

**A.S. MASSERONI MARCHESE**

**Fondata nel 1948**

Via Madruzzo, 3 – 20149 Milano

Tel. 02/466142

www.masseronimarchese.it

**Comune di Milano**







**Concessione d'uso dell'area di proprietà comunale di via Terzaghi /  
Sant'Elia per la realizzazione di un nuovo impianto sportivo**

**STUDIO MEDICO P. INTERRATO**

**Installatore : IMI DI PIANTONI EZIO & C. S.N.C.  
VIA LAGORIO n. 48  
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)**

## VERBALE DI COLLAUDO


### IMPIANTO IDROSANITARIO

N°	VERIFICA	POS	NEG	ESECUTORE
1	<b>PROVA DI TENUTA DELLA DISTRIBUZIONE</b> Da effettuare : - con apparecchi e alimentazione scollegati - prima dei reinterri - prima della chiusura delle tracce - prima della finitura superficiale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	<b>SPURGO DELLA DISTRIBUZIONE</b> Spurgo delle tubazioni da effettuare prima dell'installazione degli apparecchi.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	<b>PROVA DI TENUTA DELL'IMPIANTO</b> Da effettuare : - con alimentazione scollegata - con apparecchi collegati	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	<b>SPURGO DELL'IMPIANTO</b> Spurgo delle tubazioni e degli apparecchi.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	<b>VERIFICA DEGLI ORGANI DI INTERCETTAZIONE</b> Controllo dell'esistenza e del buon funzionamento delle intercettazioni : - intercettazione generale - intercettazioni della distribuzione e di zona - intercettazioni localizzate	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	<b>VERIFICA DELLE APPARECCHIATURE</b> Controllo del buon funzionamento delle apparecchiature : - circolatori - valvole - addolcitore - regolazioni	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



di PIANTONI EZIO & C. s.n.c.

Telefono 030 7301249 - Fax 030 7401368  
E-mail: piantoniezio@tin.it

7	<b>REGOLAZIONE DELL'IMPIANTO</b> Bilanciamento e regolazione degli organi di taratura e regolazione dell'impianto.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

**Note:**

Durante l'esecuzione dei lavori ed in modo che risultino completate subito dopo l'ultimazione dei lavori stessi, si dovranno effettuare le verifiche e le prove preliminari di cui appresso:

a) una prova idraulica delle condutture, prima dell'applicazione degli apparecchi e della chiusura delle tracce e, possibilmente, prima della costruzione dei pavimenti e dei rivestimenti delle pareti, ed in ogni modo, per le condutture dell'acqua calda ad impianto ultimato prima di effettuare le prove di cui alle seguenti lettere b) e e) La pressione di prova sarà pari a 1,5 volte la pressione massima di esercizio.

Il sistema sarà mantenuto in pressione per 12 ore la prima volta e 2 ore le successive; durante tale periodo verrà eseguita una ricognizione allo scopo di identificare eventuali perdite che dovranno essere successivamente eliminate.

Dopo la prova idraulica e prima della messa in esercizio degli impianti, le tubazioni dovranno essere accuratamente lavate.

Il lavaggio dovrà essere effettuato scaricando acqua dagli opportuni drenaggi sino a che essa non esca pulita.

Si riterrà positivo l'esito della prova quando non si verifichino fughe o deformazioni permanenti;

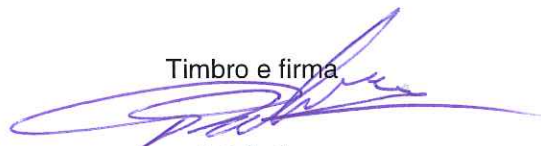
b) una prova di tenuta a caldo e di dilatazione per controllare gli effetti della dilatazione nelle condutture degli impianti di acqua calda, con una temperatura nel generatore di 80°C e mantenendovela per tutto il tempo necessario per l'accurata ispezione delle condutture e dei serbatoi. Si riterrà positivo il risultato quando le dilatazioni non abbiano dato luogo a fughe e deformazioni permanenti;

c) una prova preliminare della circolazione dell'acqua fredda. Si ritiene positivo l'esito della prova quando l'acqua arriva a tutti indistintamente gli sbocchi degli impianti nelle quantità prescritte;

d) la verifica preliminare intesa ad accertare che il montaggio degli apparecchi, rubinetteria, ecc. sia stato accuratamente eseguito, che la tenuta delle congiunzioni degli apparecchi, rubinetterie, ecc. con le condutture sia perfetta e che il funzionamento di ciascuna parte di ogni singolo apparecchio, rubinetto, presa, ecc. sia regolare e corrispondente ai dati prescritti.

Palazzolo sull'Oglio, li 20/11/2015

Timbro e firma



**I.M.I.**

di PIANTONI EZIO & C. s.n.c.  
25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)  
Via Lagorio, 48 - Tel. 030.7301249  
C.F. 02808870170 - P. IVA 00691300982