



LEGENDA:

1	PLYNOVÝ ZÁVESNÝ KONDENZAČNÝ KOTOL VIESSMANN VITODENS 200-W, Q = 15,4 - 40,7 kW	3ks
2	AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK TV VIESSMANN VITOCCELL L-100, V = 1000 l, PRE RÝCHLOOHRIEVACÍ SYSTÉM S DOSKOVÝM VÝMENNÍKOM VITOTRANS 222	1 ks
3	SÚPRAVA DOSKOVÉHO VÝMENNÍKA TEPLA PRE NABÍJACÍ ZÁSOBNÍKOVÝ SYSTÉM VIESSMANN VITOTRANS 222, Q = 120,0 kW; SO ZMIEŠAVACOU SKUPINOU	1 ks
4	TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA S MEMBRÁNOU FLAMCO FLEXCON C 140, V=140 l, PLNIAČITLAK p=1,0 bar	1 ks
5	AUTOMATICKÝ ZMAKČOVACÍ FILTER KABINETOVÝ SMK 5600, DN 25, Qp = 0,5 m3/hod, TONA MARTIN	1 ks
6	POTRUBNÝ ODEĽOVAČ, 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. VIESSMANN VIRS 7 , Q = 2,4 m3/hod, H = 1,8 m, P = 126 W, I = 0,55 A, U = 230 V	3ks
10	VETVA č.1 - VETVA "UK POSCHODIE" TEPL. OBEH. ČERP. GRUNDFOSS ALPHA2 25-60, Q = 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 č.2 - VETVA "UK PRÍZEMIE" TEPL. OBEH. ČERP. GRUNDFOSS ALPHA2 32-60, Q = 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 č.3 - OHREV TV - ZMIEŠAVACIA SKUPINA S TROJCESTNÝM ZMIEŠAVACÍM VENTÍLOM PRE RÝCHLOOHREV VIESSMANN VITOTRANS 222, Q = 120,0 kW TEPL. OBEH. ČERP., SÚČASŤ DODÁVKY VIESSMANN VITOTRANS 222, Q = 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 PREVEDENIE TEPL. OBEH. ČERP., SÚČASŤ DODÁVKY VIESSMANN VITOTRANS 222, Q = 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, PLNIAČITLAK p=1,0 bar	3ks
15	ROZDEĽOVAČ DN 150 PRE 3 VYKUROVACIE OKRUHY	1 ks
16	ZBERAČ DN 150 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 P R A D ICO: 306 44 259 TEL.CIS: 052/7734285
	ING. P. BENDIK	ING. P. BENDIK			
INVESTOR	OBEC HUNCOVCE, okr. KEŽMAROK			DATUM	DECEMBER 2012
MIESTO STAVBY	HUNCOVCE, okr. KEŽMAROK			ZMENA	
STAVBA	OBNOVA MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI HUNCOVCE ZRIADENIE PODKROVIA, ZNÍŽENIE ENERG. NÁROČNOSTI			STUPEN	REALIZAČNÝ PS
				ZAK. CISLO	1057/2212
OBJEKT	SO 01 HLAVNÝ OBJEKT			ARCH. CISLO	
				FORMAT	2A4
OBSAH VYKRESU	PODORYS KOTOLNE			MIERKA	VYKRES CISLO
				1 : 50	04