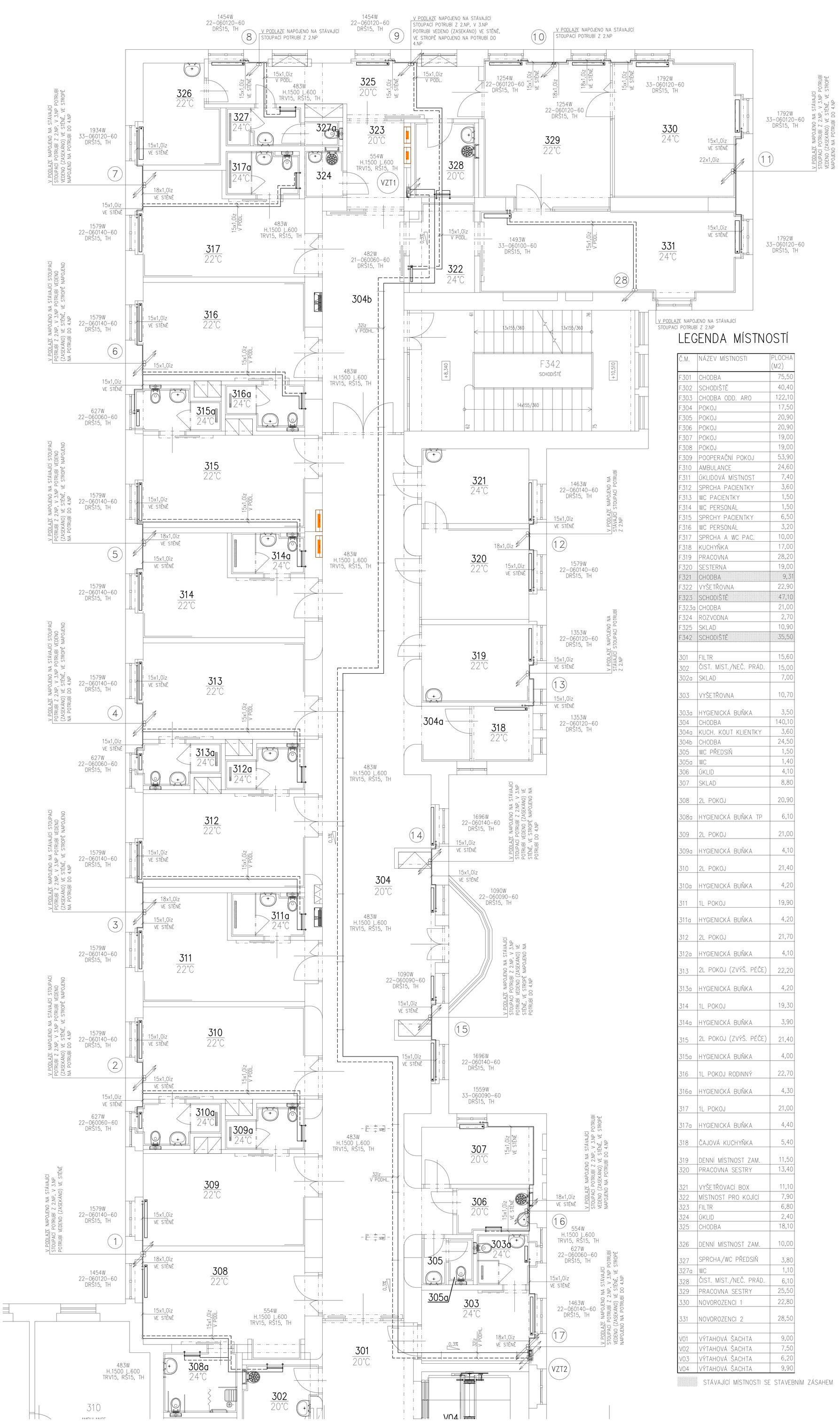


LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)
F301	CHODBA	75,50
F302	SCHODIŠTĚ	40,40
F303	CHODBA ODD. ARO	122,10
F304	POKOJ	17,50
F305	POKOJ	20,90
F306	POKOJ	20,90
F307	POKOJ	19,00
F308	POKOJ	19,00
F309	POOPERAČNÍ POKOJ	53,90
F310	AMBULANCE	24,60
F311	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	7,40
F312	SPRCHA PACIENTKY	3,60
F313	WC PACIENTKY	1,50
F314	WC PERSONÁL	1,50
F315	SPRCHY PACIENTKY	6,50
F316	WC PERSONÁL	3,20
F317	SPRCHA A WC PAC.	10,00
F318	KUCHYŇKA	17,00
F319	PRACOVNA	28,20
F320	SESTERNA	19,00
F321	CHODBA	9,31
F322	VYŠETŘOVNA	22,90
F323	SCHODIŠTĚ	47,10
F323a	CHODBA	21,00
F324	ROZVODNA	2,70
F325	SKLAD	10,90
F342	SCHODIŠTĚ	35,50
301	FILTR	15,60
302	ČIST. MÍST./NEČ. PRÁD.	15,00
302a	SKLAD	7,00
303	VYŠETŘOVNA	10,70
303a	HYGIENICKÁ BUŇKA	3,50
304	CHODBA	140,10
304a	KUCH. KOUT KLIENTKY	3,60
304b	CHODBA	24,50
305	WC PŘEDSÍŇ	1,50
305a	WC	1,40
306	ÚKLID	4,10
307	SKLAD	8,80
308	2L POKOJ	20,90
308a	HYGIENICKÁ BUŇKA TP	6,10
309	2L POKOJ	21,00
309a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,10
310	2L POKOJ	21,40
310a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,20
311	1L POKOJ	19,90
311a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,20
312	2L POKOJ	21,70
312a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,10
313	2L POKOJ (ZVÝŠ. PÉČE)	22,20
313a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,20
314	1L POKOJ	19,30
314a	HYGIENICKÁ BUŇKA	3,90
315	2L POKOJ (ZVÝŠ. PÉČE)	21,40
315a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,00
316	1L POKOJ RODINNÝ	22,70
316a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,30
317	1L POKOJ	21,00
317a	HYGIENICKÁ BUŇKA	4,40
318	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	5,40
319	DENNÍ MÍSTNOST ZAM.	11,50
320	PRACOVNA SESTRY	13,40
321	VYŠETŘOVACÍ BOX	11,10
322	MÍSTNOST PRO KOJÍCÍ	7,90
323	FILTR	6,80
324	ÚKLID	2,40
325	CHODBA	18,10
326	DENNÍ MÍSTNOST ZAM.	10,00
327	SPRCHA/WC PŘEDSÍŇ	3,80
327a	WC	1,10
328	ČIST. MÍST./NEČ. PRÁD.	6,10
329	PRACOVNA SESTRY	25,50
330	NOVOROZENCI 1	22,80
331	NOVOROZENCI 2	28,50
V01	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	9,00
V02	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	7,50
V03	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	6,20
V04	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	9,90

STÁVAJÍCÍ MÍSTNOSTI SE STAVEBNÍM ZÁSAHEM

LEGENDA ÚT

- POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO OTOPNÁ TĚLESA 70/50°C
- VZT — POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO VZT JEDNOTKY 70/40°C
- xx-xxxxxx-60 — DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORADO V PROVEDENÍ VENTIL KOMPAKT
- xx-xxxxxx-6CH — DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORADO V PROVEDENÍ VENTIL KOMPAKT HYGIENE
- KOUPELNOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO – ŽEBŘÍK
- ZAŠRAFOVANÉ MÍSTNOSTI VYTÁPĚNY POUZE POMOCÍ VZT JEDNOTKY

DRŠ – DVOJITÉ ROHOVÉ SVĚRNÉ ŠROUBENÍ PRO OTOP. TĚLESA TYPU VENTIL KOMPAKT, DN15
RŠ – ROHOVÉ SVĚRNÉ ŠROUBENÍ PŘEDNASTAVITELNÉ, S UZAVÍRÁNÍM A VYPOUŠTĚNÍM, DN15, Kv=0,1–2,5
TRV – TERMOSTATICKÝ ÚHLOVÝ VENTIL S PŘEDNASTAVENÍM, DN15, Kv= 0,04–0,73 OSAZEN NA PRAVÉ STRANĚ OTOPNÉHO ŽEBŘÍKU
TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE
VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
KK – KULOVÝ KOHOUT
AOV – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
iz – IZOLACE POTRUBNÍCH ROZVODŮ

- STOUPACÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY
- 1 — OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ

DRUHY OTOPNÝCH TĚLES:

- 1435W, 20-060140-6CH, DRŠ15, TH — VÝKON TĚLESA PRO SPÁD 70/50°C; TYP, VÝŠKA 600mm, DÉLKA 1400mm, HYGIENE PROVEDENÍ VENTIL KOMPAKT HYGIENE
- 1034W, 21-060140-60, DRŠ15, TH — VÝKON TĚLESA PRO SPÁD 70/50°C; TYP – VÝŠKA 600mm, DÉLKA 1400mm PROVEDENÍ VENTIL KOMPAKT
- 432W, H. 1500, L. 600, RV15, RŠ15, TH — VÝKON TĚLESA PRO SPÁD 70/50°C; VÝŠKA 1220mm, DÉLKA 450mm

KONSTRUKCE PRO UCHYCENÍ POTRUBÍ

— JEDNODUCHÝ ZÁVĚS DO STROPNÍ KONSTRUKCE

LEGENDA MATERIÁLU POTRUBÍ A IZOLACÍ

POTRUBÍ VEDENÉ VOLNĚ POD STROPEM, V PODHLEDU

OCELOVÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ BĚŽNÉ A HLADKÉ BEZEŠVÉ
MATERIÁL IZOLACE
Potr. pouzdra z čedičové vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené skleněnou mřížkou

JMEN. SVĚTLOST DN (mm)	VNĚJŠÍ Ø TRUBKY (mm)	TL. IZOL. (mm)
DN 15	21,4	30
DN 20	26,9	30
DN 25	33,7	40
DN 32	42,4	40
DN 40	48,3	40
DN 50	60,2	50

MĚĎĚNNÉ TRUBKY
MATERIÁL IZOLACE
Potr. pouzdra z čedičové vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené skleněnou mřížkou

VN. PRŮMĚR/TL.STĚNY (mm/mm)	VNĚJŠÍ Ø TRUBKY (mm)	TL. IZOL. (mm)
15x1,0	15	20
18x1,0	18	20
22x1,0	22	30
28x1,5	28	30
35x1,5	35	40
42x1,5	42	40

POTRUBÍ VEDENÉ VE STĚNĚ, V PODLAZE

MĚĎĚNNÉ TRUBKY
MATERIÁL IZOLACE
Polyethylenová izolace – návlekové hadice

VN. PRŮMĚR/TL.STĚNY (mm/mm)	VNĚJŠÍ Ø TRUBKY (mm)	TL. IZOL. (mm)
15x1,0	15	13
18x1,0	18	13
22x1,0	22	13
28x1,5	28	20

MAX. VZDÁLENOST UCHYCENÍ POTRUBÍ

Ocelové potrubí musí být podepřeno v těchto max. vzdálenostech:		Měděné potrubí musí být podepřeno v těchto max. vzdálenostech:	
DN 15	1,5m	15x1,0	1,2m
DN 20	1,8m	18x1,0	1,3m
DN 25	2,1m	22x1,0	1,4m
DN 32	2,4m	28x1,5	1,7m
DN 40	2,6m	35x1,5	1,8m
DN 50	3,0m	42x1,5	1,9m

POZNÁMKA

PŘI VÝSTAVBĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY PŘEDPISY A TECHNICKÉ NORMY PLATNÉ V ČESKÉ REPUBLICE

PŘI VÝSTAVBĚ JE NUTNÉ VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT VÝKRESOVOU DOKUMENTACI STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTI S NÁVAZNOSTÍ NA PROJEKTY OSTATNÍCH INSTALACÍ

POTRUBNÍ ROZVODY ÚT MUSÍ BÝT V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH ODVODNĚNY A V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH ODVZDUŠNĚNY

ULOŽENÍ POTRUBÍ BUDE NA KONZOLÁCH ZE ZDI A NA ZÁVĚSECH ZE STROPU (UCHYCENÍ TŘMENY A OBJÍMKAMI)

OTOPNÁ TĚLESA BUDOU OPATŘENA TERMOSTATICKOU HLAVICÍ, REGULAČNÍM ŠROUBENÍM, RADIÁTOROVÝ VENTIL (VENTILOVÁ VLOŽKA) BUDE ZAREGULOVÁNA DLE VÝKRESU SVISLÉ SCHÉMA

VŠECHNY TEPELNÉ IZOLACE JSOU NAVRŽENY DLE SBÍRKY ZÁKONŮ č. 193/2007
POTRUBÍ VEDENÉ VE STĚNÁCH A V PODLAZE BUDE IZOLOVÁNO PĚNOVÝM POLYETYLÉNEM, POTRUBÍ VOLNĚ VEDENÉ POD STROPEM BUDE IZOLOVÁNO MINERÁLNÍ VLNOU

POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO K NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A SLEPÝ ROZPOČET

!!!POZOR!!!

!!! JAKÉKOLI VOLNĚ VEDENÉ ZAIZOLOVANÉ POTRUBÍ V PROSTORECH LZ2 – DEFINOVÁNO DLE ČSN730835, ZAKRESLENO V PROFESY POŽÁRNÍ OCHRANA, MAJÍ IZOLACE NAVRŽENY Z MINERÁLNÍ VLNY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU HLINÍKOVÉ FOLIE, S TŘÍDOU REAKCE NA OHEŇ B–s1 A TO Z DŮVODU PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANY OBJEKTU !!!

!!! PŘI MONTÁŽI JE BEZPODMÍNEČNÁ KONZULTACE S DODAVATELEM VZDUCHOTECHNIKY A ZDRAVOTNÍ INSTALACE, KDY SE UPŘESNÍ KONEČNÉ TRASY ROZVODŮ !!!

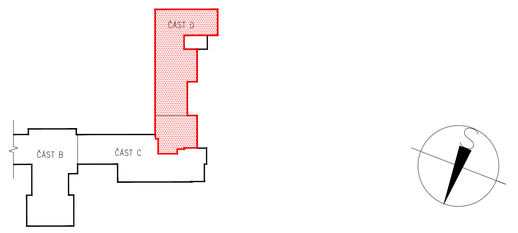
!!! MONTÁŽ POTRUBÍ ÚT PROVÉST AŽ PO KOMPLETNÍM OSAZENÍ VZDUCHOTECHNICKÝCH JEDNOTEK A VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ !!!

!!! POTRUBÍ BUDE PŘIPOJENO K VÝMĚNÍKU (OHŘÍVAČI) VZT DO PROTIPROUDU NA STRANU PŘÍVODU STUDENÉHO VZDUCHU BUDE NAPOJENA ZPÁTEČKA !!!

!!! PŘED ZAHÁJENÍM DEMONTÁŽNÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT PROVÁDĚCÍ FIRMOU PROVEDENA PŘESNÁ IDENTIFIKACE STÁVAJÍCÍCH POTRUBÍCH ROZVODŮ, TRVALÉ OZNAČENÍ PŘÍVODU A ZPÁTEČKY !!!

!!! PŘI VZÁJEMNÉM SPOJOVÁNÍ POTRUBÍ MUSÍ BÝT PŘÍVOD NAPOJEN NA PŘÍVOD, ZPÁTEČKA NA ZPÁTEČKU !!!

PŮDORYSNÉ SCHÉMA



± 0.0 = +247.36

ČÍSLO PARE

D1.01 GYNEKOLOGICKO–PORODNICKÉ ODDĚLENÍ
D1.01.4a VYTÁPĚNÍ

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI: DP projekt s.r.o.		
VEDOUCÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING. DUŠAN LÉDL	ING. PETR TŮMA	ING. DUŠAN LÉDL

DP projekt s.r.o.
www.dpprojekt.cz
tuma@dpprojekt.cz gsm: 737865598

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava
VEDOUCÍ PROJEKTANT | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc. | ING. ALEŠ PRUDKÝ
INVESTOR: Krajská zdravotní a.s., Sociální péče 12A, 401 13 Ústí nad Labem

Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava
tel.: +420 567 312 451–4, fax: +420 567 3124 55

NÁZEV AKCE:	FORMÁT	16x A4
MODERNIZACE GYNEKOLOGICKO–PORODNICKÉHO ODDĚLENÍ – PORODNICE, ŠESTINEDĚLÍ KRAJSKÁ ZDRAVOTNÍ a.s. – NEMOCNICE TEPLICE o.z.	DATUM	03 / 2021
	STUPEŇ	DPS
	ZAK. ČÍSLO	A 16–20–P
VÝKRES: **PŮDORYS 3.NP**	MĚŘÍTKO	1 : 50
	Č. VÝKRESU	D1.01.4a–05