


±0,000 = stávající m n. m.

D.1.2.4. VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

Autor projektu : Andrea Lehrausová		Odpovědný projektant části: Andrea Lehrausová		Autorizace	Formát : -	
Hlavní projektant: Andrea Lehrausová		Vypracoval: Andrea Lehrausová			Datum zahájení : 03/2025	
Investor : <div>Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé, Košumberk 80, 538 54 Luže</div>					Datum vydání: 03/2025	
Místo stavby: Luže - Košumberk					Č.Z. : 46/24/007.208	
<div>Akce : <div>PAVILON K</div><div>4.NP - CHLAZENÍ POKOJŮ</div><div>DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</div></div>				<div> APRIS PRO od myšlenky po kolaudaci APRIS pro s.r.o. Jiráskova 2839 530 02 Pardubice IČ:09110305</div>		
				PARÉ: Stupeň PD: Měřítko : <div>DPS -</div>		Číslo výkresu : <div>D.1.2.4 03</div>
Název výkresu : <div>VÝPIS MATERIÁLU</div>						

HAMZOVA ODBORNÁ LÉČEBNA PRO DĚTI A DOSPĚLÉ **PAVILON K - 4.NP**

Profese: D.1.2.4 VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ

č.zak.: 46/24/007.208

datum: 03/2025

Pos.č.	popis výkonu	výrobce	m.j.	množství
	<u>Zařízení č.1 - Pavilon K - 4.NP - Chlazení pokojů</u>			
1.1	Multisplitová klimatizační jednotka Qchl=8,3kW; P=2,0kW; N=230V; L1max=25m; Lmax=70m; Vmax=15m; R32; jištění 25A-C; m=62kg; LwA=61dB; MmaxR32=2,4kg		ks	2
1.2	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka Qchl=2,0kW; R32; m=9,1kg; ŠxHxV=760x199x250 / LwA=57dB; V=168-312m3/h; infra ovladač		ks	2
1.3	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka Qchl=2,5kW; R32; m=11kg; ŠxHxV=798x245x299 / LwA=57dB; V=216-468m3/h; infra ovladač		ks	2
1.4	Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka Qchl=3,5kW; R32; m=11kg; ŠxHxV=798x245x299 / LwA=57dB; V=216-468m3/h; infra ovladač		ks	2
	Předizolované Cu potrubí 6/10 vč. tvarovek, propojovacích kabelů, krycí lišty		m	140
	PP potrubí odvodu kondenzátu DN20 vč. tvarovek, zápachových uzávěrek		m	40
	Podlahová konzola pod venkovní jednotku		kpl	2
	MARS žlab vč. tvarovek		m	20
	Požární ucpávky		kpl	2
	Čerpadlo kondenzátu		ks	2
	<u>Zařízení č.2 - Pavilon K - 4.NP - Chlazení Provozního skladu</u>			
2.1	Splitová klimatizační jednotka Qchl=2,5kW; P=0,78kW; N=230V; Lmax=20m; Vmax=12m; R32; jištění 10A-C; venkovní jednotka: m=27kg, LwA=59dB; vnitřní nástěnná jednotka: m=11kg; ŠxHxV=798x245x299 / LwA=57dB / V=216-468m3/h; infra ovladač		kpl	1
	Předizolované Cu potrubí 6/10 vč. tvarovek, propojovacích kabelů, krycí lišty		m	20
	Podlahová konzola pod venkovní jednotku		kpl	1
	PP potrubí odvodu kondenzátu DN20 vč. tvarovek, zápachových uzávěrek		m	17
	Požární ucpávky		kpl	2
	Čerpadlo kondenzátu		ks	1
	Montážní, spojovací, těsnící, kotvicí materiál		kpl	1
	Montáž		kpl	1
	Doprava		kpl	1
	Jeřáb		kpl	1
	Zkouška těsnosti vč. protokolu		kpl	1
	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1
	Zaškolení obsluhy		kpl	1