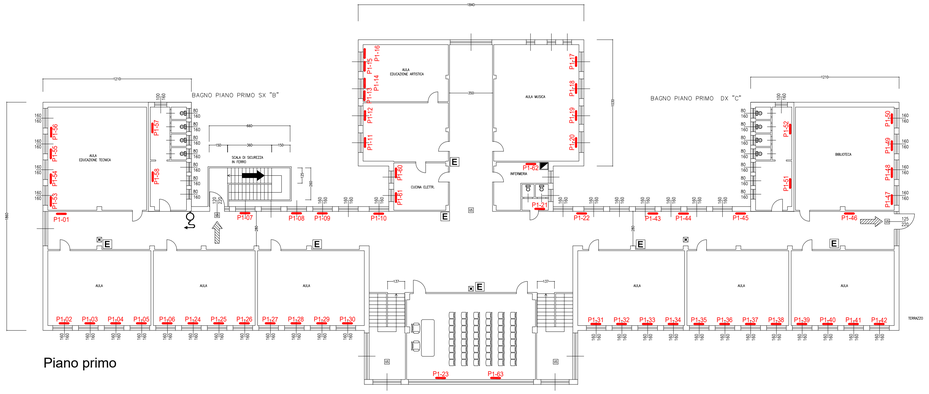
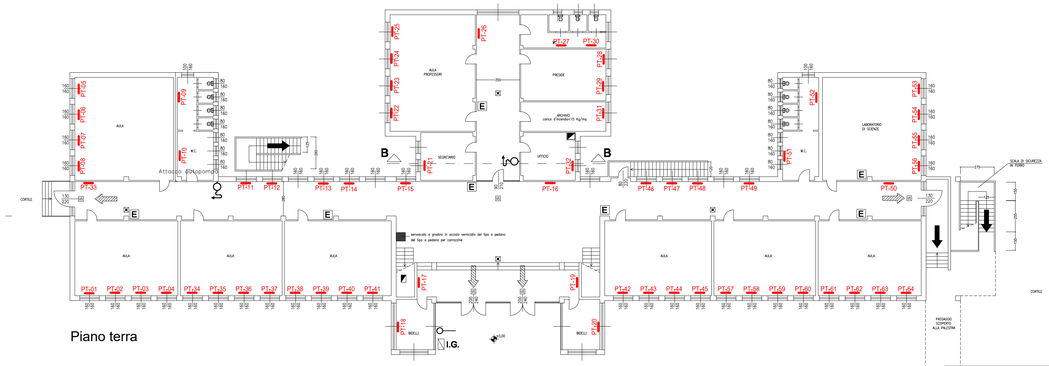
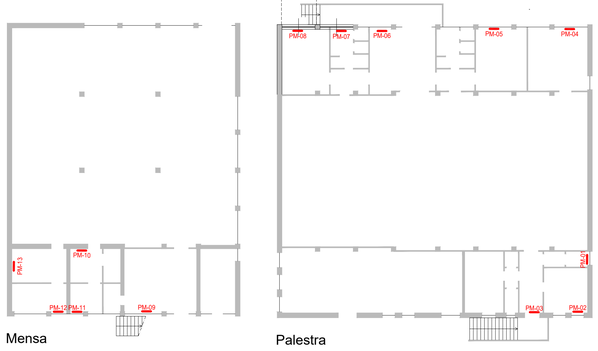


Piano primo



Piano terra



Mensa

Palestra

Piano primo			PP-01	PP-02	PP-03	PP-04	PP-05	PP-06	PP-07	PP-08	PP-09	PP-10	PP-11	PP-12	PP-13	PP-14	PP-15	PP-16	PP-17	PP-18	PP-19	PP-20	PP-21	PP-22	PP-23
Terminale	Identificativo	-	PP-01	PP-02	PP-03	PP-04	PP-05	PP-06	PP-07	PP-08	PP-09	PP-10	PP-11	PP-12	PP-13	PP-14	PP-15	PP-16	PP-17	PP-18	PP-19	PP-20	PP-21	PP-22	PP-23
	Altezza	[cm]	90	68	68	68	68	68	66	66	66	66	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	66	70
	Larghezza	[cm]	130	99	102	102	99	99	102	100	100	108	132	132	132	132	132	132	126	126	126	126	72	108	450
	Profondità	[cm]	16	12	12	12	12	12	16	16	16	22	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	18	22	8
	Elementi	N°	22	18	17	17	18	18	17	17	17	18	22	22	22	22	22	22	25	25	25	25	12	18	
	Colonne	N°	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	4	
	Kvol	W/mc	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500
	Potenza	kW	3,04	1,42	1,46	1,46	1,42	1,42	1,79	1,75	1,75	2,46	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88	1,80	1,80	1,80	1,80	1,44	2,46	4,85
Valvola	Materiale Tubo	-	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio
	Diametro Tubo	-	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	3/4"	3/4"
	Diametro Valvola	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	3/4"	3/4"
	A/D	-	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo
	Marca	-	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM
	Modello	-	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31

Piano primo			PP-24	PP-25	PP-26	PP-27	PP-28	PP-29	PP-30	PP-31	PP-32	PP-33	PP-34	PP-35	PP-36	PP-37	PP-38	PP-39	PP-40	PP-41	PP-42	PP-43	PP-44	PP-45	PP-46
Terminale	Identificativo	-	PP-24	PP-25	PP-26	PP-27	PP-28	PP-29	PP-30	PP-31	PP-32	PP-33	PP-34	PP-35	PP-36	PP-37	PP-38	PP-39	PP-40	PP-41	PP-42	PP-43	PP-44	PP-45	PP-46
	Altezza	[cm]	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	66	66	66	90
	Larghezza	[cm]	102	102	99	99	102	102	99	99	102	102	99	99	102	102	99	99	102	102	99	102	100	100	130
	Profondità	[cm]	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	16	16	16	16
	Elementi	N°	17	17	18	18	17	17	18	18	17	17	18	18	17	17	18	18	17	17	18	17	17	17	22
	Colonne	N°	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
	Kvol	W/mc	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500
	Potenza	kW	1,46	1,46	1,42	1,42	1,46	1,46	1,42	1,42	1,46	1,46	1,42	1,42	1,46	1,46	1,42	1,42	1,46	1,46	1,42	1,75	1,75	1,75	3,04
Valvola	Materiale Tubo	-	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio
	Diametro Tubo	-	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Diametro Valvola	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	A/D	-	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo
	Marca	-	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM
	Modello	-	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31

Piano primo			PP-47	PP-48	PP-49	PP-50	PP-51	PP-52	PP-53	PP-54	PP-55	PP-56	PP-57	PP-58	PP-59	PP-60	PP-61	PP-62	PP-63
Terminale	Identificativo	-	PP-47	PP-48	PP-49	PP-50	PP-51	PP-52	PP-53	PP-54	PP-55	PP-56	PP-57	PP-58	PP-59	PP-60	PP-61	PP-62	PP-63
	Altezza	[cm]	90	90	90	90	68	68	90	90	90	90	68	68	68	87	87	87	70
	Larghezza	[cm]	119	119	119	119	99	99	119	119	119	119	99	99	132	60	60	60	450
	Profondità	[cm]	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	16	12	12	12	8
	Elementi	N°	20	20	20	20	18	18	20	20	20	20	18	18	22	10	10	10	
	Colonne	N°	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	
	Kvol	W/mc	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500
	Potenza	kW	2,23	2,23	2,23	2,23	1,42	1,42	2,23	2,23	2,23	2,23	1,42	1,42	2,36	1,12	1,12	1,12	4,85
Valvola	Materiale Tubo	-	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio
	Diametro Tubo	-	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
	Diametro Valvola	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
	A/D	-	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo
	Marca	-	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM
	Modello	-	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31

Piano rialzato			PT -01	PT -02	PT -03	PT -04	PT -05	PT -06	PT -07	PT -08	PT -09	PT -10	PT -11	PT -12	PT -13	PT -14	PT -15	PT -16	PT -17	PT -18	PT -19	PT -20	PT -21
Terminale	Identificativo	-	PT -01	PT -02	PT -03	PT -04	PT -05	PT -06	PT -07	PT -08	PT -09	PT -10	PT -11	PT -12	PT -13	PT -14	PT -15	PT -16	PT -17	PT -18	PT -19	PT -20	PT -21
	Altezza	[cm]	68	68	68	68	68	68	68	68	90	87	68	68	68	68	68	68	90	90	90	90	68
	Larghezza	[cm]	90	90	90	90	96	96	96	96	96	60	90	90	90	90	132	300	119	119	119	119	78
	Profondità	[cm]	12	12	12	12	12	12	12	12	16	12	12	12	12	12	12	12	16	16	16	16	16
	Elementi	N°	15	15	15	15	16	16	16	16	16	10	15	15	15	15	22	50	20	20	20	20	13
	Colonne	N°	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
	Kvol	W/mc	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500
	Potenza	kW	1,29	1,29	1,29	1,29	1,37	1,37	1,37	1,37	2,26	1,12	1,29	1,29	1,29	1,29	1,88	4,23	2,79	2,79	2,79	2,79	1,42
Valvola	Materiale Tubo	-	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio
	Diametro Tubo	-	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"
	Diametro Valvola	"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"
	A/D	-	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo
	Marca	-	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM
	Modello	-	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31

Piano rialzato			PT -22	PT -23	PT -24	PT -25	PT -26	PT -27	PT -28	PT -29	PT -30	PT -31	PT -32	PT -33	PT -34	PT -35	PT -36	PT -37	PT -38	PT -39	PT -40	PT -41	PT -42
Terminale	Identificativo	-	PT -22	PT -23	PT -24	PT -25	PT -26	PT -27	PT -28	PT -29	PT -30	PT -31	PT -32	PT -33	PT -34	PT -35	PT -36	PT -37	PT -38	PT -39	PT -40	PT -41	PT -42
	Altezza	[cm]	68	68	68	68	90	88	88	88	88	68	68	90	68	68	68	68	68	68	68	68	68
	Larghezza	[cm]	102	99	99	102	96	78	78	78	46	132	90	96	90	90	90	90	90	90	90	90	90
	Profondità	[cm]	12	12	12	12	16	12	12	12	12	12	16	16	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Elementi	N°	17	18	18	17	16	13	13	13	8	22	15	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Colonne	N°	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Kvol	W/mc	15500	16900	16900	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500
	Potenza	kW	1,46	1,51	1,51	1,46	2,26	1,44	1,44	1,44	0,88	1,88	1,63	2,26	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29
Valvola	Materiale Tubo	-	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio
	Diametro Tubo	-	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Diametro Valvola	"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	A/D	-	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo
	Marca	-	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM
	Modello	-	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31

Piano rialzato			PT -43	PT -44	PT -45	PT -46	PT -47	PT -48	PT -49	PT -50	PT -51	PT -52	PT -53	PT -54	PT -55	PT -56	PT -57	PT -58	PT -59	PT -60	PT -61	PT -62	PT -63	PT -64
Terminale	Identificativo	-	PT -43	PT -44	PT -45	PT -46	PT -47	PT -48	PT -49	PT -50	PT -51	PT -52	PT -53	PT -54	PT -55	PT -56	PT -57	PT -58	PT -59	PT -60	PT -61	PT -62	PT -63	PT -64
	Altezza	[cm]	68	68	68	68	68	68	68	90	87	90	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
	Larghezza	[cm]	90	90	90	90	90	90	90	96	60	96	96	96	96	96	90	90	90	90	90	90	90	90
	Profondità	[cm]	12	12	12	12	12	12	12	16	12	16	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Elementi	N°	15	15	15	15	15	15	15	16	10	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15
	Colonne	N°	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Kvol	W/mc	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500
	Potenza	kW	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	2,26	1,12	2,26	1,37	1,37	1,37	1,37	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29
Valvola	Materiale Tubo	-	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio
	Diametro Tubo	-	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Diametro Valvola	"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	A/D	-	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo
	Marca	-	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM
	Modello	-	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31

Palestra e mensa			PM -01	PM -02	PM -03	PM -04	PM -05	PM -06	PM -07	PM -08	PM -09	PM -10	PM -11	PM -12	PM -13
Terminale	Identificativo	-	PM -01	PM -02	PM -03	PM -04	PM -05	PM -06	PM -07	PM -08	PM -09	PM -10	PM -11	PM -12	PM -13
	Altezza	[cm]	67	67	88	88	88	88	88	88	67	67	88	88	88
	Larghezza	[cm]	30	66	48	78	84	96	84	102	132	55	48	48	48
	Profondità	[cm]	12	12	12	12	12	12	12	12	16	16	12	12	12
	Elementi	N°	5	11	8	13	14	16	14	17	22	10	8	8	8
	Colonne	N°	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3
	Kvol	W/mc	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	15500	16900	15500	15500	15500
	Potenza	kW	0,45	0,95	0,91	1,44	1,56	1,76	1,56	1,88	2,33	1,07	0,91	0,91	0,91
Valvola	Materiale Tubo	-	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio	acciaio
	Diametro Tubo	-	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Diametro Valvola	"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	A/D	-	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo	angolo
	Marca	-	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM	RBM
	Modello	-	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31	Serie 31

cod. documento: MIS07.VT
documento: Schematizzazione grafica degli interventi proposti per ciascun edificio oggetto di intervento - Progetto Esecutivo
edificio: Scuola Da Vinci - Missaglia, Via Garibaldi 109
oggetto: **Posizionamento e caratteristiche radiatori e valvole termostatiche**

data: **18/01/2019**
tav.: **n. 03**

offerente:
Siram by Veolia
Un Procuratore *Francisco Silverio Marques*

committente:
11 Comuni della Provincia di Lecco

oggetto: Procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 del D. Lgs n. 50/2016, per l'affidamento di una concessione mista di beni e servizi per la realizzazione degli "interventi finalizzati all'efficienza energetica e allo sviluppo delle fonti rinnovabili sugli edifici di proprietà comunale al raggruppamento di Missaglia", a valere su risorse messe a disposizione dalla fondazione Cariplo nell'ambito dell'iniziativa "100 comuni sostenibili" indetta dal comune di Missaglia (LC) in qualità di Comune Capofila di altri Comuni.

progettista: