



LEGENDA:

ZNAČKA	POPIS	TYP
—	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - přívod	potrubi z mědi - měkká pájka
—	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - zpátečka	potrubi z mědi - měkká pájka
- - -	PŘÍPOJKY SMÝČEK - schematické znázornění	PE-Xa 17x2 - 6bar, 90°C
—	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ	návrhová z páleného polyethylenu
—	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ	pouzdíro z minerální vlny - povrch ALS

SYSTÉM VYTÁPĚNÍ:
- NÍZKOTEPLOTNÍ, DVOUTRUBKOVÝ S NUCENÝM OBĚHEM TOPNÉ VODY POMOCÍ OBĚHOVÝCH ČERPADEL.
- TEPLOTNÍ SPÁD 40°C / 30°C PŘI VÝPOČTOVÝCH PARAMETRECH T_m=12°C
- NÍZKOTEPLOTNÍ OTOPNÁ PLOCHA - PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ, ELEKTRICKÁ KOUPELNOVÁ TĚLESA

POZNÁMKY:
- **POTRUBÍ TOPNÉ VODY JE OPATŘENO TEPELNOU NÁVLEKOVOU IZOLACÍ Z PĚNĚNÉHO POLYETHYLENU DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VÝHLÁŠCE MPO 193/2007 VČ. OPTIMALIZAČNÍHO VÝPOČTU**

LEGENDA OTOPNÉ PLOCHY:

ZNAČKA	POPIS
—	TRUBKOVÉ KOUPELNOVÉ TĚLESO
□	OHRANIČENÍ PLOCHY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
1820.600	VÝŠKA V mm, ŠÍŘKA V mm
①	NASTAVENÍ REGULAČNÍHO PRVKU



3.NP - R3.1							
Označení	Poznámka	Umístění	Plocha (m2)	Pokládací roztěr (cm)	Topný výkon na m2 (w)	Topný výkon plochy (w)	Délka trubek v okruhu (m)
03.01	Vyplněno přípojkami	3.01 SCHODIŠTĚ	7,8	15	110,4	861,1	-
03.02	Samostatná smyčka	3.02 SKLAD Č. PRÁDLA	4	20	95,7	382,8	85
03.03-1	Vyplněno přípojkami	3.03 CHODBA	8,8	20	95,7	842,2	-
03.03-2	Vyplněno přípojkami	3.03 CHODBA	3,6	20	95,7	344,5	-
03.03-3	Vyplněno přípojkami	3.03 CHODBA	3,6	20	95,7	344,5	-
03.04-1	Samostatná smyčka	3.04 KOUPELNA	6	10	102,1	612,6	70
03.04-2	Samostatná smyčka	3.04 KOUPELNA	7,3	10	102,1	745,3	85
03.04-3	Samostatná smyčka	3.04 KOUPELNA	3,8	10	102,1	388,0	50
03.15	Vyplněno přípojkami	3.15 MYTÍ MIS	3,6	20	77,3	278,3	-
03.16	Samostatná smyčka	3.16 SKLAD ZDR. ODPAD	11,3	20	77,3	873,5	110
03.17-1	Vyplněno přípojkami	3.17 OŠETROVNA	3,6	15	78,8	283,7	-
03.17-2	Samostatná smyčka	3.17 OŠETROVNA	11,2	15	78,8	882,6	100
03.17-3	Samostatná smyčka	3.17 OŠETROVNA	11,3	15	78,8	890,4	115

3.NP - R3.2							
Označení	Poznámka	Umístění	Plocha (m2)	Pokládací roztěr (cm)	Topný výkon na m2 (w)	Topný výkon plochy (w)	Délka trubek v okruhu (m)
03.03-4	Vyplněno přípojkami	3.03 CHODBA	7,3	20	95,7	698,6	-
03.03-5	Vyplněno přípojkami	3.03 CHODBA	7,4	20	95,7	708,2	-
03.06-1	Samostatná smyčka	3.06 TERAPIE	11,9	20	77,3	919,9	65
03.06-2	Samostatná smyčka	3.06 TERAPIE	15,8	20	77,3	1 221,3	90
03.07-1	Vyplněno přípojkami	3.07 CHODBA ZAM.	2,5	20	95,7	239,3	-
03.07-2	Vyplněno přípojkami	3.07 CHODBA ZAM.	2,4	20	95,7	229,7	-
03.08	Samostatná smyčka	3.08 KANCELÁŘ	8,9	20	77,3	688,0	65
03.09	Samostatná smyčka	3.09 SKLAD INKONTINENCE 2	11,5	20	77,3	889,0	100
03.10-1	Vyplněno přípojkami	3.10 WC ZAMĚSTNANCI	1,9	20	95,7	181,8	-
03.10-2	Vyplněno přípojkami	3.10 WC ZAMĚSTNANCI	1,3	20	95,7	124,4	-
03.11	Samostatná smyčka	3.11 SKLAD INKONTINENCE 1	13,4	20	77,3	1 035,8	95
03.12	Samostatná smyčka	3.12 SKLAD	12,1	20	77,3	935,3	90
03.13	Samostatná smyčka	3.13 VÝDEJNA	12	20	77,3	927,6	70
03.14	Samostatná smyčka	3.14 SKLAD	8,2	20	77,3	633,9	55
03.18	Vyplněno přípojkami	3.18 ÚKLID	2,3	20	95,7	220,1	-

40.000 ± 189.850 m n. m.

Stav projekt

Stupeň

Dokumentace pro provedení stavby

Stavebník

MĚSTO KROMĚŘÍŽ

Město Kroměříž

Velké náměstí 115/1

767 01 Kroměříž

autorizace

PROJIN a.s.

středisko T25

K Vápenice 2745, 630 02 Pardubice

email: Ondrej.Zikan@prodin.cz

tel.: 602616607

www.prodin.cz

část

D.1.4.b

výkres

datum zhotovení

10/2023

datum revize

-

mřížko

1:50

číslo revize

-

SOVO

SO.02

číslo výkresu

D.1.4.b.04

paré

VÝKRES

PŮDORYS 3.NP

výkres

režimem Račín, Kroměříž

REZANNA A BARTOŠ, s.r.o.

Jenkovice 111

505 46 Jenkovice

PRŮJIN

Čestný Zikán

Čestný Zikán

režimem Račín, Kroměříž

REZANNA A BARTOŠ, s.r.o.

Jenkovice 111

505 46 Jenkovice

PRŮJIN

Čestný Zikán

Čestný Zikán

režimem Račín, Kroměříž

REZANNA A BARTOŠ, s.r.o.

Jenkovice 111

505 46 Jenkovice

PRŮJIN

Čestný Zikán

Čestný Zikán

režimem Račín, Kroměříž

REZANNA A BARTOŠ, s.r.o.

Jenkovice 111

505 46 Jenkovice

PRŮJIN

Čestný Zikán

Čestný Zikán

VÝKRES

PŮDORYS 3.NP

datum zhotovení 10/2023
datum revize -
mřížko 1:50
číslo revize -
SOVO SO.02
číslo výkresu D.1.4.b.04
paré