

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

Číslo	Účel místnosti	Plocha	Podlaha
1.01	obytný prostor a kuchyně	26,2 m2	keramická dlažba
1.02	komunikace a šatna	8,4 m2	keramická dlažba
1.03	WC + technologie	5,7 m2	keramická dlažba
1.04	pracovna	10,5 m2	laminátová podlaha

LEGENDA MATERIÁLŮ

- tepelná izolace – slamené balíky, CLIMATIZER PLUS
- dřevovláknitá izolace

- hliněné cihly

LEGENDA VZT

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ – KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO
- ODVODNÍ POTRUBÍ – KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 65 A 30 mm OPAŘENÁ AL VRSTVOU

VÝPIS PRVKŮ VZDUCHOTECHNIKY

ozn.	Název výrobku	délka[mm]	ks	výrobce
1	T100 plastový tařířový ventil univerzální (pro přívod i odvod vzduchu)	–	2	Atrea
2	T125 plastový tařířový ventil univerzální (pro přívod i odvod vzduchu)	–	1	Spiro
3	SN 100 spojka vnější	–	2	Spiro
4	SN 125 spojka vnější	–	9	Spiro
5	OBJ 90° 125/100 odbočka jednostranná	–	1	Spiro
6	PRO 125/100 přechod osový	–	1	Spiro
7	OS 90° 125 oblouk segmentový	–	1	Spiro
14	OS 90° 160 oblouk segmentový	–	3	Spiro
15	PRO 160/125 přechod osový	–	2	Spiro
16	SN 160 spojka vnější	–	8	Spiro
17	SANÍ – VÝFUK PŘECHOD FASÁDNÍ S–VPF vč. protidešťové žaluzie, 300x300xd160	–	2	Atrea
18	DUPLEX 180 EC4,D – větrací jednotka	–	1	Atrea
19	OBJ 90° 125/125 odbočka jednostranná	–	1	Spiro
20	Trouba Spiro, DN100	950	1	Spiro
21	Trouba Spiro, DN125	1435	1	Spiro
22	Trouba Spiro, DN125	2185	1	Spiro
23	Trouba Spiro, DN160	415	1	Spiro
24	Trouba Spiro, DN160	1945	1	Spiro

DIPLOMOVÁ PRÁCE		VUT V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ	
STUDENT	BC. MAREK FIBICH	ÚSTAV TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOV	
VED.DIP.PRÁCE	ING. PETR HORÁK, Ph.D.	FORMÁT	2x A4
TVORBA VNITŘNÍHO MIKROKLIMA V DOMĚ S TĚMĚŘ NULOVOU POTŘEBOU ENERGIE		DATUM	10/2012
		MĚŘÍTKO 1:50	Č.VÝKRESU 108
C3: Púdorys 1NP – vzduchotechnika			

