



LEGENDA:

	PRIVODNE POTRUBIE		GULOVY KOHUT		AOV	AUTOMATICKY ODVZDUSNOVACI VENTIL
	VRATNE POTRUBIE		ELEKTRICKA UZATVARACIA Klapka		VK	VYPUSTACI KOHUT, STN 13 7061
	EXPANZNE POTRUBIE		POISTNY VENTIL PRUZHINOVY		T	TEPLOMER 0 - 100 st.C
	DOPLNOVACIE POTRUBIE		SPATNY VENTIL		M	TLAKOMER 0 - 0,4 MPa
	ZMENA DIMENZIE POTRUBIA		SPATNA Klapka MEDZIPRIRUBOVA		RV	TLAKOMEROVY KOHUT
	SPAD POTRUBIA		FILTER S VYMENNOU VLOZKOU			REGULACNY VENTIL
	SMER TOKU MEDIA		ZASLEPOVACIA PRIRUBA			

LEGENDA:

1	PLYNOVÝ ZÁVESNÝ KONDENZAČNÝ KOTOL VISSMANN VITODENS 200-W, 0 = 15,4 - 40,7 kW	3ks
2	AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK TV VISSMANN VITOCCELL L-100, V = 1000 l, PRE RÝCHLOHRIEVACÍ SYSTÉM S DOSKOVÝM VÝMENNÍKOM VITOTRANS 222	1 ks
3	SÚPRAVA DOSKOVÉHO VÝMENNÍKA TEPLA PRE NABÍJACÍ ZÁSOBNÍKOVÝ SYSTÉM VISSMANN VITOTRANS 222, 0 = 120,0 kW; SO ZMIEŠAVACOU SKUPINOU	1 ks
4	TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA S MEMBRÁNOU FLAMCO FLEXCON C 140, V=140 l, PLNACI TLAK p=1,0 bar	1 ks
5	AUTOMATICKÝ ZMAČKOVAČI FILTER KABINETOVÝ SMK 5600, DN 25, Qp = 0,5 m³/hod, TONA MARTIN	1 ks
6	POTRUBNÝ ODOĎOVAČ, DOD. ZTI	1 ks
7	HYDRAULICKÝ VYROVŇOVAČ DYNAMICKÝCH TLAKOV - STABILIZÁTOR KVALITY S HYDRAULICKOU VÝHYBKOU, Qp = 8,0 m³/hod,	1 ks
8		
9	KOTLOVÝ OKRUH - TEPL. OBEH, ČERP. VISSMANN VRS 7, 0 • 2,4 m³/hod, H • 1,8 m, P • 126 W, I • 0,55 A, U • 230 V	3ks
10	VETVA Ć.1 - VETVA "UK POSCHODIE" TEPL. OBEH, ČERP. GRUNDFOS ALPHA2 25-60, 0 = 0,95 m³/hod, P = 5-45 W, I = 0,05-0,38 A, U = 230 V, konšt. tlak p = 15 000 Pa	1 ks
11	VETVA Ć.2 - VETVA "UK PRÍZEMIE" TEPL. OBEH, ČERP. GRUNDFOS ALPHA2 32-60, 0 = 1,82 m³/hod, P = 5-45 W, I = 0,05-0,38 A, U = 230 V, konšt. tlak p = 20 000 Pa	1 ks
12	VETVA Ć.3 - OHREV TV - ZMIEŠAVACIA SKUPINA S TROJCESTNÝM ZMIEŠAVACÍM VENTILOM PRE RÝCHLOHREV VISSMANN VITOTRANS 222, 0 = 120,0 kW TEPL. OBEH, ČERP. SÚČASŤ DODÁVKY VISSMANN VITOTRANS 222, 0 = 2,30 m³/hod, P = 90 W, U = 230 V, konšt. tlak p = 30 000 Pa	1 ks
13	NABÍJACIE ČERPADLO TV - DOSKOVÝ VÝMENNÍK TEPLA - AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK TV, NEREZOVÉ PŘEVEDENIE TEPL. OBEH, ČERP. SÚČASŤ DODÁVKY VISSMANN VITOTRANS 222, 0 = 2,30 m³/hod, P = 90 W, U = 230 V, konšt. tlak p = 30 000 Pa	1 ks
14	TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA S MEMBRÁNOU FLAMCO FLEXCON C 12, V=12 l, PLNACI TLAK p=1,0 bar	3ks
15	ROZDELOVAČ DN 100 PRE 3 VYKUROVACIE OKRUHY	1 ks
16	ZBERAČ DN 100 PRE 3 VYKUROVACIE OKRUHY	1 ks
17	TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL DN 25, kvs = 6,3	1 ks
18	TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL DN 32, kvs = 12	1 ks

ČASŤ: VYKUROVANIE

AUTOR	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KRESLIL	THERM G A S Hviezdoslavova 363/38 058 01 P O R A D ICO: 306 44 259 TEL.CIS: 052/7734285	
	ING. P. BENDIK	ING. P. BENDIK			
INVESTOR	OBEC HUNCOVCE, okr. KEZMAROK			DATUM	DECEMBER 2012
MIESTO STAVBY	HUNCOVCE, okr. KEZMAROK			ZMENA	
STAVBA	OBNOVA MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI HUNCOVCE			STUPEN	REALIZACNY PS
	ZRIADENIE PODKROVIA, ZNÍŽENIE ENER. NÁROČNOSTI			ZAK. CISLO	1057/2212
OBJEKT	SO 01 HLAVNÝ OBJEKT			ARCH. CISLO	
				FORMAT	4A4
OBSAH VYKRESU	SCHÉMA ZAPOJENIA KOTOLNE			MIERKA	VYKRES CISLO
				-	05