

Č.M.	NÁZEV	MÍSTNOSTI	PLOCHA	ROZDĚLAHA
01.001	VÝŠETŘOVNA DĚTSKÉ	---ODD.	28.70	PVC
01.002	PŘÍPRAVNA		23.60	PVC
01.003	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.65	KERAM. ---DLAŽBA
01.004	REHABILITACE DĚTSKÉHO	---ODD.	15.95	PVC
01.005	BAIKON		9.15	KERAM. ---DLAŽBA
01.006	VÝŠETŘOVNA DĚTSKÉ	---ODD.	15.95	PVC
01.007	PŘEDSÍŇ		4.00	PVC
01.008	VEDOUcí DĚTSKÉHO	---ODD.	23.40	PVC
01.009	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.10	KERAM. ---DLAŽBA
01.010	WC		2.50	KERAM. ---DLAŽBA
01.011	HYGIENICKÁ	---POKOJ	25.15	PVC
01.012	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	2.95	KERAM. ---DLAŽBA
01.013	SKLAD LÉKŮ A ČIST.	---PŘÍDA	21.95	PVC
01.014	PŘEDSÍŇ		3.05	PVC
01.015	INSPEKČNÍ	---POKOJ	24.55	PVC
01.016	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.35	KERAM. ---DLAŽBA
01.017	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	3.85	KERAM. ---DLAŽBA
01.018	JIP POKOJ 2	---LŮŽKA	30.30	PVC
01.019	JIP	---MONITOR	27.85	PVC
01.020	JIP POKOJ 3	---LŮŽKA	44.10	PVC
01.021	WC		1.35	KERAM. ---DLAŽBA
01.022	JIP POKOJ 1	---LŮŽKA	13.85	PVC
01.023	BAIKON		6.35	KERAM. ---DLAŽBA
01.024	VÝŠETŘOVNA DĚTSKÉ	---ODD.	17.30	PVC
01.025	HERNA DĚTSKÉ	---ODD.	20.70	PVC
01.026	BAIKON		6.25	KERAM. ---DLAŽBA
01.027	CHODBA		135.44	PVC
01.028	VSTUPNÍ	---FILTR	6.45	PVC
01.029	CHODBA		20.25	KERAM. ---DLAŽBA
01.030	CHODBA		41.35	PVC
01.031	SCHODIŠTĚ		21.70	KERAM. ---DLAŽBA
01.032	LŮŽKOVÝ	---VÝTAH	7.30	PVC
01.033	OSOBNÍ	---VÝTAH	4.00	PVC
01.034	ROZVODNA	---NN	12.65	KERAM. ---DLAŽBA
01.035	ŠACHTA	---VZT	7.95	PVC
01.036	ČAJOVNA	---KUCHYNĚ	13.75	PVC
01.037	ČISTIČ	---MÍSTNOST	21.90	PVC
01.038	VSTUPNÍ	---FILTR	10.15	PVC
01.039	VLEČNÁ	---KUCHYNĚ	17.85	PVC
01.040	VÝDEJ		5.45	PVC
01.041	FILTR		9.90	PVC
01.042	SKLAD		1.55	PVC
01.043	JAKYVARNÁ	---LAHY	15.75	PVC
01.044	CHODBA		48.80	PVC
01.045	PŘEDSÍŇ WC ZENY	---PAC	1.35	KERAM. ---DLAŽBA
01.046	WC ZENY	---PACIENTI	1.50	KERAM. ---DLAŽBA
01.047	WC MUŽI	---PACIENTI	1.50	KERAM. ---DLAŽBA
01.048	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	---PAC	1.35	KERAM. ---DLAŽBA
01.049	ČISTIČNA	---LAŽE	10.00	KERAM. ---DLAŽBA
01.050	ŠACHTA	---VZT	6.90	PVC
01.051	OSOBNÍ	---VÝTAH	4.00	PVC
01.052	SCHODIŠTĚ		22.05	KERAM. ---DLAŽBA
01.053	LŮŽKOVÝ	---VÝTAH	6.05	PVC
01.054	CHODBA		18.30	KERAM. ---DLAŽBA
01.055	CHODBA		28.25	PVC
01.056	REGULAČNÍ STANICE	---OZ	0.40	BET. ---MAZANINA
01.057	STROJOVNA	---VZT	298.58	BET. ---MAZANINA
01.058	STROJOVNA	---CHLAZENÍ	27.10	BET. ---MAZANINA
01.059	VÝVĚVA		14.00	BET. ---MAZANINA
01.060	SKLAD		16.15	BET. ---MAZANINA
01.061	SERVEROVNA		8.65	BET. ---MAZANINA
01.062	CHODBA		17.30	PVC
01.063	MATEŘSKÁ	---ŠKOLA	49.35	PVC
01.064	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	3.85	KERAM. ---DLAŽBA
01.065	POKOJ 3	---LŮŽKA	30.25	PVC
01.066	POKOJ 3	---LŮŽKA	29.00	PVC
01.067	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.30	KERAM. ---DLAŽBA
01.068	GENNÍ MÍSTNOST	---JIDELNA	33.40	PVC
01.069	BAIKON		9.15	KERAM. ---DLAŽBA
01.070	POKOJ 4L	---BATOULATA	28.55	PVC
01.071	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.65	KERAM. ---DLAŽBA
01.072	PRACOVNÍ	---SESTRY	28.00	PVC
01.073	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.10	KERAM. ---DLAŽBA
01.074	POKOJ 4L	---KOJENÍ	24.05	PVC
01.075	POKOJ 1	---LŮŽKA	23.90	PVC
01.076	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	5.50	KERAM. ---DLAŽBA
01.077	POKOJ 1	---LŮŽKA	21.05	PVC
01.078	POKOJ 2	---LŮŽKA	26.60	PVC
01.079	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	3.40	KERAM. ---DLAŽBA
01.080	WC		2.50	KERAM. ---DLAŽBA
01.081	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.55	KERAM. ---DLAŽBA
01.082	POKOJ 1	---LŮŽKA	17.15	PVC
01.083	POKOJ 1	---LŮŽKA	17.35	PVC
01.084	HYGIENICKÁ	---BUŇKA	4.05	KERAM. ---DLAŽBA

Výpočet tloušťky tepelné izolace dle vyhl. 193/2007 Sb.

Dimenze potrubí [DN]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Tloušťka izolace [mm]	30	30	30	40	40	40	50	50	60	70	70	80

Vzdálenosti upevnění (rozteč uložení závěsů / podpěr)

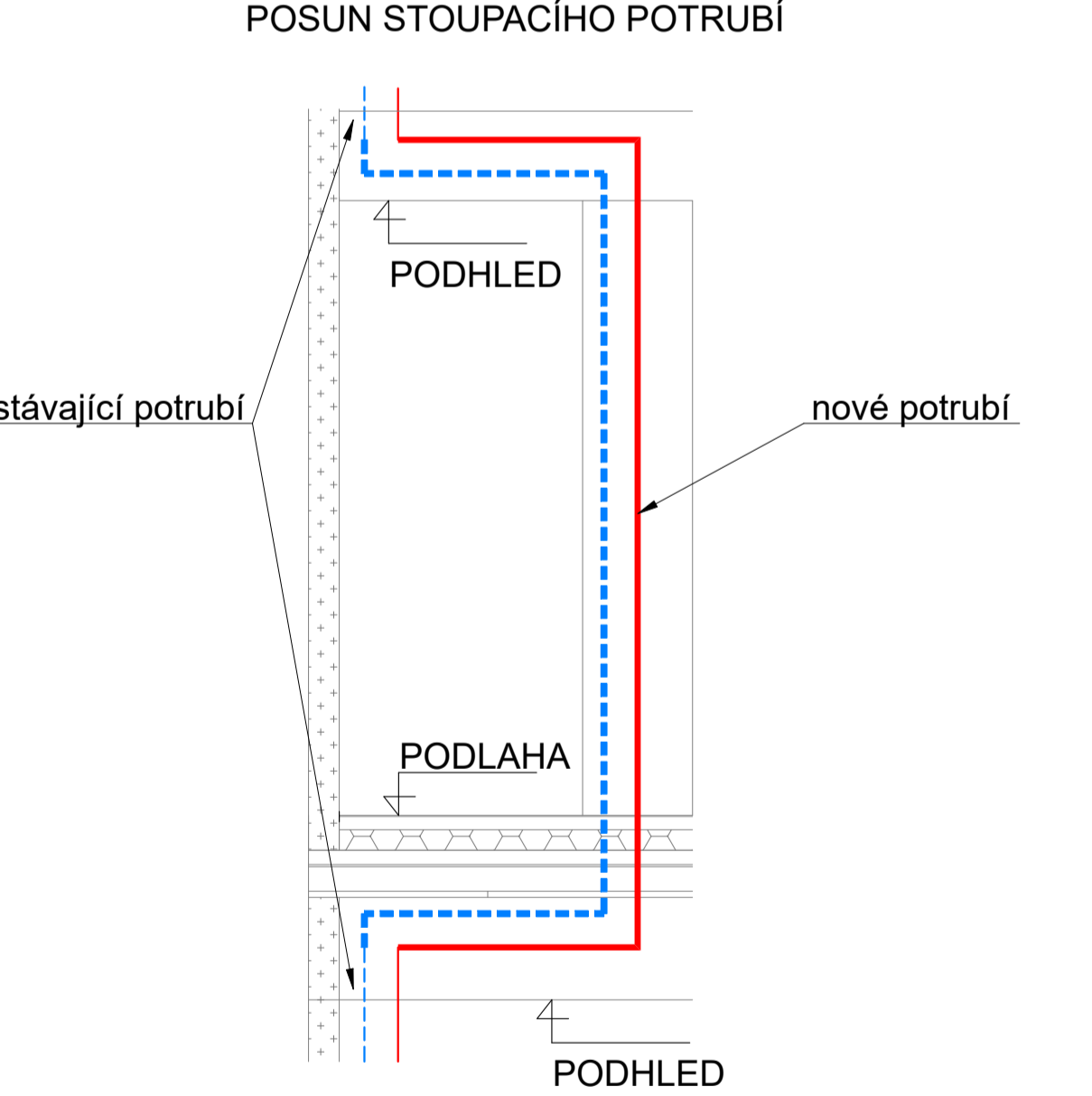
Dimenze potrubí [DN]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Vzdálenost závěsů v m	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2

LEGENDA POTR.: SYSTEM:		MATERIAL: IZOLACE:	
---H1H1---	NOVÁ TOPNÁ VODA PŘÍVOD OT 75°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H1---	NOVÁ TOPNÁ VODA ZPÁTEČKA OT 60°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H1---	STÁVAJÍCÍ TOPNÁ VODA PŘÍVOD OT 75°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H1---	STÁVAJÍCÍ TOPNÁ VODA ZPÁTEČKA OT 60°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H2---	NOVÁ TOPNÁ VODA PŘÍVOD VZT 90°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H2---	NOVÁ TOPNÁ VODA ZPÁTEČKA VZT 70°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H2---	STÁVAJÍCÍ TOPNÁ VODA PŘÍVOD VZT 90°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H2---	STÁVAJÍCÍ TOPNÁ VODA ZPÁTEČKA VZT 70°C	Ocel	MINERÁLNÍ PIPO ALS
---H1H2---	STÁVAJÍCÍ CHLADICÍ VODA PŘÍVOD VZT 6°C	Ocel	KAUKČUKOVÁ S DIF. ODPOREM
---H1H2---	STÁVAJÍCÍ CHLADICÍ VODA ZPÁTEČKA VZT 12°C	Ocel	KAUKČUKOVÁ S DIF. ODPOREM
---H1H2---	NOVÁ CHLADICÍ VODA PŘÍVOD VZT 6°C	Ocel	KAUKČUKOVÁ S DIF. ODPOREM
---H1H2---	NOVÁ CHLADICÍ VODA ZPÁTEČKA VZT 12°C	Ocel	KAUKČUKOVÁ S DIF. ODPOREM

Ocelové potrubí z trubky závitové černé (DN10-DN40) a trubky bezzávitové hladké (DN50 a více)

LEGENDA SYMBOLŮ / LEGEND SYMBOLS:	
KK	...kulový kohout na vodu PN25 / Valve
MK	...mezipřirubová uzavírací klapka na vodu PN16 / Valve
KKF	...kulový kohout na vodu s filtrem / Filtervalve
F	...filtr do potrubí / Filter
ZK	...zpětná klapka do potrubí / Reverse valve
OK	...osový kompenzátor / Axial compensator
BV	...ventil vyvažovací STAD (STAF) / balance valve
č.	...oběhové čerpadlo if A
3ev	...trojcestný směšovací ventil / three-way mixing control valve
EV	...dvojcestný regulační ventil / control valve
TNV	...tlakové nezávislé vyvažovací a regulační ventil / control valve
AO	...automatický odvzdušňovací ventil / automatic air-valve
VP	...ventil pojistný / safety-valve
VK	...vypouštěcí kulový kohout / bleeder
P	...tlakoměr pružinový 0-6bar / Barometer
T	...teploměr dvojkový 0-120°C / thermometer
IZ	...potrubní izolace minerální kaširovaná tl.30-80mm / Insulation piping
PP	...požární průstup
H1	...označení stupačky UT
	...stupačka směr zhora dolů
	...pevný bod (tíhnutí kolektivní)
P.B.	...otopné těleso deskové s bočním připojením do prostředí s vysokými požadavky na hygienu, s hladkou čelní deskou (typ 20, H=0,5m, L=1,4m)
H 20 050140	...otopné těleso deskové s bočním připojením (typ 21, H=0,3m, L=1,0m)
KL 21 030100	...otopné těleso trubkové koupelnové se spodním středním připojením (H=1,34m, L=0,45m)
1340 450	...otopné těleso trubkové koupelnové se spodním středním připojením (H=1,34m, L=0,45m)

Pozn.:
Armatury do DN50 závitové, nad DN50 přirubové
U VYBRANÝCH OT BUDE TERMOSTATICKÁ HLAVICE DODÁVKOU MaR VIZ PŮDORYS 1.NP



ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KOŘEŠIL	SURTEK
ING. BRONISLAV LOVCEKÝ	ING. JAKUB ORAVEC	ING. JAKUB ORAVEC	Stavová 29 62° 50' 00" S +42° 54' 34" E www.surtek.cz
INVESTOR	Kraj Vysočina, Jihlava, Želazná 571/982, PSČ: 587 33	FORMAT	A4
PROJEKČNÍ PO.	Nemocnice Třebíč - stavební úpravy 1.NP pavilonu U p.č. 2232, k.ú. Třebíč	DATUM	08/2020
STAVEBNÍ OBJEKT	Pavilon U	MĚŘITÍ	1:100
NAZEV VÝKRESU	PŮDORYS 1.NP	ČÍSLO VÝKRESU	24/42
		ČÍSLO VÝKRESU	24/42
		ČÍSLO VÝKRESU	24/42