



TABULKA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL
2-01	Obytný modul 4 osoby
2-02	Obytný modul 4 osoby
1-05	Schodišťový modul
2-04	Obytný modul 4 osoby
2-05	Obytný modul 4 osoby
2-06	Obytný modul 4 osoby
2-07	chodba
2-08	Obytný modul 4 osoby
2-09	Obytný modul 4 osoby
2-10	Obytný modul 2 osoby
2-11	Obytný modul 4 osoby
2-12	Obytný modul 4 osoby
2-13	Obytný modul 4 osoby

PRVKY VZDUCHOTECHNIKY

Č.	Popis
1.01	Vzduchotechnická jednotka DUPLEX 3500 Multi Eco 3500 m <sup>3</sup> /h, Protiproudý rekuperátor účinnost 82 %, Vodní ohřívač 11,83 kW, vč. by-passové klapky
1.02	Jádrový tlumič hluku (typ JTH) 500x500x1000
1.03	Jádrový tlumič hluku (typ JTH) 800x500x1000
1.04	Venkovní pozinkovaná protidešťová žaluzie 500x500
1.05	Venkovní pozinkovaná protidešťová žaluzie 800x500
1.06	Přívodní talířový ventil KI 100
1.07	Odvodní talířový ventil KO 100
1.08	Odvodní talířový ventil KO 125
1.09	Odvodní talířový ventil KO 160
1.10	Výustka do kruhového potrubí dvouřadá, 300x75
1.11	Výustka do kruhového potrubí dvouřadá, 400x100
1.12	Výustka do kruhového potrubí dvouřadá, 800x100
1.13	Regulační klapka D100 s přednastavením polohy, včetně dvupolohového servopohonu
1.14	Regulační klapka D125 s přednastavením polohy, včetně dvupolohového servopohonu
1.15	Regulační klapka D200 s přednastavením polohy, včetně dvupolohového servopohonu
1.16	Elektrický ohřívač do kruhového potrubí s regulací D100, Topný výkon 0,3kW, např. typ DDM 2 100 0,3
1.17	Elektrický ohřívač do kruhového potrubí s regulací D125, Topný výkon 0,6kW, např. typ DDM 2 125 0,6
1.18	Elektrický ohřívač do kruhového potrubí s regulací D125, Topný výkon 0,3kW, např. typ DDM 2 125 0,3
1.19	Škrťící klapka D100
1.20	Požární klapka 400 x 200, vč. servopohonu
1.21	Požární klapka 500 x 200, vč. servopohonu

LEGENDA POTRUBÍ:

	e2 - PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU
	i1 - ODVOD ODPADNÍHO VZDUCHU
	e1 - PŘÍVOD ČERSTVÉHO VZDUCHU DO OBJEKTU
	i2 - ODVOD ODPADNÍHO VZDUCHU Z OBJEKTU
	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ

LEGENDA PRVKŮ:

	VĚTRACÍ MŘÍŽKA (LZE NAHRADIT BEZPRAHOVÝM PŘÍVODNÍM DVEŘÍ)
--	---

POZNÁMKA: Orientace objektu vůči světovým stranám je vzhledem k mobilitě stavby pouze orientační

Diplomová práce	Vypracoval: Bc. Daniel Kuschpil	Vedoucí: doc. Ing. Michal Kabrhel, Ph.D.	Mřítko: 1:50
Název projektu:	Energeticky úsporné dočasné ubytovací zařízení		Formát: 420 x 841
Profese:	D.1.4.1. Zařízení pro vytápění a VZT		Datum: 1/2018
Název výkresu:	VZDUCHOTECHNIKA - PŮDORYS 2.NP.	Č.V.: 1.02	ČVUT Fsv

