

POZN. ::

- VÝPOČTOVÉ TEPLOTNÍ SPÁDY TOPNÉ VODY : 80/60°C
- PROVOZ PLYNOVÉHO KOTLE BUDE ŘÍZEN EKVITERMNÍM REGULÁTOREM "multimatic 700", DODÁVANÝM S ČIDLEM VENKOVNÍ TEPLOTY. REGULÁTOR "multimatic 700" MUŽE BÝT ZABUDOVÁN DO PANELOU KOTLE.
- KOTEL BUDE NÁPOJEN Z NOVÉHO ROZVÁDĚČE "DT2" – ŘEŠENO V RÁMCI PROFESÍ "ELEKTROINSTALACE".
- NOVÝ ELEKTROKOKHOUT (POZ. 7) BUDE NÁPOJEN NA NOVÝ ROZVÁDĚČ "DT2" A OVLÁDÁN PROSTOROVÝM TERMOSTATEM V PROSTORU TĚLOCVICHY – ŘEŠENO V RÁMCI PROFESÍ "ELEKTROINSTALACE".
- OBĚHOVÁ ČERPADLA (POZ. 6) JSOU SPINÁNA Z NOVÉHO ROZVÁDĚČE "DT2" – ŘEŠENO V RÁMCI PROFESÍ "ELEKTROINSTALACE".
- PŘÍPOJKA PLYNU PRO PLYNOVÝ KOTEL JE ŘEŠENA V RÁMCI PROFESÍ "PLYNOVÁ INSTALACE".

POZICE	NÁZEV	KS
1	NÁSTĚNNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL "VALLANT", typ "VU 356/5-5 ecoTEC plus", Q = 6,4 – 35,0 kW (ROZSAH VÝKONU VZTAŽENÝ K TEPLITINĚ SPÁDU TOPNÉ VODY 80/60 °C) + SIFON PRO ODVOD KONDENZÁTU	1
2	TLAKOVÁ EXPAZNZNÍ NADOBKA "REFLEX NG 80/6", V = 80 L , PN 6	1
3	HYDRAULICKÝ VÝROVNÁVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ DN 200, HRDLA DN 32 (5/4") DETAIL viz VÝKR. UT-04	1
4	ROZDĚLOVAČ TOPNÉ VODY DN 150 – STÁVAJÍCÍ	1
5	SBĚRAČ TOPNÉ VODY DN 150 – STÁVAJÍCÍ	1
6	OBĚHOVÉ ČERPADLO "SIGMA", typ "50-NTV-60-6-LM-80", P = 92 W , 230 V (STÁVAJÍCÍ)	2
7	DVOJCESTNÝ KOHOUT OTEVŘENO-ZAVŘENO "BELIMO", TYP "R2032-S3" – DN 32 (5/4") + SERVOPOHON NR230A *)	1

*) PŘESNÝ TYP URČÍ PROFESE M+R. MŮŽE BÝT POUŽIT I JINÝ TYP KOHOUTU α SERVOPOHONU DLE POŽADAVKU PROFESE M+R. V PŘÍPADĚ NÁHRADY POUŽITÍ KOHOUT S MINIMÁLNÍ HODNOTOU kv = 10.

LEGENDA ARMATUR a SNÍMAČŮ :

KK	KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
UV	UZAVÍRAČÍ VENTIL PŘÍRUBOVÝ
RV	REGULAČNÍ VENTIL PŘÍRUBOVÝ
F	FILTR ZÁVITOVÝ
FP	FILTR PŘÍRUBOVÝ
VK	VYPOUŠTĚČÍ A PLNICÍ KOHOUT
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
RTR	REGULÁTOR TLAKOVÉHO ROZDÍLU
Te	ČIDLO VENKOVNÍ TEPLOTY (SEVEROVÝCHODNÍ FASÁDA)
\textcircled{T}	TEPLOMĚR 0 – 120°C
\textcircled{M}	MANOMETR 0 – 600 kPa

NAVRHL	JAROSLAV HRADECKÝ	IČO : 419 76 533	ZMĚNA SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ TĚLOCVIČNÝ SE ZÁZEMÍM SŠO KOLIN, HAVLIČKOVA 42, KOLÍN IV	JAROSLAV HRADECKÝ KOMENSKÉHO 169 ŽIŽELICE n. CIDLINOU TEL. : 728 929 287	
INVESTOR	STŘEDNÍ ŠKOLA OBCHODNÍ, HAVLIČKOVA 42, 280 02 KOLÍN IV			FORMÁT	3 A4
				DATUM	12/2019
				STAD. PROJ.	DSŘ
MĚŘÍTKO	Č. KOPIE	ARCH. ČÍSLO	UT-03		
-					