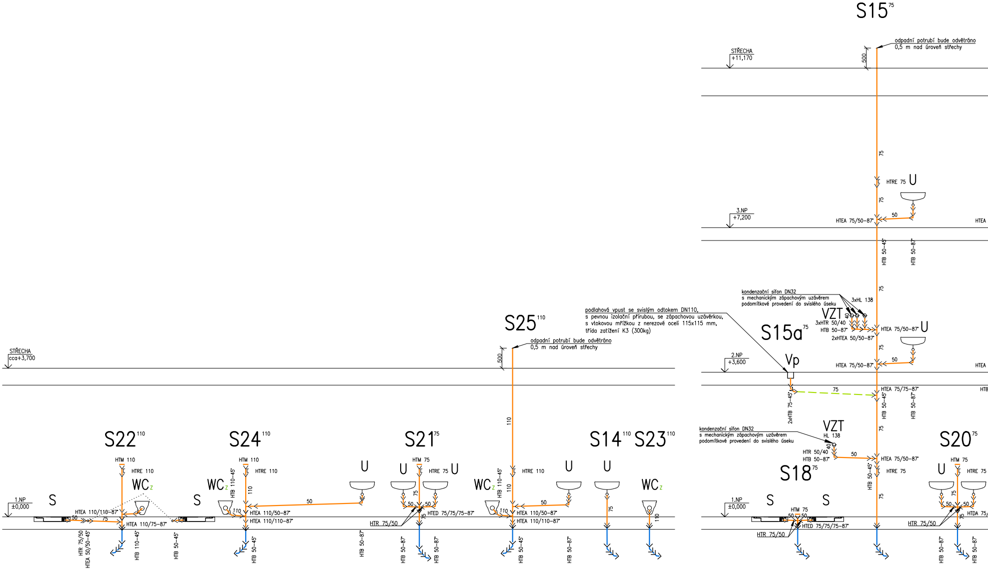
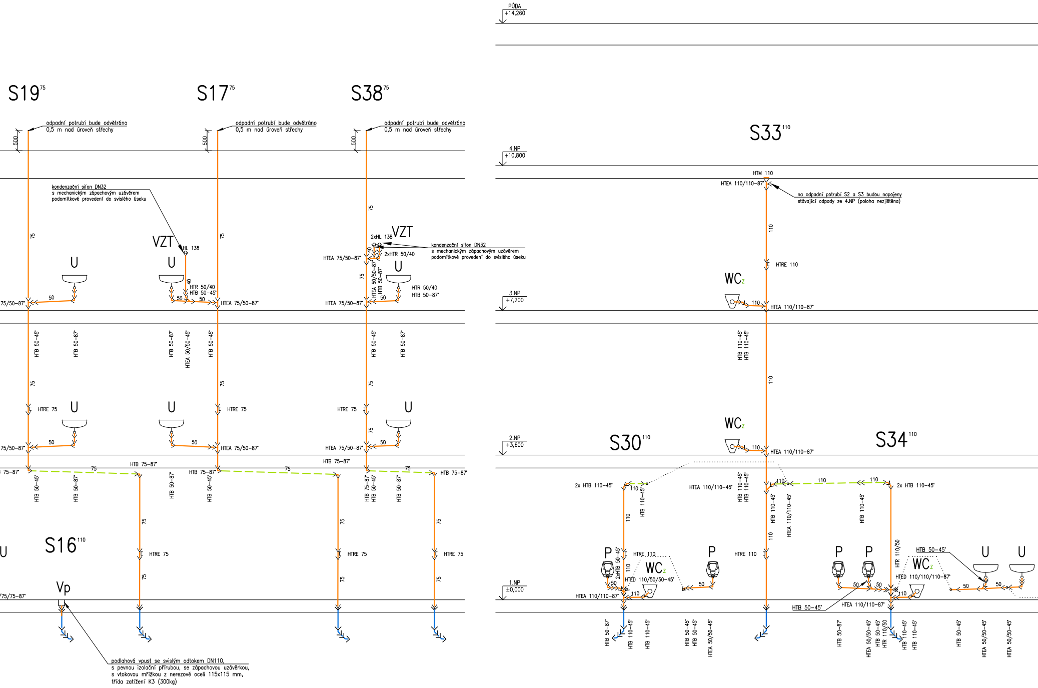
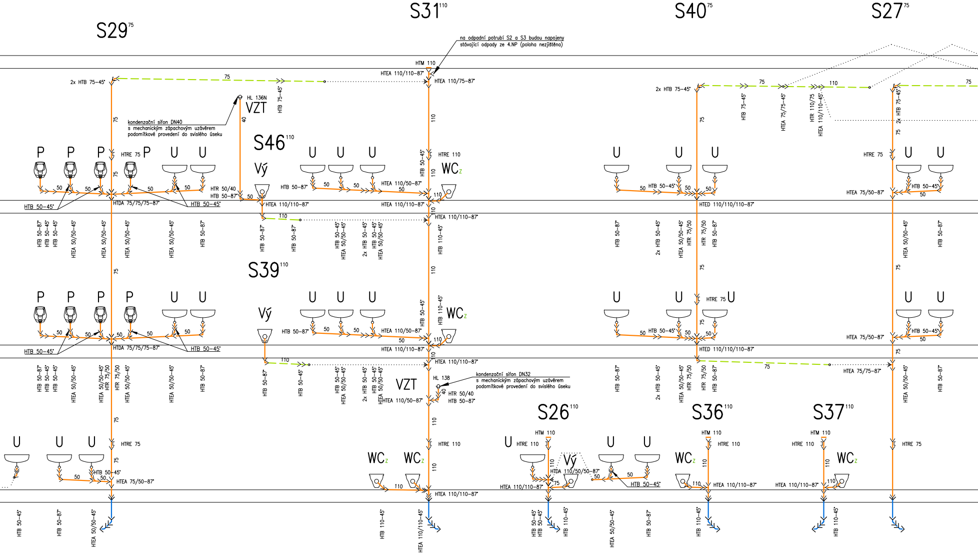
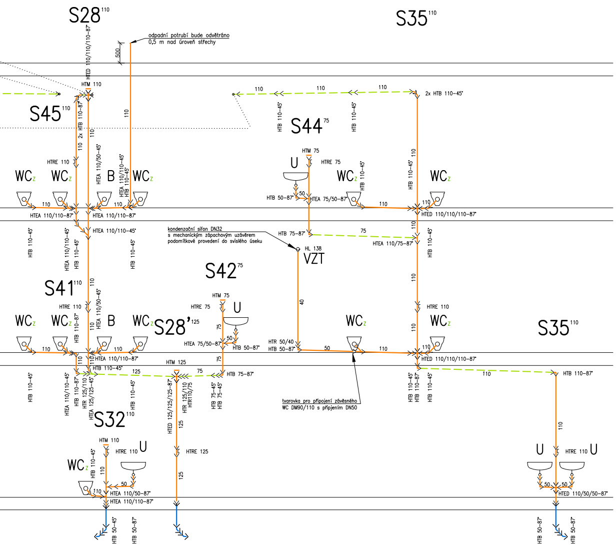
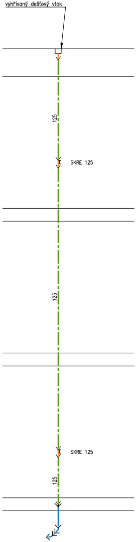

S15 75
odpadní potrubí bude odvětráno
0,5 m nad úroveň střechy
STŘECHA
+11,170
500
75
HTRE 75
U
75
50
3.NP
+7,200
HTEA 75/50-87°
HTEA
HTB 50-45°
HTB 50-87°
75
kondenzační sifon DN32
s mechanickým zápachovým uzávěrem
podomítkové provedení do svislého úseku
3xHL 138
VZT
40
3xHTR 50/40
HTB 50-87°
2xHTEA 50/50-87°
HTEA 75/50-87°
U
podlahová vpust se svislým odtokem DN110,
s pevnou izolační přírubou, se zápachovou uzávěrkou,
s vtokovou mřížkou z nerezové oceli 115x115 mm,
třída zatížení K3 (300kg)
S15a 75
S25 110
odpadní potrubí bude odvětráno
0,5 m nad úroveň střechy
500
STŘECHA
cca+3,700
2.NP
+3,600
Vp
HTEA 75/50-87°
HTEA
50
75
HTEA 75/75-87°
HTB
2xHTB 75-45°
HTB 50-45°
HTB 50-87°
110
kondenzační sifon DN32
s mechanickým zápachovým uzávěrem
podomítkové provedení do svislého úseku
VZT
HL 138
40
HTR 50/40
HTB 50-87°
50
HTEA 75/50-87°
HTB 50-45°
HTRE 75
75
S22 110
S24 110
S21 75
S14 110
S23 110
S18 75
S20 75
HTM 110
HTRE 110
WC z
S
S
1.NP
±0,000
HTEA 110/110-87°
50
75
HTEA 110/75-87°
HTR 75/50
HTEA 50/50-45°
HTB 110-45°
HTB 50-45°
WC z
HTB 110-45°
HTM 110
HTRE 110
110
110
50
U
HTEA 110/50-87°
HTEA 110/110-87°
HTB 50-45°
HTB 50-87°
U
HTM 75
HTRE 75
U
75
50
50
HTED 75/75/75-87°
HTR 75/50
75
HTB 50-87°
HTB 50-87°
WC z
HTB 110-45°
HTRE 110
110
110
50
U
U
HTEA 110/50-87°
HTEA 110/110-87°
HTB 50-45°
HTB 50-87°
75
WC z
110
1.NP
±0,000
S
S
HTM 75
50
50
HTED 75/75/75-87°
HTR 75/50
75
U
HTM 75
HTRE 75
75
50
50
HTDA 75/
HTR 75/50
75
HTB 50-87°
HTB 50-87°


PŮDA
+14,260
4.NP
+10,800
3.NP
+7,200
2.NP
+3,600
1.NP
±0,000
S19 75
S17 75
S38 75
S33 110
S30 110
S34 110
S16 110
odpadní potrubí bude odvětráno 0,5 m nad úroveň střechy
500
kondenzační sifon DN32 s mechanickým zápachovým uzávěrem podomítkové provedení do svislého úseku
VZT
HL 138
2xHL 138
2xHTR 50/40
U
WC
P
Vp
HTR 50/40
HTB 50-45°
HTB 50-87°
HTEA 75/50-87°
HTEA 50/50-45°
HTEA 50/50-87°
HTRE 75
HTB 75-87°
HTB 75-87°
75
50
40
110
HTM 110
HTEA 110/110-87°
na odpadní potrubí S2 a S3 budou napojeny stávající odpady ze 4.NP (poloha nezjištěna)
HTRE 110
HTB 110-45°
HTEA 110/110-45°
2x HTB 110-45°
2xHTB 50-45°
HTĚD 110/50/50-45°
HTĚD 110/110/110-87°
HTR 110/50
HTB 50-45°
HTB 50-87°
podlahová vpust se svislým odtokem DN110, s pevnou izolační přírubou, se zápachovou uzávěrkou, s vtokovou mřížkou z nerezové oceli 115x115 mm, třída zatížení K3 (300kg)


S29 75
S31 110
S40 75
S27 75
S46 110
S39 110
S26 110
S36 110
S37 110
na odpadní potrubí S2 a S3 budou napojeny stávající odpady ze 4.NP (poloha nezjištěna)
kondenzační sifon DN40 s mechanickým zápachovým uzávěrem podomítkové provedení do svislého úseku
kondenzační sifon DN32 s mechanickým zápachovým uzávěrem podomítkové provedení do svislého úseku
HL 136N
HL 138
VZT
P
U
Vý
WCz
HTM 110
HTEA 110/110-87°
HTEA 110/75-87°
2x HTB 75-45°
HTB 75-45°
HTRE 75
HTRE 110
HTR 50/40
HTB 50-87°
HTB 50-45°
HTDA 75/75/75-87°
HTDA 110/50/50-87°
HTEA 110/50-87°
HTEA 75/50-87°
HTEA 75/75-87°
HTED 110/110/110-87°
HTEA 50/50-45°
HTR 75/50
2x HTB 50-45°
HTB 110-45°
HTEA 110/110-45°
HTEA 75/75-45°
HTR 110/75
2x HTB 75-45°
75
110
50
40


S28 110
HTED 110/110/110-87°
500
odpadní potrubí bude odvětráno
0,5 m nad úroveň střechy
HTM 110
S45 110
2x HTB 110-87°
110
110
110
HTRE 110
WCz
WCz
HTEA 110/50-45°
B
HTEA 110/110-45°
HTB 110-45°
WCz
110
110
HTEA 110/110-87°
HTEA 110/110-87°
HTEA 110/110-45°
HTB 110-45°
HTEA 110/110-45°
HTB 110-45°
HTB 110-45°
S35 110
110
110
110
2x HTB 110-45°
HTB 110-45°
S44 75
HTB 110-45°
HTM 75
U
HTRE 75
WCz
HTB 110-45°
HTB 110-45°
110
WCz
HTB 50-87°
50
HTEA 75/50-87°
110
110
HTED 110/110/110-87°
kondenzační sifon DN32
s mechanickým zápachovým uzávěrem
podomítkové provedení do svislého úseku
HTB 75-87°
75
110
HTEA 110/75-87°
HTB 110-45°
HL 138
VZT
S42 75
S41 110
110
HTRE 110
HTEA 110/50-45°
40
110
HTRE 110
WCz
WCz
HTB 110-87°
110
B
WCz
S28’ 125
HTM 75
HTRE 75
U
75
50
HTEA 75/50-87°
HTB 50-87°
HTR 50/40
HTB 50-87°
WCz
50
110
WCz
110
110
S35 110
110
110
HTEA 110/110-87°
HTB 110-45°
125
HTM 125
75
75
HTB 75-87°
HTED 110/110/110-87°
110
HTB 110-87°
HTB 110-45°
HTEA 110/110-45°
HTB 110-87°
HTR 125/110
HTEA 125/125-45°
HTB 110-45°
HTED 125/125/125-87°
HTR 125/110
HTR110/75
HTB 75-45°
HTB 75-45°
tvarovka pro připojení závěsného
WC DM90/110 s připjením DN50
HTB 110-45°
HTB 110-87°
HTB 110-45°
S32 110
125
110
HTM 110
HTRE 110
U
HTRE 125
WCz
HTB 110-45°
110
50
110
125
HTEA 110/50-87°
HTEA 110/110-87°
HTB 50-45°
HTB 50-87°
U
HTRE 110
U
50
50
HTED 110/50/50-87°
HTB 50-87°
HTB 50-87°


vyhřívaný dešťový vtok
125
SKRE 125
125
SKRE 125
125

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

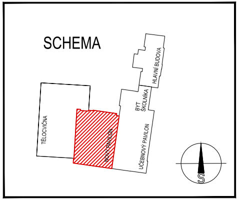
U – umyvadlo
WC$_z$ – WC závěsné
S – sprcha
Vý – výlevka
VZT – zařízení VZT
P – pisoár
B – bidet
Vp – podlahová spusť

LEGENDA POTRUBÍ

━━━ – potrubí připojovací/odpadní
━━━ – potrubí svodné – splaškové vody
–·– – potrubí svodné – dešťové vody
– – – – potrubí svodné – zavěšené pod stropem

POZNÁMKY:

- připojovací a odpadní potrubí splaškové kanalizace vedená uvnitř objektu, v drážkách ve zdi, volně, popř. zavěšená volně pod stropem, budou provedena ze systému HT (PP)
- svodná potrubí splaškové kanalizace vedená v zemi, budou provedena ze systému KG (PVC–U)
- potrubí ze systému HT, zavěšená volně pod stropem, musí být upevněna na závěsech max. ve vzdálenostech 10x ØD
- dešťové odpady budou osazeny osazeny lapačem splavenin s košem pro zachycení nečistot


SCHEMA
HLAVNÍ BUDOVA
BYT ŠKOLNÍKA
TĚLOCVIČNA
NOVÝ PAVILON
UČEBNOVÝ PAVILON
S

Ing. JAROSLAV PROKEŠ
ČKAIT - 1003988

± 0,000 = 249,800 m n.m.

HIP:	Ing. T. Vymětal		Vypracoval:	D.Pluháček	Projekce TZB Prokeš s.r.o. Hlinky 135/68, 603 00 Brno tel./fax: +420 737 348 742 email: info@projekcetzb.eu http://www.projekcetzb.eu
Zodp.projektant:	Ing. J.Prokeš		Kreslil:	D.Pluháček	
Investor :	STŘEDNÍ ŠKOLA SLAVKOV – AUSTERLITZ				
Místo stavby:	Slavkov u Brna, Tyršova 479				Formát : 20xA4
Název stavby :	DOSTAVBA UČEBEN STŘEDNÍ ŠKOLA SLAVKOV AUSTERLITZ				Stupeň : DVZ Ev.číslo zak : 2025009 Datum : 04/2025
Stavební objekt:					Měřítko : 1:50
Část :	D.1.4.a ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE				Číslo výkresu: D.1.4.a–11
Název výkresu :	**KANALIZACE–SVISLÉ ŘEZY**				Číslo paré: