

Nazwa projektu:				Żołnierzy Niezłomnych 10-12, PN-EN 12831							
Zestawienie strat pomieszczeń											
Jednostka budynku: 01											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
węzeł c.o./- 16,0 °C 11,0 m² 27,6 m³				923	191	89		1,203	169	54	1372
suszarnia 1/Pokój mieszkalny 16,0 °C 25,8 m² 64,5 m³				1313	171	160		1,644	395	190	2038
suszarnia 2/Pokój mieszkalny 16,0 °C 24,1 m² 60,3 m³				670	471			1,141	369	118	1510
Kondygnacja -1 61,0 m² 152,4 m³				2906	833	249			933	362	
Jednostka budynku: 12/1											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C 6,6 m² 16,5 m³					153		94	0,247	112	0	359
013/pokój 20,0 °C 13,2 m² 33,0 m³				585	378		152	1,115	224	72	1339
014/Kuchnia 20,0 °C 8,6 m² 21,5 m³				496	184		75	0,756	146	47	902
015/Łazienka 24,0 °C 3,5 m² 8,6 m³					74		279	0,352	65	0	417
016/pokój 20,0 °C 14,2 m² 35,6 m³				513	246		316	1,075	242	77	1317
Jednostka budynku: 12/2											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C 4,1 m² 10,1 m³					68		35	0,103	69	0	172
017/pokój 20,0 °C 19,6 m² 49,0 m³				715			450	1,164	333	107	1498
018/Kuchnia 20,0 °C 8,7 m² 21,8 m³				469	119		78	0,665	148	47	814
019/Łazienka 24,0 °C 3,4 m² 8,6 m³					98		275	0,373	64	0	438
Jednostka budynku: 12/3											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C 7,2 m² 18,0 m³					222		120	0,342	123	0	465
WC/- 20,0 °C 1,6 m² 3,9 m³				159	11		78	0,249	26	8	275
020/pokój 20,0 °C 10,8 m² 26,9 m³				389	259		191	0,84	183	59	1022
021/pokój 20,0 °C 14,2 m² 35,6 m³				1174	366		180	1,719	242	77	1962

024/pokój 20,0 °C11,5 m²28,8 m³				523	470		133	1,127	196	63	1322
Jednostka budynku: 10/3											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	6,6 m²	16,5 m³			176		94	0,27	112	0	383
009/pokój 20,0 °C	14,3 m²	35,9 m³		516	280		317	1,113	244	78	1357
010/Łazienka 24,0 °C	3,5 m²	8,7 m³			94		279	0,373	65	0	438
011/Kuchnia 20,0 °C	8,3 m²	20,8 m³		488	177		72	0,738	142	45	880
012/pokój 20,0 °C	13,4 m²	33,5 m³		592	383		154	1,13	228	73	1357
Jednostka budynku: 10/1											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	7,0 m²	17,6 m³			115		81	0,196	119	0	315
WC/- 20,0 °C	1,7 m²	4,2 m³		159			-21	0,138	28	9	166
001/pokój 20,0 °C	11,6 m²	29,0 m³		527	311		135	0,972	197	63	1170
002/Kuchnia 20,0 °C	7,6 m²	19,1 m³		853	36		62	0,951	130	42	1081
003/Łazienka 24,0 °C	2,7 m²	6,7 m³		212			256	0,468	50	0	518
004/pokój 20,0 °C	14,5 m²	36,3 m³		1181			269	1,45	247	79	1697
005/pokój 20,0 °C	10,9 m²	27,4 m³		394			255	0,649	186	60	835
Jednostka budynku: 10/2											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	4,1 m²	10,3 m³			119		20	0,139	70	0	209
006/Łazienka 24,0 °C	3,4 m²	8,5 m³			100		272	0,372	64	0	436
007/Kuchnia 20,0 °C	8,3 m²	20,7 m³		453	141		65	0,659	141	45	799
008/pokój 20,0 °C	19,6 m²	49,0 m³		720	366		344	1,43	333	107	1763
Jednostka budynku: 3/4											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
022/Łazienka 24,0 °C	2,6 m²	6,5 m³		219	268		220	0,707	48	0	756
Jednostka budynku: 02											
Kondygnacja 0 267,4 m²668,5 m³				11337	5214	0			4578	1157	

116/- 20,0 °C	14,2 m²	35,6 m³	513			444	0,957	242	77	1199
Jednostka budynku: 12/5										
Numer / Opis			ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	4,1 m²	10,1 m³				81	0,081	69	0	150
117/pokój 20,0 °C	19,6 m²	49,0 m³	715			512	1,227	333	107	1561
118/Kuchnia 20,0 °C	8,7 m²	21,8 m³	469			147	0,616	148	47	764
119/Łazienka 24,0 °C	3,4 m²	8,6 m³				352	0,352	64	0	416
Jednostka budynku: 12/6										
Numer / Opis			ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	7,2 m²	18,0 m³				158	0,158	123	0	281
WC/- 20,0 °C	1,6 m²	3,9 m³	159			-13	0,146	26	8	173
120/Pokój mieszkalny 20,0 °C	10,8 m²	26,9 m³	389			288	0,677	183	59	860
121/Pokój mieszkalny 20,0 °C	14,2 m²	35,6 m³	1174			315	1,489	242	77	1731
122/Łazienka 24,0 °C	2,6 m²	6,5 m³	219			268	0,487	48	0	535
123/Kuchnia 20,0 °C	7,6 m²	19,0 m³	847	172		30	1,049	129	41	1179
124/Pokój mieszkalny 20,0 °C	11,5 m²	28,8 m³	523			292	0,815	196	63	1011
Jednostka budynku: 03										
Numer / Opis			ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
kl.12-I/- 16,0 °C	11,4 m²	28,5 m³	370	342			0,711	174	56	886
kl.14-I/- 16,0 °C	11,4 m²	28,5 m³	370	347			0,717	174	56	891
Kondygnacja 1 297,8 m² 744,4 m³			12924	862	0			5055	1310	
Jednostka budynku: 04										
Jednostka budynku: 10/7										
Numer / Opis			ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
201/pokój 20,0 °C	11,7 m²	29,2 m³	1144	161		101	1,407	198	76	1605
202/Kuchnia 20,0 °C	7,6 m²	18,9 m³	1313			1	1,315	129	49	1444
204/pokój 20,0 °C	14,5 m²	36,3 m³	2038			137	2,175	247	95	2422
205/pokój 20,0 °C	10,9 m²	27,4 m³	992			160	1,152	186	71	1338

/pp. 20,0 °C	7,0 m²	17,5 m³		369	59		54	0,481	119	0	600
WC/Pokój mieszkalny 20,0 °C	1,6 m²	4,0 m³		244			-36	0,208	27	10	235
203/Łazienka 24,0 °C	2,7 m²	6,7 m³		395			203	0,598	50	0	648
Jednostka budynku: 10/8											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	4,1 m²	10,3 m³		214	87		8	0,31	70	0	380
206/Łazienka 24,0 °C	3,4 m²	8,5 m³		207	38		251	0,496	64	0	559
207/Kuchnia 20,0 °C	8,3 m²	20,7 m³		907			40	0,947	141	54	1088
208/pokój 20,0 °C	19,6 m²	49,0 m³		1734			288	2,022	333	128	2355
Jednostka budynku: 10/9											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	6,6 m²	16,5 m³		351	59		75	0,485	112	0	597
209/pokój 20,0 °C	14,3 m²	35,9 m³		1304			273	1,576	244	94	1820
210/Łazienka 24,0 °C	3,4 m²	8,5 m³		210			254	0,464	64	0	528
211/Kuchnia 20,0 °C	8,4 m²	21,1 m³		958			50	1,008	143	55	1151
212/pokój 20,0 °C	13,4 m²	33,5 m³		1292	161		115	1,569	228	87	1797
Jednostka budynku: 12/7											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	6,5 m²	16,3 m³		347	53		74	0,474	111	0	585
213/pokój 20,0 °C	13,2 m²	33,0 m³		1275	167		114	1,555	224	86	1779
214/Kuchnia 20,0 °C	8,5 m²	21,3 m³		971			47	1,019	145	56	1164
215/Łazienka 24,0 °C	3,6 m²	8,9 m³		219			261	0,481	67	0	548
216/pokój 20,0 °C	14,2 m²	35,6 m³		1296			271	1,568	242	93	1810
Jednostka budynku: 12/8											
Numer / Opis				ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C	4,1 m²	10,1 m³		211	77		7	0,295	69	0	364
217/pokój 20,0 °C	19,6 m²	49,0 m³		1730			289	2,019	333	128	2352
218/Kuchnia 20,0 °C	8,7 m²	21,8 m³		945			42	0,988	148	57	1136

219/Łazienka 24,0 °C 3,4 m ² 8,6 m ³	209	27		254	0,49	64	0	554
Jednostka budynku: 12/9								
Numer / Opis	ΦT,ie	ΦT,iue	ΦT,ig	ΦT,ij	ΦT	ΦV,min	ΦV,inf	ΦHL
/pp. 20,0 °C 7,2 m ² 18,0 m ³	379	53		56	0,488	123	0	611
WC/- 20,0 °C 1,6 m ² 3,9 m ³	268			-37	0,231	26	10	257
220/pokój 20,0 °C 10,8 m ² 26,9 m ³	977			158	1,136	183	70	1318
221/pokój 20,0 °C 14,2 m ² 35,6 m ³	1992			135	2,127	242	93	2369
222/Łazienka 24,0 °C 2,6 m ² 6,5 m ³	391			199	0,59	48	0	638
223/Kuchnia 20,0 °C 7,6 m ² 19,0 m ³	1311			4	1,315	129	50	1444
224/pokój 20,0 °C 11,5 m ² 28,8 m ³	1130	167		100	1,396	196	75	1591
Kondygnacja 2 275,0 m² 687,4 m³	27324	1108	0			4707	1438	