

# Příloha č. 02

---

Ideový návrh navazujících profesí - TTCH

**Bc. Martina Hybešová**

**1.1.2017**

## **OBSAH**

### **1. TTCH – tepelná technika**

- 1.1 Hodnoty tepelných ztrát
- 1.2 Půdorys 1. PP
- 1.3 Půdorys 1. NP
- 1.4 Půdorys 2. Np
- 1.5 Půdorys 3. NP

### **2. TTCH - chlazení**

- 2.1 Hodnoty tepelných zisků
- 2.2 Půdorys 1. PP
- 2.3 Půdorys 1. NP
- 2.4 Půdorys 2. NP
- 2.5 Půdorys 3. NP

## **1.1 Hodnoty teplených ztrát**

podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světlná výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	h <sub>kv,m</sub> [m]

1.pp

543,52      3,100      3,350

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světlná výška místnosti	světelný objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	tepelná ztráta prost+infil místnosti
[-]	[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	V <sub>sv,m</sub> [m <sup>3</sup> ]	[-]	ti <sub>vyp,m</sub> [°C]	Q <sub>v,i</sub> [W]
01.01	vstup	11,25	3,100	34,88	poleč. a komunik. prostory	-	-
01.02	zádveří	4,14	3,100	12,83	dílna	15	52
01.03	kancelář	38,35	3,100	118,89	dílna	22	515
01.04	chodba	29,76	3,100	92,26	dílna	15	201
01.05	denní místnost	12,17	3,100	37,73	dílna	22	211
01.06	dílna	27,05	3,100	83,86	dílna	20	182
01.07	pískování skla	14,08	3,100	43,65	dílna	20	76
01.08	tech. místnost - odsávání	7,77	3,100	24,09	dílna	20	79
01.09	tech. místnost	8,00	3,100	24,80	dílna	20	64
01.10	tech. místnost - komprese	16,98	3,100	52,64	dílna	20	165
01.11	mytí skla	19,98	3,100	61,94	dílna	20	110
01.12	tech. místnost - zásobníky tv	3,33	3,100	10,32	dílna	20	6
01.13	manipulační plocha	54,87	3,100	170,10	dílna	20	195
01.14	chodba	13,82	3,100	42,84	dílna	15	
01.15	wc - muži	4,40	3,100	13,64	dílna	20	41
01.16	wc - ženy	4,22	3,100	13,08	dílna	20	38
01.17	úklidová komora	1,60	3,100	4,96	dílna	20	20
01.18	šatna - ženy	3,45	3,100	10,70	dílna	22	36
01.19	sprcha + wc	3,28	3,100	10,17	dílna	24	66
01.20	šatna - muži	2,86	3,100	8,87	dílna	22	43
01.21	sprcha + wc	2,72	3,100	8,43	dílna	24	62
01.22	brusírna skla	47,35	3,100	146,79	dílna	20	248
01.23	tech. místnost - čistička	9,32	3,100	28,89	dílna	20	77
01.24	leštění skla	8,51	3,100	26,38	dílna	20	39
01.25	sklad	51,94	3,100	161,01	dílna	15	
01.26	vinotéka	39,84	3,100	123,50	vinárna	20	291
01.27	chodba	5,22	3,100	16,18	vinárna	15	18
01.28	úklidová komora	1,72	3,100	5,33	vinárna	20	36
01.29	wc	5,49	3,100	17,02	vinárna	20	98
01.30	sklad	9,22	3,100	28,58	vinárna	15	28
01.31	bar	23,30	3,100	72,23	vinárna	20	251
01.32	sklad vína	11,25	3,100	34,88	vinárna	10	
01.33	schodiště do 1.np	13,00	3,100	40,30	poleč. a komunik. prostory	15	187
01.34	zádveří	5,00	3,100	15,50	poleč. a komunik. prostory	10	156
01.35	chodba	15,53	3,100	48,14	poleč. a komunik. prostory	10	153
01.36	výtah	4,75	3,100	14,73	poleč. a komunik. prostory	10	61
01.37	technická místnost	8,00	3,100	24,80	poleč. a komunik. prostory	20	

zóna	podlahová plocha zóny	světelný objem zóny	tepelná ztráta prost+infil zóny
[-]	S <sub>z</sub> [m <sup>2</sup> ]	V <sub>sv,z</sub> [m <sup>3</sup> ]	Q <sub>v,i,z</sub> [W]
vinárna	96,04	297,72	722
dílna	389,95	1208,85	2 526
kadeřnictví	0,00	0,00	0
cukrárna	0,00	0,00	0
fitness	0,00	0,00	0
relaxační centrum	0,00	0,00	0
masážní salón	0,00	0,00	0
byty	0,00	0,00	0
společ. a komunik. prostory	57,53	178,34	557

podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světlná výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	h <sub>kv,m</sub> [m]

1.np

632,47      3,300      3,610

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světlná výška místnosti	světelný objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	tepelná ztráta prost+infil místnosti
[-]	[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	V <sub>sv,m</sub> [m <sup>3</sup> ]	[-]	ti <sub>vyp,m</sub> [°C]	Q <sub>v,i,m</sub> [W]
1.01	krytý vstup	14,81	3,300	48,87	poleč. a komunik. prostory	-	-
1.02	zádveří	4,15	3,300	13,70	poleč. a komunik. prostory	15	156
1.03	schodiště do 1.pp	14,35	3,300	47,36	poleč. a komunik. prostory	15	143
1.04	hala	61,37	3,300	202,52	poleč. a komunik. prostory	15	
1.05	cukrárna	90,57	3,300	298,88	cukrárna	20	1832
1.06	sklad	6,10	3,300	20,13	cukrárna	15	
1.07	úklidová komora	1,86	3,300	6,14	poleč. a komunik. prostory	20	30
1.08	úklidová komora	1,86	3,300	6,14	poleč. a komunik. prostory	20	31
1.09	chodba	8,00	3,300	26,40	poleč. a komunik. prostory	15	
1.10	sklad pro bytové jednotky	32,20	3,300	106,26	poleč. a komunik. prostory	15	
1.11	wc - personál	3,91	3,300	12,90	masážní salón	20	
1.12	wc - muži - zákazníci	5,61	3,300	18,51	cukrárna	20	53
1.13	wc ženy, invalidé - zákazníci	3,89	3,300	12,84	cukrárna	20	50
1.14	masážní salón	30,36	3,300	100,19	masážní salón	22	339
1.15	sprcha + wc	4,29	3,300	14,16	masážní salón	24	87
1.16	kadeřnictví	18,72	3,300	61,78	kadeřnictví	22	211
1.17	relaxační centrum - hala	27,49	3,300	90,72	relaxační centrum	15	
1.18	šatna	8,60	3,300	28,38	relaxační centrum	22	141
1.19	wc	3,41	3,300	11,25	relaxační centrum	20	
1.20	úklidová komora	1,44	3,300	4,75	relaxační centrum	15	
1.21	masáže	12,74	3,300	42,04	relaxační centrum	22	179
1.22	vířivka	14,85	3,300	49,01	relaxační centrum	24	205
1.23	posezení	13,75	3,300	45,38	relaxační centrum	22	130
1.24	odpočinková místnost	19,50	3,300	64,35	relaxační centrum	22	249
1.25	sprchy	5,36	3,300	17,69	relaxační centrum	24	
1.26	sauna	36,37	3,300	120,02	relaxační centrum	24	587
1.27	wc	3,12	3,300	10,30	relaxační centrum	20	
1.28	šatna	6,61	3,300	21,81	relaxační centrum	22	121
1.29	wc	3,26	3,300	10,76	relaxační centrum	20	24
1.30	chodba	13,18	3,300	43,49	fitness	15	
1.31	sklad	2,25	3,300	7,43	fitness	15	
1.32	sprcha + wc	5,56	3,300	18,35	fitness	24	138
1.33	šatna	6,68	3,300	22,04	fitness	22	82
1.34	sprcha + wc	5,66	3,300	18,68	fitness	24	66
1.35	šatna	6,50	3,300	21,45	fitness	22	82
1.36	tělocvična	112,50	3,300	371,25	fitness	15	1380
1.37	schodiště	16,84	3,300	55,57	poleč. a komunik. prostory	10	342
1.38	výtah	4,75	3,300	15,68	poleč. a komunik. prostory	10	90

	podlahová plocha zóny	světelný objem zóny	tepelná ztráta prost+infil zóny
	S <sub>z</sub> [m <sup>2</sup> ]	V <sub>sv,z</sub> [m <sup>3</sup> ]	Q <sub>v,i,z</sub> [W]
vinárna	0,00	0,00	0
dílna	0,00	0,00	0
kadeřnictví	18,72	61,78	211
cukrárna	106,17	350,36	1 935
fitness	152,33	502,69	1 748
relaxační centrum	156,50	516,45	1 636
masážní salón	38,56	127,25	426
byty	0,00	0,00	0
společ. a komunik. prostory	160,19	528,63	792

podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světla výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	h <sub>kv,m</sub> [m]

2.np

696,35      2,960      3,270

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světla výška místnosti	světly objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	tepelná ztráta prost+infil místnosti
[-]	[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	V <sub>sv,m</sub> [m <sup>3</sup> ]	[-]	ti <sub>vyp,m</sub> [°C]	Q <sub>v,i</sub> [W]
2.1.01	předsíň	5,98	2,960	17,70	byty	15	
2.1.02	komora	5,36	2,960	15,87	byty	15	4
2.1.03	koupelna	5,91	2,960	17,49	byty	24	148
2.1.04	wc	1,98	2,960	5,86	byty	20	
2.1.05	obývací pokoj	19,14	2,960	56,65	byty	22	
2.1.06	kuchyňský kout	7,11	2,960	21,05	byty	22	296
2.1.07	ložnice	12,03	2,960	35,61	byty	22	183
2.1.08	balkon	14,72	2,960	43,57	byty	-	-
2.2.01	předsíň	4,08	2,960	12,08	byty	15	
2.2.02	komora	4,46	2,960	13,20	byty	15	
2.2.03	koupelna	5,42	2,960	16,04	byty	24	120
2.2.04	obývací pokoj	19,30	2,960	57,13	byty	22	
2.2.05	kuchyňský kout	6,80	2,960	20,13	byty	22	288
2.2.06	balkon	7,31	2,960	21,64	byty	-	-
2.3.01	předsíň	14,36	2,960	42,51	byty	15	
2.3.02	komora	2,83	2,960	8,38	byty	15	
2.3.03	wc	1,82	2,960	5,39	byty	20	31
2.3.04	koupelna	6,70	2,960	19,83	byty	24	146
2.3.05	ložnice	13,12	2,960	38,84	byty	22	111
2.3.06	kuchyně	9,36	2,960	27,71	byty	22	446
2.3.07	obývací pokoj	29,34	2,960	86,85	byty	22	
2.3.08	ložnice	15,38	2,960	45,52	byty	22	175
2.3.09	terasa	84,57	2,960	250,33	byty	-	-
2.3.10	balkon	2,57	2,960	7,61	byty	-	-
2.4.01	předsíň	11,31	2,960	33,48	byty	15	
2.4.02	koupelna	6,64	2,960	19,65	byty	24	155
2.4.03	wc	2,20	2,960	6,51	byty	20	35
2.4.04	komora	3,66	2,960	10,83	byty	15	
2.4.05	kuchyňský kout	6,49	2,960	19,21	byty	22	
2.4.06	obývací pokoj	38,35	2,960	113,52	byty	22	534
2.4.07	ložnice	13,23	2,960	39,16	byty	22	184
2.4.08	ložnice	13,23	2,960	39,16	byty	22	186
2.4.09	terasa	72,62	2,960	214,96	byty	-	-
2.5.01	předsíň	4,66	2,960	13,79	byty	15	
2.5.02	komora	5,14	2,960	15,21	byty	15	
2.5.03	koupelna	6,32	2,960	18,71	byty	24	135
2.5.04	kuchyňský kout	6,49	2,960	19,21	byty	22	
2.5.05	obývací pokoj	27,71	2,960	82,02	byty	22	381
2.5.06	terasa	20,75	2,960	61,42	byty	-	-
2.6.01	předsíň	6,38	2,960	18,88	byty	15	
2.6.02	komora	6,34	2,960	18,77	byty	15	
2.6.03	wc	1,98	2,960	5,86	byty	20	32
2.6.04	koupelna	5,58	2,960	16,52	byty	24	94
2.6.05	kuchyňský kout	6,34	2,960	18,77	byty	22	
2.6.06	obývací pokoj	23,86	2,960	70,63	byty	22	306
2.6.07	ložnice	11,09	2,960	32,83	byty	22	208
2.6.08	ložnice	12,03	2,960	35,61	byty	22	158
2.6.09	terasa	36,62	2,960	108,40	byty	-	-
2.07	chodba	21,05	2,960	62,31	poleč. a komunik. prostory	15	100
2.08	schodiště	21,88	2,960	64,76	poleč. a komunik. prostory	10	318
2.09	výtah	4,75	2,960	14,06	poleč. a komunik. prostory	10	80

	podlahová plocha zónv	světly objem zónv	tepelná ztráta prost+infil zónv
	S <sub>z</sub> [m <sup>2</sup> ]	V <sub>sv,z</sub> [m <sup>3</sup> ]	Q <sub>v,i,z</sub> [W]
vinárna	0,00	0,00	0
dílna	0,00	0,00	0
kadeřnictví	0,00	0,00	0
cukrárna	0,00	0,00	0
fitness	0,00	0,00	0
relaxační centrum	0,00	0,00	0
masážní salón	0,00	0,00	0
byty	648,67	1920,06	4 356
společ. a komunik. prostory	47,68	141,13	498

podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světla výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	h <sub>kv,m</sub> [m]

3.np

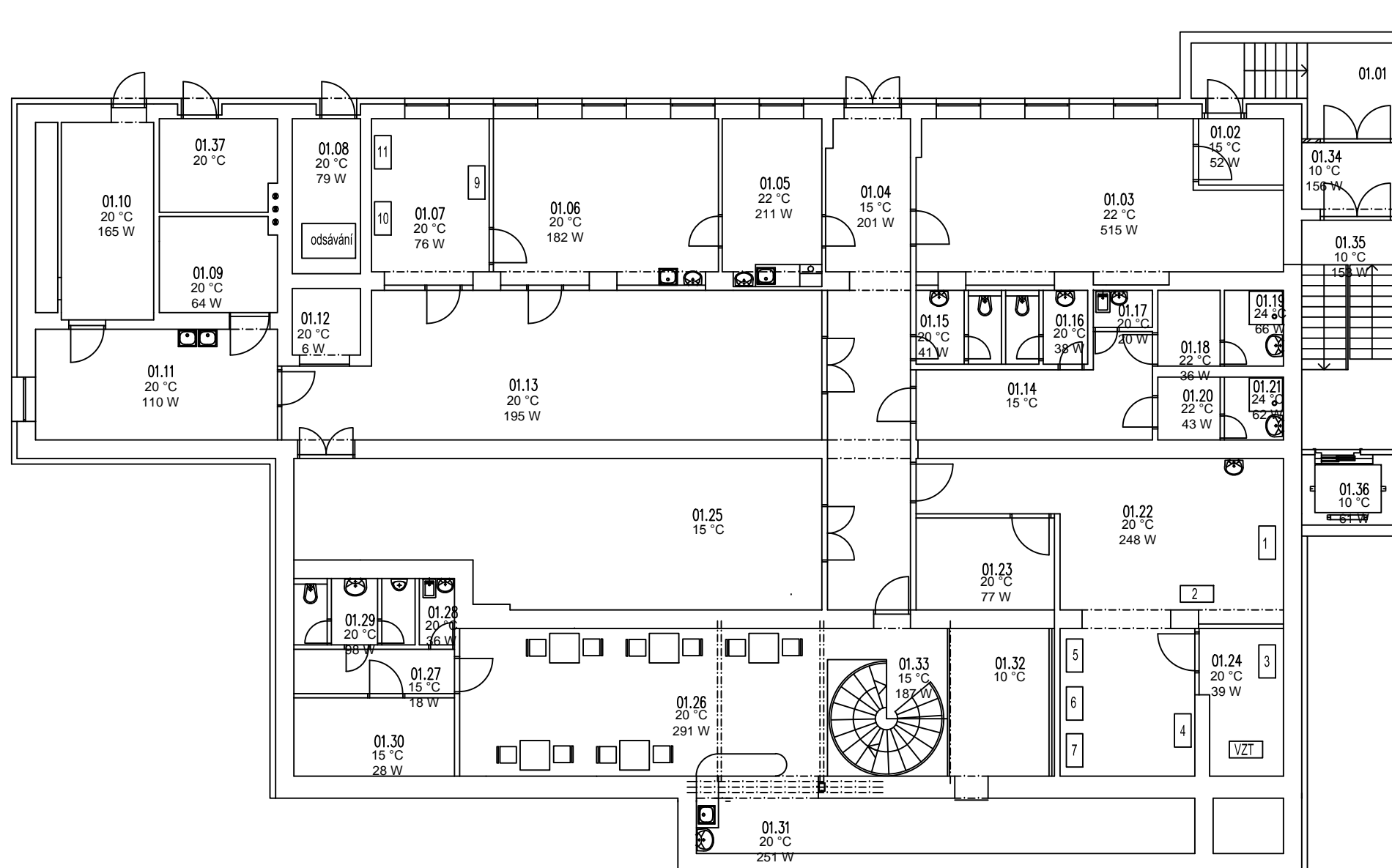
557,53      2,960      3,090

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světla výška místnosti	světly objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	tepelná ztráta prost+infil místnosti
[-]	[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	V <sub>sv,m</sub> [m <sup>3</sup> ]	[-]	ti <sub>vyp,m</sub> [°C]	Q <sub>v,i</sub> [W]
3.1.01	předsíň	13,50	2,960	39,96	byty	15	
3.1.02	komora	5,36	2,960	15,87	byty	15	22
3.1.03	koupelna	5,91	2,960	17,49	byty	24	166
3.1.04	wc	2,32	2,960	6,87	byty	20	31
3.1.05	ložnice	12,03	2,960	35,61	byty	22	256
3.1.06	ložnice	8,80	2,960	26,05	byty	22	180
3.1.07	ložnice	8,80	2,960	26,05	byty	22	182
3.1.08	kuchyňský kout	7,11	2,960	21,05	byty	22	
3.1.09	obývací pokoj	34,40	2,960	101,82	byty	22	546
3.1.10	balkon	22,03	2,960	65,21	byty	-	-
3.2.01	předsíň	16,73	2,960	49,52	byty	15	
3.2.02	komora	2,83	2,960	8,38	byty	15	
3.2.03	wc	1,82	2,960	5,39	byty	20	36
3.2.04	koupelna	6,98	2,960	20,66	byty	24	123
3.2.05	ložnice	13,12	2,960	38,84	byty	22	168
3.2.06	kuchyňský kout	9,36	2,960	27,71	byty	22	
3.2.07	obývací pokoj	29,34	2,960	86,85	byty	22	615
3.2.08	ložnice	15,38	2,960	45,52	byty	22	230
3.2.09	balkon	10,80	2,960	31,97	byty	-	-
3.2.10	balkon	2,57	2,960	7,61	byty	-	-
3.3.01	předsíň	14,19	2,960	42,00	byty	15	
3.3.02	komora	3,30	2,960	9,77	byty	15	
3.3.03	koupelna	6,68	2,960	19,77	byty	24	186
3.3.04	wc	1,50	2,960	4,44	byty	20	16
3.3.05	kuchyňský kout	6,49	2,960	19,21	byty	22	
3.3.06	obývací pokoj	50,39	2,960	149,15	byty	22	848
3.3.07	ložnice	19,88	2,960	58,84	byty	22	268
3.3.08	ložnice	19,88	2,960	58,84	byty	22	259
3.3.09	ložnice	19,01	2,960	56,27	byty	22	208
3.3.10	koupelna	6,31	2,960	18,68	byty	24	123
3.3.11	balkon	37,80	2,960	111,89	byty	-	-
3.4.01	předsíň	3,49	2,960	10,33	byty	15	
3.4.02	komora	4,03	2,960	11,93	byty	15	
3.4.03	koupelna	6,04	2,960	17,88	byty	24	124
3.4.04	ložnice	18,27	2,960	54,08	byty	22	178
3.4.05	obývací pokoj	36,80	2,960	108,93	byty	22	772
3.4.06	kuchyňský kout	5,80	2,960	17,17	byty	22	
3.4.07	balkon	23,17	2,960	68,58	byty	-	-
3.05	chodba	18,68	2,960	55,29	poleč. a komunik. prostory		102
3.06	schodiště	21,88	2,960	64,76	poleč. a komunik. prostory		355
3.07	výtah	4,75	2,960	14,06	poleč. a komunik. prostory		86

	podlahová plocha zóny	světly objem zóny	tepelná ztráta prost+infil zóny
	S <sub>z</sub> [m <sup>2</sup> ]	V <sub>sv,z</sub> [m <sup>3</sup> ]	Q <sub>v,i,z</sub> [W]
vinárna	0,00	0,00	0
dílna	0,00	0,00	0
kadeřnictví	0,00	0,00	0
cukrárna	0,00	0,00	0
fitness	0,00	0,00	0
relaxační centrum	0,00	0,00	0
masážní salón	0,00	0,00	0
byty	512,22	1516,17	5 537
společ. a komunik. prostory	45,31	134,12	543

## **1.2 Půdorys 1. PP**



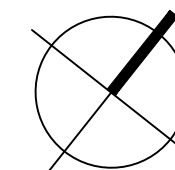



## LEGENDA 1.PP

ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
01.01	VSTUP	11.25	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
01.02	ZÁDVEŘÍ	4.14	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.03	KANCELÁŘ	38.35	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.04	CHODBA	29.76	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.05	DENNÍ MÍSTNOST	12.17	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.06	DÍLNA	27.05	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.07	PÍSKOVÁNÍ SKLA	14.08	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.08	TECH. MÍSTNOST – ODSÁVÁNÍ	7.77	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.09	TECHNICKÁ MÍSTNOST	8.00	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.10	TECH. MÍSTNOST – KOMPRESOR	9.88	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.11	MYTÍ SKLA	19.98	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.12	TECH. MÍSTNOST – ZÁSOBNÍK	3.33	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.13	MANIPULAČNÍ PLOCHA	54.87	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.14	CHODBA	13.82	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.15	WC – MUŽI	4.40	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBKLAD V =	ŠTUKOVÁ OMÍTKA ZOBLOKOVÁ
01.16	WC – ŽENY	4.22	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBKLAD V =	ŠTUKOVÁ OMÍTKA ZOBLOKOVÁ
01.17	OKLIDOVÁ KOMORA	1.60	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBKLAD V =	ŠTUKOVÁ OMÍTKA ZOBLOKOVÁ
01.18	ŠATNA – ŽENY	3.45	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.19	ŠPRCHA + WC	3.28	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBKLAD V =	ŠTUKOVÁ OMÍTKA ZOBLOKOVÁ
01.20	ŠATNA – MUŽI	2.86	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.21	ŠPRCHA + WC	2.72	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBKLAD V =	ŠTUKOVÁ OMÍTKA ZOBLOKOVÁ
01.22	BRUSÍRNA SKLA	47.35	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
01.23	TECH. MÍSTNOST – ČISTIČKA	9.32	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.24	LEŠTĚNÍ SKLA	8.51	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
01.25	SKLAD	51.94	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.26	VINOTEKA	39.84	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.27	CHODBA	5.22	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.28	OKLIDOVÁ KOMORA	1.72	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBKLAD V =	ŠTUKOVÁ OMÍTKA ZOBLOKOVÁ
01.29	WC	5.49	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBKLAD V =	ŠTUKOVÁ OMÍTKA ZOBLOKOVÁ
01.30	SKLAD	9.22	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.31	BAR	23.30	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.32	SKLAD VINA	11.25	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.33	SCHODIŠTĚ DO 1.NP	13.00	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.34	ZÁDVEŘÍ	5.00	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.35	CHODBA	15.53	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.36	VÝTAH	4.75	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.37	TECHNICKÁ MÍSTNOST	8.00	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA

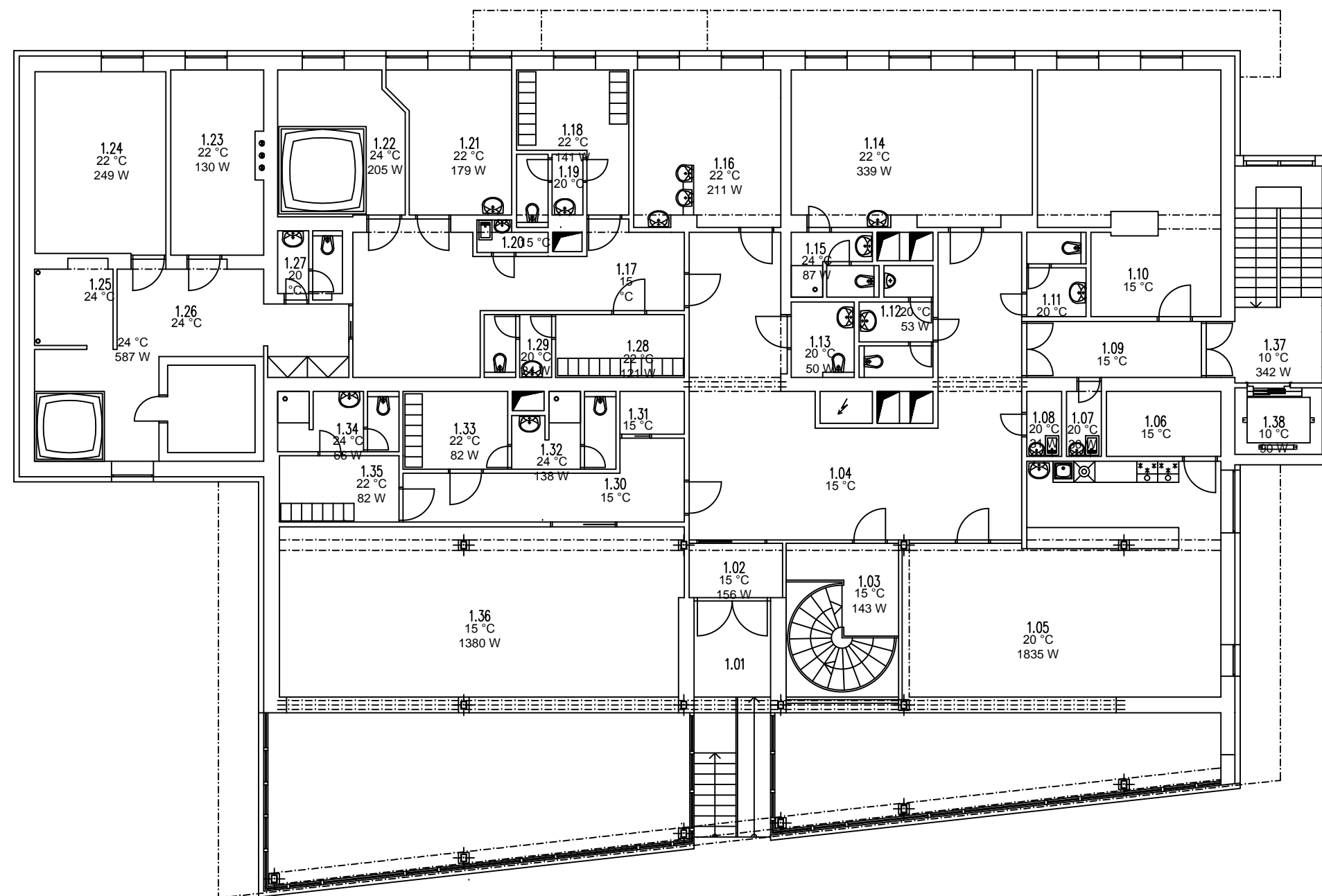
## LEGENDA

NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI



obor	katedra	autor		
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová		
ročník	vedoucí práce	B2-77		
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.			
název práce				
VZT Polyfunkčního objektu			formát	420x297
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			měřítko	
			datum	01 / 2017
obsah			č. výkresu	01
Půdorys 1.PP				

## **1.3 Půdorys 1. NP**

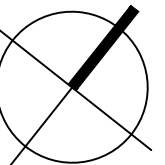


### LEGENDA 1.NP

ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
1.01	KRYTÝ VSTUP	14.81	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.02	ZÁDVEŘÍ	4.15	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.03	SCHODIŠTĚ DO 1.PP	14.35	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.04	HALA	61.37	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.05	CUKRÁRNA	90.57	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.06	SKLAD	6.10	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.07	OKLIDOVÁ KOMORA	1.86	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.08	OKLIDOVÁ KOMORA	1.86	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.09	CHODBA	8.00	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.10	SKLAD PRO BYTOVÉ JEDNOTKY	82.20	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.11	WC – PERSONÁL	3.91	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.12	WC MUŽI – ZÁKAZNÍCI	5.61	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.13	WC ŽENY, INVALIDÉ – ZÁKAZNÍCI	5.61	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.14	MASÁŽNÍ SALON	30.36	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.15	SPRCHA + WC	4.29	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.16	KADEŘNICTVÍ	18.72	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.17	RELAXAČNÍ CENTRUM – HALA	7.49	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.18	ŠATNA	9.60	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.19	WC	3.41	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.20	OKLIDOVÁ KOMORA	1.44	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.21	MASÁŽE	12.74	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.22	VÍRKA	14.85	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.23	POSEZENÍ	13.75	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.24	ODPOČINKOVÁ MÍSTNOST	19.50	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.25	SPRCHY	5.36	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.26	SAUNA	36.37	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.27	WC	3.12	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.28	ŠATNA	6.61	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.29	WC	3.26	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.30	CHODBA	13.18	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.31	SKLAD	2.25	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.32	SPRCHA + WC	5.56	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.33	ŠATNA	6.68	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.34	SPRCHA + WC	5.66	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.35	ŠATNA	6.50	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.36	TĚLOCVIČNA	112.50	DŘEVĚNÉ PARKETY	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.37	SCHODIŠTĚ	16.84	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.38	VÝTAH	4.75	KERAMICKÁ DLÁŽE	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA

### LEGENDA

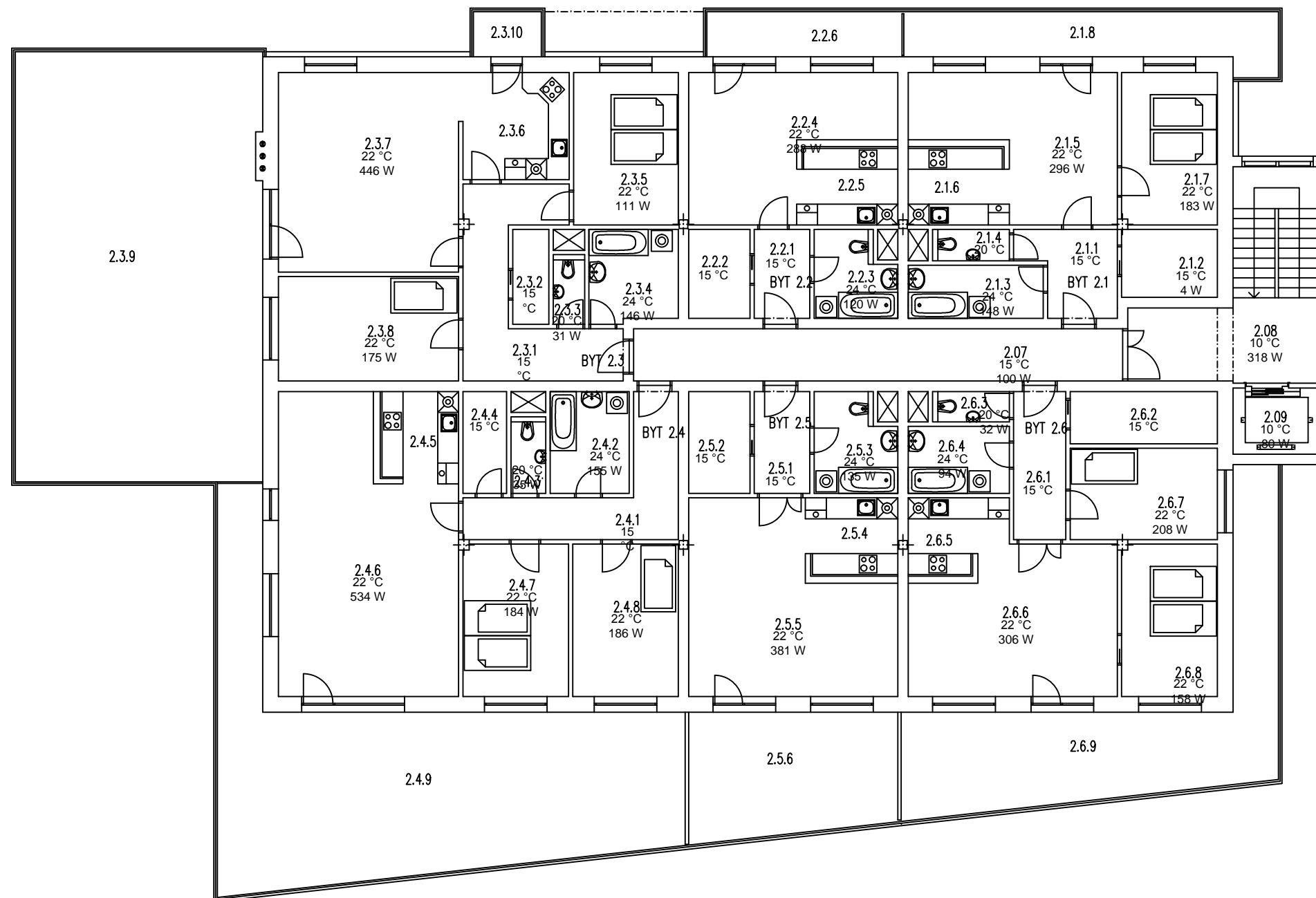
NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI



obor	katedra	autor		
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová		
ročník	vedoucí práce	B2-77		
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.			
název práce			formát	420X297
VZT Polyfunkčního objektu			měřítko	
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			datum	01 / 2017
obsah			č. výkresu	02
Půdorys 1.NP				

## **1.4 Půdorys 2. NP**

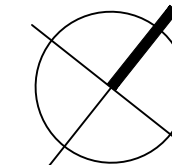
LEGENDA 2.NP




ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
BYT 2.1.					
2.1.1	PŘEDSÍŇ	5.98	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.2	KOMORA	5.36	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.3	KOUPELNA	5.91	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.4	WC	1.98	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.5	OBÝVACÍ POKOJ	19.14	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.6	KUCHYŇSKÝ KOUT	7.11	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.7	LOŽNICE	12.03	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.8	BALKON	14.72	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.2.					
2.2.1	PŘEDSÍŇ	4.08	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.2	KOMORA	4.46	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.3	KOUPELNA	5.42	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.4	OBÝVACÍ POKOJ	19.30	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.5	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.80	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.6	BALKON	7.31	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.3.					
2.3.1	PŘEDSÍŇ	14.36	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.2	KOMORA	2.83	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.3	WC	1.82	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.4	KOUPELNA	6.70	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.5	LOŽNICE	13.12	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.6	KUCHYŇSKÝ KOUT	9.36	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.7	OBÝVACÍ POKOJ	29.34	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.8	LOŽNICE	15.38	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.9	TERASA	84.57	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.10	BALKON	2.57	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.4.					
2.4.1	PŘEDSÍŇ	11.31	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.2	KOUPELNA	6.64	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.3	WC	2.20	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.4	KOMORA	3.66	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.5	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.49	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.6	OBÝVACÍ POKOJ	38.35	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.7	LOŽNICE	13.23	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.8	LOŽNICE	13.23	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.9	TERASA	72.62	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.5.					
2.5.1	PŘEDSÍŇ	4.66	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.2	KOMORA	5.14	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.3	KOUPELNA	6.32	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.4	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.49	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.5	OBÝVACÍ POKOJ	27.71	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.6	TERASA	20.75	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.6.					
2.6.1	PŘEDSÍŇ	6.38	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.2	KOMORA	6.34	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.3	WC	1.98	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.4	KOUPELNA	5.58	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.5	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.34	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.6	OBÝVACÍ POKOJ	23.86	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.7	LOŽNICE	11.09	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.8	LOŽNICE	12.03	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.9	TERASA	36.62	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.07	CHOUBA	21.05	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.08	SCHODIŠTĚ	21.88	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.09	VÝTAH	4.75		OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA

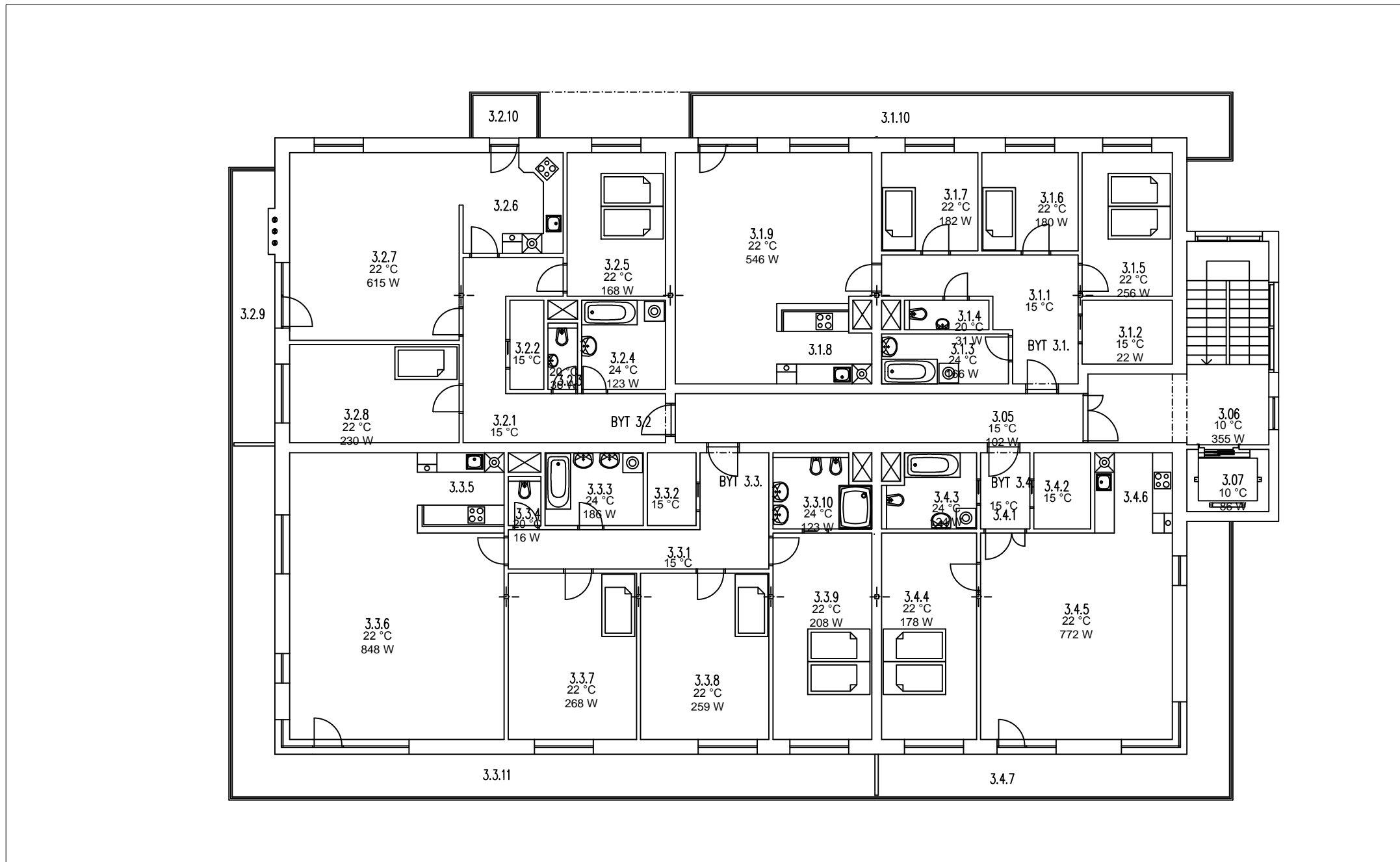
LEGENDA

NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI



obor	katedra	autor		
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová		
ročník	vedoucí práce	B2-77		
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.			
název práce			formát	420x297
VZT Polyfunkčního objektu			měřítko	
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			datum	01 / 2017
obsah			č. výkresu	03
Půdorys 2.NP				

## **1.5 Půdorys 3. NP**

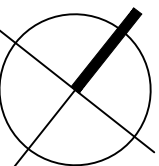


## LEGENDA 3.NP

ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
<b>BYT 3.1.</b>					
3.1.1.	PŘEDSÍŇ	13.50	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.2.	KOMORA	5.36	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.3.	KOUPELNA	5.91	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.4.	WC	2.32	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.5.	LOŽNICE	12.03	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.6.	LOŽNICE	8.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.7.	LOŽNICE	8.80	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.8.	KUCHYŇSKÝ KOUT	7.11	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.9.	OBÝVACÍ POKOJ	34.40	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.10.	BALKON	22.03	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
<b>BYT 3.2.</b>					
3.2.1.	PŘEDSÍŇ	16.73	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.2.	KOMORA	2.83	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.3.	WC	1.82	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.4.	KOUPELNA	6.98	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.5.	LOŽNICE	13.12	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.6.	KUCHYŇSKÝ KOUT	9.36	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.7.	OBÝVACÍ POKOJ	29.34	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.8.	LOŽNICE	15.38	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.9.	BALKON	10.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.10.	BALKON	2.57	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
<b>BYT 3.3.</b>					
3.3.1.	PŘEDSÍŇ	14.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.2.	KOMORA	3.30	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.3.	KOUPELNA	6.68	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.4.	WC	1.50	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.5.	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.6.	OBÝVACÍ POKOJ	50.39	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.7.	LOŽNICE	19.88	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.8.	LOŽNICE	19.88	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.9.	LOŽNICE	19.01	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.10.	KOUPELNA	6.31	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.11.	BALKON	37.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
<b>BYT 3.4.</b>					
3.4.1.	PŘEDSÍŇ	3.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.2.	KOMORA	4.03	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.3.	KOUPELNA	6.04	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.4.	LOŽNICE	18.27	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.5.	OBÝVACÍ POKOJ	36.80	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.6.	KUCHYŇSKÝ KOUT	5.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.7.	BALKON	23.17	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.05.	CHODBA	18.68	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.06.	SCHODIŠTĚ	21.88	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
3.07.	VÝTAH	4.75		OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
		9.00			

## LEGENDA

NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÁ ZTRÁTA MÍSTNOSTI



obor	katedra	autor		
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová		
ročník	vedoucí práce	B2-77		
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.			
název práce			formát	420x297
VZT Polyfunkčního objektu			měřítko	
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			datum	01 / 2017
obsah	Půdorys 3.NP		č. výkresu	04

## **2.1 Hodnoty tepelných zisků**



podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světla výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	h <sub>kv,m</sub> [m]

1.pp

543,52      3,100      3,350

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světla výška místnosti	světly objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	citelná tepelná zátěž místnosti
[-]	[-]	S <sub>m</sub> [m <sup>2</sup> ]	h <sub>sv,m</sub> [m]	V <sub>sv,m</sub> [m <sup>3</sup> ]	[-]	ti <sub>vyp,m</sub> [°C]	Q <sub>ch,cit,m</sub> [W]
01.01	vstup	11,25	3,100	34,88	poleč. a komunik. prostory	-	-
01.02	zádveří	4,14	3,100	12,83	dílna	15	281
01.03	kancelář	38,35	3,100	118,89	dílna	22	1463
01.04	chodba	29,76	3,100	92,26	dílna	15	579
01.05	denní místnost	12,17	3,100	37,73	dílna	22	419
01.06	dílna	27,05	3,100	83,86	dílna	20	1172
01.07	pískování skla	14,08	3,100	43,65	dílna	20	436
01.08	tech. místnost - odsávání	7,77	3,100	24,09	dílna	20	296
01.09	tech. místnost	8,00	3,100	24,80	dílna	20	164
01.10	tech. místnost - komprese	16,98	3,100	52,64	dílna	20	372
01.11	mytí skla	19,98	3,100	61,94	dílna	20	513
01.12	tech. místnost - zásobníky tv	3,33	3,100	10,32	dílna	20	121
01.13	manipulační plocha	54,87	3,100	170,10	dílna	20	681
01.14	chodba	13,82	3,100	42,84	dílna	15	217
01.15	wc - muži	4,40	3,100	13,64	dílna	20	131
01.16	wc - ženy	4,22	3,100	13,08	dílna	20	129
01.17	úklidová komora	1,60	3,100	4,96	dílna	20	106
01.18	šatna - ženy	3,45	3,100	10,70	dílna	22	122
01.19	sprcha + wc	3,28	3,100	10,17	dílna	24	121
01.20	šatna - muži	2,86	3,100	8,87	dílna	22	117
01.21	sprcha + wc	2,72	3,100	8,43	dílna	24	116
01.22	brusírna skla	47,35	3,100	146,79	dílna	20	809
01.23	tech. místnost - čistička	9,32	3,100	28,89	dílna	20	176
01.24	leštění skla	8,51	3,100	26,38	dílna	20	267
01.25	sklad	51,94	3,100	161,01	dílna	15	657
01.26	vinotéka	39,84	3,100	123,50	vinárna	20	749
01.27	chodba	5,22	3,100	16,18	vinárna	15	116
01.28	úklidová komora	1,72	3,100	5,33	vinárna	20	92
01.29	wc	5,49	3,100	17,02	vinárna	20	119
01.30	sklad	9,22	3,100	28,58	vinárna	15	230
01.31	bar	23,30	3,100	72,23	vinárna	20	593
01.32	sklad vína	11,25	3,100	34,88	vinárna	10	234
01.33	schodiště do 1.np	13,00	3,100	40,30	poleč. a komunik. prostory	15	165
01.34	zádveří	5,00	3,100	15,50	poleč. a komunik. prostory	10	428
01.35	chodba	15,53	3,100	48,14	poleč. a komunik. prostory	10	184
01.36	výtah	4,75	3,100	14,73	poleč. a komunik. prostory	10	4
01.37	technická místnost	8,00	3,100	24,80	poleč. a komunik. prostory	20	298

zóna	podlahová plocha zóny	světly objem zóny	tepelná zátěž sluncem zóny
[-]	S <sub>z</sub> [m <sup>2</sup> ]	V <sub>sv,z</sub> [m <sup>3</sup> ]	Q <sub>ch,cit,z</sub> [W]
vinárna	96,04	297,72	2 134
dílna	389,95	1208,85	9 465
kadeřnictví	0,00	0,00	0
cukrárna	0,00	0,00	0
fitness	0,00	0,00	0
relaxační centrum	0,00	0,00	0
masážní salón	0,00	0,00	0
byty	0,00	0,00	0
společ. a komunik. prostory	57,53	178,34	1 079

podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světlná výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S_m [m2]	h_sv,m [m]	h_kv,m [m]

1.np

632,47      3,300      3,610

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světlná výška místnosti	světlný objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	citelná tepelná zátěž místnosti
[-]	[-]	S_m [m2]	h_sv,m [m]	V_sv,m [m3]	[-]	ti_výp,m [°C]	Q_ch,cit,m [W]
1.01	krytý vstup	14,81	3,300	48,87	poleč. a komunik. prostory	-	-
1.02	zádveří	4,15	3,300	13,70	poleč. a komunik. prostory	15	624
1.03	schodiště do 1.pp	14,35	3,300	47,36	poleč. a komunik. prostory	15	178
1.04	hala	61,37	3,300	202,52	poleč. a komunik. prostory	15	480
1.05	cukrárna	90,57	3,300	298,88	cukrárna	20	6755
1.06	sklad	6,10	3,300	20,13	cukrárna	15	201
1.07	úklidová komora	1,86	3,300	6,14	poleč. a komunik. prostory	20	93
1.08	úklidová komora	1,86	3,300	6,14	poleč. a komunik. prostory	20	93
1.09	chodba	8,00	3,300	26,40	poleč. a komunik. prostory	15	133
1.10	sklad pro bytové jednotky	32,20	3,300	106,26	poleč. a komunik. prostory	15	527
1.11	wc - personál	3,91	3,300	12,90	masážní salón	20	106
1.12	wc - muži - zákazníci	5,61	3,300	18,51	cukrárna	20	198
1.13	wc ženy, invalidé - zákazníci	3,89	3,300	12,84	cukrárna	20	106
1.14	masážní salón	30,36	3,300	100,19	masážní salón	22	851
1.15	sprcha + wc	4,29	3,300	14,16	masážní salón	24	108
1.16	kadeřnictví	18,72	3,300	61,78	kadeřnictví	22	782
1.17	relaxační centrum - hala	27,49	3,300	90,72	relaxační centrum	15	615
1.18	šatna	8,60	3,300	28,38	relaxační centrum	22	256
1.19	wc	3,41	3,300	11,25	relaxační centrum	20	103
1.20	úklidová komora	1,44	3,300	4,75	relaxační centrum	15	90
1.21	masáže	12,74	3,300	42,04	relaxační centrum	22	485
1.22	vířivka	14,85	3,300	49,01	relaxační centrum	24	377
1.23	posezení	13,75	3,300	45,38	relaxační centrum	22	370
1.24	odpočinková místnost	19,50	3,300	64,35	relaxační centrum	22	408
1.25	sprchy	5,36	3,300	17,69	relaxační centrum	24	789
1.26	sauna	36,37	3,300	120,02	relaxační centrum	24	789
1.27	wc	3,12	3,300	10,30	relaxační centrum	20	101
1.28	šatna	6,61	3,300	21,81	relaxační centrum	22	124
1.29	wc	3,26	3,300	10,76	relaxační centrum	20	102
1.30	chodba	13,18	3,300	43,49	fitness	15	313
1.31	sklad	2,25	3,300	7,43	fitness	15	145
1.32	sprcha + wc	5,56	3,300	18,35	fitness	24	166
1.33	šatna	6,68	3,300	22,04	fitness	22	173
1.34	sprcha + wc	5,66	3,300	18,68	fitness	24	167
1.35	šatna	6,50	3,300	21,45	fitness	22	174
1.36	tělocvična	112,50	3,300	371,25	fitness	15	6198
1.37	schodiště	16,84	3,300	55,57	poleč. a komunik. prostory	10	544
1.38	výtah	4,75	3,300	15,68	poleč. a komunik. prostory	10	5

	podlahová plocha zóny	světlný objem zóny	tepelná zátěž sluncem zóny
	S_z [m2]	V_sv,z [m3]	Q_ch,cit,z [W]
vinárna	0,00	0,00	0
dílna	0,00	0,00	0
kadeřnictví	18,72	61,78	782
cukrárna	106,17	350,36	7 259
fitness	152,33	502,69	7 335
relaxační centrum	156,50	516,45	3 819
masážní salón	38,56	127,25	1 066
byty	0,00	0,00	0
společ. a komunik. prostory	160,19	528,63	2 674

podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světla výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S_m [m2]	h_sv,m [m]	h_kv,m [m]

2.np

696,35      2,960      3,270

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světla výška místnosti	světly objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	citelná tepelná zátěž místnosti
[-]	[-]	S_m [m2]	h_sv,m [m]	V_sv,m [m3]	[-]	ti_vyp,m [°C]	Q_ch,cit,m [W]
2.1.01	předsíň	5,98	2,960	17,70	byty	15	119
2.1.02	komora	5,36	2,960	15,87	byty	15	115
2.1.03	koupelna	5,91	2,960	17,49	byty	24	119
2.1.04	wc	1,98	2,960	5,86	byty	20	93
2.1.05	obývací pokoj	19,14	2,960	56,65	byty	22	767
2.1.06	kuchyňský kout	7,11	2,960	21,05	byty	22	450
2.1.07	ložnice	12,03	2,960	35,61	byty	22	450
2.1.08	balkon	14,72	2,960	43,57	byty	-	-
2.2.01	předsíň	4,08	2,960	12,08	byty	15	107
2.2.02	komora	4,46	2,960	13,20	byty	15	110
2.2.03	koupelna	5,42	2,960	16,04	byty	24	116
2.2.04	obývací pokoj	19,30	2,960	57,13	byty	22	856
2.2.05	kuchyňský kout	6,80	2,960	20,13	byty	22	-
2.2.06	balkon	7,31	2,960	21,64	byty	-	-
2.3.01	předsíň	14,36	2,960	42,51	byty	15	174
2.3.02	komora	2,83	2,960	8,38	byty	15	99
2.3.03	wc	1,82	2,960	5,39	byty	20	92
2.3.04	koupelna	6,70	2,960	19,83	byty	24	124
2.3.05	ložnice	13,12	2,960	38,84	byty	22	410
2.3.06	kuchyně	9,36	2,960	27,71	byty	22	1110
2.3.07	obývací pokoj	29,34	2,960	86,85	byty	22	641
2.3.08	ložnice	15,38	2,960	45,52	byty	22	-
2.3.09	terasa	84,57	2,960	250,33	byty	-	-
2.3.10	balkon	2,57	2,960	7,61	byty	-	-
2.4.01	předsíň	11,31	2,960	33,48	byty	15	154
2.4.02	koupelna	6,64	2,960	19,65	byty	24	124
2.4.03	wc	2,20	2,960	6,51	byty	20	95
2.4.04	komora	3,66	2,960	10,83	byty	15	104
2.4.05	kuchyňský kout	6,49	2,960	19,21	byty	22	1407
2.4.06	obývací pokoj	38,35	2,960	113,52	byty	22	611
2.4.07	ložnice	13,23	2,960	39,16	byty	22	611
2.4.08	ložnice	13,23	2,960	39,16	byty	22	-
2.4.09	terasa	72,62	2,960	214,96	byty	-	-
2.5.01	předsíň	4,66	2,960	13,79	byty	15	111
2.5.02	komora	5,14	2,960	15,21	byty	15	114
2.5.03	koupelna	6,32	2,960	18,71	byty	24	122
2.5.04	kuchyňský kout	6,49	2,960	19,21	byty	22	1225
2.5.05	obývací pokoj	27,71	2,960	82,02	byty	22	-
2.5.06	terasa	20,75	2,960	61,42	byty	-	-
2.6.01	předsíň	6,38	2,960	18,88	byty	15	122
2.6.02	komora	6,34	2,960	18,77	byty	15	122
2.6.03	wc	1,98	2,960	5,86	byty	20	93
2.6.04	koupelna	5,58	2,960	16,52	byty	24	117
2.6.05	kuchyňský kout	6,34	2,960	18,77	byty	22	1118
2.6.06	obývací pokoj	23,86	2,960	70,63	byty	22	458
2.6.07	ložnice	11,09	2,960	32,83	byty	22	596
2.6.08	ložnice	12,03	2,960	35,61	byty	22	-
2.6.09	terasa	36,62	2,960	108,40	byty	-	-
2.07	chodba	21,05	2,960	62,31	poleč. a komunik. prostory	15	217
2.08	schodiště	21,88	2,960	64,76	poleč. a komunik. prostory	10	576
2.09	výtah	4,75	2,960	14,06	poleč. a komunik. prostory	10	4

	podlahová plocha zónv	světly objem zónv	tepelná zátěž sluncem zónv
	S_z [m2]	V_sv,z [m3]	Q_ch,cit,z [W]
vinárna	0,00	0,00	0
dílna	0,00	0,00	0
kadeřnictví	0,00	0,00	0
cukrárna	0,00	0,00	0
fitness	0,00	0,00	0
relaxační centrum	0,00	0,00	0
masážní salón	0,00	0,00	0
byty	648,67	1920,06	12 807
společ. a komunik. prostory	47,68	141,13	798

podlaží objektu	podlahová plocha podl.	světla výška podlaží	konstrukční výška podl.
[-]	S_m [m2]	h_sv,m [m]	h_kv,m [m]

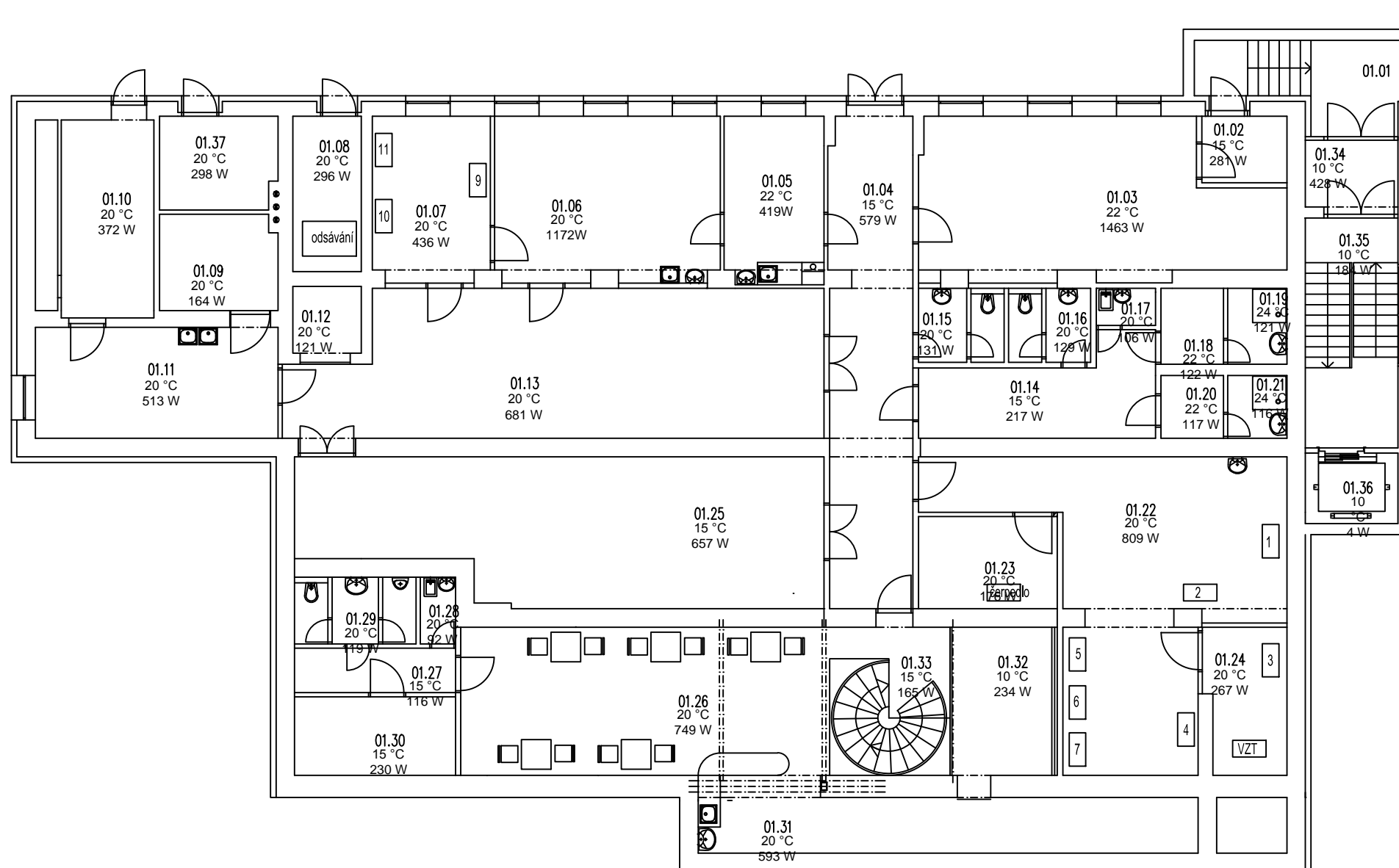
3.np

557,53      2,960      3,090

číslo místnosti	popis místnosti	podlahová plocha míst.	světla výška místnosti	světly objem místnosti	příslušnost k zóně	výpočtová vnitřní teplota v míst.	citelná tepelná zátěž místnosti
[-]	[-]	S_m [m2]	h_sv,m [m]	V_sv,m [m3]	[-]	ti_výp,m [°C]	Q_ch,cit,m [W]
3.1.01	předsíň	13,50	2,960	39,96	byty	15	168
3.1.02	komora	5,36	2,960	15,87	byty	15	115
3.1.03	koupelna	5,91	2,960	17,49	byty	24	119
3.1.04	wc	2,32	2,960	6,87	byty	20	96
3.1.05	ložnice	12,03	2,960	35,61	byty	22	450
3.1.06	ložnice	8,80	2,960	26,05	byty	22	432
3.1.07	ložnice	8,80	2,960	26,05	byty	22	430
3.1.08	kuchyňský kout	7,11	2,960	21,05	byty	22	
3.1.09	obývací pokoj	34,40	2,960	101,82	byty	22	1043
3.1.10	balkon	22,03	2,960	65,21	byty	-	
3.2.01	předsíň	16,73	2,960	49,52	byty	15	189
3.2.02	komora	2,83	2,960	8,38	byty	15	99
3.2.03	wc	1,82	2,960	5,39	byty	20	92
3.2.04	koupelna	6,98	2,960	20,66	byty	24	126
3.2.05	ložnice	13,12	2,960	38,84	byty	22	415
3.2.06	kuchyňský kout	9,36	2,960	27,71	byty	22	
3.2.07	obývací pokoj	29,34	2,960	86,85	byty	22	1125
3.2.08	ložnice	15,38	2,960	45,52	byty	22	641
3.2.09	balkon	10,80	2,960	31,97	byty	-	
3.2.10	balkon	2,57	2,960	7,61	byty	-	
3.3.01	předsíň	14,19	2,960	42,00	byty	15	173
3.3.02	komora	3,30	2,960	9,77	byty	15	102
3.3.03	koupelna	6,68	2,960	19,77	byty	24	124
3.3.04	wc	1,50	2,960	4,44	byty	20	90
3.3.05	kuchyňský kout	6,49	2,960	19,21	byty	22	
3.3.06	obývací pokoj	50,39	2,960	149,15	byty	22	1797
3.3.07	ložnice	19,88	2,960	58,84	byty	22	653
3.3.08	ložnice	19,88	2,960	58,84	byty	22	653
3.3.09	ložnice	19,01	2,960	56,27	byty	22	649
3.3.10	koupelna	6,31	2,960	18,68	byty	24	122
3.3.11	balkon	37,80	2,960	111,89	byty	-	
3.4.01	předsíň	3,49	2,960	10,33	byty	15	103
3.4.02	komora	4,03	2,960	11,93	byty	15	107
3.4.03	koupelna	6,04	2,960	17,88	byty	24	120
3.4.04	ložnice	18,27	2,960	54,08	byty	22	644
3.4.05	obývací pokoj	36,80	2,960	108,93	byty	22	
3.4.06	kuchyňský kout	5,80	2,960	17,17	byty	22	1368
3.4.07	balkon	23,17	2,960	68,58	byty	-	
3.05	chodba	18,68	2,960	55,29	poleč. a komunik. prostory		202
3.06	schodiště	21,88	2,960	64,76	poleč. a komunik. prostory		576
3.07	výtah	4,75	2,960	14,06	poleč. a komunik. prostory		4

	podlahová plocha zóny	světly objem zóny	tepelná zátěž sluncem zóny
	S_z [m2]	V_sv,z [m3]	Q_ch,cit,z [W]
vinárna	0,00	0,00	0
dílna	0,00	0,00	0
kadeřnictví	0,00	0,00	0
cukrárna	0,00	0,00	0
fitness	0,00	0,00	0
relaxační centrum	0,00	0,00	0
masážní salón	0,00	0,00	0
byty	512,22	1516,17	12 246
společ. a komunik. prostory	45,31	134,12	782

## **2.2 Půdorys 1. PP**

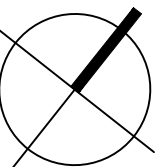


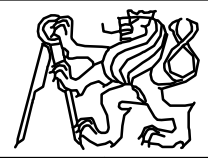
## LEGENDA 1.PP

ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
01.01	VSTUP	11.25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
01.02	ZÁDVEŘÍ	4.14	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.03	KANCELÁŘ	38.35	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.04	CHODBA	29.76	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.05	DENNÍ MÍSTNOST	12.17	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.06	DÍLNA	27.05	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.07	PÍSKOVÁNÍ SKLA	14.08	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.08	TECH. MÍSTNOST - ODSÁVÁNÍ	7.77	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.09	TECHNICKÁ MÍSTNOST	8.00	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.10	TECH. MÍSTNOST - KOMPRESOR	8.88	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.11	MYTÍ SKLA	19.98	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.12	TECH. MÍSTNOST - ZÁSOBNÍK	3.33	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.13	MANIPULAČNÍ PLOCHA	54.87	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.14	CHODBA	13.82	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.15	WC - MUŽI	4.40	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.16	WC - ŽENY	4.22	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.17	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1.60	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.18	ŠATNA - ŽENY	3.45	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.19	SPRCHA + WC	3.28	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.20	ŠATNA - MUŽI	2.86	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.21	SPRCHA + WC	2.72	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.22	BRUSÍRNA SKLA	47.35	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLEB
01.23	TECH. MÍSTNOST - ČISTIČKA	9.32	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.24	LEŠTĚNÍ SKLA	8.51	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLEB
01.25	SKLAD	51.94	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.26	VINOTÉKA	39.84	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.27	CHODBA	5.22	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.28	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1.72	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.29	WC	5.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.30	SKLAD	9.22	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.31	BAR	23.30	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.32	SKLAD VÍNA	11.25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.33	SCHODIŠTĚ DO 1.NP	13.00	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.34	ZÁDVEŘÍ	5.00	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.35	CHODBA	15.53	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.36	VÝTAH	4.75	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
01.37	TECHNICKÁ MÍSTNOST	8.00	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA

## LEGENDA

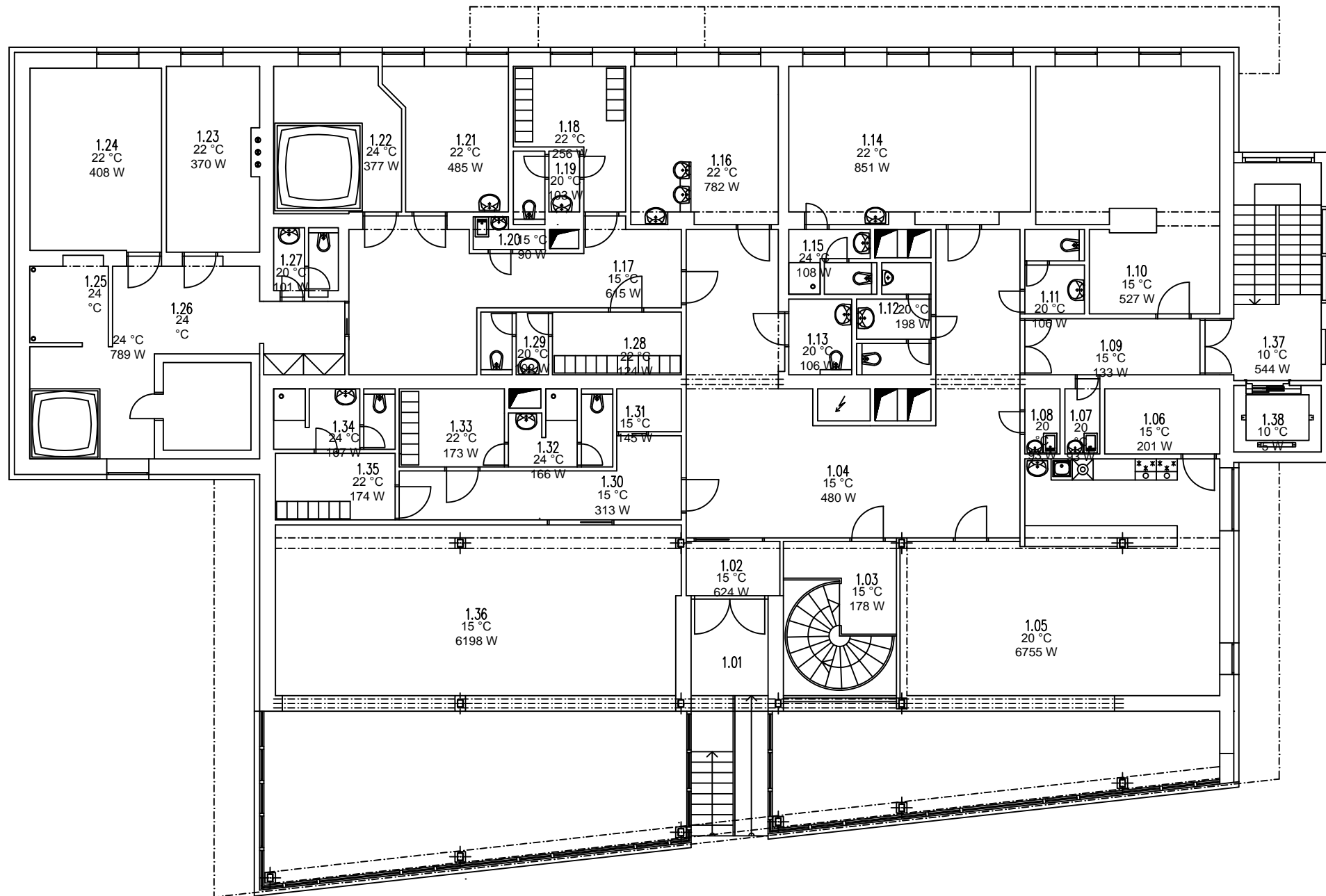
NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÉ ZISKY MÍSTNOSTI



obor	katedra	autor	
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová	
ročník	vedoucí práce	B2-77	
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.		
název práce			
VZT Polyfunkčního objektu			formát
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			420x297
			měřítko
			datum
			01 / 2017
obsah			č. výkresu
Půdorys 1.PP			<b>01</b>

## **2.3 Půdorys 1. NP**

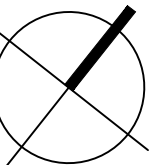
LEGENDA 1.NP



ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
1.01	KRYTÝ VSTUP	14.81	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.02	ZADVEŘÍ	4.15	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.03	SCHODIŠTĚ DO 1.PP	14.35	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.04	HALA	61.37	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.05	CUKRÁRNA	90.57	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.06	SKLAD	6.10	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.07	OKLIDOVÁ KOMORA	1.86	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.08	OKLIDOVÁ KOMORA	1.86	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.09	CHODBA	8.00	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.10	SKLAD PRO BYTOVÉ JEDNOTKY	82.20	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.11	WC - PERSONÁL	3.91	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.12	WC MUŽI - ZÁKAZNÍCI	5.61	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.13	WC ŽENY, INVALIDÉ - ZÁKAZNÍCI	5.61	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.14	MASÁŽNÍ SALON	30.36	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.15	SPRCHA + WC	4.29	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.16	KADEŘNICTVÍ	18.72	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.17	RELAXAČNÍ CENTRUM - HALA	17.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.18	ŠATNA	9.60	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.19	WC	3.41	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.20	OKLIDOVÁ KOMORA	1.44	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.21	MASÁŽE	12.74	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.22	VÍRIVKA	14.85	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.23	POSEZENÍ	13.75	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.24	ODPOČINKOVÁ MÍSTNOST	19.50	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.25	SPRCHY	5.36	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.26	SAUNA	36.37	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.27	WC	3.12	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.28	ŠATNA	6.61	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.29	WC	3.26	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.30	CHODBA	13.18	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.31	SKLAD	2.25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.32	SPRCHA + WC	5.56	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.33	ŠATNA	6.68	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.34	SPRCHA + WC	5.66	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERAM. OBLAD V = 2000mm	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.35	ŠATNA	6.50	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.36	TĚLOCVIČNA	112.50	DŘEVĚNÉ POKRYTÍ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
1.37	SCHODIŠTĚ	16.84	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.38	VÝTAH	4.75	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA

LEGENDA

NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÉ ZISKY MÍSTNOSTI

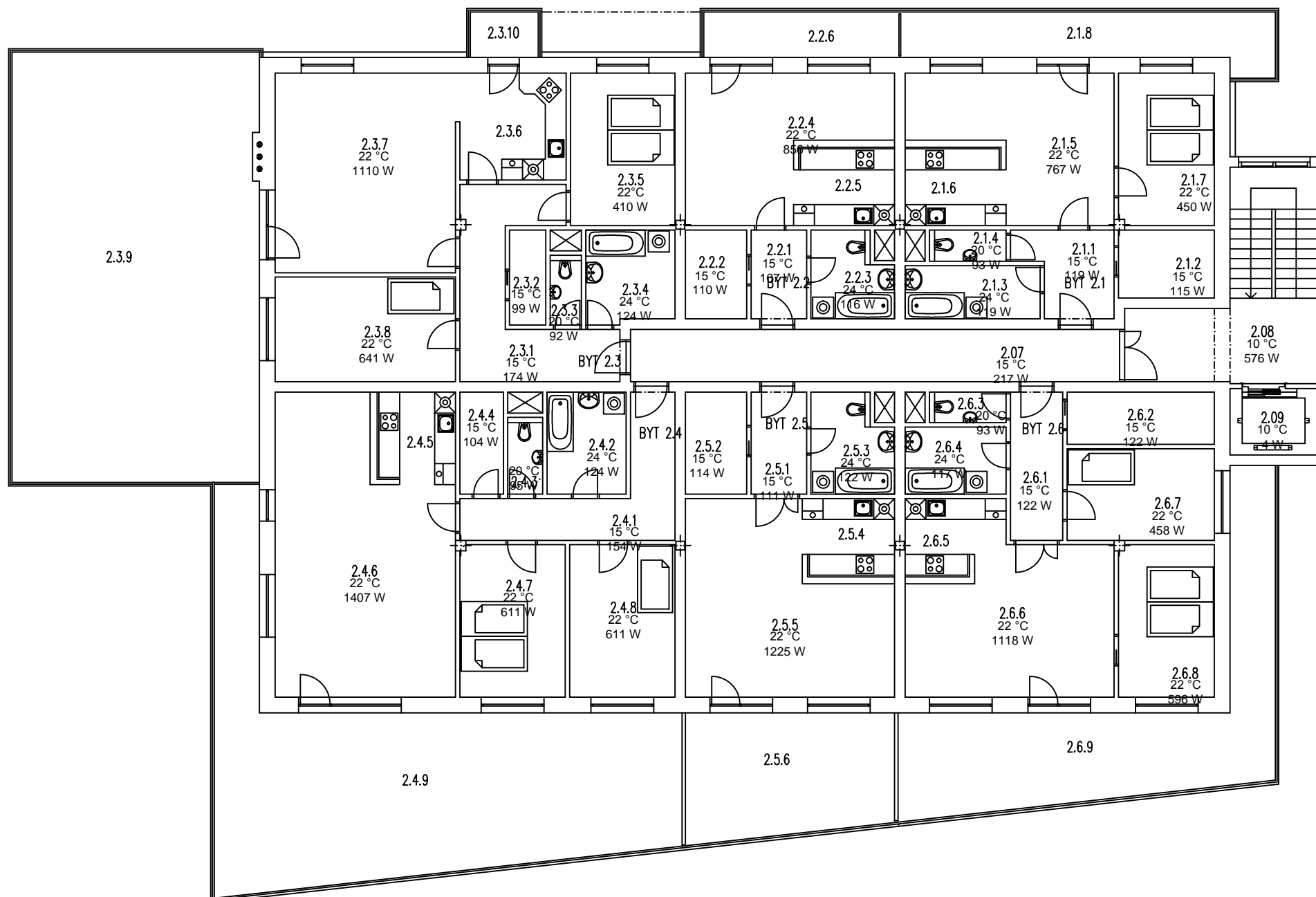


obor	katedra	autor		
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová		
ročník	vedoucí práce	B2-77		
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.			
název práce			formát	420x297
VZT Polyfunkčního objektu			měřítko	
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			datum	01 / 2017
obsah			č. výkresu	02
Půdorys 1.NP				



## **2.4 Půdorys 2. NP**

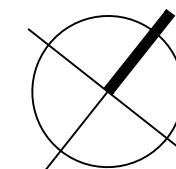
LEGENDA 2.NP




ČÍSLO MÍSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
BYT 2.1.					
2.1.1.	PŘEDSÍŇ	5.98	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.2.	KOMORA	5.36	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.3.	KOUPELNA	5.91	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.4.	WC	1.98	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.5.	OBÝVACÍ POKOJ	19.14	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.6.	KUCHYŇSKÝ KOUT	7.11	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.7.	LOŽNICE	12.03	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.1.8.	BALKON	14.72	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.2.					
2.2.1.	PŘEDSÍŇ	4.08	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.2.	KOMORA	4.46	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.3.	KOUPELNA	5.42	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.4.	OBÝVACÍ POKOJ	19.30	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.5.	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.80	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.2.6.	BALKON	7.31	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.3.					
2.3.1.	PŘEDSÍŇ	14.36	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.2.	KOMORA	2.83	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.3.	WC	1.82	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.4.	KOUPELNA	6.70	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.5.	LOŽNICE	13.12	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.6.	KUCHYŇSKÝ KOUT	9.36	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.7.	OBÝVACÍ POKOJ	29.34	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.8.	LOŽNICE	15.38	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.9.	TERASA	84.57	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.3.10.	BALKON	2.57	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.4.					
2.4.1.	PŘEDSÍŇ	11.31	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.2.	KOUPELNA	6.64	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.3.	WC	2.20	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.4.	KOMORA	3.66	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.5.	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.49	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.6.	OBÝVACÍ POKOJ	38.35	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.7.	LOŽNICE	13.23	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.8.	LOŽNICE	13.23	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.4.9.	TERASA	72.62	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.5.					
2.5.1.	PŘEDSÍŇ	4.66	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.2.	KOMORA	5.14	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.3.	KOUPELNA	6.32	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.4.	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.49	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.5.	OBÝVACÍ POKOJ	27.71	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.5.6.	TERASA	20.75	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
BYT 2.6.					
2.6.1.	PŘEDSÍŇ	6.38	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.2.	KOMORA	6.34	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.3.	WC	1.98	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.4.	KOUPELNA	5.58	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.5.	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.34	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.6.	OBÝVACÍ POKOJ	23.86	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.7.	LOŽNICE	11.09	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.8.	LOŽNICE	12.03	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.6.9.	TERASA	36.62	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.07.	CHODBA	21.05	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.08.	SCHODIŠTĚ	21.88	KERAMICKÁ DLÁŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
2.09.	VÝTAH	4.75		OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA

LEGENDA

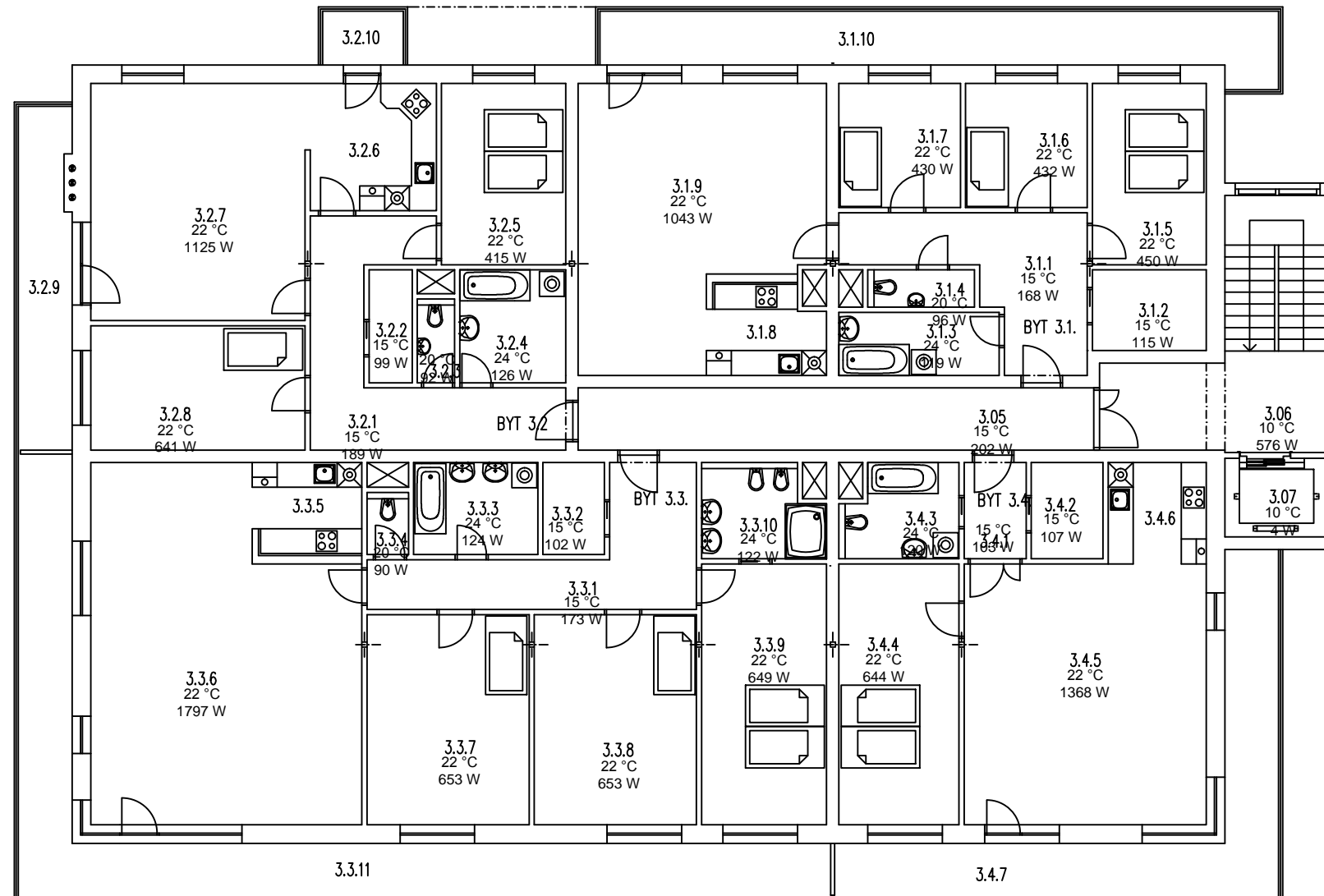
NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÉ ZISKY MÍSTNOSTI



obor	katedra	autor	
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová	
ročník	vedoucí práce	B2-77	
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.		
název práce			
VZT Polyfunkčního objektu			formát
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			420x297
			měřítko
			datum
			01 / 2017
obsah			č. výkresu
Půdorys 2.NP			03

## **2.5 Půdorys 3.NP**

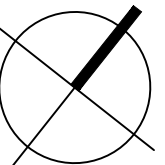
# LEGENDA 3.NP



ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m <sup>2</sup>	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCH STĚN	POVRCH STROPU
<b>BYT 3.1.</b>					
3.1.1.	PŘEDSÍŇ	13.50	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.2.	KOMORA	5.36	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.3.	KOUPELNA	5.91	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.4.	WC	2.32	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.5.	LOŽNICE	12.03	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.6.	LOŽNICE	8.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.7.	LOŽNICE	8.80	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.8.	KUCHYŇSKÝ KOUT	7.11	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.9.	OBÝVACÍ POKOJ	34.40	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.1.10.	BALKON	22.03	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
<b>BYT 3.2.</b>					
3.2.1.	PŘEDSÍŇ	16.73	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.2.	KOMORA	2.83	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.3.	WC	1.82	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.4.	KOUPELNA	6.98	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.5.	LOŽNICE	13.12	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.6.	KUCHYŇSKÝ KOUT	9.36	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.7.	OBÝVACÍ POKOJ	29.34	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.8.	LOŽNICE	15.38	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.9.	BALKON	10.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.2.10.	BALKON	2.57	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
<b>BYT 3.3.</b>					
3.3.1.	PŘEDSÍŇ	14.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.2.	KOMORA	3.30	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.3.	KOUPELNA	6.68	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.4.	WC	1.50	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.5.	KUCHYŇSKÝ KOUT	6.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.6.	OBÝVACÍ POKOJ	50.39	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.7.	LOŽNICE	19.88	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.8.	LOŽNICE	19.88	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.9.	LOŽNICE	19.01	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.10.	KOUPELNA	6.31	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.3.11.	BALKON	37.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
<b>BYT 3.4.</b>					
3.4.1.	PŘEDSÍŇ	3.49	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.2.	KOMORA	4.03	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.3.	KOUPELNA	6.04	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.4.	LOŽNICE	18.27	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.5.	OBÝVACÍ POKOJ	36.80	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.6.	KUCHYŇSKÝ KOUT	5.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.4.7.	BALKON	23.17	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.05.	CHODBA	18.68	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	SÁDROKARTONOVÝ POHLED
3.06.	SCHODIŠTĚ	21.88	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
3.07.	VÝTAH	4.75		OMÍTKA POROTHERM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
		9.00			

## LEGENDA

NAVRHOVANÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI  
TEPELNÉ ZISKY MÍSTNOSTI



obor	katedra	autor		
Budovy a prostředí	k125	Bc. Martina Hybešová		
ročník	vedoucí práce	B2-77		
2015 / 2016	doc. Ing. Karel Papež, CSc.			
název práce			formát	420x297
VZT Polyfunkčního objektu			měřítko	
Lidická 1263, Poděbrady 290 01			datum	01 / 2017
obsah			č. výkresu	04
Půdorys 3.NP				