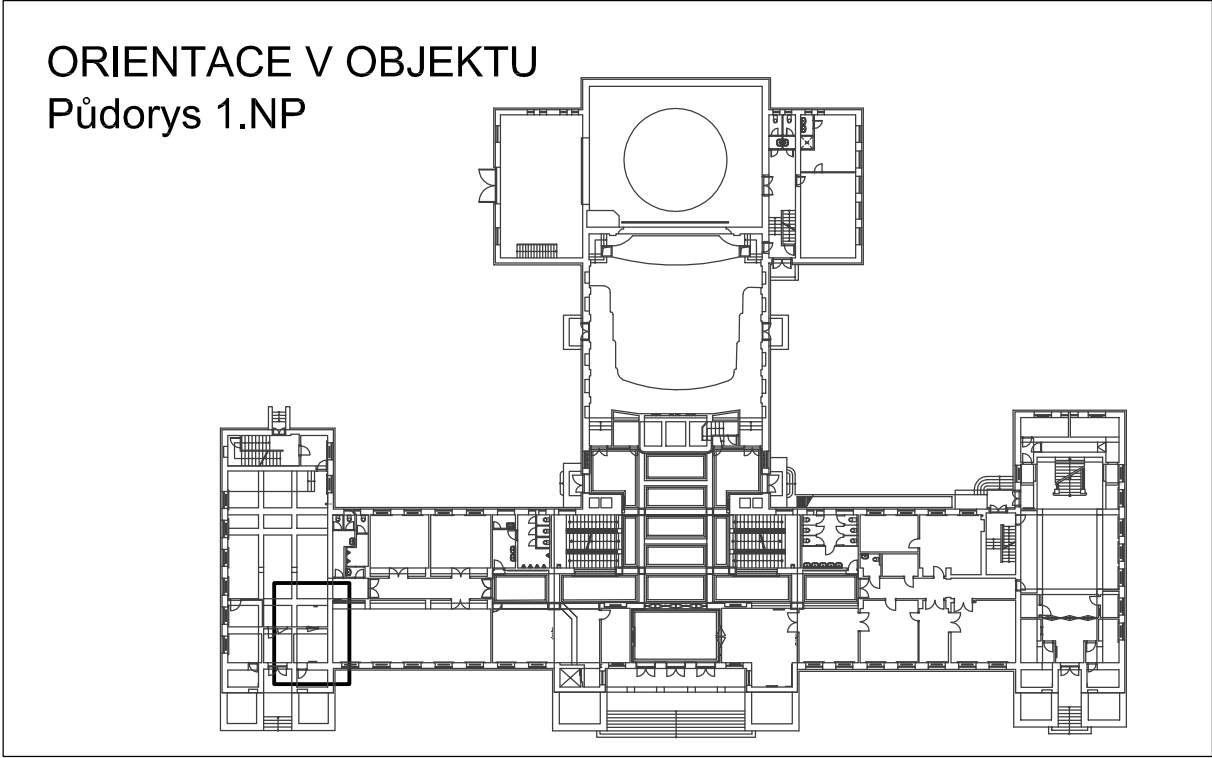
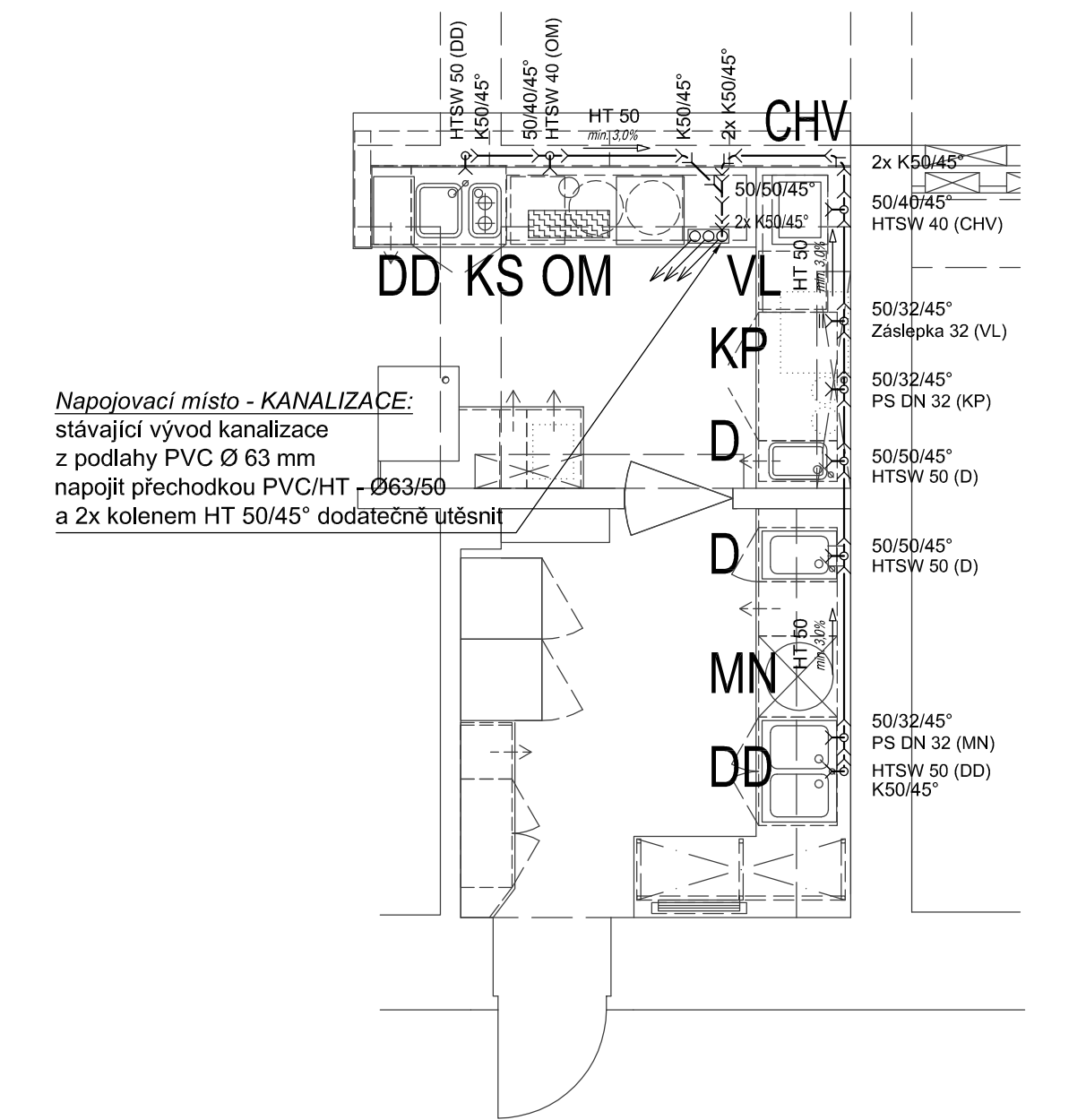


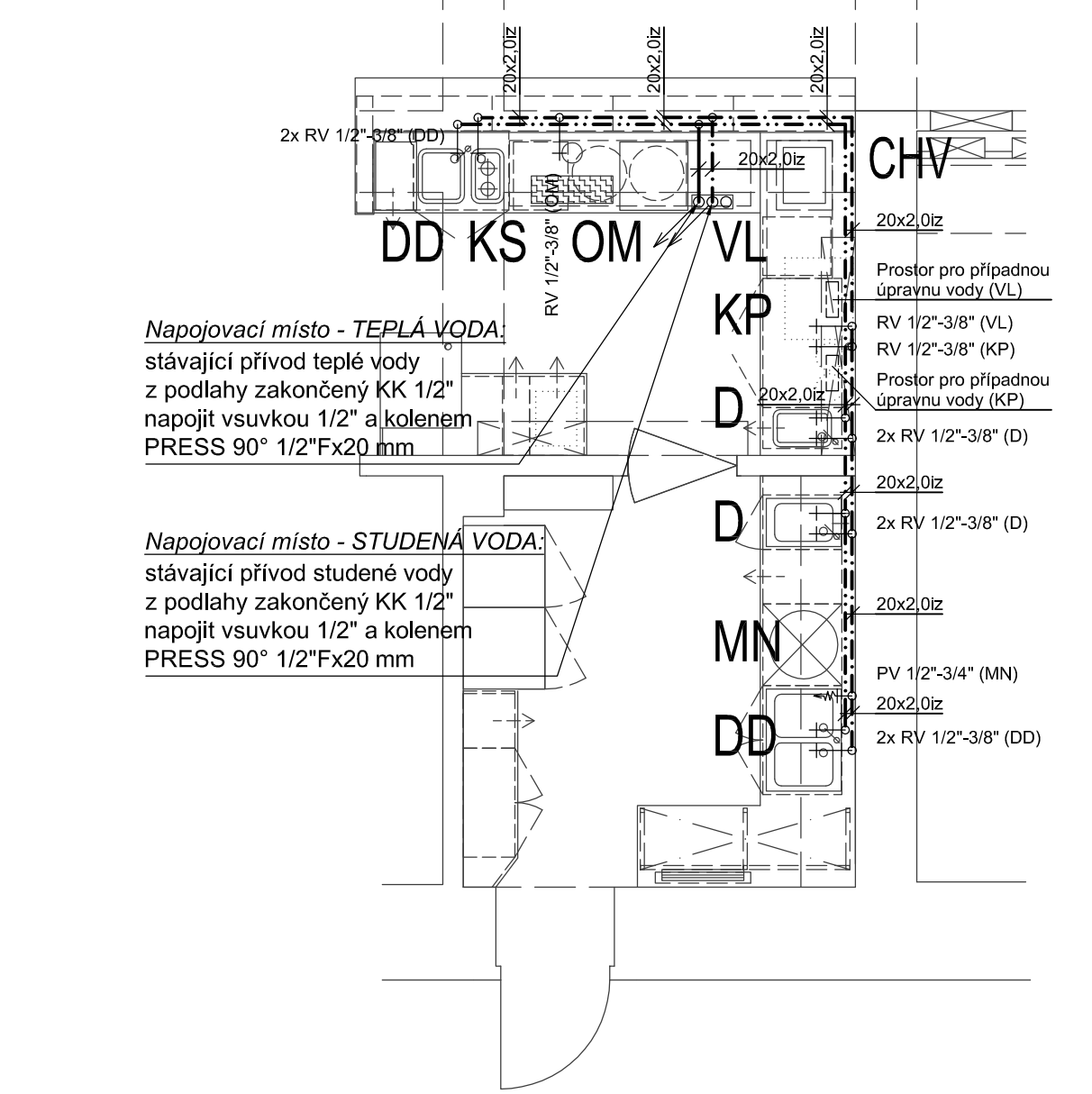
T-KLUB - BAROVÝ PULT A ZÁZEMÍ - PŮDORYSY1.NP



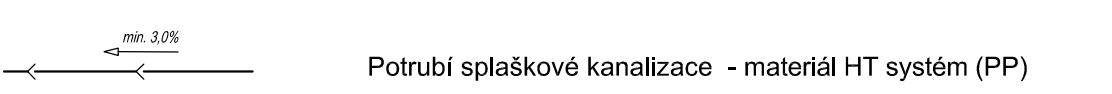
PŮDORYS KANALIZACE



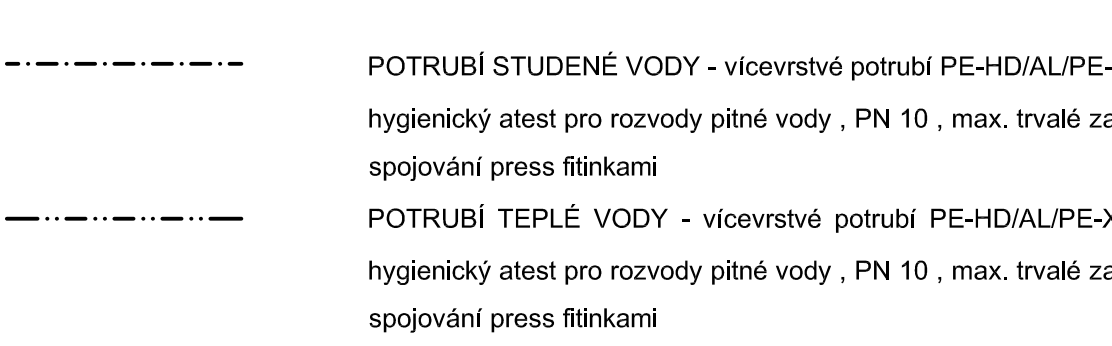
PŮDORYS VODOVODU



LEGENDA NOVÉHO POTRUBÍ KANALIZACE:



LEGENDA NOVÉHO POTRUBÍ VODOVODU:



NAVRŽENÉ POTRUBÍ KANALIZACE:

1. Potrubí HT - systém PP (vnitřní splašková kanalizace)

Odpadní trubky z polypropylenu odolávající vysokým teplotám , vyráběné podle ČSN EN 1451-1 , oblast použití B (připojovací , odpadní , větrací a svodné potrubí uvnitř budov) .

Dimenze	32 - 160 mm
Dlouhodobá teplotní odolnost	100 °C
Třída hořlavosti dle DIN 4102	B2

Detailní parametry potrubí (např. pro dimenzi HT 40):

Vnější průměr D	53 mm
Označení DN (OD)	40 mm
Tloušťka stěny s	1,8 mm
Základní materiál potrubí	PP
Konstrukce stěny potrubí	celoplastová jednovrstvá
Spojování potrubí	násuvným hrdlem

NAVRŽENÉ POTRUBÍ VODOVODU:

1. Potrubí PE-HD/AL/PE-X (s atestem pro rozvody pitné vody)

Dimenze	16 - 75 mm
Provozní parametry	+95 °C / PN 10
Koeficient délkové roztažnosti	0,026 mm/m x K
Třída hořlavosti dle DIN 4102	B2

Detailní parametry potrubí (např. pro dimenzi 20x2,0 mm):

Vnější průměr D	20 mm
Vnitřní průměr ID	16,0 mm
Tloušťka stěny s	2,0 mm
Materiál potrubí	PE-HD/AL/PE-X
Konstrukce stěny potrubí	vícevrstvá
Spojování potrubí	lisovací press fitinkami

LEGENDA PŘIPOJOVANÝCH ZAŘÍZENÍ:

DD	D voudřez - nerezový (dodávka barového pultu včetně sifonu a baterie) připojení na rozvody vody: 2x rohový ventil 1/2"-3/8" umístěný pod dřezem připojení na kanalizaci: připojovací koleno 90° (sifonové) HTSW 50 umístěné pod dřezem (propojení mezi RV a baterií bude součástí dodávky baterie)
D	Dřez - nerezový (dodávka barového pultu včetně sifonu a baterie) připojení na rozvody vody: 2x rohový ventil 1/2"-3/8" umístěný pod dřezem připojení na kanalizaci: připojovací koleno 90° (sifonové) HTSW 50 umístěné pod dřezem (propojení mezi RV a baterií bude součástí dodávky baterie)
MN	Mýčka nádobí (dodávka investora) připojení na rozvody vody: pračkový ventil 1/2"-3/4" umístěný pod dřezem (přístupný) připojení na kanalizaci: pračkový sifon bílý DN 32 s přívzdušněním , pod dřezem (přístupný) (propojení mezi připojovacími prvky a mýčkou bude součástí dodávky mýčky)
VL	Výrobek ledu (dodávka investora) připojení na rozvody vody: rohový ventil 1/2"-3/8" umístěný pod pracovní deskou baru (přístupný) , dále připojení přes změkčovač (úprava vody) do 0,7 mmol/l připojení na kanalizaci: příprava odbočkou DN 32 zazátkovat (propojení mezi připojovacími prvky a výrobníkem ledu bude součástí dodávky VL)
OM	Odkapní miska - nerez (dodávka barového pultu včetně sifonu) připojení na rozvody vody: rohový ventil 1/2"-3/8" umístěný pod OM (přístupný) připojení na kanalizaci: připojovací koleno 90° (sifonové) HTSW 40 umístěné pod OM (propojení mezi připojovacími prvky a OM bude součástí dodávky OM)
CHV	Chladicí vana - nerez (dodávka barového pultu včetně sifonu) připojení na rozvody vody: přívod vody není potřeba připojení na kanalizaci: připojovací koleno 90° (sifonové) HTSW 40 umístěné pod CHV (propojení mezi připojovacími prvky a chladicí vanou bude součástí dodávky CHV)
KP	Kávovar - profesionální (dodávka investora) připojení na rozvody vody: rohový ventil 1/2"-3/8" umístěný pod pracovní deskou baru (přístupný) , dále připojení přes změkčovač (úprava vody) do 0,7 mmol/l připojení na kanalizaci: pračkový sifon bílý DN 32 , pod pracovní deskou (přístupný) (propojení mezi připojovacími prvky a kávovarem bude součástí dodávky KP)
KS	Kartáče na sklo (dodávka investora) připojení na rozvody vody: přes baterii dřezu (hadici - součást dodávky KS) připojení na kanalizaci: přes odtokový sifon dřezu (kartáče umístěny ve dřezu)

UPOZORNĚNÍ K LEGENDĚ PŘIPOJOVANÝCH ZAŘÍZENÍ:
Na straně studené i teplé vody a také na straně kanalizace je nutné způsob připojení konzultovat s dodavatelem připojovaných prvků a toto připojení přizpůsobit dle konkrétně dodávaného prvku. Přesné typy připojovaných zařízení musí určit investor (dodavatel) v dostatečném předstihu !!!

POZNÁMKA:

Je-li v projektové dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard . Pro plnění veřejné zakázky lze použít i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení
Veškeré prostupy potrubí mezi jednotlivými požárními úseky budou utěsněny dle požadavků zpracovatele požárně bezpečnostního řešení

HIP: ING. ARCH. OLGA RŮŽIČKOVÁ		Zodp. projektant: PETR WISNIOWSKI		Vypracoval: PETR WISNIOWSKI		PETR WISNIOWSKI *** PROJEKČNÍ KANCELÁŘ *** LIDICKÁ 459/17 , 360 20 KARLOVY VARY KANCELÁŘ: ZÁVODU MÍRU 578/5 , K. VARY petr.w@centrum.cz , MOBIL: 777 180 378			
Investor:		MĚSTO OSTROV , JÁCHYMOVSKÁ 1 , 363 01 OSTROV							
Objednatel:		ING. ARCH. OLGA RŮŽIČKOVÁ , GAGARINOVA 510/21 , 360 20 K. VARY							
Místo stavby:		OSTROV , KARLOVARSKÝ KRAJ							
Akce:		<div>DŮM KULTURY V OSTROVĚ</div> <div>Vybudování kulturního a kreativního centra</div> <div>Mírové nám. 733 , 363 01 OSTROV</div>							
Objekt:		***		Autorizace:				Paré:	
Část:		D.1.4a ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE							
Stupeň:		DPS							
		Datum:		10/2023		Číslo zakázky: PW/23-013			
Obsah:		T-KLUB - BAROVÝ PULT A ZÁZEMÍ - PŮDORYSY							
Měřítko:		1:50							
		Číslo přílohy:		D.1.4a.02					