

COMUNE DI
MORRA DE SANCTIS
Provincia di Avellino

COMUNE DI MORRA DE SANCTIS

PROVINCIA DI AVELLINO

IM-03

PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di "Riqualificazione e recupero
area insediamento prefabbricati
postsisma e completamento piscina
comunale con implementazione di
servizi fisioterapici".

Completamento della piscina
Progetto impianti meccanici
Calcolo dispersioni

Il progettista

Il responsabile del procedimento

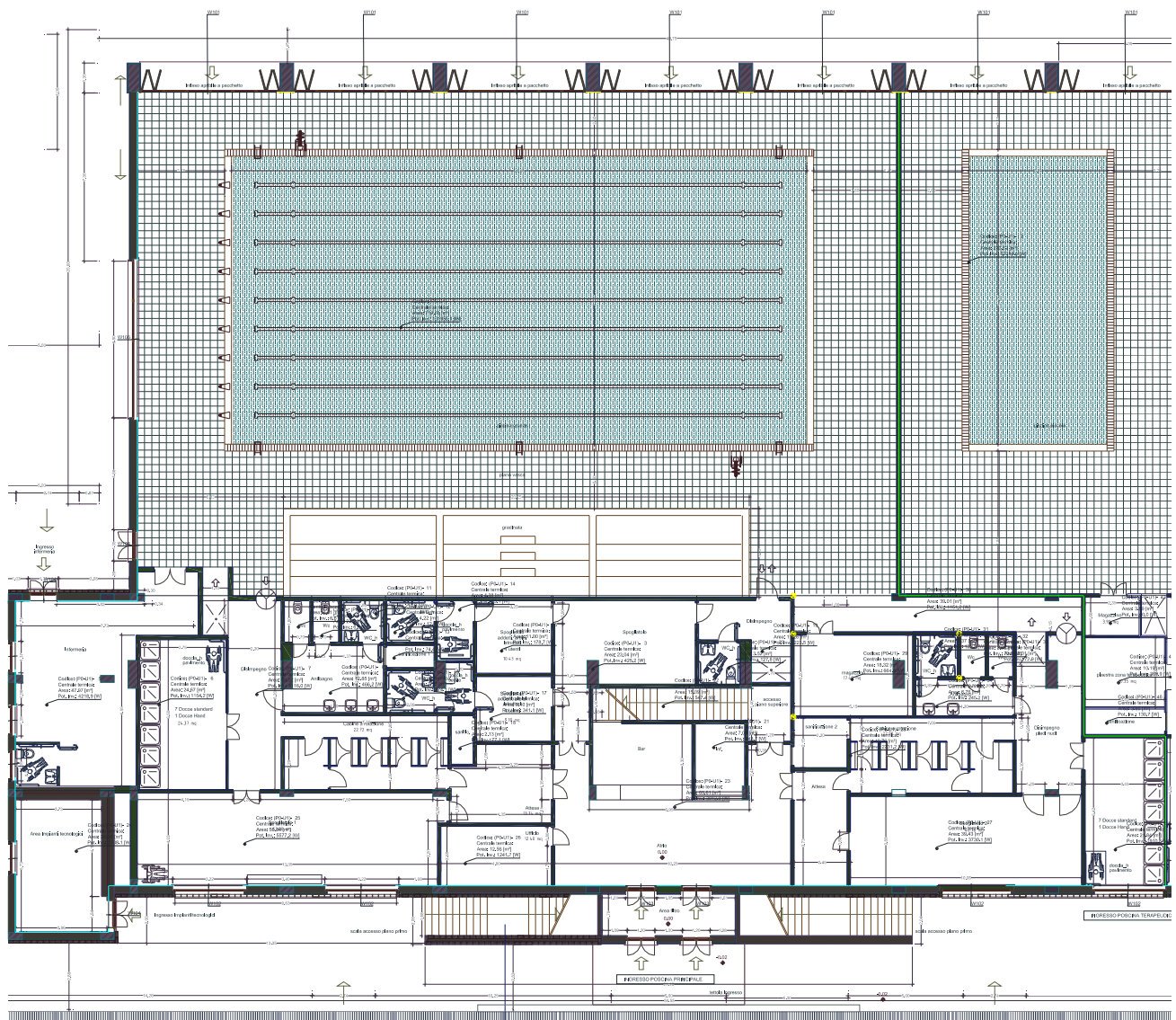
Il Sindaco
dott. Gerardo Capozza

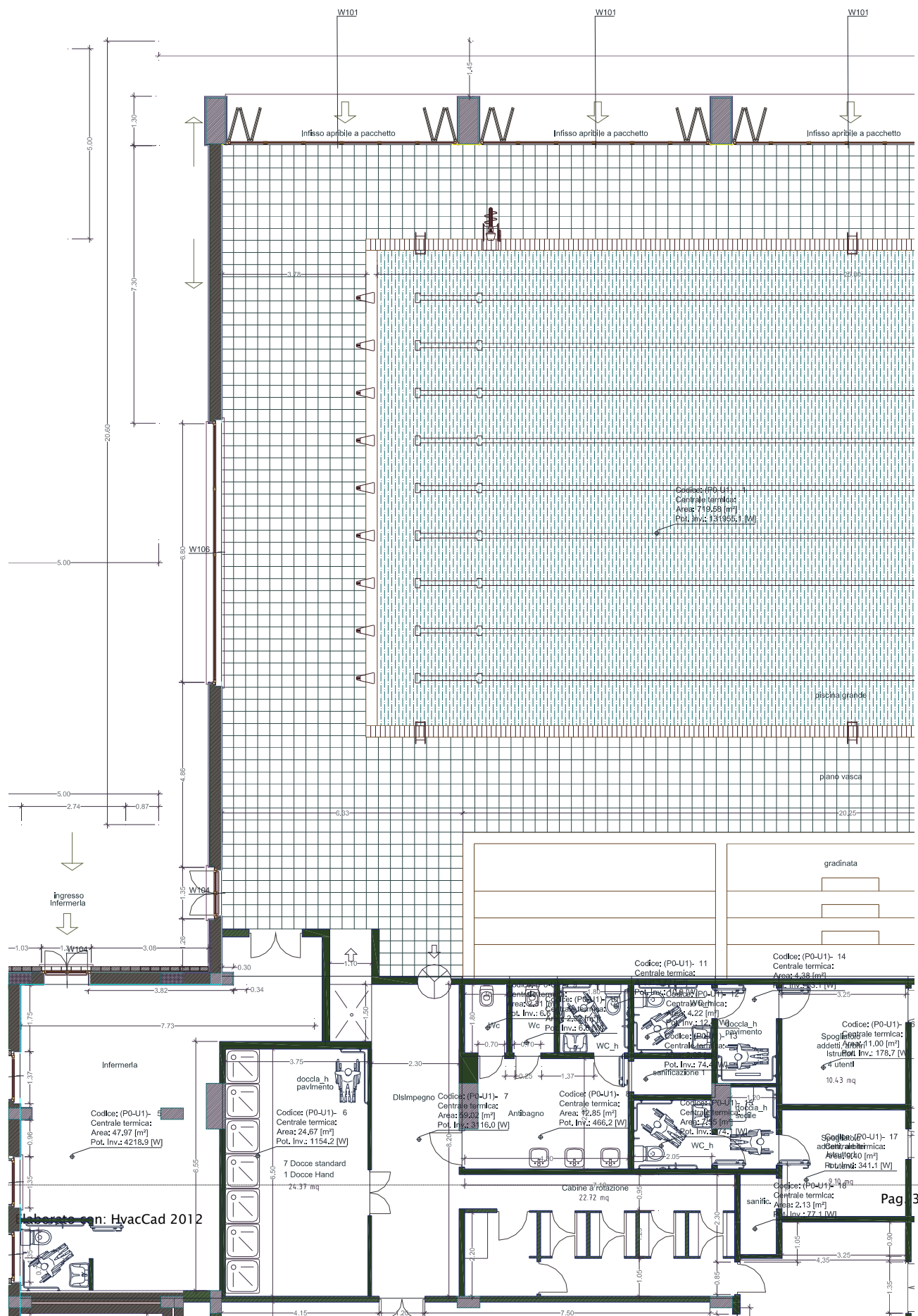
Visti e approvazioni

CALCOLO DELLE DISPERSIONI INVERNALI

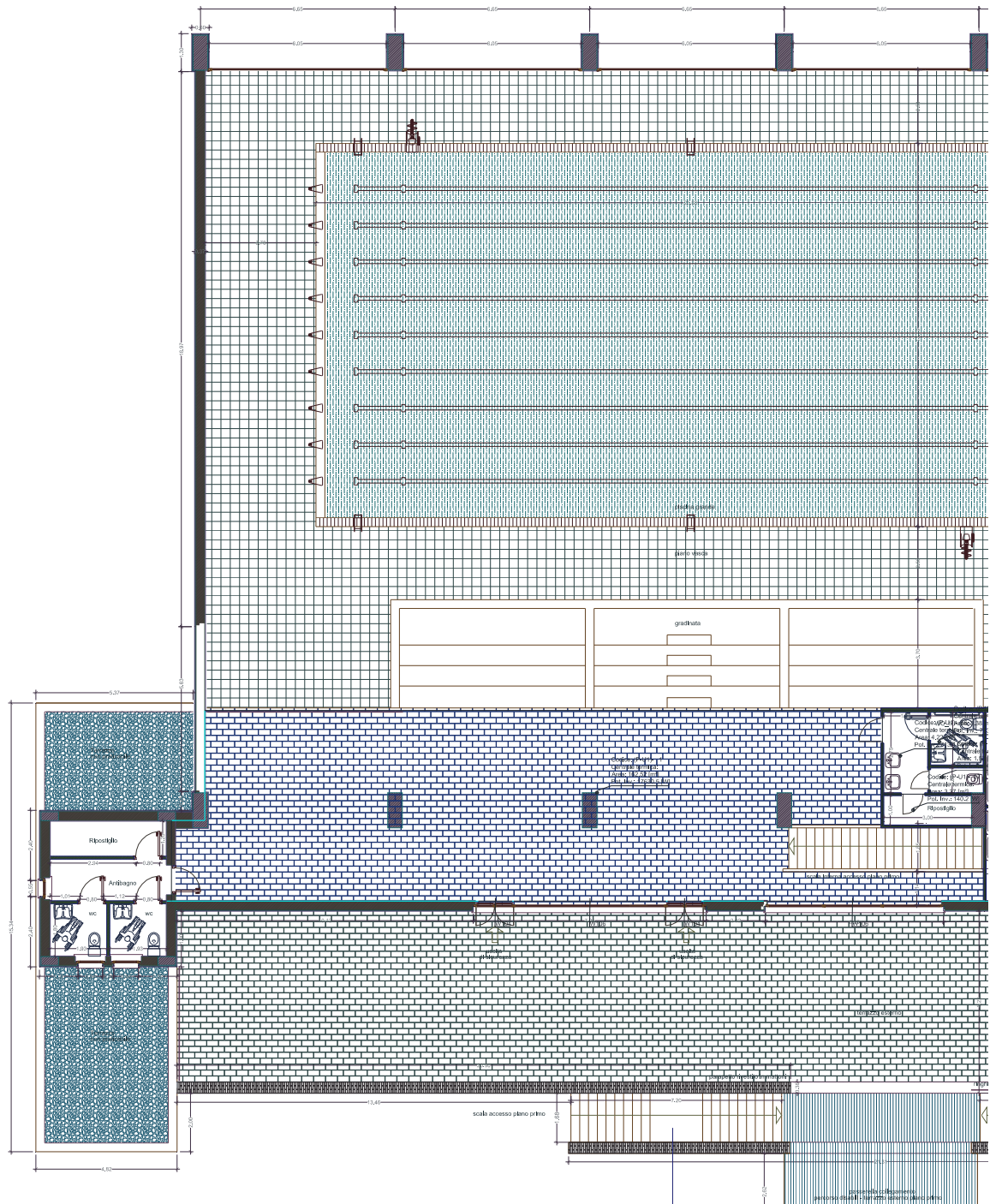
RIEPILOGO PER AMBIENTI

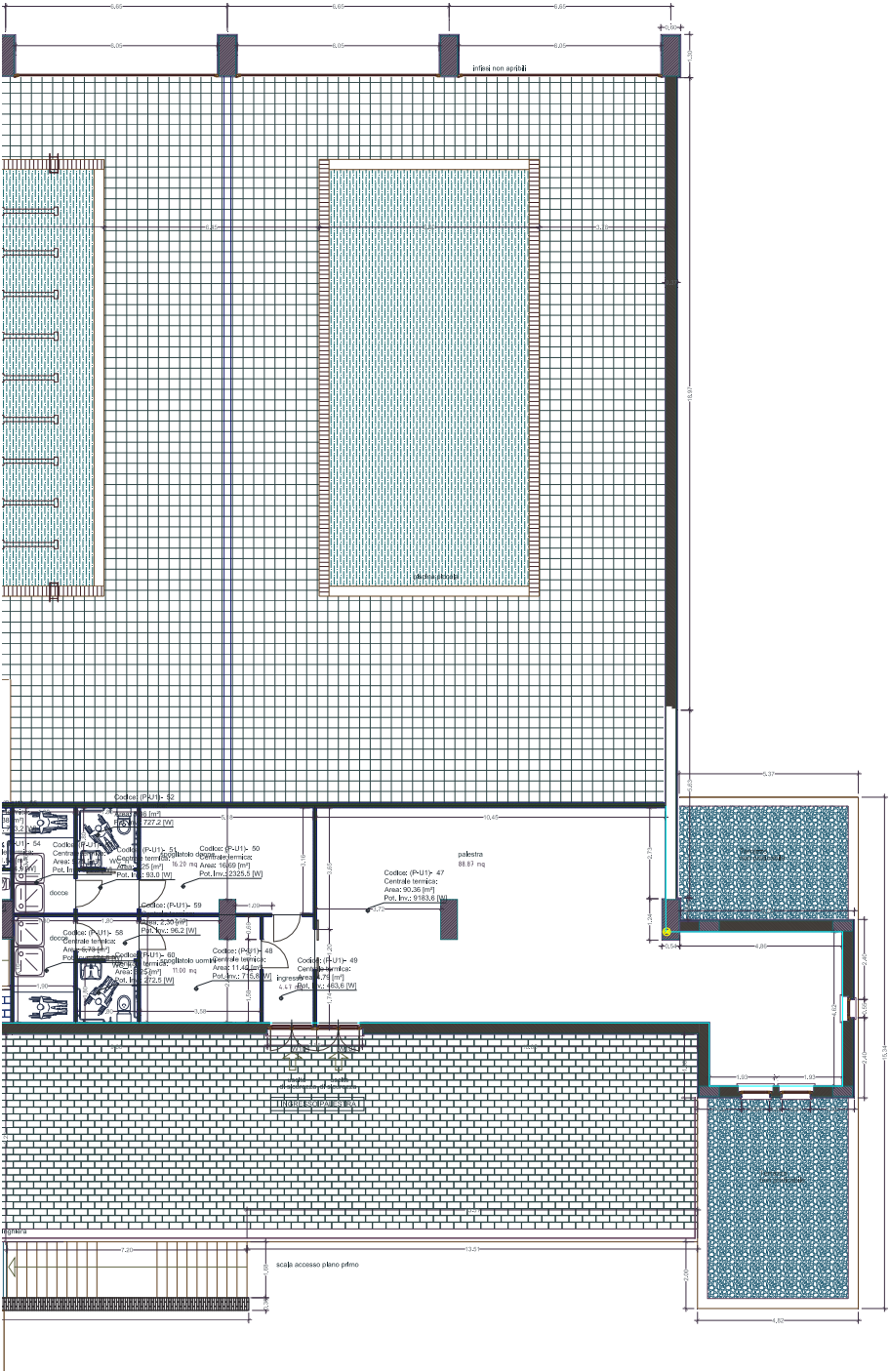
PIANTA PIANO TERRA





PIANTA PIANO PRIMO





LEGENDA

DEFINIZIONE	SIMBOLO	UNITÀ DI MISURA
-------------	---------	-----------------

TRASMITTANZA	U	[W/(m ² · K)]
TRASMITTANZA LINEICA	U-Lin	[W/(m · K)]
LUNGHEZZA DEL PONTE TERMICO	Lungh.	[m]
SUPERFICIE NETTA DELLA FRONTIERA	Sup.	[m ²]
INCREMENTO DI SICUREZZA	Inc.	[%]
DIFFERENZA DI TEMPERATURA	ΔT	[°C]
DISPERSIONI TERMICHE	Disp.	[W]

Ambiente: (P0-U1)- 1 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Ovest	Incr. [%]		10	Sup. L. [m²]			167,66
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	158,81	0	0	0	36	2087,9
Finestra	W1.16x2.70	2,2	3,13	0	0	0	36	272,9
Finestra	W6.80x0.84	2,2	5,71	0	0	0	36	497,6
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	8,69	0	36	17,2
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	6,68	0	36	13,2
Esposizione	Nord	Incr. [%]		20	Sup. L. [m²]			220,12
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pilastro	0,902	19,59	0	0	0	36	763,4
Finestra	W6.00x7	2,2	200,55	0	0	0	36	19058
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	6,68	0	36	14,4
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	6,68	0	36	14,4
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			722,61
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	722,61	0	0	0	36	14541,9
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	54,89	0	36	1482,1
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	21,9	0	36	39,4
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			719,58
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	719,58	0	0	0	36	22200,5
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 12	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			7,15
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	7,15	0	0	0	10	135,1
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	2,2	0	10	11,5
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)- 1	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			237,72
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	237,72	0	0	0	10	4494
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 11	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			6,35
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	6,35	0	0	0	10	120,1
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	1,95	0	10	10,3
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 10	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			4,08
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	4,08	0	0	0	10	77,1
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	1,26	0	10	6,6
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 9	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			4,07
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	4,07	0	0	0	10	76,9
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	1,25	0	10	6,6
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 7	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			11,67
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	11,67	0	0	0	10	220,6
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	3,59	0	10	18,9
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 5	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			8,9
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	8,9	0	0	0	10	168,2
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	2,74	0	10	14,4
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 30	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			14,69
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.

Struttura princ	divisorio10	1,89	14,69	0	0	0	10	277,6
Ponte termico	IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte intern	0	0	0,525	4,54	0	10	23,9

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)- 50		Temp.[°C]		20		Sup. L. [m²]		26,09	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	divisorio10		1,89	26,09	0	0	0	10	493,2	

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)– 52	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			19,45
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	19,45	0	0	0	10	367,7

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 19	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]		13,49	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	13,49	0	0	0	10	255
Ponte termico	IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte intern	0	0	0.525	4.15	0	10	21.8

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)– 53		Temp.[°C]		20		Sup. L. [m²]		18,59	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	divisorio10		1,89	18,59	0	0	0	10	351,4	

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)– 55		Temp.[°C]		20		Sup. L. [m²]		19,61
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U–Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10		1,89	19,61	0	0	0	10	370,6

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)– 56		Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]		16,43
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	16,43	0	0	0	10	310,7

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 3	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]		20,33	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	20,33	0	0	0	10	384,3
Ponte termico	IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte intern	0	0	0.525	6.26	0	10	32.8

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 16	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			11,04
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	11,04	0	0	0	10	208,7
Ponte termico	IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte intern	0	0	0,525	3,4	0	10	17,8

Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 14	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			5,46
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	5,46	0	0	0	10	103,1
Ponte termico	IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte intern	0	0	0,525	1,68	0	10	8,8

Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]
5530,97	0,50	2765	36	31913,1
Incremento per intermittenza (30,00) [W]:				30.451,20
Dispersioni [W]:				131955,1
Apporto della ventilazione [W]:				0
TOTALE [W]:				131955,1

Ambiente: (P0-U1)- 2 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Est	Incr. [%]		15	Sup. L. [m²]			117,06
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	108,22	0	0	0	36	1487,4
Finestra	W1.16x2.70	2,2	3,13	0	0	0	36	285,3
Finestra	W6.80x0.84	2,2	5,71	0	0	0	36	520,2
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	8,69	0	36	18
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	6,68	0	36	13,8
Esposizione	Nord	Incr. [%]		20	Sup. L. [m²]			87,03
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pilastro	0,902	6,82	0	0	0	36	265,7
Finestra	W6.00x7	2,2	80,22	0	0	0	36	7623,2
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	6,68	0	36	14,4
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	6,68	0	36	14,4
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			284,71
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	284,71	0	0	0	36	5729,6
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	34,92	0	36	942,9
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	21,9	0	36	39,4
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			283,52
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	283,52	0	0	0	36	8747,1
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 30	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			25,77
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Divisorio UI	0,538	25,77	0	0	0	10	138,7
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	8,04	0	10	42,2
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)- 50	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			25,79
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Divisorio UI	0,538	25,79	0	0	0	10	138,8
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P-U1)- 47	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			107,88
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Divisorio UI	0,538	55,62	0	0	0	10	299,2
Struttura princ	divisorio10	1,89	52,26	0	0	0	10	988
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 43	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			8,02
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	8,02	0	0	0	10	151,6
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	2,47	0	10	13
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 44	Temp.[°C]		20	Sup. L. [m²]			8,52
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	8,52	0	0	0	10	161,1
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	2,62	0	10	13,8
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]
2178,75		0,50		1090		36		12571,1
Incremento per intermittenza (30,00) [W]:								12.065,70
Dispersioni [W]:								52284,6
Apporto della ventilazione [W]:								0
TOTALE [W]:								52284,6

Ambiente: (P0-U1)- 3 - Ufficio				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			23,04
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	23,04	0	0	0	26	513,5
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 1			Temp.[°C]		30	Sup. L. [m²]			20,01
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10			1,89	20,01	0	0	0	-10	-378,2
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm			0	0	0,525	6,26	0	-10	-32,8
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
74,89		0,50		35		26		322,8		
Incremento per intermittenza 0 [W]:										
Dispersioni [W]:								425,2		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								425,2		

Ambiente: (P0-U1)- 4 - Ufficio				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Est		Incr. [%]		15		Sup. L. [m²]		5,88	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		divisorio10		1,89	5,88	0	0	0	26	332,3	
Ponte termico		C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte		0	0	-0,05	6,5	0	26	-9,7	
Esposizione		Nord		Incr. [%]		20		Sup. L. [m²]		4,84	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Parete perimetrale		0,332	4,84	0	0	0	26	50,2	
Ponte termico		IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	6,5	0	26	10,1	
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		6,37	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		soffitto interpiano		1,636	6,37	0	0	0	26	270,9	
Ponte termico		IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	7,14	0	26	9,3	
Ponte termico		R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	3,13	0	26	61,1	
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		8,9	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Pavimento P0		0,857	8,9	0	0	0	26	198,2	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
28,91		0,50		15		26		124,6			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								1047			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								1047			

Ambiente: (P0-U1)- 5 - Ambiente			Unità Immobiliare: UI					
Esposizione		Ovest	Incr. [%]		10	Sup. L. [m²]		19,03
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	14,92	0	0	0	26	141,7
Finestra	W1.17x1.17	2,2	4,11	0	0	0	26	258,3
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	6,5	0	26	9,3
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	3,25	0	26	4,6
Ponte termico	C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	3,25	0	26	-4,6
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	0,22	0	26	3,3

Esposizione		Nord	Incr. [%]		20	Sup. L. [m²]		16,59
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	13,46	0	0	0	26	139,4
Finestra	W1.16x2.70	2,2	3,13	0	0	0	26	215
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	3,25	0	26	5,1
Ponte termico	C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	3,25	0	26	-5,1

Esposizione		Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		38,04
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano	1,636	38,04	0	0	0	26	1617,9
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	7,18	0	26	9,3
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	13,5	0	26	263,3

Esposizione		Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		47,97
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	47,97	0	0	0	26	1069

Amb. Conf.		Esposizione verso locale (P0-U1)- 1	Temp.[°C]		30	Sup. L. [m²]		8,74
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	8,74	0	0	0	-10	-165,1
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	2,74	0	-10	-14,4

Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]
155,92	0,50	80	26	671,9
Incremento per intermittenza () [W]:				
Dispersioni [W]:				4218,9
Apporto della ventilazione [W]:				0
TOTALE [W]:				4218,9

Ambiente: (P0-U1)- 6 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		5,85	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		soffitto interpiano		1,636	5,85	0	0	0	26	249	
Ponte termico		IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	7,68	0	26	10	
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		24,67	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Pavimento P0		0,857	24,67	0	0	0	26	549,7	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
80,18		0,50		40		26		345,5			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								1154,2			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								1154,2			

Ambiente: (P0-U1)- 7 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		27,68
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	27,68	0	0	0	26	1177,4
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	23,37	0	26	30,4
Esposizione	Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		59,02
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	59,02	0	0	0	26	1315
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 1		Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]		11,34
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10		1,89	11,34	0	0	0	-10	-214,5
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm		0	0	0,525	3,59	0	-10	-18,9
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
191,8		0,50	95		26		826,6		
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:							3116		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							3116		

Ambiente: (P0-U1)- 8 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		12,85	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	12,85	0	0	0	26	286,3
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
41,76		0,50		20		26		179,9		
Incremento per intermittenza () [W]:										
Dispersioni [W]:								466,2		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								466,2		

Ambiente: (P0-U1)- 9 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI								
Esposizione		Pavimento esterno			Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]			2,31	
Tipo		Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.		
Struttura princ		Pavimento P0			0,857	2,31	0	0	0	26	51,5		
Amb. Conf.		Esposizione verso locale (P0-U1)- 1			Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]			3,74	
Tipo		Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.		
Struttura princ		divisorio10			1,89	3,74	0	0	0	-10	-70,8		
Ponte termico		IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm			0	0	0,525	1,25	0	-10	-6,6		
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]					
7,52		0,50		5		26		32,4					
Incremento per intermittenza () [W]:													
Dispersioni [W]:									6,6				
Apporto della ventilazione [W]:									0				
TOTALE [W]:									6,6				

Ambiente: (P0-U1)- 10 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI							
Esposizione	Pavimento esterno				Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]			2,32
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Pavimento P0				0,857	2,32	0	0	0	26	51,7	
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 1				Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]			3,75
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	divisorio10				1,89	3,75	0	0	0	-10	-71	
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm				0	0	0,525	1,26	0	-10	-6,6	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]				
7,54		0,50		5		26		32,5				
Incremento per intermittenza () [W]:												
Dispersioni [W]:								6,6				
Apporto della ventilazione [W]:								0				
TOTALE [W]:								6.6				

Ambiente: (P0-U1)- 11 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI									
Esposizione		Pavimento esterno			Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]			3,72		
Tipo		Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.			
Struttura princ		Pavimento P0			0,857	3,72	0	0	0	26	83			
Amb. Conf.		Esposizione verso locale (P0-U1)- 1			Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]			6,03		
Tipo		Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.			
Struttura princ		divisorio10			1,89	6,03	0	0	0	-10	-113,9			
Ponte termico		IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm			0	0	0,525	1,95	0	-10	-10,3			
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]						
12,1		0,50		5		26		52,1						
												Incremento per intermittenza () [W]:		
												Dispersioni [W]:		10,9
												Apporto della ventilazione [W]:		0
												TOTALE [W]:		10,9

Ambiente: (P0-U1)- 12 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		4,22
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	4,22	0	0	0	26	93,9
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 1			Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]		6,82
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10			1,89	6,82	0	0	0	-10	-129
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm			0	0	0,525	2,2	0	-10	-11,5
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
13,7		0,50		5		26		59		
Incremento per intermittenza () [W]:										
Dispersioni [W]:								12,4		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								12,4		

Ambiente: (P0-U1)- 13 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno				Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			2,05
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0				0,857	2,05	0	0	0	26	45,7
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
6,66		0,50		5		26		28,7			
Incremento per intermittenza () [W]:											
Dispersioni [W]:								74,4			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								74,4			

Ambiente: (P0-U1)- 14 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		4,38
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	4,38	0	0	0	26	97,6
Amb. Conf.		Esposizione verso locale (P0-U1)- 1		Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]		5,13
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10			1,89	5,13	0	0	0	-10	-97
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm			0	0	0,525	1,68	0	-10	-8,8
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
14,23		0,50		5		26		61,3		
Incremento per intermittenza () [W]:										
Dispersioni [W]:								53,1		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								53,1		

Ambiente: (P0-U1)- 15 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		7,55	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	7,55	0	0	0	26	168,3
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
24,55		0,50		10		26		105,8		
Incremento per intermittenza () [W]:										
Dispersioni [W]:								274,1		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								274,1		

Ambiente: (P0-U1)- 16 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		11
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	11	0	0	0	26	245,1	
Amb. Conf.		Esposizione verso locale (P0-U1)- 1		Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]		10,72
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	divisorio10		1,89	10,72	0	0	0	-10	-202,6	
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm		0	0	0,525	3,4	0	-10	-17,8	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
35,75		0,50		20		26		154,1		
Incremento per intermittenza () [W]:										
Dispersioni [W]:									178,7	
Apporto della ventilazione [W]:									0	
TOTALE [W]:									178,7	

Ambiente: (P0-U1)- 17 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		9,4
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	9,4	0	0	0	26	209,4
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
30,55		0,50		15		26		131,7		
Incremento per intermittenza Q [W]:										
Dispersioni [W]:								341,1		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								341.1		

Ambiente: (P0-U1)- 18 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno				Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			2,13
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0				0,857	2,13	0	0	0	26	47,4
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]			Dispersione [W]		
6,91		0,50		5		26			29,8		
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:									77,1		
Apporto della ventilazione [W]:									0		
TOTALE [W]:									77,1		

Ambiente: (P0-U1)- 19 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI								
Esposizione		Tetto piano esterno			Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		2,01		
Tipo		Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.		
Struttura princ		soffitto interpiano			1,636	2,01	0	0	0	26	85,5		
Esposizione		Pavimento esterno			Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		11,26		
Tipo		Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.		
Struttura princ		Pavimento P0			0,857	11,26	0	0	0	26	250,9		
Amb. Conf.		Esposizione verso locale (P0-U1)- 1			Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]		13,16		
Tipo		Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.		
Struttura princ		divisorio10			1,89	13,16	0	0	0	-10	-248,9		
Ponte termico		IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm			0	0	0,525	4,15	0	-10	-21,8		
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]			Portata d'aria [m³/h]			ΔT [°C]		Dispersione [W]			
36,6		0,50			20			26		157,7			
											Incremento per intermittenza () [W]:		
											Dispersioni [W]:		223,5
											Apporto della ventilazione [W]:		0
											TOTALE [W]:		223,5

Ambiente: (P0-U1)- 20 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		3,52
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	3,52	0	0	0	26	78,4
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
11,43		0,50		5		26		49,3		
Incremento per intermittenza 0 [W]:										
Dispersioni [W]:								127,6		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								127,6		

Ambiente: (P0-U1)- 21 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		4,17	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		soffitto interpiano		1,636	4,17	0	0	0	26	177,3	
Ponte termico		IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	6,99	0	26	9,1	
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		7,09	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Pavimento P0		0,857	7,09	0	0	0	26	158	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
23,05		0,50		10		26		99,3			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								443,7			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								443,7			

Ambiente: (P0-U1)- 22 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		15,09	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	15,09	0	0	0	26	336,2
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
49,03		0,50		25		26		211,3		
Incremento per intermittenza 0 [W]:										
Dispersioni [W]:								547,4		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								547,4		

Ambiente: (P0-U1)- 23 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		31,87	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	24,72	0	0	0	26	213,4
Finestra	W1.30x2.65	2,2	7,16	0	0	0	26	409,2
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		65,61	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	65,61	0	0	0	26	1462
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
213,24	0,50	105		26		919		
Incremento per intermittenza 0 [W]:								
Dispersioni [W]:						3012		
Apporto della ventilazione [W]:						0		
TOTALE [W]:						3012		

Ambiente: (P0-U1)- 24 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		13,16	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	13,16	0	0	0	26	113,6
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Esposizione	Est	Incr. [%]		15	Sup. L. [m²]		5,35	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	2,22	0	0	0	26	22,1
Finestra	W1.16x2.70	2,2	3,13	0	0	0	26	206
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	3,25	0	26	4,9
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	3,25	0	26	4,9
Esposizione	Ovest	Incr. [%]		10	Sup. L. [m²]		12,34	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	10,97	0	0	0	26	104,2
Finestra	W1.17x1.17	2,2	1,37	0	0	0	26	86,1
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	3,25	0	26	4,6
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	3,25	0	26	4,6
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		24,5	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano	1,636	24,5	0	0	0	26	1041,9
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	12,17	0	26	237,3
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	8,13	0	26	10,6
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		24,5	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	24,5	0	0	0	26	545,8
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
79,61	0,50	40		26		343,1		
Incremento per intermittenza 0 [W]:								
Dispersioni [W]:						2738,1		
Apporto della ventilazione [W]:						0		
TOTALE [W]:						2738,1		

Ambiente: (P0-U1)- 25 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI															
Esposizione		Sud		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		46,41									
Tipo		Descrizione		U		Sup.		U-Lin		Lungh.		Inc.		ΔT		Disp.			
Struttura princ		Parete perimetrale		0,332		41,85		0		0		0		26		361,2			
Finestra		W3.00x0.76		2,2		4,56		0		0		0		26		260,8			
Ponte termico		IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0		0		0,05		6,5		0		26		8,4			
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		58,84									
Tipo		Descrizione		U		Sup.		U-Lin		Lungh.		Inc.		ΔT		Disp.			
Struttura princ		soffitto interpiano		1,636		58,84		0		0		0		26		2502,7			
Ponte termico		R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0		0		0,75		14,28		0		26		278,4			
Ponte termico		IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0		0		0,05		23,31		0		26		30,3			
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		58,84									
Tipo		Descrizione		U		Sup.		U-Lin		Lungh.		Inc.		ΔT		Disp.			
Struttura princ		Pavimento P0		0,857		58,84		0		0		0		26		1311,1			
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]											
191,24		0,50		95		26		824,1											
												Incremento per intermittenza () [W]:							
												Dispersioni [W]:						5577,2	
												Apporto della ventilazione [W]:						0	
												TOTALE [W]:						5577,2	

Ambiente: (P0-U1)- 26 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Sud		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		15,72
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	15,72	0	0	0	26	135,7
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Esposizione	Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		12,56
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	12,56	0	0	0	26	534,2
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	4,84	0	26	94,3
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	10,18	0	26	13,2
Esposizione	Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		12,56
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	12,56	0	0	0	26	279,9
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]			Dispersione [W]			
40,82	0,50	20	26			175,9			
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:						1241,7			
Apporto della ventilazione [W]:						0			
TOTALE [W]:						1241,7			

Ambiente: (P0-U1)- 27 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Sud		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		32,81	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Parete perimetrale			0,332	30,53	0	0	0	26	263,5	
Finestra	W3.00x0.76			2,2	2,28	0	0	0	26	130,4	
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c			0	0	0,05	6,5	0	26	8,4	
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		39,43	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	soffitto interpiano			1,636	39,43	0	0	0	26	1676,9	
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is			0	0	0,75	10,09	0	26	196,8	
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)			0	0	0,05	17,91	0	26	23,3	
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		39,43	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	39,43	0	0	0	26	878,5	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
128,14		0,50		65		26		552,2			
Incremento per intermittenza () [W]:											
Dispersioni [W]:								3730,1			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								3730,1			

Ambiente: (P0-U1)- 28 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Sud		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		7,68
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	7,68	0	0	0	26	66,3
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Esposizione	Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		26,01
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	26,01	0	0	0	26	1106,3
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	19,21	0	26	25
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	2,36	0	26	46,1
Esposizione	Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		40,76
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	40,76	0	0	0	26	908,2
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
132,47	0,50	65		26		570,9			
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:						2731,2			
Apporto della ventilazione [W]:						0			
TOTALE [W]:						2731,2			

Ambiente: (P0-U1)- 29 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI							
Esposizione	Pavimento esterno				Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]			18,32
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Pavimento P0				0,857	18,32	0	0	0	26	408,2	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]				
59,54		0,50		30		26		256,6				
Incremento per intermittenza 0 [W]:												
Dispersioni [W]:								664,8				
Apporto della ventilazione [W]:								0				
TOTALE [W]:								664,8				

Ambiente: (P0-U1)- 30 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI							
Esposizione	Tetto piano esterno				Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]			5
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	soffitto interpiano				1,636	5	0	0	0	26	212,5	
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)				0	0	0,05	7,15	0	26	9,3	
Esposizione	Pavimento esterno				Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]			39,01
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Pavimento P0				0,857	39,01	0	0	0	26	869,1	
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 1				Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]			14,88
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	divisorio10				1,89	14,88	0	0	0	-10	-281,3	
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm				0	0	0,525	4,54	0	-10	-23,9	
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 2				Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]			25,77
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Divisorio UI				0,538	25,77	0	0	0	-10	-138,7	
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm				0	0	0,525	8,04	0	-10	-42,2	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]				
126,77		0,50		65		26		546,3				
Incremento per intermittenza 0 [W]:												
Dispersioni [W]:								1151,2				
Apporto della ventilazione [W]:								0				
TOTALE [W]:								1151,2				

Ambiente: (P0-U1)- 31 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI						
Esposizione		Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			3,37
Tipo	Descrizione				U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ		Pavimento P0			0,857	3,37	0	0	0	26	75,1
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
10,96		0,50		5		26		47,2			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								122,3			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								122,3			

Ambiente: (P0-U1)- 32 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		2	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	2	0	0	0	26	44,7
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
6,51		0,50		5		26		28,1		
Incremento per intermittenza 0 [W]:										
Dispersioni [W]:								72,7		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								72,7		

Ambiente: (P0-U1)- 33 - Ambiente					Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		2,01	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	2,01	0	0	0	26	44,7
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
6,52		0,50		5		26		28,1		
Incremento per intermittenza () [W]:										
Dispersioni [W]:								72,9		
Apporto della ventilazione [W]:								0		
TOTALE [W]:								72,9		

Ambiente: (P0-U1)- 34 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione	Pavimento esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			6,76	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	6,76	0	0	0	26	150,5	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
21,96		0,50		10		26		94,6			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								245,2			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								245,2			

Ambiente: (P0-U1)- 35 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Sud		Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		9,75	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	7,47	0	0	0	26	64,5
Finestra	W3.00x0.76		2,2	2,28	0	0	0	26	130,4
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Esposizione	Tetto piano esterno		Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		19,57	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	19,57	0	0	0	26	832,6
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	3,42	0	26	66,6
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	12,11	0	26	15,7
Esposizione	Pavimento esterno		Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		21,84	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	21,84	0	0	0	26	486,7
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
70,98		0,50	35		26		305,9		
Incremento per intermittenza 0 [W]:									
Dispersioni [W]:							1910,8		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							1910,8		

Ambiente: (P0-U1)- 36 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			5,65
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	5,65	0	0	0	26	48,8
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			3,13
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano	1,636	3,13	0	0	0	26	133
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	1,74	0	26	33,9
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	5,38	0	26	7
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			3,13
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	3,13	0	0	0	26	69,7
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
10,16	0,50	5		26		43,8		
Incremento per intermittenza 0 [W]:								
Dispersioni [W]:						344,6		
Apporto della ventilazione [W]:						0		
TOTALE [W]:						344,6		

Ambiente: (P0-U1)- 37 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione		Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		2,91	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	2,91	0	0	0	26	25,1
Ponte termico	C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte		0	0	-0,05	3,25	0	26	-4,2
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	3,25	0	26	4,2
Esposizione		Ovest	Incr. [%]		10	Sup. L. [m²]		0	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Ponte termico	C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte		0	0	-0,05	3,25	0	26	-4,6
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	3,25	0	26	4,6
Esposizione		Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		12,75	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	12,75	0	0	0	26	542,3
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	0,94	0	26	18,4
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	13,86	0	26	18
Esposizione		Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		12,75	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	12,75	0	0	0	26	284,1
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
41,44		0,50	20		26		178,6		
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:							1066,4		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							1066,4		

Ambiente: (P0-U1)- 38 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		5,49
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	5,49	0	0	0	26	233,4
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	9,9	0	26	12,9
Esposizione	Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		6,52
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	6,52	0	0	0	26	145,3
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
21,2		0,50	10		26		91,3		
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:							482,9		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							482,9		

Ambiente: (P0-U1)- 39 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		1,62	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		soffitto interpiano		1,636	1,62	0	0	0	26	68,8	
Ponte termico		IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	6,27	0	26	8,2	
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		8,05	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Pavimento P0		0,857	8,05	0	0	0	26	179,3	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
26,16		0,50		15		26		112,7			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:										369	
Apporto della ventilazione [W]:										0	
TOTALE [W]:										369	

Ambiente: (P0-U1)- 40 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Est		Incr. [%]		15		Sup. L. [m²]		5,87	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Parete perimetrale			0,332	4,5	0	0	0	26	44,7	
Finestra	W1.17x1.17			2,2	1,37	0	0	0	26	90	
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte			0	0	0,05	3,25	0	26	4,9	
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm			0	0	0,525	2,46	0	26	38,7	
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c			0	0	0,05	3,25	0	26	4,9	
Esposizione		Nord		Incr. [%]		20		Sup. L. [m²]		6,08	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	divisorio10			1,89	6,08	0	0	0	26	358,4	
Ponte termico	C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte			0	0	-0,05	3,25	0	26	-5,1	
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte			0	0	0,05	3,25	0	26	5,1	
Esposizione		Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		12,39	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ	Pavimento P0			0,857	12,39	0	0	0	26	276	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
40,26		0,50		20		26		173,5			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								991			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								991			

Ambiente: (P0-U1)- 41 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione		Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		13	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	13	0	0	0	26	112,2
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte		0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Esposizione		Est	Incr. [%]		15	Sup. L. [m²]		3,13	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Finestra	W1.16x2.70		2,2	3,13	0	0	0	26	206
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte		0	0	0,05	3,25	0	26	4,9
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	3,25	0	26	4,9
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm		0	0	0,525	1,95	0	26	30,6
Esposizione		Ovest	Incr. [%]		10	Sup. L. [m²]		4,85	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	1,72	0	0	0	26	16,3
Finestra	W1.16x2.70		2,2	3,13	0	0	0	26	197,1
Ponte termico	C2 - 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte		0	0	0,05	3,25	0	26	4,6
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	3,25	0	26	4,6
Esposizione		Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		17,12	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	17,12	0	0	0	26	381,5
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
55,65		0,50	30		26		239,8		
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:							1211,1		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							1211,1		

Ambiente: (P0-U1)- 42 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione		Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		0	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte		0	0	0,05	3,25	0	26	4,2
Ponte termico	C6 – 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte		0	0	–0,05	3,25	0	26	–4,2
Esposizione		Est	Incr. [%]		15	Sup. L. [m²]		3,8	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	2,43	0	0	0	26	24,2
Finestra	W1.17x1.17		2,2	1,37	0	0	0	26	90
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte		0	0	0,05	6,5	0	26	9,7
Esposizione		Nord	Incr. [%]		20	Sup. L. [m²]		11,74	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	11,74	0	0	0	26	121,6
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte		0	0	0,05	3,25	0	26	5,1
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	3,25	0	26	5,1
Esposizione		Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		6,69	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	6,69	0	0	0	26	284,7
Ponte termico	R02 – Solaio esterno (isol. esterno)–Parete esterna (is		0	0	0,75	7,36	0	26	143,5
Ponte termico	IW6 – Parete interna–Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	3,57	0	26	4,6
Esposizione		Pavimento esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		6,69	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	6,69	0	0	0	26	149,1
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
21,75		0,50	10		26		93,7		
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:							931,4		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							931,4		

Ambiente: (P0-U1)- 43 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		3,89
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0		0,857	3,89	0	0	0	26	86,6
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 2		Temp.[°C]		30		Sup. L. [m²]		7,5
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10		1,89	7,5	0	0	0	-10	-141,8
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm		0	0	0,525	2,47	0	-10	-13
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
12,63		0,50	5		26		54,4		
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:							-13,7		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							-13,7		

Ambiente: (P0-U1)- 44 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Est	Incr. [%]	15	Sup. L. [m²]	0			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Ponte termico	C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	3,25	0	26	-4,9
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	3,25	0	26	4,9
Esposizione	Nord	Incr. [%]	20	Sup. L. [m²]	0			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	3,25	0	26	5,1
Ponte termico	C6 - 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	3,25	0	26	-5,1
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]	0	Sup. L. [m²]	10,79			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	10,79	0	0	0	26	240,4
Amb. Conf.	Esposizione verso locale (P0-U1)- 2	Temp.[°C]	30	Sup. L. [m²]	8,36			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	8,36	0	0	0	-10	-158
Ponte termico	IF2 - Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	2,62	0	-10	-13,8
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]				
35,06	0,50	20	26	151,1				
Incremento per intermittenza () [W]:								
Dispersioni [W]:				219,7				
Apporto della ventilazione [W]:				0				
TOTALE [W]:				219,7				

Ambiente: (P0-U1)- 45 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]	0	Sup. L. [m²]	10,19			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	10,19	0	0	0	26	227,1
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]				
33,13	0,50	15	26	142,8				
Incremento per intermittenza () [W]:								
Dispersioni [W]:				369,9				
Apporto della ventilazione [W]:				0				
TOTALE [W]:				369,9				

Ambiente: (P0-U1)- 46 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]	0	Sup. L. [m²]	3,6			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Pavimento P0	0,857	3,6	0	0	0	26	80,3
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]				
11,71	0,50	5	26	50,5				
Incremento per intermittenza () [W]:								
Dispersioni [W]:				130,7				
Apporto della ventilazione [W]:				0				
TOTALE [W]:				130,7				

Ambiente: (P-U1)- 1 - Ufficio		Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		158,77	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	143,04	0	0	0	26	1234,7
Finestra	W6.80x0.84	2,2	9,47	0	0	0	26	541,8
Finestra	W1.16x2.70	2,2	6,26	0	0	0	26	358,4
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	5,74	0	26	7,5
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	5,74	0	26	7,5

Esposizione	Ovest	Incr. [%]		10	Sup. L. [m²]		35,47	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	20,03	0	0	0	26	190,2
Struttura princ	divisorio10	1,89	15,44	0	0	0	26	835
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	16,37	0	26	23,4
Ponte termico	C6 – 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	5,49	0	26	-7,8
Ponte termico	IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	0,22	0	26	3,3

Esposizione	Nord	Incr. [%]		20	Sup. L. [m²]		125,07	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	118,81	0	0	0	26	7008
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	6,25	0	0	0	26	64,8
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	5,14	0	26	8
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	10,63	0	26	16,6
Ponte termico	C6 – 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	5,49	0	26	-8,6

Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		163,21	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	163,21	0	0	0	26	2372,1
Ponte termico	R02 – Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	58,54	0	26	1141,4
Ponte termico	IW6 – Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	10,11	0	26	13,1

Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]
886,73	0,50	445	26	3821,4
Incremento per intermittenza 0 [W]:				
Dispersioni [W]:				17630,5
Apporto della ventilazione [W]:				0
TOTALE [W]:				17630,5

Ambiente: (P-U1)- 47 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		67,21	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	64,08	0	0	0	26	553,2
Finestra	W1.16x2.70	2,2	3,13	0	0	0	26	179,2
Ponte termico	C6 – 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	5,74	0	26	-7,5
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	5,74	0	26	7,5
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	11,83	0	26	15,4
Esposizione	Est	Incr. [%]		15	Sup. L. [m²]		46,55	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	46,55	0	0	0	26	462,1
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	16,55	0	26	24,7
Ponte termico	C6 – 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	5,49	0	26	-8,2
Ponte termico	IF2 – Solaio interno-Parete esterna (isol. parte interm	0	0	0,525	4,42	0	26	69,3
Esposizione	Ovest	Incr. [%]		10	Sup. L. [m²]		11,08	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	11,08	0	0	0	26	105,2
Ponte termico	C6 – 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	5,74	0	26	-8,2
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	5,92	0	26	8,5
Esposizione	Nord	Incr. [%]		20	Sup. L. [m²]		82,88	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	53,89	0	0	0	26	3178,5
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	28,99	0	0	0	26	300,3
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	5,14	0	26	8
Ponte termico	C2 – 2 Pareti esterne (spigolo esterno, isolante parte	0	0	0,05	10,63	0	26	16,6
Ponte termico	C6 – 2 Pareti esterne (spigolo interno, isolante parte	0	0	-0,05	5,49	0	26	-8,6
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		90,74	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	90,74	0	0	0	26	1318,9
Ponte termico	R02 – Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	41,92	0	26	817,4
Ponte termico	IW6 – Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	6,5	0	26	8,4
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
497,27	0,50	250		26		2143		
Incremento per intermittenza () [W]:								
Dispersioni [W]:						9183,6		
Apporto della ventilazione [W]:						0		
TOTALE [W]:						9183,6		

Ambiente: (P-U1)- 48 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		20,51	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	20,51	0	0	0	26	177
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	11,48	0	26	14,9
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		11,45	
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	11,45	0	0	0	26	166,4
Ponte termico	R02 – Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	3,57	0	26	69,6
Ponte termico	IW6 – Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	9,98	0	26	13
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]		Dispersione [W]			
63,78	0,50	30	26		274,8			
Incremento per intermittenza 0 [W]:								
Dispersioni [W]:					715,8			
Apporto della ventilazione [W]:					0			
TOTALE [W]:					715,8			

Ambiente: (P-U1)- 49 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione		Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		8,27	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	5,14	0	0	0	26	44,3
Finestra	W1.16x2.70		2,2	3,13	0	0	0	26	179,2
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	11,48	0	26	14,9
Esposizione		Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		4,81	
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura		0,559	4,81	0	0	0	26	70
Ponte termico	R02 – Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	1,5	0	26	29,3
Ponte termico	IW6 – Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	7,91	0	26	10,3
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
26,82		0,50	15		26		115,6		
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:							463,6		
Apporto della ventilazione [W]:							0		
TOTALE [W]:							463,6		

Ambiente: (P-U1)- 50 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Nord		Incr. [%]		20		Sup. L. [m²]		26,61	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		divisorio10		1,89	26,61	0	0	0	26	1569,3	
Ponte termico		IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	10,29	0	26	16	
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		16,76	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Copertura		0,559	16,76	0	0	0	26	243,6	
Ponte termico		IW6 – Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	11,55	0	26	15	
Ponte termico		R02 – Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	5,17	0	26	100,9	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
88,32		0,50		45		26		380,6			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								2325,5			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								2325,5			

Ambiente: (P-U1)- 51 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		2,26	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Copertura		0,559	2,26	0	0	0	26	32,9	
Ponte termico		IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	6,11	0	26	7,9	

Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
12,12		0,50		5		26		52,2		
Incremento per intermittenza 0 [W]:										
Dispersioni [W]:									93	
Apporto della ventilazione [W]:									0	
TOTALE [W]:									93	

Ambiente: (P-U1)- 52 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Nord			Incr. [%]		20	Sup. L. [m²]		9,23	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10			1,89	9,23	0	0	0	26	544,3
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c			0	0	0,05	10,29	0	26	16
Esposizione	Tetto piano esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]		3,37	
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura			0,559	3,37	0	0	0	26	49
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)			0	0	0,05	5,6	0	26	7,3
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is			0	0	0,75	1,79	0	26	35
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
17,56		0,50		10		26		75,7		
Incremento per intermittenza 0 [W]:										
Dispersioni [W]:										727,2
Apporto della ventilazione [W]:										0
TOTALE [W]:										727,2

Ambiente: (P-U1)- 53 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI							
Esposizione		Nord		Incr. [%]		20		Sup. L. [m²]		9,23	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		divisorio10		1,89	9,23	0	0	0	26	544,2	
Ponte termico		IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	10,29	0	26	16	
Esposizione		Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		5,81	
Tipo		Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.	
Struttura princ		Copertura		0,559	5,81	0	0	0	26	84,5	
Ponte termico		IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	8,17	0	26	10,6	
Ponte termico		R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	1,79	0	26	35	
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
30,63		0,50		15		26		132			
Incremento per intermittenza 0 [W]:											
Dispersioni [W]:								822,3			
Apporto della ventilazione [W]:								0			
TOTALE [W]:								822,3			

Ambiente: (P-U1)- 54 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Tetto piano esterno			Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			1,54
Tipo	Descrizione			U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura			0,559	1,54	0	0	0	26	22,3
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)			0	0	0,05	5,52	0	26	7,2

Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]
8,2	0,50	5	26	35,4
Incremento per intermittenza 0 [W]:				
Dispersioni [W]:				64,9
Apporto della ventilazione [W]:				0
TOTALE [W]:				64,9

Ambiente: (P-U1)- 55 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Nord	Incr. [%]	20	Sup. L. [m²]	9,31			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	9,31	0	0	0	26	548,9
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	10,29	0	26	16
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]	0	Sup. L. [m²]	3,4			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	3,4	0	0	0	26	49,4
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	5,67	0	26	7,4
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	1,81	0	26	35,3
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]				
17,69	0,50	10	26	76,3				
				Incremento per intermittenza () [W]:				
				Dispersioni [W]:				
				733,2				
				Apporto della ventilazione [W]:				
				0				
				TOTALE [W]:				
				733,2				

Ambiente: (P-U1)- 56 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Nord	Incr. [%]	20	Sup. L. [m²]	7,72			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	divisorio10	1,89	7,72	0	0	0	26	455,2
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	10,29	0	26	16
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]	0	Sup. L. [m²]	4,24			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	4,24	0	0	0	26	61,7
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	7,21	0	26	9,4
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	1,5	0	26	29,3
Esposizione	Pavimento esterno	Incr. [%]	0	Sup. L. [m²]	1,07			
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano	1,636	1,07	0	0	0	26	45,6
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]	ΔT [°C]	Dispersione [W]				
22,28	0,50	10	26	96				
				Incremento per intermittenza () [W]:				
				Dispersioni [W]:				
				713,1				
				Apporto della ventilazione [W]:				
				0				
				TOTALE [W]:				
				713,1				

Ambiente: (P-U1)- 57 - Ambiente		Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			3,39
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	3,39	0	0	0	26	49,2
Ponte termico	IW6 – Parete interna–Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	9,01	0	26	11,7
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
18,4	0,50	10		26		79,3		
Incremento per intermittenza 0 [W]:								
Dispersioni [W]:						140,2		
Apporto della ventilazione [W]:						0		
TOTALE [W]:						140,2		

Ambiente: (P-U1)- 58 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI					
Esposizione	Sud		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		10,3
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale		0,332	10,3	0	0	0	26	88,9
Ponte termico	IW5 – Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c		0	0	0,05	11,48	0	26	14,9
Esposizione	Tetto piano esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		5,75
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura		0,559	5,75	0	0	0	26	83,6
Ponte termico	R02 – Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is		0	0	0,75	1,79	0	26	35
Ponte termico	IW6 – Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)		0	0	0,05	8,1	0	26	10,5
Esposizione	Pavimento esterno		Incr. [%]		0		Sup. L. [m²]		1,26
Tipo	Descrizione		U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	soffitto interpiano		1,636	1,26	0	0	0	26	53,6
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]			
32,04	0,50	15		26		138,1			
Incremento per intermittenza () [W]:									
Dispersioni [W]:						424,6			
Apporto della ventilazione [W]:						0			
TOTALE [W]:						424,6			

Ambiente: (P-U1)- 59 - Ambiente		Unità Immobiliare: UI						
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			2,31
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	2,31	0	0	0	26	33,6
Ponte termico	IW6 – Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	6,21	0	26	8,1
Volume [m³]	Infiltrazione [Vol/h]	Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]		
12,67	0,50	5		26		54,6		
Incremento per intermittenza 0 [W]:								
Dispersioni [W]:						96,2		
Apporto della ventilazione [W]:						0		
TOTALE [W]:						96,2		

Ambiente: (P-U1)- 60 - Ambiente				Unità Immobiliare: UI				
Esposizione	Sud	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			10,3
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Parete perimetrale	0,332	10,3	0	0	0	26	88,9
Ponte termico	IW5 - Parete interna-Parete esterna (isol. intermedio c	0	0	0,05	11,48	0	26	14,9
Esposizione	Tetto piano esterno	Incr. [%]		0	Sup. L. [m²]			3,26
Tipo	Descrizione	U	Sup.	U-Lin	Lungh.	Inc.	ΔT	Disp.
Struttura princ	Copertura	0,559	3,26	0	0	0	26	47,4
Ponte termico	R02 - Solaio esterno (isol. esterno)-Parete esterna (is	0	0	0,75	1,79	0	26	35
Ponte termico	IW6 - Parete interna-Soffitto esterno (isol. esterno)	0	0	0,05	5,48	0	26	7,1
Volume [m³]		Infiltrazione [Vol/h]		Portata d'aria [m³/h]		ΔT [°C]		Dispersione [W]
18,37		0,50		10		26		79,2
Incremento per intermittenza 0 [W]:								
Dispersioni [W]:								272,5
Apporto della ventilazione [W]:								0
TOTALE [W]:								272,5

RIEPILOGO PER ZONE

LEGENDA

DEFINIZIONE	SIMBOLO	UNITÀ DI MISURA
VOLUME	Vol.	[m³]
TEMPERATURA BULBO SECCO	T_{bs}	[°C]
UMIDITÀ RELATIVA	U.R.	[%]
SUPERFICIE NETTA DELLA FRONTIERA	Sup.	[m²]
DISPERSIONI TERMICHE	Disp.	[W]
APPORTO DELLA VENTILAZIONE SENSIBILE	Sens.	[W]

Potenze delle zone										
Zona	Aria interna			Aria trattata			Ventilazione			
	Vol.	T_{bs}	U.R.	T_{bs}	U.R.	Portata	Disp.	Sens.	Umid.	Appor.
	[m³]	[°C]	[%]	[°C]	[%]	[m³/h]	[W]	[W]	[W]	[W]
Risc-UI	4.004	20,0	60		100		76.584			76.584
Risc-Piscina-UI	7.710	30,0	60		100		184.240			184.240
Totali [W]:							260.824			260.824

RIEPILOGO PER UNITA' IMMOBILIARE

Unità immobiliare: UI				
Cod.	Descrizione	Temp. [°C]	Volume [m³]	Disp. + Vent. [W]
(P0-U1)- 4	Ufficio	20,0	28,91	1.047
(P0-U1)- 3	Ufficio	20,0	74,89	425
(P0-U1)- 5	Ambiente	20,0	155,92	4.219
(P0-U1)- 6	Ambiente	20,0	80,18	1.154
(P0-U1)- 7	Ambiente	20,0	191,80	3.116
(P0-U1)- 8	Ambiente	20,0	41,76	466
(P0-U1)- 9	Ambiente	20,0	7,52	7
(P0-U1)- 10	Ambiente	20,0	7,54	7
(P0-U1)- 11	Ambiente	20,0	12,10	11
(P0-U1)- 12	Ambiente	20,0	13,70	12
(P0-U1)- 13	Ambiente	20,0	6,66	74
(P0-U1)- 14	Ambiente	20,0	14,23	53
(P0-U1)- 15	Ambiente	20,0	24,55	274
(P0-U1)- 16	Ambiente	20,0	35,75	179
(P0-U1)- 17	Ambiente	20,0	30,55	341
(P0-U1)- 18	Ambiente	20,0	6,91	77
(P0-U1)- 19	Ambiente	20,0	36,60	224
(P0-U1)- 20	Ambiente	20,0	11,43	128
(P0-U1)- 21	Ambiente	20,0	23,05	444
(P0-U1)- 22	Ambiente	20,0	49,03	547
(P0-U1)- 23	Ambiente	20,0	213,24	3.012
(P0-U1)- 24	Ambiente	20,0	79,61	2.738
(P0-U1)- 25	Ambiente	20,0	191,24	5.577
(P0-U1)- 26	Ambiente	20,0	40,82	1.242
(P0-U1)- 27	Ambiente	20,0	128,14	3.730
(P0-U1)- 28	Ambiente	20,0	132,47	2.731
(P0-U1)- 29	Ambiente	20,0	59,54	665
(P0-U1)- 30	Ambiente	20,0	126,77	1.151
(P0-U1)- 31	Ambiente	20,0	10,96	122
(P0-U1)- 32	Ambiente	20,0	6,51	73
(P0-U1)- 33	Ambiente	20,0	6,52	73
(P0-U1)- 34	Ambiente	20,0	21,96	245
(P0-U1)- 35	Ambiente	20,0	70,98	1.911
(P0-U1)- 36	Ambiente	20,0	10,16	345
(P0-U1)- 37	Ambiente	20,0	41,44	1.066
(P0-U1)- 38	Ambiente	20,0	21,20	483
(P0-U1)- 39	Ambiente	20,0	26,16	369
(P0-U1)- 40	Ambiente	20,0	40,26	991
(P0-U1)- 41	Ambiente	20,0	55,65	1.211
(P0-U1)- 42	Ambiente	20,0	21,75	931
(P0-U1)- 43	Ambiente	20,0	12,63	-14
(P0-U1)- 44	Ambiente	20,0	35,06	220
(P0-U1)- 45	Ambiente	20,0	33,13	370
(P0-U1)- 46	Ambiente	20,0	11,71	131
(P-U1)- 1	Ufficio	20,0	886,73	17.631
(P-U1)- 47	Ambiente	20,0	497,27	9.184
(P-U1)- 48	Ambiente	20,0	63,78	716
(P-U1)- 49	Ambiente	20,0	26,82	464
(P-U1)- 50	Ambiente	20,0	88,32	2.326
(P-U1)- 51	Ambiente	20,0	12,12	93
(P-U1)- 52	Ambiente	20,0	17,56	727
(P-U1)- 53	Ambiente	20,0	30,63	822
(P-U1)- 54	Ambiente	20,0	8,20	65
(P-U1)- 55	Ambiente	20,0	17,69	733
(P-U1)- 56	Ambiente	20,0	22,28	713
(P-U1)- 57	Ambiente	20,0	18,40	140
(P-U1)- 58	Ambiente	20,0	32,04	425
(P-U1)- 59	Ambiente	20,0	12,67	96

(P-U1)- 60	Ambiente	20,0	18,37	273
(P0-U1)- 1	Ambiente	30,0	5.530,97	131.955
(P0-U1)- 2	Ambiente	30,0	2.178,75	52.285
Totale unità immobiliare:			11.713,55	260.824