

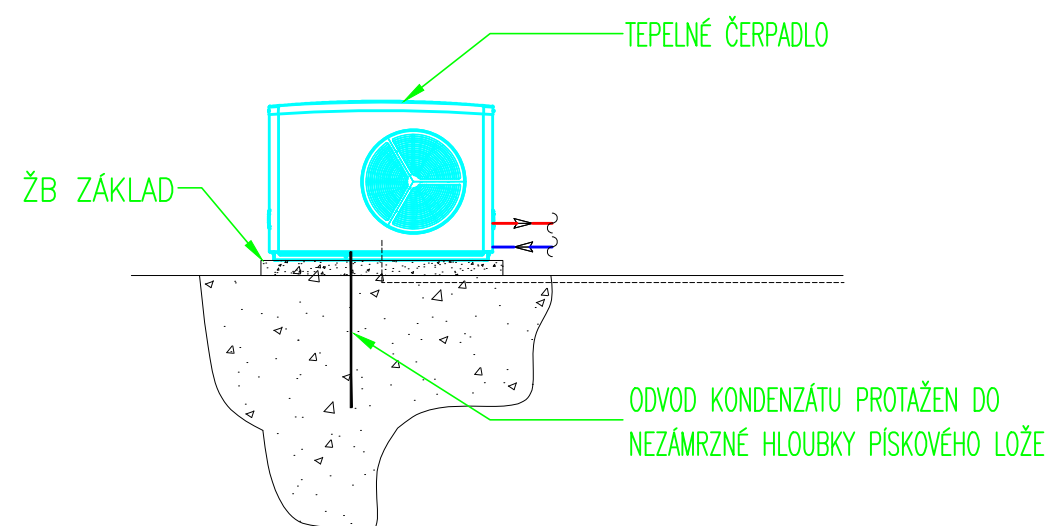
LEGENDA:

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ ÚT, $t_1=50^\circ\text{C}$
— VRATNÉ POTRUBÍ ÚT, $t=40^\circ\text{C}$
— KONDENZÁT
1— TEPELNÉ ČERPADLO – KOMPAKTNÍ INVERTOROVÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA O VÝKONU $Q=13,64\text{ kW}$ PŘI A_2/W_{35} , COP 4,14 PŘI A_2/W_{35}
3— AKUMULAČNÍ NÁDRŽ ÚT, $V=703\text{ l}$, $\phi 749\text{ mm}$, 80mm–iz
4— EXPANZNÍ NÁDOBA ÚT, $V=100\text{ l}$ / 0,6MPa
5— AUTOMATICKÉ DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ
6— KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ, SBĚRAČ, MODUL 100, PN 0,6MPa, $l=0,95\text{ m}$, $Q_{\text{max}}=6,0\text{ m}^3/\text{h}$, TEPELNĚ IZOLOVÁNO, VČETNĚ KONZOL K PODLAŽE

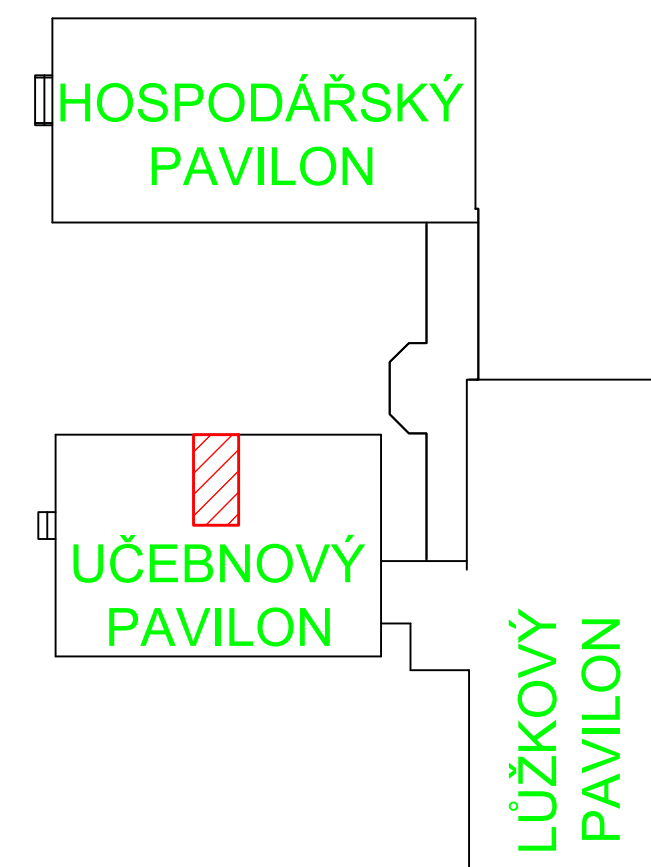
POZN.1 : VYBUDOVAT ŽB ZÁKLAD POD JEDNOTKU TČ, VČETNĚ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, POVRCHOVÝCH ÚPRAV A ZAČIŠTĚNÍ. VYBUDOVAT SDK PŘÍČKU, VČETNĚ OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE, OSAZENÍ DVEŘNÍCH ZÁRUBNÍ, DVEŘNÍHO KŘÍDLA S VĚTRACÍ MŘÍŽKOU 400x130mm, KOVÁNÍ, VČETNĚ POVRCHOVÝCH ÚPRAV, ZAČIŠTĚNÍ A MALBY

POZN.2 : VYBUDOVAT SDK PŘÍČKU, VČETNĚ OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE, OSAZENÍ DVEŘNÍCH ZÁRUBNÍ, DVEŘNÍHO KŘÍDLA S VĚTRACÍ MŘÍŽKOU 400x130mm, KOVÁNÍ, VČETNĚ POVRCHOVÝCH ÚPRAV, ZAČIŠTĚNÍ A MALBY

SCHEMA ODVODU KONDENZÁTU Z TEPELNÉHO ČERPADLA DO PÍSKOVÉHO LOŽE



SITUACE M:1:500



Generální projektant: REALSTAV MB , spol. s r.o. Klaudíánova 124, Mladá Boleslav IČ: 256 852 10 Tel.: 326 323 419, 725 582 587			
AKCE: Snížení energetické náročnosti budovy Domov Domino Zavidov-ZMĚNA 01			
Vedoucí projektant: Ing. arch. Petr Ovčáčík (ČKA 02361)			
Zodpovědný projektant: Lukáš Diviš			
Vypracoval: Lukáš Diviš			
Investor: Domov Domino, poskytovatel sociálních služeb Zavidov 117, 270 35 Petrovice		Razítko a podpis:	
Místo: Zavidov 117, 270 35 Petrovice		Datum: 07/2019	
Profese: VYTÁPĚNÍ		Stupeň: DVZ	
Výkres:		Měřítko: 1:50	
PŮDORYS STROJOVNY UČEBNOVÉHO PAVILONU		Část: D.1.4	
		Č.výkresu 02	