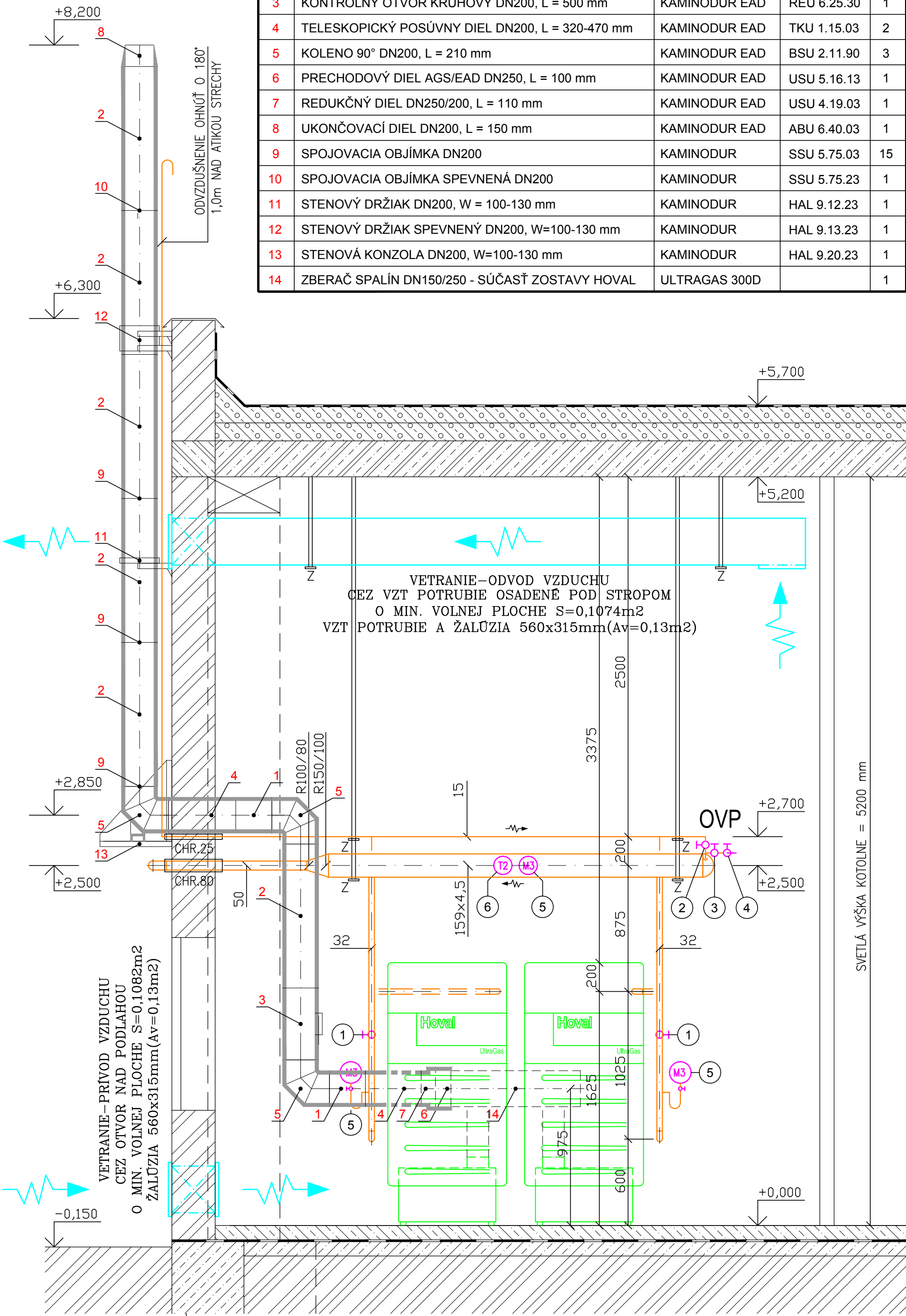


ŠPECIFIKÁCIA KOMÍNOVÉHO TELESA A DYMOVODOV

Č.p.	Názov položky	Systém	Označ.	ks
1	DĹŽKOVÝ DIEL DN200, L = 250 mm	KAMINODUR EAD	ROU 1.10.03	2
2	DĹŽKOVÝ DIEL DN200, L = 1000 mm	KAMINODUR EAD	ROU 1.10.03	6
3	KONTROLNÝ OTVOR KRUHOVÝ DN200, L = 500 mm	KAMINODUR EAD	REU 6.25.30	1
4	TELESKOPICKÝ POSÚVNY DIEL DN200, L = 320-470 mm	KAMINODUR EAD	TKU 1.15.03	2
5	KOLENO 90° DN200, L = 210 mm	KAMINODUR EAD	BSU 2.11.90	3
6	PRECHODOVÝ DIEL AGS/EAD DN250, L = 100 mm	KAMINODUR EAD	USU 5.16.13	1
7	REDUKČNÝ DIEL DN250/200, L = 110 mm	KAMINODUR EAD	USU 4.19.03	1
8	UKONČOVACÍ DIEL DN200, L = 150 mm	KAMINODUR EAD	ABU 6.40.03	1
9	SPOJOVACIA OBJÍMKA DN200	KAMINODUR	SSU 5.75.03	15
10	SPOJOVACIA OBJÍMKA SPEVNENÁ DN200	KAMINODUR	SSU 5.75.23	1
11	STENOVÝ DRŽIAK DN200, W = 100-130 mm	KAMINODUR	HAL 9.12.23	1
12	STENOVÝ DRŽIAK SPEVNENÝ DN200, W=100-130 mm	KAMINODUR	HAL 9.13.23	1
13	STENOVÁ KONZOLA DN200, W=100-130 mm	KAMINODUR	HAL 9.20.23	1
14	ZBERAČ SPALÍN DN150/250 - SÚČASŤ ZOSTAVY HOVAL	ULTRAGAS 300D		1



PLYNOVÉ SPOTREBIČE

KP1	STACIONÁRNY KONDENZAČNÝ KOTOL-SÚČASŤ ZOSTAVY
	TYP HOVAL ULTRAGAS (300D),VÝKON ZOSTAVY 28-300kW
	MAXIMÁLNY TEPELNÝ PRÍKON ZOSTAVY 2x141=282kW2 ks á 14,10 m3/h
MAXIMÁLNY HODINOVÝ ODBER 28,20 m3/h	

VETRANIE KOTOLNE

- PRE PRÍVOD VZDUCHU BUDE SLŽIŽŤ OTVOR V OBVODOVEJ STENE SITUOVANÝ NAD PODLAHOU O VOLNEJ PLOCHE MIN.0,1082m2 – ŽALÚZIA 560x315mm (Av=0,13m2), OTVOR OPATRIŤ ZO STRANY EXTERIÉRU PROTIDÁŽDOVOU ŽALÚZIOU, ZO STRANY INTERIÉRU OCHRANNOU SIEŤKOU PROTI HMYZU
- PRE ODVOD VZDUCHU BUDE SLŽIŽŤ VZT POTRUBIE 560x315mm OSADENÉ POD STROPOM VYVEDENÉ DO EXTERÉRU CEZ OTVOR O VOLNEJ PLOCHE MIN.0,1074m2, – ŽALÚZIA 560x315mm (Av=0,13m2), OTVOR OPATRIŤ ZO STRANY EXTERIÉRU PROTIDÁŽDOVOU ŽALÚZIOU, ZO STRANY INTERIÉRU OCHRANNOU SIEŤKOU PROTI HMYZU

POZNÁMKA

- LEGENDA A ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ-POZRI SCHÉMU ZAPOJENIA
- AKO MATERIÁL NA PLYNOVÉ POTRUBIE VEDENÉ VZDUŠNE SÚ NAVRHNUTÉ OCELOVÉ RÚRKY HLADKÉ ČIERNE SPÁJANÉ ZVAROVANÍM, BEZŠVOVÉ BEŽNE-AKOSŤ 11 353.1
- PODLA PROJEKTU DODRŽAŤ SPÁD PLYNOVÉHO POTRUBIA, PRESTUPY MURIVOM OPATRIŤ OCHRANNOU RÚRKOU – OCELOVÝMI CHRÁNIČKAMI
- PLYNOVÉ POTRUBIE VIESŤ OD OSTATNÝCH INŠTALÁCIÍ TAK, ABY MEDZI POVRCHMI JEDNOTLIVÝCH POTRUBÍ BOLA VZDIALENOSŤ MIN.100mm
- PODLA STN DODRŽAŤ ULOŽENIE PLYNOVÉHO POTRUBIA – VZDIALENOSTI PODPIER A ZÁVESOV PODLA DIMENZIE POTRUBIA NÁSLEDOVNE:
 - DN10 2,25m
 - DN15 2,75m
 - DN20 3,00m
 - DN25 3,50m
 - DN32 3,75m
 - DN40 4,25m
 - DN50 4,75m
 - DN65 5,50m
- NAPOJENIE KOTLOVÝCH JEDNOTIEK NA SPOLOČNÉ KOMÍNOVÉ TELESO BUDE PREVEDENÉ SPOLOČNÝM ZBERAČOM SPALÍN DN250
- AKO KOMÍNOVÉ TELESO JE NAVRHNUTÝ UNIVERZÁLNY NEREZOVÝ TROJZLOŽKOVÝ KOMÍNOVÝ SYSTÉM KAMINODUR-EAD PRE KONDENZAČNÚ PREVÁDZKU SO SVETLÝM PRIECHROM 200mm
- PRI SPOLOČNOM ODVODE SPALÍN A PRETLAKU NA SPALINOVOM HRDLE MUSÍ BYŤ NUTNE NAMONTOVANÉ ZARIADENIE, KTORÉ OBSAHUJE IMPULZNÚ HADICU, KTORÁ PREPÁJA VENTURIHO TRUBICE SO SAMOČINNE UZATVÁRACÍMI KLAPKAMI INŠTALOVANÝMI NA JEDNOTLIVÝCH KOTLOCH NA STRANE NASÁVANIA VZDUCHU

Autor:	patrikpanda s.r.o., Lúčna 379, Zemplínske Hradište			STAVBIS, s.r.o. Zimná 83 Spišská Nová Ves tel.: 053-44 13839, e-mail: rhusar@stonline.sk	
Projektant stavby:	Ing. arch. Patrik Panda				
Zodp. projektant:	Ing. Rastislav Husár	<i>Husár</i>			
Vypracoval:	Ing. Radoslav Kollár				
Stavebník: Mesto Trebišov, M.R. Štefánika 862/204, 075 25 Trebišov			Číslo zákazky:	05/2019	
Názov a miesto stavby: ul. Škultétyho, č.p. 3822/12, Trebišov OBNOVA MESTSKEJ PLAVÁRNE V TREBIŠOVE			Formát:	6 x A4	
			Dátum:	11/2019	
			Mierka:	1:25	
			Stupeň:	PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY	
Objekt:	SO 02 - BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIA Časť: PL		Archívne číslo:	02-PL-06-05/19	
Obsah:	REZ A-A KOTOLNE		Číslo výkresu:	02-PL-06	