"LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2.NP"						
Č. M.	NÁZEV MÍSTNOST	PLOCHA [m²]	OBVOD [m]	PODLAHY	STĚNY	STROPY
701	SBOROVNA	33.73	27.46	VINYL	OMÍTKA	OMÍTKA
702	ÚSTŘEDNA ERO	4.25	8.46	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	OMÍTKA
703	ARCHIVE	5.57	9.55	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	OMÍTKA
704	CHODBA	11.77	17.39	KER. DLAŽBA		SDK PODHLED
705	CHODBA	57.87	71.67	KER. DLAŽBA		SDK PODHLED
706	CHODBA	12.21	15.69	KER. DLAŽBA		SDK PODHLED
Třída 4						
401	DENNÍ MÍSTNOST TŘÍDY	118.13	57.16	VINYL	OMÍTKA	AKU. PODHLED
402	ŠATNA DĚTI	19.20	17.71	VINYL	OMÍTKA	SDK PODHLED
403	UMÝVÁRNA,TOALETY	16.55	23.84	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
404	SKLAD TŘÍDY	5.11	9.28	VINYL	OMÍTKA	SDK PODHLED
405	PŘIPRAVNA JÍDEL	7.08	12.10	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	SDK PODHLED
406	UMÝVÁRNA	2.02	5.93	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
407	UMÝVÁRNA	1.60	5.23	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
408	ŠATNA KANTORA	3.08	7.17	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	SDK PODHLED
409	ÚKLID	1.32	4.67	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
410	SCHODIŠTĚ	10.10	13.66	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	OMÍTKA
Třída 5						
501	DENNÍ MÍSTNOST TŘÍDY	118.46	57.29	VINYL	OMÍTKA	AKU. PODHLED
502	ŠATNA DĚTI	19.14	17.74	VINYL	OMÍTKA	SDK PODHLED
503	UMÝVÁRNA,TOALETY	16.51	23.70	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
504	SKLAD TŘÍDY	5.11	9.28	VINYL	OMÍTKA	SDK PODHLED
505	PŘIPRAVNA JÍDEL	7.11	12.10	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	SDK PODHLED
506	UMÝVÁRNA	2.01	5.93	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
507	WC	1.43	4.92	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
508	ŠATNA KANTORA	2.75	6.77	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	SDK PODHLED
509	ÚKLID	1.07	4.16	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
510	SCHODIŠTĚ	10.10	13.66	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	OMÍTKA
Třída 6						
601	DENNÍ MÍSTNOST TŘÍDY	119.03	57.36	VINYL	OMÍTKA	AKU. PODHLED
602	ŠATNA DĚTI	19.19	17.69	VINYL	OMÍTKA	SDK PODHLED
603	UMÝVÁRNA,TOALETY	16.54	23.83	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
604	ŠATNA DĚTI	5.09	9.25	VINYL	OMÍTKA	SDK PODHLED
605	PŘIPRAVNA JÍDEL	7.04	12.06	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	SDK PODHLED
606	UMÝVÁRNA	2.00	5.91	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
607	WC	1.60	5.25	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
608	ŠATNA KANTORA	2.28	6.05	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	SDK PODHLED
609	ÚKLID	1.54	5.12	KER. DLAŽBA	KER. OBKLAD	SDK PODHLED
610	SCHODIŠTĚ	10.10	13.66	KER. DLAŽBA	OMÍTKA	OMÍTKA

Pracovní spády:

Topná voda pro podlahové vytápění	33/26°C
Topná voda pro OT	40/35°C
Topná voda pro VZT	40/30°C
Chladicí voda pro VZT	10/16°C
Ohřev TV	65/55°C

Legenda potrubí:

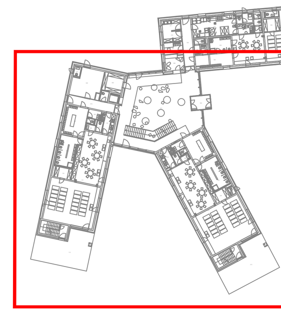
- Topná voda přívod
- Topná voda zpátečka
- Topná voda pro VZT přívod
- Topná voda pro VZT zpátečka
- Chladicí voda pro VZT přívod
- Chladicí voda pro VZT zpátečka
- Podlahové vytápění teplovodní
- Podlahové vytápění elektrické
- Dilatace teplovodního podlahového vytápění
- Okrajová zóna teplovodního podlahového vytápění
- Studená voda (zajišťuje profese ZTI)
- Teplá voda (zajišťuje profese ZTI)
- Cirkulace teplé vody (zajišťuje profese ZTI)

Potrubí ÚT a CHL budou tepelně izolovány o minimální tloušťce dle vyhlášky 197/2007.:

DN20	37mm	DN50	43mm
DN25	48mm	DN65	55mm
DN32	61mm	DN80	45mm
DN40	33mm	DN100	55mm

ZÁVĚSY OCELOVÉHO POTRUBÍ JSOU DÁNY MINIMÁLNÍ ROZTEČÍ DLE TABULKY:

DN20	1,5m	DN50	3,0m
DN25	1,9m	DN65	3,4m
DN32	2,2m	DN80	3,8m
DN40	2,6m	DN100	4,3m



Generální projektant:
MS architekti s.r.o.
U Nikolajky 1085/15, 150 03 Praha 5
IČO: 26781808
tel: 226 203 710
www.msgroup.cz

Autor projektované části:
firma ONDŘEJ
Doláková 528/34, 181 00; Praha 8
tel: 266 315 569; IČO: 40728048

Stavebník:
Město Český Brod
Husovo náměstí 70, 282 01 Český Brod
IČO: 00235334
tel: 732 735 291
www.cesbrod.cz

Název akce:	Novostavba mateřské školky Kollárova, Český Brod p.č. 183/1, 1428, 1498, 2126 a 183/14 kat. ú. Český Brod	Architektonické a stavební řešení: MS architekti s.r.o.	Paré:
Místo:		Zodpovědný projektant:	Ing. Miroslav Ondřej
Fáze:	Dokumentace změny stavby před dokončením	Vypracoval:	Ing. Michal Žižkovský
Objekt:	SO.01	Kontroloval:	Ing. Miroslav Ondřej
Projektová část:	D.1.4.4 Vytápění a chlazení	Datum: 10/2023	Formát: 18xA4
		Měřítko: 1:50 ±0,000 = 218,700 m n.m. (Bpv)	
Obsah:	Půdorys 2.NP - část A	Č. výkresu:	D.1.4.4.b.3