

LEGENDA ZVLÁŠTNÍ

POZICE	ZVLÁŠTNÍ POHIS	možná poznámka
1	PL STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL (YG-NIS-CONDENSNOX 100) Q <sub>e</sub> = 19,97kW/(80/60°C) NEREZ. SPAL. KOMORA, TEPELEISÍPATEKA	2 KPT
2	SPOLEČNÝ ODVOD SPALIN KOTLU (INSTALACE B23), DN 200/110MM + SANACE KOMÍN, PRŮDICHU Hlúca 14,0M	1 KPT
3	ROZDÍL OVAC. TOPNÉ VODY DN 100, 4 VÝVODY SBÍRAČ. TOPNÉ VODY (CHLADNĚNÍ), DN 65,3 VÝVODY	1 KPT
4	ODLUČOVAC. NEČISTOT A KALU DN60, PN10 (VARNÉ PŘEPLOUENÍ)max=12m3/h	1 KPT
5	KULOVÝ KOHOUT UZÁVÍRAČÍ, DN40, k <sub>v</sub> = 125m3/h, PN16+ KOTLAČNÍ SERVOPOHON NATOCENÍ 90°, 230V AC, 20S, (NAPR. IMB2112, 41SBG28,3-60	2 KPT
6	POJISTNÝ VENTIL, MEMBRANOVÝ, OTV. PŘETLAK 400Pa (SOULČASTI DODÁVKY KOTLE)	2 KPT
7	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU, 6BAR, V=300 L + BEZPEČNOSTNÍ ARMATURA S VÝPOUSTĚMÍ (NAPR. REFLEX NG 300/6+ MK11)	1 KPT
8	TROJCESTNÝ SMĚSOVACÍ VENTIL, ZÁVITOVÝ, PN16, EKVIPOCENTNÍ, DN 25, k <sub>v</sub> =10m3/h POHON, 3bod., 1x230V (NAPR. VXP45,25-10-SSC31)	1 KPT
9	OBEH, ČERPADLO MOKROBEŽNÉ EL. ŘÍZENÉ, ZÁVITOVÉ, 230V (TOP OKR.-SÁL) M=1,1m3/h, dp=40kPa, P=11-580V, (NAPR. GRUNDFOS MAGNA1 25-80 )	1 KS
10	TROJCESTNÝ SMĚSOVACÍ VENTIL, ZÁVITOVÝ, PN16, EKVIPOCENTNÍ, DN 25, k <sub>v</sub> =10m3/h POHON, 3bod., 1x230V (NAPR. VXP45,25-10-SSC31)	1 KPT
11	OBEH, ČERPADLO MOKROBEŽNÉ EL. ŘÍZENÉ, ZÁVITOVÉ, 230V (TOP OKR.-SÁL) M=1,1m3/h, dp=40kPa, P=11-580V, (NAPR. GRUNDFOS MAGNA1 25-80 )	1 KPT
12	OBEH, ČERPADLO MOKROBEŽNÉ EL. ŘÍZENÉ, ZÁVITOVÉ, 230V (TOP OKR.-VZT-SÁL) M=3,5m3/h, dp=30kPa, P=9-73W, NAPŮ, GRUNDFOS MAGNA 32-40	1 KS
13	OBEH, ČERPADLO MOKROBEŽNÉ EL. ŘÍZENÉ, ZÁVITOVÉ, 230V (PODÁVACÍ VZT-SÁTNÝ) M=0,25m3/h, dp=20kPa, P=5-20W, GRUNDFOS ALPHA2, 25-40	1 KS
14		1 KPT
15	NEUTRALIZAČNÍ BOX - PRO KOTELNÝ DO 500kW, V.C. NAPLNĚN M=29hl, (NAPR. NEUTRAKON 500/100)	1 KPT
16	ČERPADLO PRO ČERPÁNÍ KONDENZÁTU KOTLU (IMAXX = 0,5l/MIN) Mmax=0,16s, Hmax=5,5m, v=2,6l, 230V, 75W (NAPR. GRUNDFOS COMULIFT 1)	1 KPT
17	ČERPADLO PONORNÉ JEDNOSTUPŇOVÉ S PLOVÁKOVÝM SPÍNÁČEM Mmax= 0,16S, Hmax=5,0m, 230V (NAPR. GRUNDFOS UNILIFT C25)	1 KPT
18	MECHANICKÝ FILTR HRUBÝCH NEČISTOT 1", (NAPR. REFLEX FMS1)	1 KPT
19	ODPĚL OVACÍ ČLEN PRO ŘÍMĚ NÁPOJENÍ DOPROVNĚNÍ Z VODOVODU, RADU V.C. STANDARDNÍ (NAPR. REFLEX FILESET)	1 KPT
20	ELEKTROMAG. VENTIL, DOPUSTĚNÍ VODY DO OS., PRIMO OVLÁDANÝ DN20, 1x230V, bez napětí uzavřen, (NAPR. EYE 2006, 02)	1 KPT
21	DEMINERALIZAČNÍ KOLONA S NAPLNĚNÍM EL. VODNOSTI OBJEM NAPLNĚNÍ 23l, 68BAR (NAPR. AQUAPRODUCT DK42S, 34"	1 KPT
22	DAVKOVACÍ NÁDOBA NA CHEMIKÁIE (NAPR. AQUAPRODUCT DNP)	1 KPT
23		

KABELOVÉ TRASY KE KOMPONENTŮM VEDENÝ PO PONORU V TROUZO

REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY  
V OBJEKTU KULTURNÍHO DOMU  
č.p.17, HORAŽDOVICE

STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
INVESTOR	MĚSTO HORAŽDOVICE
Mírové náměstí 1, 341 01 Horažovice	
GP:	Ing. Pavel Míko
Rásovo 1004	
386 01 Stoklonice	
e: instal.projekt@itscol.cz	
t: +420 383 322990	
PROJEKTANT ČÁSTI:	INSTALPROJEKT
mpe s.r.o.	
Polického sady 68	
397 01 Písek	
e: pocih@tzb-projekt.cz	
t: +420 603 908 691	



DATUM	FORMÁT:
09/2019	2x A4

ČÁST DOKUMENTACE	ČÍSLO ČÁSTI
D.3. MĚŘENÍ A REGULACE ZDROJE TEPLA	
ELEKTROINSTALACE – ÚPRAVY	

ZOP:PROJEKTANT ČÁSTI	KONTROLAVAL
Martin Počta	Martin Počta
VYKRES	PŮDORYS:MAR
MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
1:50	2.1

