

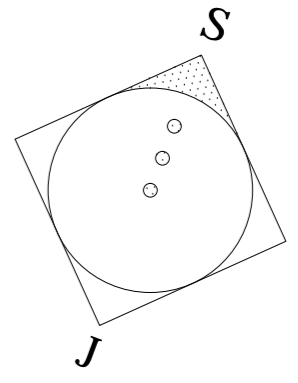
TABULKA MÍSTNOSTÍ 1.NP

OZN. MÍST.	NAZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA MÍST. (m²)	PODLAHY	OZNAČENÍ PODLAHY	STĚNY	STROPY
1.01	VSTUPNÍ CHODBA	14,9	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.02	SÁTKA	6,3	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	MĚKČÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.03	WC	2,3	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.04	TECHNICKÁ MÍSTNOST	16,4	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.05	WC - TECHNICKÁ MÍSTNOST	1,8	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.06	JEDĚLNA	32	DUBOVÉ OBRÉVĚ LAMELY	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.07	DOMÁCÍ PRÁCE	3,8	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.08	KUCHYŇ	16,8	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.09	CHODBA PŘED SCHODIŠTĚM	2,5	DUBOVÉ OBRÉVĚ LAMELY	P1.2	SARPOUK OCHRANA 5	MĚKČÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.10	CHODBA	3,2	DUBOVÉ OBRÉVĚ LAMELY	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.11	OBÝVACÍ PROSTŘEDÍ	48,9	DUBOVÉ OBRÉVĚ LAMELY	P1.2	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.12	PRACOVNA	20,9	DUBOVÉ OBRÉVĚ LAMELY	P1.2	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.13	TECHNICKÁ MÍSTNOST	7,1	DUBOVÉ OBRÉVĚ LAMELY	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	MĚKČÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.14	LOUŽENKA	2,1	DUBOVÉ OBRÉVĚ LAMELY	P1.2	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.15	WC	1,9	SLANĚTA SLAŽKA	P1.2	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.16	ZAHRAZNÍ NÁBYTEK	17,3	SLANĚTA SLAŽKA	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.17	GARÁŽ 1	47,5	SLANĚTA SLAŽKA	P1.3	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.18	GARÁŽ 2	89,8	TECHNICKÁ LITA PLOCHA, NÁBYTEK POKRYTÍ, TERAZOVA, KAMENNÝ POKRYTÍ, MĚKČÍ	P1.3	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.19	RAMPY GARÁŽE	2,8	TECHNICKÁ LITA PLOCHA	P1.3	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
1.20	TERASA - EXTERIÉR	115,4	SLANĚTA SLAŽKA DO EXTERIÉRU	P1.4	VENKOVNÍ OCHRANA, MĚKČÍ	SDĚLÍ PŘÍKLEP DO EXTERIÉRU ±0,270m, MĚKČÍ
1.21	VSTUP - EXTERIÉR	2,2	SLANĚTA SLAŽKA DO EXTERIÉRU	P1.6	VENKOVNÍ OCHRANA, MĚKČÍ	SDĚLÍ PŘÍKLEP DO EXTERIÉRU ±0,270m, MĚKČÍ
1.22	SKLAD	1,4	SLANĚTA SLAŽKA ± 0,5% SKL. KOK. POKRYTÍ	P1.1	SARPOUK OCHRANA 5	SDĚLÍ PŘÍKLEP ±0,270m, MĚKČÍ
		431,9				

- LEGENDA POTRUBÍ:**
- TERMOFLEX MI Ø 160mm – výfuk odpadního vzduchu do venkovního prostředí t2
 - TERMOFLEX MI Ø 160mm – přívod čerstvého vzduchu z venkovního prostředí e1
 - SONOFLEX MO Ø 160mm – přívod čerstvého vzduchu do rozdělovací komory e2
 - SONOFLEX MO Ø 160mm – odvod odpadního vzduchu z první odbočky i1
 - ALUFLEX HYGIENIC Ø 120mm – přívod čerstvého vzduchu do objektu e2
 - ALUFLEX HYGIENIC Ø 120mm – odvod znečištěného vzduchu z objektu i1
- LEGENDA:**
- Bezprahové dveře se štěrbinou min. 15mm a větrací mřížkou s min. Eeff = 292cm²
 - Vnitřní VZT jednotka ATREA DUPLIX380 ECVS
 - Cirkulační digestoř s Qmin = 760m³/h
 - Tlačítko pro zvýšení výkonu VZT dle nastavení jednotky
 - Hlavní ovládací panel VZT zařízení
- POZNÁMKA:**
- Koncové elementy kótovány na osu
 - Pokud není koncový element kótován, jeho umístění zřetelně vychází z výkresu, jeho poloha není závislá na poloze vůči konstrukci, nýbrž zařizovacího předmětu
 - Součástí projektové dokumentace je TECHNICKÁ ZPRÁVA, která je neoddělitelnou součástí výkresové dokumentace a obsahuje veškerý popis VZT zařízení

LEGENDA POUŽITÝCH VZT PRVKŮ:

Označ.	Popis prvku
1	Talířový ventil MANDÍK TVOM 100
2	Talířový ventil MANDÍK TVPM 100
3	Spojovací potrubí ALUFLEX HYGIENIC ø 100mm
4	Redukce osová 120mm / 100mm
5	Rozdělovací komora ATREA R113901
6	VZT jednotka Atrea DUPLIX 380 ECVS - Zařízení 1
7	VZT jednotka Atrea DUPLIX 380 ECVS - Zařízení 2
8	Cirkulační digestoř
9	Potrubí ALUFLEX HYGIENIC ø 120mm
10	Potrubí SONOFLEX MO ø 160mm
11	Potrubí TERMOFLEX MI ø 160mm
12	Odbočka jednostranná 45° ø 120mm
13	T-kus ø 120mm
14	Redukce osová 160mm / 120mm
15	T-kus hlavní větve ø 160mm, odbočka ø 120mm
16	Koleno lisované 90°, ø 160mm
17	T-kus ø 160mm



Zpracoval: Ondřej Lábek Hradec	Vypracoval/ovatel/pracovník: Ing. Miroslav Urban, Ph.D.	Skupina číslo: 2015/2017	Fakulta stavební ČVUT
Bakalářská práce – Katedra technických zařízení budov			
Název: Vytápění a větrání nízkooenergetického rodinného domu			Číslo: 27.5.2017
Název výkresu: Půdorys 1.NP – VZT			Číslo výkresu: 1