

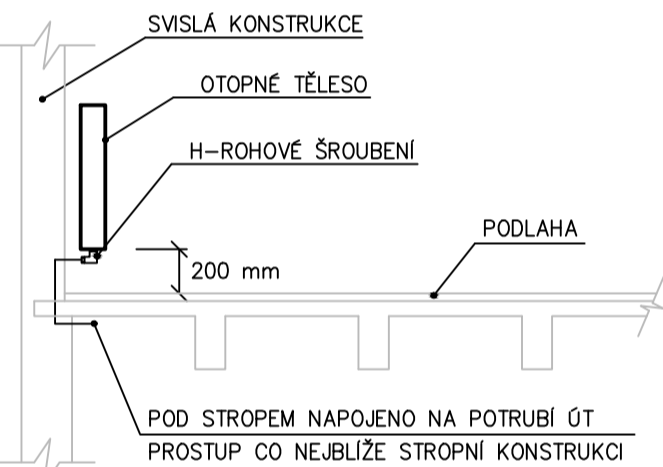
LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	Název	Plocha	Podlaha
K.20	ZÁDVEŘÍ	Net Placed	ZATĚŽOVÝ KOBEREC - ČISTÍ ZÍNA
		0,00	
K.01	ZÁDVEŘÍ	1,85	ZATĚŽOVÝ KOBEREC - ČISTÍ ZÍNA
K.02	CHOBA	16,94	PVC ANTISTATIKA
K.03	SESTERNA	14,12	PVC ANTISTATIKA
K.04	VRECHNÍ SESTRA	8,10	PVC ANTISTATIKA
K.05	LÍKAŘ	10,82	PVC ANTISTATIKA
K.06	WC M	1,86	PVC ANTISTATIKA
K.07.1	WC SESTRY	4,02	PVC ANTISTATIKA
K.07.2	SPRCHA SESTRY	2,86	KERAM. DLAŽBA
K.08	KUCHYNĚ	5,83	PVC ANTISTATIKA
K.09	KOUP. PAC	4,48	KERAM. DLAŽBA
K.10	ŽL	36,37	PVC ANTISTATIKA
K.11	L1	23,97	PVC ANTISTATIKA
K.12	ŽL	23,97	PVC ANTISTATIKA
K.13	ŽL	36,38	PVC ANTISTATIKA
K.14	PRACOVNA	37,44	PVC ANTISTATIKA
K.15	MYTÍ	4,35	KERAM. DLAŽBA
K.16	SKLAD	7,54	PVC ANTISTATIKA
K.17	CHOBA	4,34	PVC ANTISTATIKA
K.18	SKLAD	13,11	PVC ANTISTATIKA
K.19	AMBUL.	20,93	PVC ANTISTATIKA
K.21	STUDY	14,97	PVC ANTISTATIKA
K.22	CHOBA	8,40	PVC ANTISTATIKA
K.23	KŘEČ	18,81	PVC ANTISTATIKA
K.24	VÝTAH	9,41	PVC ANTISTATIKA
		331,93	

LEGENDA:

- PŘÍRODNÍ POTRUBÍ OTOPNÉ VODY – OCELOVÉ – 80 °C
- - - - - VRATNÉ POTRUBÍ OTOPNÉ VODY – OCELOVÉ – 60 °C
- DESKOVÉ OCELOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
K.03/1
20-060120-VK-H
TH/TRV(0.00)/HRŠ(0.00)
ČÍSLO MÍSTNOSTI/ČÍSLO OTOPNÉHO TĚLESA
POČET DESEK-VÝŠKA/DĚLKA-VENTIL. KOMPAKT-HYGIENE
TERMOSTATICKÁ HLAVICE/TERMOSTATICKÝ VENTIL. (NASTAVENÍ)/H-ROHOVÉ ŠROUBENÍ DN15
- DESKOVÉ OCELOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
K.23/02
20-060100-VK-H
TH/TRV(0.00)/HPŠ(0.00)
ČÍSLO MÍSTNOSTI/ČÍSLO OTOPNÉHO TĚLESA
POČET DESEK-VÝŠKA/DĚLKA-VENTIL. KOMPAKT-HYGIENE
TERMOSTATICKÁ HLAVICE/TERMOSTATICKÝ VENTIL. (NASTAVENÍ)/H-PRÁME ŠROUBENÍ DN15
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
K.07.2/01
KRM-090060
HMR15(0.00)/TH
ČÍSLO MÍSTNOSTI/ČÍSLO OTOPNÉHO TĚLESA
TYP (KORALUX RONDO MAX-M)-VÝŠKA/ŠÍŘKA
ROHOVÁ PŘIPOJOVACÍ AMRATURA DN15/TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- ČÍSLO MÍSTNOSTI
NÁZEV/ÚČEL MÍSTNOSTI
NÁVRHOVÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI

NAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES



POZNÁMKY:

- TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉHO SYSTÉMU 80/60 °C; te = -12 °C
[1] KOMPENZACE TEPELNÝCH DILATACÍ BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE POTRUBÍ
[2] POTRUBÍ JE VEDENO POD STROPEM, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
[3] V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH BUDOU INSTALOVÁNY AUTOMATICKÉ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY
[4] V NEJNÍŽŠÍCH MÍSTECH BUDOU INSTALOVÁNY VÝPOUŠŤECÍ KOHOUTY
[5] ZAPOJENÍ VŠECH VÝMĚNIKŮ TEPLA MUSÍ BYT PROTIPROUDÉ
[6] SNÍMAČE A SPINAČE JSOU DODÁVKOU PROFESE MŮR
[7] SPÁD POTRUBÍ MINIMÁLNĚ 0,3‰
[8] NASTAVENÍ VYVAŽOVACÍCH VENTILŮ A TLAKOVÉ NEZÁVISLÝCH VENTILŮ BUDOU PO VÝSTAVĚ NASTAVENY DLE SKUTEČNÝCH POMĚRŮ
[9] NOVĚ NAVRŽENÉ POTRUBÍ V 1.PP BUDE VEDENO POD STROPEM, POD ÚROVNI STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ. PŘESNÉ TRASY A VÝŠKY NOVĚ NAVRŽENÉHO POTRUBÍ BUDOU UPRÁVENY PŘI MONTÁŽI DLE SKUTEČNÉHO VEDENÍ STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ.

LEGENDA MATERIÁLU POTRUBÍ A ISOLACÍ

OCELOVÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ BĚŽNÉ					
Jmen. světlost mm	Jmen. světlost palců	Vnější průměr trubky (mm)	Tloušťka stěny trubky (mm)	Vnitřní průměr trubky (mm)	Tloušťka izolace t (mm)
DN 15	1/2"	21,4	2,65	16,1	30
DN 20	3/4"	26,9	2,65	21,6	30
DN 25	1"	33,7	3,25	27,2	30
DN 32	1 1/4"	42,4	3,25	35,9	30
DN 40	1 1/2"	48,3	3,25	41,8	40
DN 50	2"	60,2	3,65	52,9	40

OCELOVÉ TRUBKY HLADKÉ BEZŠEVÉ					
Jmen. světlost v mm	Vnější průměr trubky (mm)	Tloušťka stěny trubky (mm)	Vnitřní průměr trubky (mm)	Tloušťka izolace (mm)	t (mm)
DN 65	76	3,2	69,6	50	50
DN 80	89	3,6	81,8	50	50
DN 100	108	4	100	50	50
DN 125	133	4,5	124	60	60

LEGENDA UCHYCENÍ POTRUBÍ

POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK ZÁVITOVÝCH A HLADKÝCH
VEŠKERÉ POTRUBÍ VEDENO VE SPÁDU 0,3‰
KROMĚ PĚNÝCH BODŮ UCHYCENÍ KLUDNĚ
MAX VZDÁLENOSTI UCHYCENÍ POTRUBÍ

DN 12	1,25 M
DN 15	1,25 M
DN 20	1,5 M
DN 25	2,0 M
DN 32	2,0 M
DN 40	2,5 M
DN 50	3,0 M
DN 65	3,0 M

0,000 = 1.NP - MÍSTNÍ SYSTÉM

generální projektant

projektant části

pare číslo

A99 Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt

HIP Ing. Marek Vrba

kontroloval

stavebník

místo stavby

název stavby

objekt

část

název dokumentu

vypracoval

kreslil

zodp. projektant

Ing. Andrea Toboláková

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

Ing. Petr Kominek

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo

pare číslo