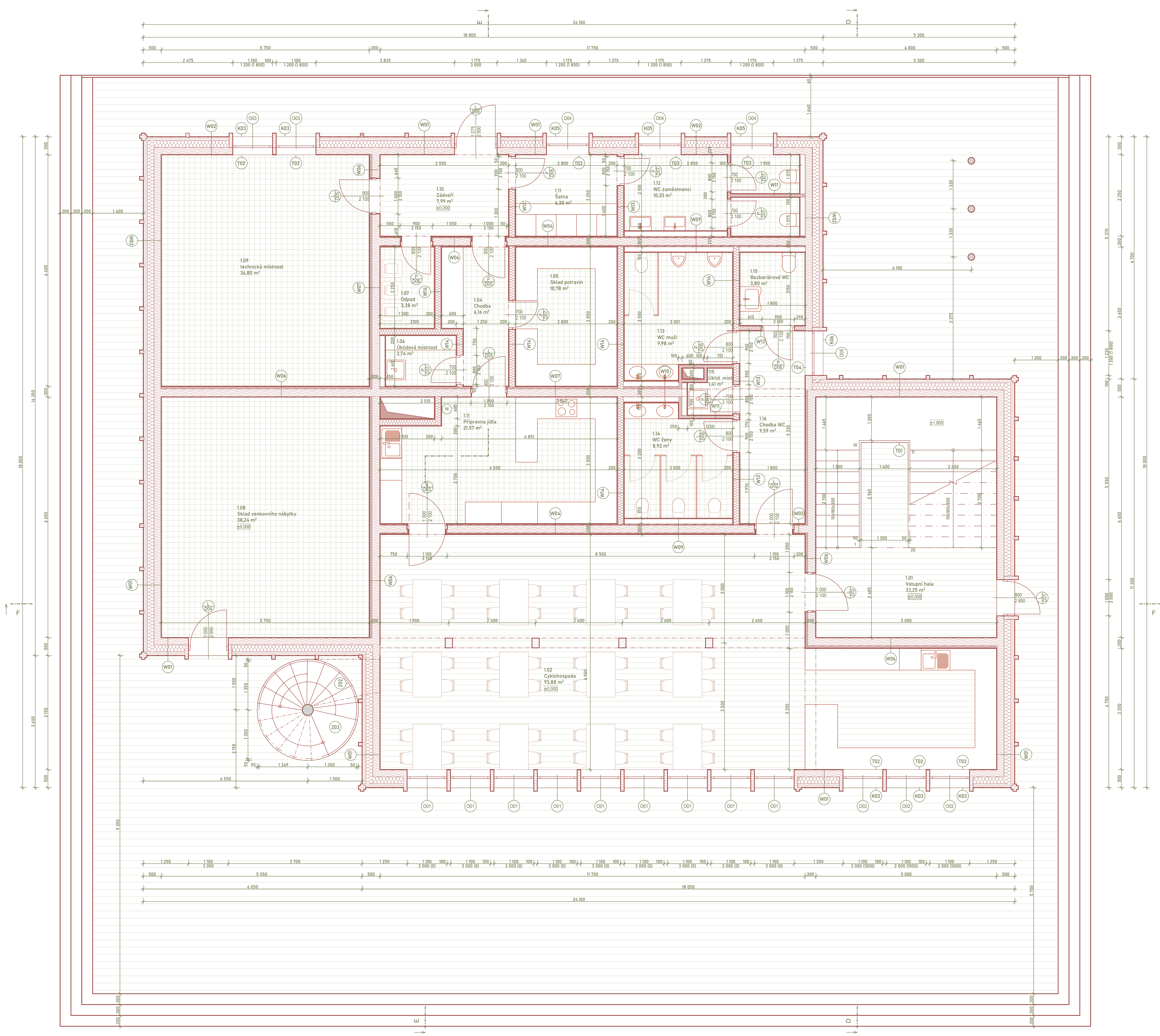

W01 obvodová stěna (500 mm)

DŘEVĚNÉ OBLOŽENÍ, CEDR 20x90 mm	20 mm
LATĚ (40x60)	40 mm
KONTRALATĚ	40 mm
DIFŮZNÍ FOLIE	
TI (MINERÁLNÍ VATA) + I NOSNÍK, LATĚ 40X60 + OSB PŘÍLOŽKA 12 mm	200 mm
TENKOVRSTVÁ LEPÍCÍ MALTA LEPENO PLOŠNĚ	
CLT PANEL	185 mm
LEPIDLO SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm

W02 obvodová stěna (500 mm)

DŘEVĚNÉ OBLOŽENÍ, CEDR 20x90 mm	20 mm
LATĚ (40x60)	40 mm
KONTRALATĚ	40 mm
DIFŮZNÍ FOLIE	
TI (MINERÁLNÍ VATA) + I NOSNÍK, LATĚ 40X60 + OSB PŘÍLOŽKA 12 mm	200 mm
TENKOVRSTVÁ LEPÍCÍ MALTA LEPENO PLOŠNĚ	
CLT PANEL	185 mm
DESKA FEMACELL	15 mm

W03 vnitřní nosná stěna (300 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm

W04 vnitřní nosná stěna (300 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
DESKA FEMACELL	15 mm

W05 vnitřní nosná stěna (300 mm)

DESKA FEMACELL	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
DESKA FEMACELL	15 mm

W06 vnitřní nosná stěna (300 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm

W07 vnitřní nosná stěna (300 mm)

DESKA FEMACELL	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
DESKA FEMACELL	15 mm

W08 vnitřní nosná stěna (300 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
DESKA FEMACELL	15 mm

W09 vnitřní nosná stěna (450 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
Rošt z ocelových profilů s instalační předstěnou, minerální vata, tl. 120 mm	170 mm
SDK deska	2x12,5 mm

W10 vnitřní nosná stěna (450 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
LATĚ 30x60 mm + TI ISOVER	30 mm
CLT PANEL	210 mm
Rošt z ocelových profilů s instalační předstěnou, minerální vata	140 mm
SDK deska	2x12,5 mm

W11 příčka (100 mm)

SDK deska	2x12,5 mm
Rošt z ocelových profilů, akustická izolace minerální vata, tl. 50 mm	50 mm
SDK deska	2x12,5 mm

W12 příčka (100 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
SDK deska	15 mm
Rošt z ocelových profilů, akustická izolace minerální vata, tl. 55 mm	55 mm
DESKA FEMACELL	15 mm

W13 příčka (200 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
SDK deska	2x12,5 mm
Rošt z ocelových profilů, akustická izolace minerální vata, tl. 135 mm	135 mm
SDK deska	2x12,5 mm

W14 příčka (200 mm)

SDK deska	2x12,5 mm
Rošt z ocelových profilů, akustická izolace minerální vata, tl. 150 mm	150 mm
SDK deska	2x12,5 mm

W15 příčka (200 mm)

SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm
SDK deska	2x12,5 mm
Rošt z ocelových profilů, akustická izolace minerální vata, tl. 120 mm	120 mm
SDK deska	2x12,5 mm
SWP(POHLEDOVÁ)	15 mm

W16 příčka s instalační předstěnou (350 mm)

SDK deska	2x12,5 mm
Rošt z ocelových profilů s instalační předstěnou, minerální vata, tl. 120 mm	300 mm
SDK deska	2x12,5 mm

P01 podlaha přízemí

DUBOVÉ PARKETY	15 mm
FLEXIBILNÍ LEPIDLO	5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR	
PODKLADNÍ BETON VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 150x150x6 mm	55 mm
VEDENÍ PODLAHOVÉHO TOPENÍ	
PE FOLIE	
KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER	30 mm
TEPELNÁ IZOLACE ISOVER	50 mm
2x ASFALTOVÝ PÁS NATAVENÝ	2x5 mm
ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	
ZÁKLADOVÁ DESKA VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ	150 mm
GEOTEXTILIE	
PODKLADNÍ BETON	50 mm
ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP FRAKCE 16-32 mm	200 mm

P02 podlaha přízemí

LITÁ POLYURETANOVÁ PODLAHA	5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR	
PODKLADNÍ BETON VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 150x150x6 mm	60 mm
VEDENÍ PODLAHOVÉHO TOPENÍ	
PE FOLIE	
KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER	40 mm
TEPELNÁ IZOLACE ISOVER	50 mm
2x ASFALTOVÝ PÁS NATAVENÝ	2x5 mm
ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	
ZÁKLADOVÁ DESKA VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ	150 mm
GEOTEXTILIE	
PODKLADNÍ BETON	50 mm
ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP FRAKCE 16-32 mm	200 mm

P03 podlaha 2NP a 3NP

DUBOVÉ PARKETY	15 mm
LEPIDLO	5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR	
PODKLADNÍ BETON VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 150x150x6 mm	55 mm
VEDENÍ PODLAHOVÉHO TOPENÍ	
PE FOLIE	
AKUSTICKÁ IZOLACE, KAMENNÁ VLNA	40 mm
AKUSTICKÁ IZOLACE, KAMENNÁ VLNA	40 mm
VELKOPLOŠNÝ PANEL S ŽEBROVOU KONSTRUKCÍ, TL.275 mm	
SWP DESKA	27 mm
TEPELNÁ IZOLACE + SWP ŽEBRO	188 mm
PAROZÁBRÁNA	
SWP DESKA	60 mm

P04 podlaha 2 NP

LITÁ POLYURETANOVÁ PODLAHA	5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR	
PODKLADNÍ BETON VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 150x150x6 mm	60 mm
VEDENÍ PODLAHOVÉHO TOPENÍ	
PE FOLIE	
AKUSTICKÁ IZOLACE, KAMENNÁ VLNA	40 mm
AKUSTICKÁ IZOLACE, KAMENNÁ VLNA	50 mm
VELKOPLOŠNÝ PANEL S ŽEBROVOU KONSTRUKCÍ, TL.275 mm	
SWP DESKA	27 mm
TEPELNÁ IZOLACE + SWP ŽEBRO	188 mm
PAROZÁBRÁNA	

TABULKA MÍSTNOSTÍ CYKLOHOSPODA 1NP

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdí	Povrchová úprava strop	S.v. (mm)
1.01	Vstupní hala	33,44	dubové parkety	pohledová SWP deska	novatop acoustic	3130
1.02	Cyklohospoda	94,19	dubové parkety	pohledová SWP deska	novatop acoustic	3130
1.04	Chodba	6,16	dubové parkety	pohledová SWP deska	podhled novatop acoustic	3000
1.05	Sklad potravin	10,78	polyuretanová litá podlaha	omítka + obklad v. 3000	SDK podhled	3000
1.06	Úklidová místnost	2,74	polyuretanová litá podlaha	omítka + obklad v. 3000	SDK podhled	3000
1.07	Odpad	3,38	polyuretanová litá podlaha	omítka	SDK podhled	3000
1.08	Sklad venkovního ...	38,50	polyuretanová litá podlaha	pohledová SWP deska	novatop acoustic	3130
1.09	technická místnost	36,80	polyuretanová litá podlaha	omítka	omítka	3155
1.10	Zádveří	8,36	dubové parkety	pohledová SWP deska	podhled novatop acoustic	3000
1.11	Přípravna jídla	21,57	polyuretanová litá podlaha	omítka + obklad v. 3000	omítka	3155
1.11	Šatna	6,30	dubové parkety	pohledová SWP deska	podhled novatop acoustic	3000
1.12	WC zaměstnanci	10,23	polyuretanová litá podlaha	omítka + obklad v. 3000	SDK podhled	3000
1.13	WC muži	9,98	polyuretanová litá podlaha	omítka + obklad v. 3000	SDK podhled	3000
1.14	WC ženy	8,92	polyuretanová litá podlaha	omítka + obklad v. 3000	SDK podhled	3000
1.15	Bezbariérové WC	3,80	polyuretanová litá podlaha	omítka + obklad v. 3000	SDK podhled	3000
1.16	Chodba WC	9,59	dubové parkety	pohledová SWP deska	podhled novatop acoustic	3000
115	Úklid. míst.	1,41	polyuretanová litá podlaha	omítka	SDK podhled	3000
		306,14 m²				

LEGENDA ZNAČEK

- Dx – Výplně otvorů - dveře
- Ox – Výplně otvorů - okna
- Wx – Stěny
- Tx – Truhlářské prvky
- Kx – Klempířské prvky

LEGENDA MATERIÁLŮ

- CLT panel
- TI minerální vata

FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT V PRAZE

Aeroklub Hronov - LKVP
Velké Poříčí

± 0,000 = 397,4 m.n.m.

VYPRACOVAL	VEDOUCÍ PRÁCE
Filip Kiršbaum	Ing. arch. Josef Mádr
ÚSTAV	ODBORNÝ ASISTENT
Ústav navrhování II	Ing. arch. Štěpán Tomš
ČÁST	DATUM
Výkresová část	08/2025
MĚŘÍTKO	ADRESA
1:50	K Letišti 612, Velké Poříčí
VÝKRES	FORMÁT
Půdorys 1NP	A1+
OBJEKT	ČÍSLO
Cyklohospoda/klubovna	01