta	483	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	2	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

Zona-Locale	1 - 5	
Potenza richiesta	654	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	2	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

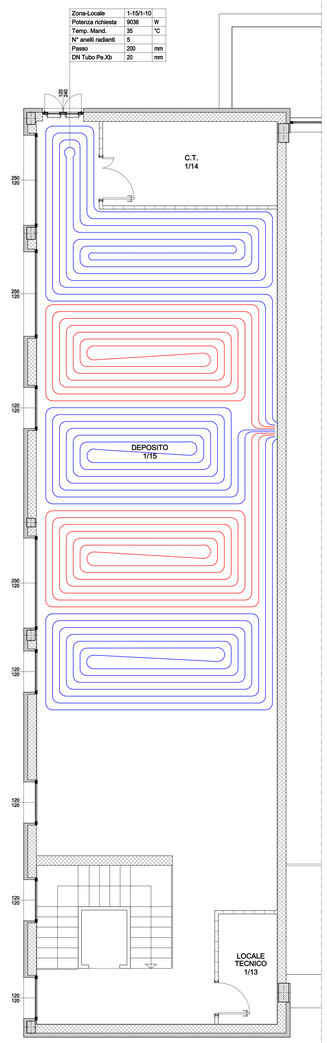
Zona-Locale	1 - 6	
Potenza richiesta	1272	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	6	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

Zona-Locale	1 - 7	
Potenza richiesta	85	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	1	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

Zona-Locale	1 - 8	
Potenza richiesta	84	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	1	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

Zona-Locale	1 - 9	
Potenza richiesta	439	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	1	
Passo	100	mm
DN Tubo Pe.Hi	17	mm

PIANTA PIANO TERRA
SCALA 1:50



Zona-Locale	1-15/1-10	
Potenza richiesta	9036	W
Temp. Mand.	35	°C
N° anelli radianti	5	
Passo	200	mm
DN Tubo Pe.Xb	20	mm

PIANTA PIANO PRIMO
SCALA 1:50

INDICAZIONI PER LA REALIZZAZIONE DEL MASSETTO

Prima della realizzazione dei massetti riscontrare la verifica delle quote dispositivi (altezza o cm. di massetto sopra il livello delle tubazioni).
Il massetto sarà realizzato con sabbia e cemento dosato a q.li 3 di cemento per mc. di sabbia, con l'aggiunta di additivo plastificante in ragione del 3% del peso del cemento. Il massetto dovrà essere lisciato a cazzuola e dovrà presentare una resistenza a compressione non inferiore a 250 kg/cmq. Il massetto dovrà essere realizzato a regola d'arte, con spessore di almeno cm 4 (misurato dal massetto).
Il massetto dovrà essere lasciato stagionare per almeno 28 gg. prima di procedere alla posa dei pavimenti.
L'impianto si presenta con un dislivello di circa 80 % di metà di Fascino lineare (a cui entrare la sabbia fine da intasare) e per il rimanente 40% di glaiere
Il massetto dovrà essere realizzato con sabbia e cemento dosato a q.li 3 di cemento.
Il dosaggio del cemento deve essere di almeno 300 kg. per metro cubo di impasto e l'additivo termofluidificante da dosare in ragione di 1 litro per 100 kg di cemento.

MATERIALE	QUANTITA'
Sabbia di Fascino lineare	50%
Glaiere (8-12 mm, 16 mm max)	40%
Cemento	300 kg
Additivo	1 Litro per 100 kg cemento
Acqua	Il mas ale consistenza di patte

L'eventuale composizione del massetto definita con leganti e beni speciali dovrà essere garantita e certificata dal produttore e approvata dal progettista edile.
La classe di resistenza del massetto flessibile dovrà corrispondere alla tabella seguente:

VALORE DEL CARICO MOBILE	RESISTENZA DEL MASSETTO ALLA COMPRESSIONE DOPO 28 GIORNI (MPa)	
	GRUPPO	PARTE
2 W/M²	20	25
3 W/M²	30	35
4 W/M²	35	40

Dopo il getto, le superfici dovrà essere protette contro l'essiccamento per almeno 3 giorni (o un periodo più lungo nel caso di tempo temperato o di cemento a presa lenta).
Il massetto non dovrà essere sottoposto a sollecitazioni meccaniche per almeno 7 giorni (o un periodo più lungo nel caso di tempo temperato o di cemento a presa lenta).
Il tempo ideale per la posa dei pavimenti dipende dalle condizioni ambientali e dal tipo di pavimento. Per i pavimenti sensibili all'umidità (quelli che richiedono condizioni asciutte come temperature elevate o forti correnti d'aria, ecc) occorrono circa 28 gg. per ogni cm di spessore del massetto.
Per i pavimenti meno sensibili all'umidità (quelli che richiedono condizioni asciutte come temperature elevate o forti correnti d'aria, ecc) occorrono circa 7 gg. per ogni cm di spessore del massetto.
Prima della posa dei rivestimenti si verifica le complete maturazione del getto.
Il massetto dovrà essere lasciato stagionare per almeno 28 giorni (o un periodo più lungo nel caso di tempo temperato o di cemento a presa lenta).
Il massetto dovrà essere protetto contro l'essiccamento.
Il massetto dovrà essere protetto contro l'umidità.
Il massetto dovrà essere protetto contro le sollecitazioni meccaniche