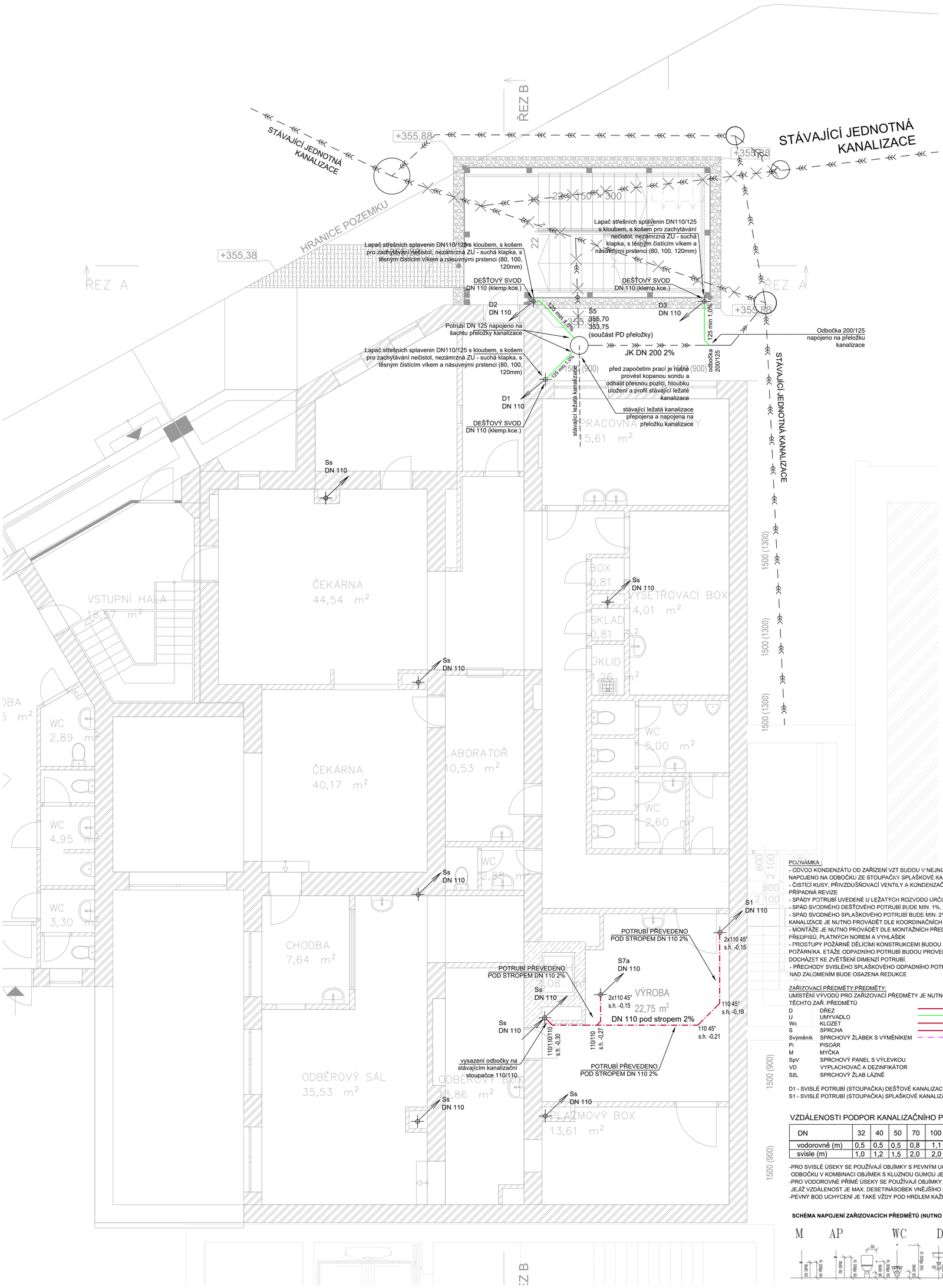
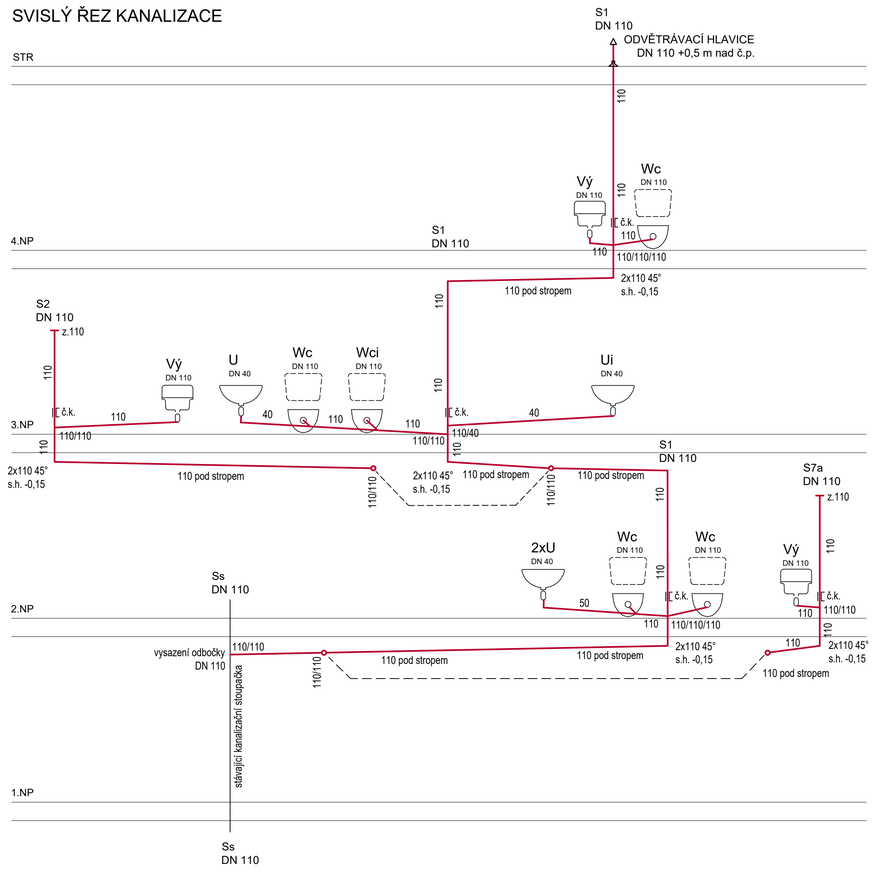


SVISLÝ ŘEZ KANALIZACE



POZNÁMKA :
- ODVOD KONDENZÁTU OD ZAŘÍZENÍ VZT BUDOU V NEJNIŽŠÍM MÍSTĚ ODVODNĚNY PŘEZ ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKU, NAPOJENO NA ODBOČKU ZE STOUPAČKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- ČISTÍCÍ KUSY, PŘÍVZDUŠŇOVACÍ VENTILY A KONDENZAČNÍ SIFONY BUDOU UMÍSTĚNY TAK, ABY BYLY MOŽNÁ JEJICH PŘÍPADNÁ REVIZE
- SPÁDY POTRUBÍ UVEDENÉ U LEŽATÝCH ROZVODŮ URČUJÍ MINIMÁLNÍ SPÁD, SKUTEČNÝ SPÁD POTRUBÍ MŮŽE BÝT VYŠŠÍ
- SPÁD SVODNÉHO DEŠŤOVÉHO POTRUBÍ BUDE MIN. 1%,
- SPÁD SVODNÉHO SPLAŠKOVÉHO POTRUBÍ BUDE MIN. 2%P- SPÁD PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ BUDE MIN. 3%P- MONTÁŽ KANALIZACE JE NUTNO PROVÁDĚT DLE KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ A S OHLEDEM NA ROZVODY OSTATNÍCH PROFESÍ
- MONTÁŽE JE NUTNO PROVÁDĚT DLE MONTÁŽNÍCH PŘEDPISŮ JEDNOTLIVÝCH VÝROBCŮ A MATERIÁLŮ, PROVÁDĚCÍCH PŘEDPISŮ, PLATNÝCH NOREM A VYHLÁŠEK
- PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU TĚSNĚNY DLE ČSN 730810 A PODLE POŽADAVKŮ SPECIALISTY POŽÁRNÍKA. ETÁŽE ODPADNÍHO POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY POKUD MOŽNO POD ÚHLEM MAX. 45°, ABY NEMUSELO DOCHÁZET KE ZVĚTŠENÍ DIMENZÍ POTRUBÍ.
- PŘECHODY SVISLÉHO SPLAŠKOVÉHO ODPADNÍHO POTRUBÍ DO LEŽATÉHO SVODU BUDE PROVEDENO DVĚMI KOLENY 45°. NAD ZALOMENÍM BUDE OSAZENA REDUKCE

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY PŘEDMĚTY:
UMÍSTĚNÍ VÝVODŮ PRO ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY JE NUTNO PŘIZPŮSOBIT JEDNOTLIVÝM, SKUTEČNĚ DODANÝM, TYPŮM TĚCHTO ZAŘ. PŘEDMĚTŮ

D	DŘEZ
U	UMYVADLO
Wc	KLOZET
S	SPRCHA
Svýměník	SPRCHOVÝ ŽLÁBEK S VÝMĚNÍKEM
Pi	PISOÁR
M	MYČKA
SpV	SPRCHOVÝ PANEL S VÝLEVKOU
VD	VYPLACHOVAČ A DEZINFIKÁTOR
SžL	SPRCHOVÝ ŽLAB LÁZNĚ

POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
POTRUBÍ KANALIZACE VEDENÉ POD STROPEM
POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAZE
POTRUBÍ KANALIZAČNÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU Z VZT

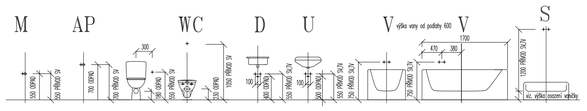
D1 - SVISLÉ POTRUBÍ (STOUPAČKA) DEŠŤOVÉ KANALIZACE
S1 - SVISLÉ POTRUBÍ (STOUPAČKA) SPLAŠKOVÉ KANALIZACE

VZDÁLENOSTI PODPOR KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ:

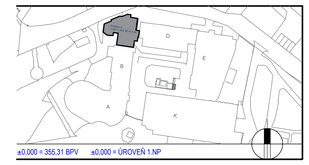
DN	32	40	50	70	100	125	150
vodorovně (m)	0,5	0,5	0,5	0,8	1,1	1,25	1,6
svisle (m)	1,0	1,2	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0

-PRO SVISLÉ ÚSEKY SE POUŽÍVAJÍ OBJÍMKY S PEVNÝM UCHYCENÍM TRUBKY, MONTOVANÉ POD SPODNÍ ODBOČKU V KOMBINACI OBJÍMEK S KLUZNOU GUMOU JEJÍŽ VZDÁLENOST JE MAX. ROZMEZÍ 2M
-PRO VODOROVNÉ PŘÍMÉ ÚSEKY SE POUŽÍVAJÍ OBJÍMKY S KLUZNÝM UCHYCENÍM TRUBKY, JEJÍŽ VZDÁLENOST JE MAX. DESETINÁSOBEK VNĚJŠÍHO PRŮMĚRU TRUBKY
-PEVNÝ BOD UCHYCENÍ JE TAKÉ VŽDY POD HRDLEM KAŽDÉ TVAROVKY NEBO PŘ. SKUPINY TVAROVEK!

SCHÉMA NAPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ (NUTNO PŘIZPŮSOBIT DLE DANÉHO VÝROBCE)



POZNÁMKA / NOTE
Tato dokumentace je duševním vlastnictvím autorů a vztahuje se na ni autorské právo.



±0,000 = 355,31 BPV ±0,000 = ÚROVEŇ 1.NP

investor / investor
Královéhradecký kraj
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové
IČO 708 89 546
DIČ CZ 708 89 546

generální projektant / executive architect DOMY, spol. s r. o.
DOMY ARCHITECTS
Politických vězňů 19, 110 00 Praha 1
tel. +420 224 233 730
email domy@domycz.com, www.domycz.com

pozn.: tato dokumentace je duševním vlastnictvím autorů a vztahuje se na ni autorské právo
statutární zástupce / owner representative ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
hlavní architekt projektu / project architect ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA

zpracovatel dílu / consultant ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE
ZTIIS spol. s r.o.
Stará Cesta 17a/1787
Praha 4 - Braník 147 00
+420603485818
ztiis@ztiis.cz
www.ztiis.cz
statutární zástupce / owner representative JAKUB HENDRYCH
projektant / planner JAKUB HENDRYCH

autorizační razítko a podpis

autorizační razítko a podpis

stavba / build
OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD
II. ETAPA MODERNIZACE A DOSTAVBY

část projektu / project part	D.1.4.1. ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE
stupeň / phase	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
datum / date	09/2024
objekt / object	ÚPRAVY OBJEKTU C
měřítko / scale	

název výkresu / drawing title
PUDORYS KANALIZACE 1.NP

autoři / authors	ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA ING. ARCH. J.R. PRIESTER, ING. ARCH. M. ZÁBOJOVÁ
hlavní inženýr projektu / project leader	ING. ROMAN JAROSIL
hlavní projektant / chief designer	ING. BLANKA HANDRYCHOVÁ
vypracoval / prepared by	JAKUB HENDRYCH
kontroloval / checked by	JAKUB HENDRYCH
autorizoval / authorized by	MILAN HENDRYCH

číslo výkresu / drawing No.		název souboru / file name	číslo kopie / copy No.
D.1.4.1.	03	ONN-ZET_DPS_ZTI	