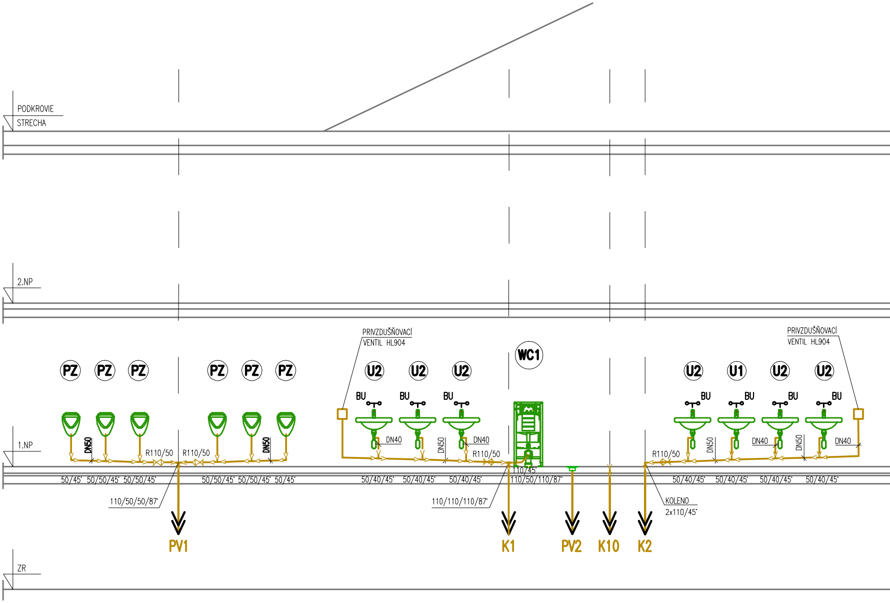
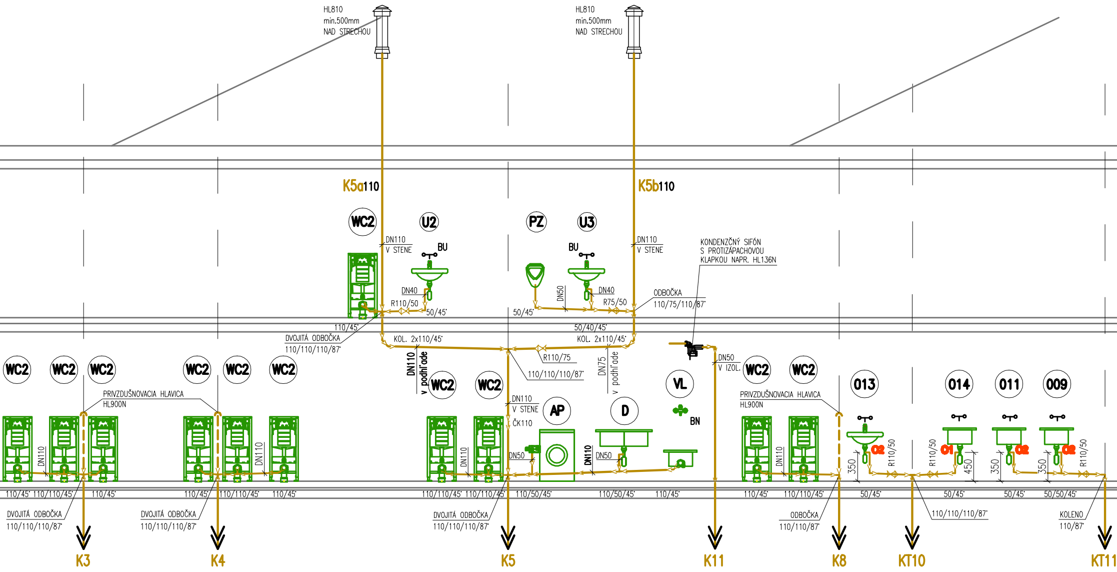
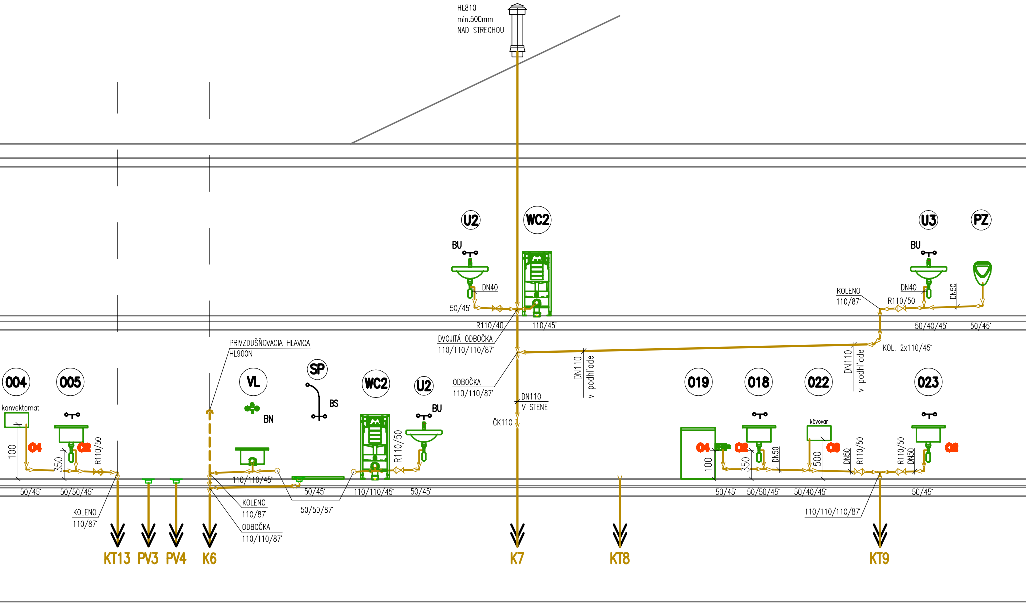
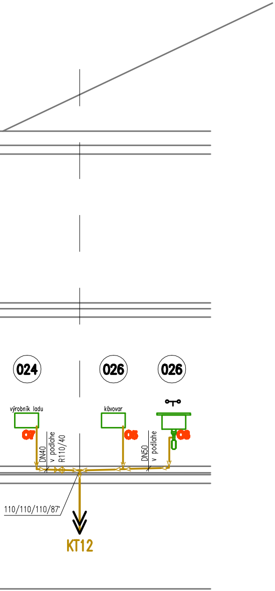

PODKROVIE
STRECHA
2.NP
1.NP
ZR
PZ
PZ
PZ
PZ
PZ
PZ
DN50
DN50
R110/50
R110/50
50/45°
50/50/45°
50/50/45°
50/50/45°
50/50/45°
50/45°
110/50/50/87°
PV1
PRIVZDUŠŇOVACÍ
VENTIL HL904
U2
U2
U2
BU
BU
BU
DN40
DN50
DN40
R110/50
50/40/45°
50/40/45°
50/40/45°
110/110/110/87°
WC1
110/45°
110/50/110/87°
K1
PV2
K10
K2
U2
U1
U2
U2
BU
BU
BU
BU
R110/50
DN50
DN40
DN50
DN40
PRIVZDUŠŇOVACÍ
VENTIL HL904
50/40/45°
50/40/45°
50/40/45°
50/40/45°
KOLENO
2x110/45°


HL810
min.500mm
NAD STRECHOU
HL810
min.500mm
NAD STRECHOU
K5a110
K5b110
WC2
U2
PZ
U3
DN110
V STENE
BU
BU
DN110
V STENE
KONDENZČNÝ SIFÓN
S PROTIZÁPACHOVOU
KLAPKOU NAPR. HL136N
DN40
R110/50
50/45°
DN50
50/45°
DN40
R75/50
ODBOČKA
110/75/110/87°
110/45°
DVOJITÁ ODBOČKA
110/110/110/87°
KOL. 2x110/45°
50/40/45°
KOL. 2x110/45°
R110/75
110/110/110/87°
DN110
v podhľade
DN75
v podhľade
DN50
V IZOL.
WC2
WC2
WC2
WC2
WC2
WC2
WC2
WC2
VL
WC2
WC2
013
014
011
009
PRIVZDUŠNOVACIA HLAVICA
HL900N
DN110
V STENE
ČK110
AP
D
BN
PRIVZDUŠNOVACIA HLAVICA
HL900N
DN110
DN110
DN110
DN50
DN110
DN50
DN110
O2
R110/50
R110/50
O1
O2
O2
R110/50
350
450
350
350
110/45° 110/110/45°
110/45°
110/45°
110/110/45°
110/45°
110/110/45° 110/110/45°
110/50/45°
110/50/45°
110/45°
110/45°
110/110/45°
50/45°
50/45°
50/45°
50/50/45°
DVOJITÁ ODBOČKA
110/110/110/87°
DVOJITÁ ODBOČKA
110/110/110/87°
DVOJITÁ ODBOČKA
110/110/110/87°
ODBOČKA
110/110/87°
110/110/110/87°
KOLENO
110/87°
K3
K4
K5
K11
K8
KT10
KT11


HL810
min.500mm
NAD STRECHOU
U2
WC2
U3
PZ
BU
DN40
50/45˚
R110/40
110/45˚
DVOJITÁ ODBOČKA
110/110/110/87˚
BU
KOLENO
110/87˚
DN40
R110/50
DN50
50/40/45˚
50/45˚
KOL. 2x110/45˚
DN110
v podlʼade
DN110
v podlʼade
PRIVZDUŠŇOVACIA HLAVICA
HL900N
ODBOČKA
110/110/87˚
DN110
V STENE
ČK110
004
005
VL
SP
WC2
U2
019
018
022
023
konvektomat
BN
BS
BU
kávovar
04
02
R110/50
100
350
R110/50
04
02
08
100
350
DN50
500
DN50
R110/50
R110/50
DN50
02
110/110/45˚
50/45˚
110/110/45˚
50/45˚
50/45˚
50/50/45˚
50/45˚
50/50/45˚
50/40/45˚
50/45˚
KOLENO
110/87˚
KOLENO
110/87˚
ODBOČKA
110/110/87˚
50/50/87˚
110/110/110/87˚
KT13
PV3
PV4
K6
K7
KT8
KT9


024
026
026
výrobník ladu
kávovar
07
05
08
DN40
v podlahe
R110/40
DN50
v podlahe
110/110/110/87°
KT12

LEGENDA ČIAR:

▬	KANALIZAČNÉ POTRUBIE SPLAŠKOVÉ, HRDLOVÉ Z RÚR A TVAROVIEK S GUMOVÝM TESNENÍM VNÚTORNÉ ROZVODY HT – PP, VEDENÉ V SPÁDE min. 2% SMEROM K ZVISLÉMU POTRUBIU

LEGENDA ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV:

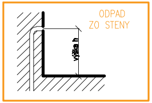
U1	UMÝVADLO KERAMICKÉ PRE IMOBILNÝCH, STOJANČEKOVÁ BATÉRIA, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, UMÝVADLOVÁ ZÁPACHOVÁ UZAVIERKA, PRIPEVNENÉ NA STENU
U2	UMÝVADLO KERAMICKÉ, STOJANČEKOVÁ BATÉRIA, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, UMÝVADLOVÁ ZÁPACHOVÁ UZAVIERKA, ZABUDOVANÉ DO PULTU
U3	UMÝVADLO KERAMICKÉ, STOJANČEKOVÁ BATÉRIA, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, UMÝVADLOVÁ ZÁPACHOVÁ UZAVIERKA, PRIPEVNENÉ NA STENU
WC1	WC ZÁVESNÉ PRE IMOBILNÝCH S MADLAMI SO ZÁVESNOU MISOU S NOSNOU KONŠTRUKCIOU PRE ZAVESENIE S INTEGROVANOU NÁDRŽKOU S VÝBAVOU, ROHOVÝ VENTIL DN15
WC2	WC ZÁVESNÉ SO ZÁVESNOU MISOU S NOSNOU KONŠTRUKCIOU PRE ZAVESENIE S INTEGROVANOU NÁDRŽKOU S VÝBAVOU, ROHOVÝ VENTIL DN15
PZ	PISOÁROVÁ MUŠLA SAMOSTATNÁ S INTEGROVANÝM SPLACHOVAČOM
SP	SPRCHOVACÍ KÚT SO SPRCHOVACÍM ŽLABOM DN50 A SPRCHOVOU BATÉRIOU
VL	VÝLEVKA ZÁVESNÁ GEBERIT PUBLICA, SO SKLOPNÝM ROŠTOM, KERATECT
AP	AUTOMATICKÁ PRÁČKA S PRIVZDUŠNENÍM HL405
D	DREZ V KUCHYNSKEJ LINKE SO ZÁPACHOVOU UZAVEROU, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, DREZOVÁ BATÉRIA
PV	PODLAHOVÁ VPÚSŤ
BU	BATERIA UMYVADLOVÁ STOJANKOVÁ
BS	BATERIA SPRCHOVÁ NÁSTENNÁ PÁKOVÁ
BN	BATERIA SPRCHOVÁ NÁSTENNÁ PÁKOVÁ S PREDLŽENÝM RAMENOM

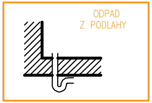
LEGENDA ZNAČIEK:

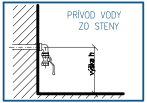
K1-KX	OZNAČENIE ZVISLÉHO ODPADOVÉHO KANALIZAČNÉHO POTRUBIA, IZOLOVANÉ PE IZOLÁCIOU hr.25mm, POTRUBIE UKONČENÉ VETRACOU HLAVICOU NAD STRECHOU ALEBO PRIVZDUŠŇOVACÍM VENTILOM
HL810	VETRACIA HLAVICA NA ODVETRANIE KANALIZAČNÉHO POTRUBIA
HL900N	PRIVZDUŠŇOVACIA HLAVICA
HL904	PRIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
HL136N	KONDENZAČNÝ SIFÓN DN40 S PROTIZÁPACHOVOU KLAPKOU
ČK	ČISTIACI KUS OSADENÝ NA ZVISLOM ODPADOVOM POTRUBÍ 1,0 m OD PODLAHY

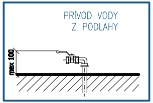
PRÍPOJNÉ BODY ZTI

ZN.			VÝŠKA	UKONČENIE	SPOTŘEBIČ	POZNÁMKA
S1	○●	SV+TUV	550	1/2 " VENTIL	UMÝVADLO	
S2	○●	SV+TUV	450	1/2 " VENTIL	DREZ	
S3	○●	SV+TUV	Z PODLAHY	1/2 " VENTIL	DREZ	
S4	⊕	ZV	100	3/4 " VENTIL+ZMÄKČ.	SPOTREBIČ	PREPOJ OD ZMÄKČOVAČA
S5	⊕	ZV	Z PODLAHY	1/2 " VENTIL+ZMÄKČ.	SPOTREBIČ	PREPOJ OD ZMÄKČOVAČA
S6	○	SV	500	1/2 " VENTIL	KÁVOVAR	
S7	○	SV	Z PODLAHY	1/2 " VENTIL	VÝROBNÍK LADU	
01	⊗		450	DN 50	UMÝVADLO	
02	⊗		350	DN 50	DREZ	
03	⊗		V PODLAHE	DN 50	DREZ	
04	⊗		100	DN 50	SPOTREBIČ	TEPLOTA 90°C
05	⊗		V PODLAHE	DN 40	VÝČAP	
06	⊗		500	DN 40	KÁVOVAR	
07	⊗		V PODLAHE	DN 40	SPOTREBIČ	
08	▦		V PODLAHE	DN 50	PODLAHOVÁ VPUSŤ	


ODPAD
ZO STENY
výška h


ODPAD
Z PODLAHY


PRÍVOD VODY
ZO STENY
výška h


PRÍVOD VODY
Z PODLAHY
max 100

POZNÁMKA:

INŠTALAČNÝ VÝKRES TECHNOLÓGIE SLÚŽI AKO PODKLAD PRE PROFESISTOV PRE VYTVORENIE [illegible] - LIVÝCH [illegible] SIETÍ.
INŠTALAČNÝ VÝKRES NEMÔŽE BYŤ POUŽITÝ NA STAVBE AKO PODKLAD[illegible]

VODA:
- **BATÉRIE, GUĽOVÉ VENTILY DODÁVA STAVBA**
- **TLAK PRIPOJOVACEJ VODY MUSÍ BYŤ MEDZI 1,5 - 3 bar**
- **TEPLOTA TEPLEJ VODY MUSÍ BYŤ 48 - 55 °C**
- **TVRDOSŤ ZMÄKČENEJ VODY MUSÍ BYŤ 2 - 4 °dH**
- **VŠETKY ZARIADENIA PRIPOJENÉ NA TEPLÚ A STUDENÚ VODU MUSIA MAŤ MECHANICKÝ FILTER A UZATVÁRACÍ KOHÚT**
- **VŠETKY ZTI INŠTALÁCIE PREVIESŤ PODĽA PLATNÝCH NORIEM**

ODPAD:
- **ODPADOVÉ POTRUBIE MUSÍ BYŤ ODOLNÉ TEPLOTE 90 °C**
- **POŽIADAVKY NA DRUH ODPADU MUSIA BYŤ DANÉ INVESTOROM**
- **VŠETKY ZTI INŠTALÁCIE PREVIESŤ PODĽA PLATNÝCH NORIEM**

INŠTALAČNÉ ZNAČKY NAPOJENIA:

○ SV STUDENÁ VODA 2 – 3 bar	● TV TEPLÁ VODA 2 bar – 55°C	⊕ ZV ZMÄKČENÁ VODA 2 – 4°dH	⊗ OD ODPAD 90°C	▦ GULIČKA 90°C

Zariadenie kuchyne a baru

poz.	popis	š.	hl.	v.	ks
001	Výdajný režôn	900	700	900	1
002	Indukčný sporák	800	730	290	1
003	Pracovný stôl s dvoma zásuvkami a policou	1100	730	900	1
004	Konvektomat 6 GN 1/1	966	792	786	1
005	Chladiaci stôl s drezom	1794	700	900	1
006	Nástenná dvojpolica	900	350	600	2
007	Atypický pracovný rohový stôl	900	900	900	1
008	Nárezový stroj	600	480	560	1
009	Chladiaci stôl s drezom	1340	700	900	1
010	Nástenná dvojpolica	1300	350	600	2
011	Chladiaci stôl s drezom	1340	700	900	1
012	Krájač zeleniny	220	610	510	1
013	Umývadlo na ruky	400	330	550	1
014	Samodrez	700	700	900	1
015	Nerezový skladový regál,5–policový	700	400	1800	1
016	Nerezový skladový regál,5–policový	1200	600	1800	1
017	Nerezový skladový regál,5–policový	1300	600	1800	1
018	Umývací stôl	1500	700	900	1
019	Podstolová umývačka	600	600	830	1
020	Pracovný stôl s výklop.košom, obuch.na kávu	1330	700	900	1
021	Mlynček na kávu	210	380	470	2
022	Kávovar	794	528	548	1
023	Chladiaci stôl nápojový	1550	700	900	1
024	Výrobník ľadu	738	600	822	1
025	Pracovný stôl, bez lemu	1750	700	900	1
026	Chladiaci stôl s výčapom a drezom	2650	700	900	1
VZT	Digestor	3000	1100	450	1

Ing. Zdenka Šlosárová
4535*A*5-1-5

POZNÁMKA:

- PEVNÝ BOD NA POTRUBÍ OSADIŤ NA KAŽDOM PODLAŽÍ
- PRI MONTÁŽI KANALIZAČNÉHO A VODOVODNÉHO POTRUBIA DODRŽAŤ MONTÁŽNE A TECHNICKÉ PREDPISY VÝROBCU POTRUBIA A ARMATÚR ZDRAVOTECHNICKÝCH INŠTALÁCII

VYPRACOVAL: **ING. BRANISLAV FABIAN**	**STAVBA:**	**NÁRODNÉ CENTRUM VODNÝCH ŠPORTOV, ODDYCHU A ŠPORTOVEJ HISTÓRIE (Nábrežná promenáda, Múzeum športových hrdinov)**	***STAVOPROJEKT*** **s.r.o.** **Jarková 31, 080 01 Prešov** **www.stavoprojekt.sk**	
PROJEKTANT: **ING. BRANISLAV FABIAN**	**OBJEKT:**	**ST 02 SO 02 MÚZEUM ŠPORTOVÝCH HRDINOV - A**		
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: **ING. ZDENKA ŠLOSÁROVÁ**	**MIESTO:**	**VEĽKÁ DOMAŠA, r.e. DOBRÁ, KVAKOVCE**		
	ČASŤ:	**E - STAVEBNÁ**	**DÁTUM: 11/2025**	**FORMÁT: 9xA4**
	DIEL:	**ZTI - ZDRAVOTECHNICKÁ INŠTALÁCIA**	**STUPEŇ: DRS**	**ZÁK.Č.: 24 [illegible]**
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: **ING. ARCH. JÁN KRASNAY** Krasnay	**OBSAH:**	**ROZVINUTÝ REZ KANALIZÁCIE**	**KÓTY V: mm** **MIERKA: 1:100**	**PRÍL.Č.: 5**