

DÍLO JE CHRÁNĚNO AUTORSKÝM ZÁKONEM. JAKÉKOLIV ROZMNOŽOVÁNÍ ČI VYTVÁŘENÍ KOPÍÍ BEZ VĚDOMÍ AUTORA JE ZAKÁZÁNO

±0,000 =+293,65 m.n.m. Souř.systém: JTSK Výškový systém: BpV

název projektu

BYTOVÝ DŮM 5.KVĚTNA

stupeň

DPS
DOKUMENTACE PRO
PROVEDENÍ STAVBY

místo
stavby

TURNOV
p.č. 1289, 1290, 1291
k.ú. Turnov [771601]

stavebník



Město Turnov
Antonína Dvořáka 335
511 01 Turnov

generální architekt

ŘEZANINA & BARTOŇ, s.r.o.
Jenikovice 111
503 46 Jenikovice

autorizace

projektant části

Ing. Iva Mědílková
Před Obcí 305
250 63 Nová Ves

část

D.1.4.4

Zařízení vzduchotechniky

výkres

Výpis materiálu

datum zhotovení

05/2025

měřítko

-

číslo výkresu

D.1.4.4.02

paré

datum revize

-

číslo revize

-

Pořadí	Pozice	Kód URS	Popis položky	Parametry	MJ	Množství	Cena	Cena celkem
Zařízení								
A.1	VZT1a		Ventilátor do potrubí	V=100 m3/h, pcelk=30 Pa	KUS	2,000		0,00 Kč
A.2	VZT1b		Ventilátor do potrubí	V=200 m3/h, pcelk=70 Pa	KUS	1,000		0,00 Kč
A.3	VZT3		Ventilátor do potrubí v tichém provedení	V=210 m3/h, pcelk=30 Pa	KUS	1,000		0,00 Kč
A.4		751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí D přes 100 do 200 mm		KUS	4,000		0,00 Kč
A.5	VZT2		Malý axiální ventilátor se zpětnou klapkou v tichém provedení	V=65 m3/h, pcelk=30 Pa	KUS	25,000		0,00 Kč
A.6	VZT4		Malý axiální ventilátor dvouotáčkový se zpětnou klapkou v tichém provedení	V=65 m3/h, pcelk=30 Pa	KUS	7,000		0,00 Kč
A.7		751111012	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého nástěnného základního D přes 100 do 200 mm		KUS	32,000		0,00 Kč
A.8	VZT5		Požární radiální ventilátor	V=3000 m3/h, pcelk=150 Pa	KUS	1,000		0,00 Kč
A.9		751122153	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního protipožárního do kruhového potrubí D přes 300 do 400 mm		KUS	1,000		0,00 Kč
Celkem zařízení								0,00 Kč
Potrubí								
A.10		751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D do 100 mm	DN 100	M	125,000		0,00 Kč
A.11		751511181	Montáž potrubí plechového skupiny I kruhového bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 100 mm	DN 100	M	125,000		0,00 Kč
A.12		751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 100 do 200 mm	DN 125	M	60,000		0,00 Kč
A.13		751511182	Montáž potrubí plechového skupiny I kruhového bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D přes 100 do 200 mm	DN 125	M	60,000		0,00 Kč
A.14		751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové spirálně vinutá trouba bez příruby D přes 300 do 400 mm	DN 315	M	1,000		0,00 Kč
A.15		751511184	Montáž potrubí plechového skupiny I kruhového bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D přes 300 do 400 mm	DN 315	M	1,000		0,00 Kč
A.16		751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné bez přírubou průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	250x125	M	85,000		0,00 Kč
A.17		751511063	Montáž potrubí plechového skupiny I čtyřhranného bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm přes 0,03 do 0,07 m2	250x125	M	85,000		0,00 Kč
A.18		751510014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	350x500	M	20,000		0,00 Kč
A.19		751511082	Montáž potrubí plechového skupiny I čtyřhranného bez příruby tloušťky plechu 0,8 mm přes 0,13 do 0,28 m2	350x500	M	20,000		0,00 Kč
A.20			Tepelná izolace potrubí	tl. 30 mm	M2	6,750		0,00 Kč
A.21		713411121	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s Al folií		M2	6,750		0,00 Kč
A.22			Požární izolace potrubí	tl. 40 mm	M2	34,000		0,00 Kč
A.23			Montáž požární izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s Al folií		M2	34,000		0,00 Kč
A.24			Požární ucpávka potrubí		KUS	40,000		0,00 Kč
Celkem potrubí								0,00 Kč
Tvarovky, distribuční elementy								
A.25			Požární mřížka EW 90 DP1	200x200	KUS	2,000		0,00 Kč
A.26			Požární mřížka EW 90 DP1	300x100	KUS	1,000		0,00 Kč
A.27			Montáž požárního uzávěru		KUS	3,000		0,00 Kč
A.28			Talířový ventil pro odtah vzduchu	DN 100	KUS	34,000		0,00 Kč
A.29			Talířový ventil pro odtah vzduchu s požárním uzávěrem	DN 100	KUS	1,000		0,00 Kč
A.30		751322011	Montáž talířového ventilu D do 100 mm	DN 100	KUS	35,000		0,00 Kč
A.31			Jímač kondenzátu	DN 100	KUS	1,000		0,00 Kč
A.32			Jímač kondenzátu	DN 125	KUS	12,000		0,00 Kč
A.33			Montáž jímačů kondenzát D od 100 do 200 mm		KUS	13,000		0,00 Kč
A.34			Výfuková hlavice	DN 100	KUS	1,000		0,00 Kč
A.35			Výfuková hlavice	DN 125	KUS	1,000		0,00 Kč
A.36			Výfuková hlavice	250x125	KUS	11,000		0,00 Kč
A.37		751526713	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plastového potrubí čtyřhranné s přírubou přes 0,03 do 0,07 m2		KUS	13,000		0,00 Kč
A.38			Protidešťová žaluzie	350x500	KUS	1,000		0,00 Kč
A.39		751398052	Montáž protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí přes 0,150 do 0,300 m2		KUS	1,000		0,00 Kč
A.40			Výfukový kus se sítí proti hmyzu	400x400/850x850	KUS	1,000		0,00 Kč
A.41			Montáž výfukového kusu se sítí proti hmyzu		KUS	1,000		0,00 Kč
Celkem armatury								0,00 Kč
Doprovodné náklady								

C.1		Zaškolení obsluhy	HOD	4,000		0,00 Kč
C.2		Zaregulování systému	HOD	16,000		0,00 Kč
C.3		Zařízení staveniště	KUS	1,000		0,00 Kč
C.4		Zednické výpomoce	HOD	20,000		0,00 Kč
Celkem doprovodné náklady						0,00 Kč