



Legenda místností		
ozn	název	plocha podlahy
10	předsíň WC	
11	chodba	
12	WC inv.	
13	výtahová šachta	
14	náhradní zdroj výtahu	
15	technická místnost	
16	sklad	
17	schodiště	
18	chodba	
19	chodba	
20	chodba	

LEGENDA:

1	ZÁVĚSNÝ KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL GEMINOX THRs 10-35C 10,0-35,0 kW (9,5-34,7kW) při 75/60°C	2 ks
2	ROZDĚLOVACÍ A SBĚRAČ REFLEX modul 80/60 (DO 70 kW) rozteč vývodů 200 mm, počet vývodů 2 (1"), napojení kotlá 1 1/4", d1.700 mm dodána včetně tep. izolace EPP a stěnových konzol	1 ks
3	NEREZOVÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘIVAČ VODY ACV SMART 320, objem teplé vody 263 litrů, teplosm.plocha 2,65m2	1 ks
4	EXPANZOMAT 50 LITRů/3,0 bar	1 ks
5	SERVISNÍ KULOVÝ KOHOUT REFLEX SE ZAJIŠTĚNÍM K EXPANZOMATU SE SROUBENÍM DN 25	1 ks
6	ROZDĚLOVACÍ VENTIL-SADA PRO OHŘEV V EXT. ZÁSOBNÍKU -PŘÍSLUŠENSTVÍ KOTLE (součástí dodávky Geminox)	
7	OBEHOVÉ ČERPADLO ALPHA2 25-50, 3-26W, 230V, větev č.1-0T VĚTEV 1	1 ks
8	OBEHOVÉ ČERPADLO ALPHA2 25-50, 3-26W, 230V, větev č.2-0T VĚTEV 2	1 ks
9	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL ESBE ESBE VRG 131, DN 25, kv=6,3, zdvíhový, servopohon Belimo ARA600(230V)	2 ks
10	HVOŤ REFLEX DO 4,5 m3/h - SVISLÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ, VČETNĚ ISOLAČNÍHO POUZDRA Z EPP, napojení 1 1/4" PŘÍSLUŠENSTVÍ MODUL MAGNETICKÉHO ODLUČOVAČE SE ZÁVIT.PŘÍPOJENÍM	1 ks
11	PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR G 2 PN 16 do 90°C zdvíhový	4 ks
12	RUČNÍ REGULAČNÍ VENTIL F. DANFOSS MSV-BD DN 32	2 ks
13	DOPĚRNOVACÍ SYSTÉM FILLCONTROL PLUS (230V)	1 ks
14	ODDĚLOVACÍ ČLEN FILLSET PRO DOPĚRNOVÁNÍ TOPNÉ VODY (UZ. VENTIL, VODOMĚR, FILTR)	1 ks

POZNÁMKA:  
VE STÁVAJÍCÍ PLYNOVÉ KOTELNĚ BUDOU DEMONTOVÁNY:  
-PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KOTEL DESTILA 31,5 KW 2ks  
VČETNĚ ODKOUŘENÍ NAPOJENÉ DO KOMÍN. TĚLESA  
-PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ PLYNOVÝ Q7 ZO 26,9 KW 1ks  
VČETNĚ ODKOUŘENÍ VEVEDENÉ NAD STŘECHU  
-PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ SV, TV, CÍRKULACE V KOTELNĚ  
-ROZVODY PLYNU  
-DÍLČÍ ROZVODY ÚT A STROJNÍ VYSTROJENÍ TOPNÝCH VĚTVÍ  
-OTEVŘENÁ EX.NÁDOBA 60L VČ. PŘÍPOJ. POTRUBÍ V PŮDNÍM PROSTORU 1ks

GENERÁLNÍ PROJEKTANT Ing. Judita Bravencová, Želivského 9, 779 00 Olomouc 779 00 , IČO 471 87 689						
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Judita Bravencová		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Judita Bravencová		PROJEKTANT Ing. Judita Bravencová	ING. BRAVENCOVÁ JUDITA autorizovaný technik v oboru ústřední vytápění a vzduchotechnika Želivského 9, Olomouc 772 00 IČO: 47187689 DIČ CZ-7154205344	
MÍSTO INVESTOR	Šternberk	OBEC Šternberk	KRAJ STUPEŇ	Olomoucký		
Město Šternberk, Horní náměstí 16, 785 01 Šternberk						DPS
NÁZEV AKCE DOMOV PRO SENIORY ŠTERNBERK OPRAVA ZDROJE TEPLA Na Valech 14, Šternberk, k.ú.Šternberk, parc.č.4980						DATUM 04/2018
					MĚŘÍTKO 1:25	
NÁZEV VÝKRESU DÍLČÍ PŮDORYS 3.NP-TOPENÍ					ČÁST Č. VÝKRESU D.1.4.2-03	