



Rozpis pozic		
Pozice	Název	Rozměr
1.1	VZT jednotka 1	
1.2	Přímá trouba	500x500
1.3	Tlumič hluku	500x500/2000
1.4	Koleno s vodicími plechy	500x500/R150
1.5	Oblož s přechodem	710x500-500x500/R150,90°
1.6	Oblož	500x710/R150,90°
1.7	Oblož s přechodem	500x500-710x500/R150,90°
1.8	Přímá trouba	710x500
1.9	Přímá trouba	200x160
1.10	Anemostat kruhový	Ø100
1.11	VZT nástavec pro přívod vzduchu	200x200/B100
1.12	Spiro-přímá trouba	Ø160
1.13	Symetrický přechod na spiro	160x160-Ø160/200
1.14	Symetrický přechod na spiro	100x160-Ø100/200
1.15	Rozbočka	200x160-160x160-100x160/R100
1.16	Spiro odbočka 90° s přechodem	Ø160-Ø100-Ø100/160,170
1.17	Ventil odvod	Ø100
1.18	Spiro-přímá trouba	Ø200
1.19	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø125-Ø100-Ø100/315
1.20	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø200-Ø200-Ø100/300
1.21	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø200-Ø125-Ø125/315
1.22	Spiro-oblož	Ø200/R200,90°
1.23	Odbočka	400x250-250x200-400x200/800,R150
1.24	Odbočka	500x300-400x200-400x200/R150
1.25	Přímá trouba	400x200/900
1.26	Odbočka s přechodem	400x200-200x100-400x125/R150
1.27	Přímá trouba	200x100
1.28	Odbočka s přechodem	200x100-100x125-Ø100
1.29	Symetrický přechod na spiro	100x125-Ø100/180
1.30	Symetrický přechod na spiro	400x160-Ø250/500
1.31	Anemostat čtyřhranný potrubí	300x300/100
1.32	Přímá trouba	250x160
1.33	Oblož	200x100/R100,90°
1.34	Revizní dvířka	300x300
1.35	Přímá trouba	250x200
1.36	Symetrický přechod	300x200-400x160/500
1.37	Přímá trouba	150x125
1.38	Odbočka 1 s přechodem	150x125-100x125-Ø100
1.39	Přímá trouba	250x125
1.40	Odbočka s přechodem	250x125-150x125-Ø100
1.41	Odbočka s přechodem	400x125-250x125-Ø100
1.42	Oblož	400x200/R150,90°
1.43	Odbočka s přechodem	400x200-400x200-Ø100
1.44	Přímá trouba	400x125
1.45	Odskok nahoru	400x125/600,130
1.46	Přímá trouba	400x125
1.47	Přímá trouba	300x160
1.48	Přímá trouba	300x200
1.49	Odbočka s přechodem	400x200-300x200-Ø100
1.50	Odbočka s přechodem	300x200-300x160-Ø100
1.51	Symetrický přechod na spiro	100x100-Ø100/200
1.52	Odbočka	300x160-100x100-200x160/R100
1.53	Rozbočka	710x500-500x500-500x300/R150
1.54	Rozbočka	710x500-500x500-200x500/R100
1.55	Požární klapka-čtyřhranná	PK 400x200/200
1.56	Symetrický přechod	500x200-400x200/400
1.57	Požární klapka-čtyřhranná	PK 500x300/200
1.58	Oblož	250x125/R100,90°
1.59	Odbočka s přechodem	400x200-250x125-250x125/R100
1.60	Rozbočka	500x500-300x500-500x300/R150
1.61	Rozbočka	500x500-300x500-200x500/R100
1.62	Přímá trouba	500x300
1.63	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø100-Ø80-Ø80/200
1.64	Přímá trouba	355x200
1.65	Přímá trouba	160x160
1.66	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø160-Ø160-Ø80/200
1.67	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø160-Ø125-Ø80/200
1.68	Anemostat kruhový	Ø80
1.69	Kruhový ventil	Ø80
1.70	Přímá trouba	355x160
1.71	Přímá trouba	500x200
1.72	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø200-Ø160-Ø125/300
1.73	Odbočka s přechodem	500x200-500x200-Ø100
1.74	Odbočka s přechodem	500x200-355x160-Ø200
1.75	Odbočka s přechodem	160x160-100x100-Ø100
1.76	Odbočka s přechodem	500x200-400x200-Ø100
1.77	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø160-Ø125-Ø100/200
1.78	Odbočka s přechodem	355x160-160x160-Ø160
1.79	Odbočka s přechodem	400x200-355x200-Ø100
1.80	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø125-Ø80-Ø100/200
1.81	Odbočka s přechodem	160x160-100x100-Ø125
1.82	Odbočka s přechodem	300x160-100x100-300x160/R100
1.83	Odbočka s přechodem	355x160-100x100-300x160/R100
1.84	Odbočka s přechodem	300x160-160x160-Ø100
1.85	Odbočka s přechodem	355x200-355x160-Ø100
1.86	Odbočka	200x500-200x500-300x500/600,R100
1.87	Spiro-oblož	2xØ160/R160/300,90°
1.88	Kalitový kus 1	500x200-200x200-200x200/300
1.89	Symetrický přechod na spiro	200x200-Ø200/300
1.90	Požární klapka-čtyřhranná	PK 200x200/150
1.91	Přímá trouba	300x500
1.92	Symetrický přechod na spiro	200x200-Ø160/300
1.93	Spiro-oblož	Ø160/R160,90°
1.94	Požární klapka-čtyřhranná	PK 500x200/200
1.95	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø200-Ø160-Ø100/300
1.96	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø160-Ø100-Ø100/200
1.97	Flexo-jednostranná odbočka 90°	Ø160-Ø100-Ø100/300
1.98	Slánová mřížka	200x100
1.99	Symetrický přechod na spiro	400x125-Ø100/400

Rozpis pozic		
1.100	Spiro přechod	Ø250-Ø200/150
1.101	Spiro odbočka 90°	Ø250-Ø250-Ø250/340
1.102	Spiro přechod	Ø250-Ø125/300
1.103	Spiro odbočka 90°	Ø125-Ø125-Ø125/215
1.104	Spiro přechod	Ø125-Ø100/100
1.105	Spiro trouba	Ø250
1.106	Odbočka	500x200-500x200-200x200/R100
1.107	Přímá trouba	200x200
1.108	Oblož	200x200/R100,90°
1.109	Symetrický přechod	200x200-355x200/400
1.110	Dvořadý výustka	300x150/40
1.111	Odbočka s přechodem	300x250-400x160-350x200/R150
1.112	Odbočka s přechodem	400x250-300x250-400x250/800,R150
1.113	Přechod	400x250-400x125/500
1.114	Požární klapka-čtyřhranná	300x200

2.1	VZT jednotka 2	
2.2	Tlumič hluku KRITL kruhový	Ø315,Ø450/600,50
2.3	Symetrický přechod na spiro	300x300-Ø315/500
2.4	Spiro-oblož	Ø315/R315,90°
2.5	Spiro-přímá trouba	Ø315
2.6	Spiro-přímá trouba	Ø125
2.7	Odsávací mřížka	200x75
2.8	Spiro-přímá trouba	Ø160
2.9	Spiro-osový přechod	Ø160-Ø125/120
2.10	Spiro-osový přechod	Ø200-Ø160/130
2.11	Spiro-přímá trouba	Ø200
2.12	Spiro-jednostranná odbočka 90°	Ø250-Ø200-Ø315/405,150
2.13	Spiro-přímá trouba	Ø250
2.14	Spiro-přímá trouba	Ø225
2.15	Spiro-osový přechod	Ø250-Ø225/100
2.16	Spiro-oblož	Ø225/R225,90°
2.17	Spiro-osový přechod	Ø225-Ø200/100
2.18	Anemostat přívod 600/16	600/16
2.19	Spiro-oblož	Ø250/R250,90°
2.20	Spiro-jednostranná odbočka 90°	Ø250-Ø250-Ø250/340
2.21	Spiro-jednostranná rozbočka 90°	Ø315-Ø250-Ø250/340,180
2.22	Spiro-jednostranná rozbočka 90°	Ø315-Ø250-Ø315/405,180

3.1	Požární ventilátor	5000 m³/hod, 100 Pa
3.2	Sací díl kruhový	Ø500
3.3	Spiro-přímá trouba	Ø500
3.4	Spiro-oblož	Ø500/R500,90°
3.5	Symetrický přechod na spiro	900x500-Ø500/400
3.6	Výustka velká jednotná	800x400/40

4.1	Spiro-přímá trouba	Ø100
4.2	Výfukový díl kruhový	Ø100
4.3	Koupelnový ventilátor	80 mm
4.4	Spiro-osový přechod	Ø100-Ø80/90
4.5	Spiro-jednostranná odbočka 45°	Ø100-Ø100-Ø80/203
4.6	Spiro-osový přechod	Ø125-Ø100/100
4.7	Spiro-jednostranná odbočka 45°	Ø125-Ø125-Ø80/203
4.8	Spiro-přímá trouba	Ø125
4.9	Výfukový díl kruhový	Ø125

LEGENDA

- Flexo potrubí
- Potrubí s požární izolací
- Potrubí s tepelnou izolací

INVESTOR	
MÚ Zdrav. nad Sázavou	
Žalovna 27/11	
591 01 Zdrav. nad Sázavou	

2					
1					
0	06/2025	PRVNÍ VÝTIŠK	Bc. MATĚJ RAMBOUSEK	Bc. MATĚJ RAMBOUSEK	Ing. FRANTIŠEK MANDOVEC
č.	DATUM	POPIS	NAVRHL	ZPRACOVAL	AUTORIZOVAL

STAVBA	STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY MĚSTSKÉHO ÚŘADU ŽDAR NAD SÁZAVOU			<div>ARTEMENDR s.r.o.</div> <div>ARTENDER s.r.o.</div> <div>Národní 43</div> <div>281 01 Velký Osek</div> <div>tel: +420 602 283 888</div> <div>email: info@artemendr.cz</div>
MÍSTO STAVBY	parc. 1135 / kat. území Město Ždar			
ČÁST PROJEKTU	D - DOKUMENTACE OBJEKTU A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ			
DÍL PROJEKTU	D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU			
PROFESE	D.1.4 - TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVBY			
OBJEKT	BUDOVA MĚSTSKÉHO ÚŘADU			
DRUH VÝKRESU	PŮDORYS I NP - VZDUCHOTECHNIKA			
MĚŘÍTKO	ČÍSLO KOPIE	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	ČÍSLO DOKUMENTU	REVIZE
1:50		---	D.1.4.4-001	0