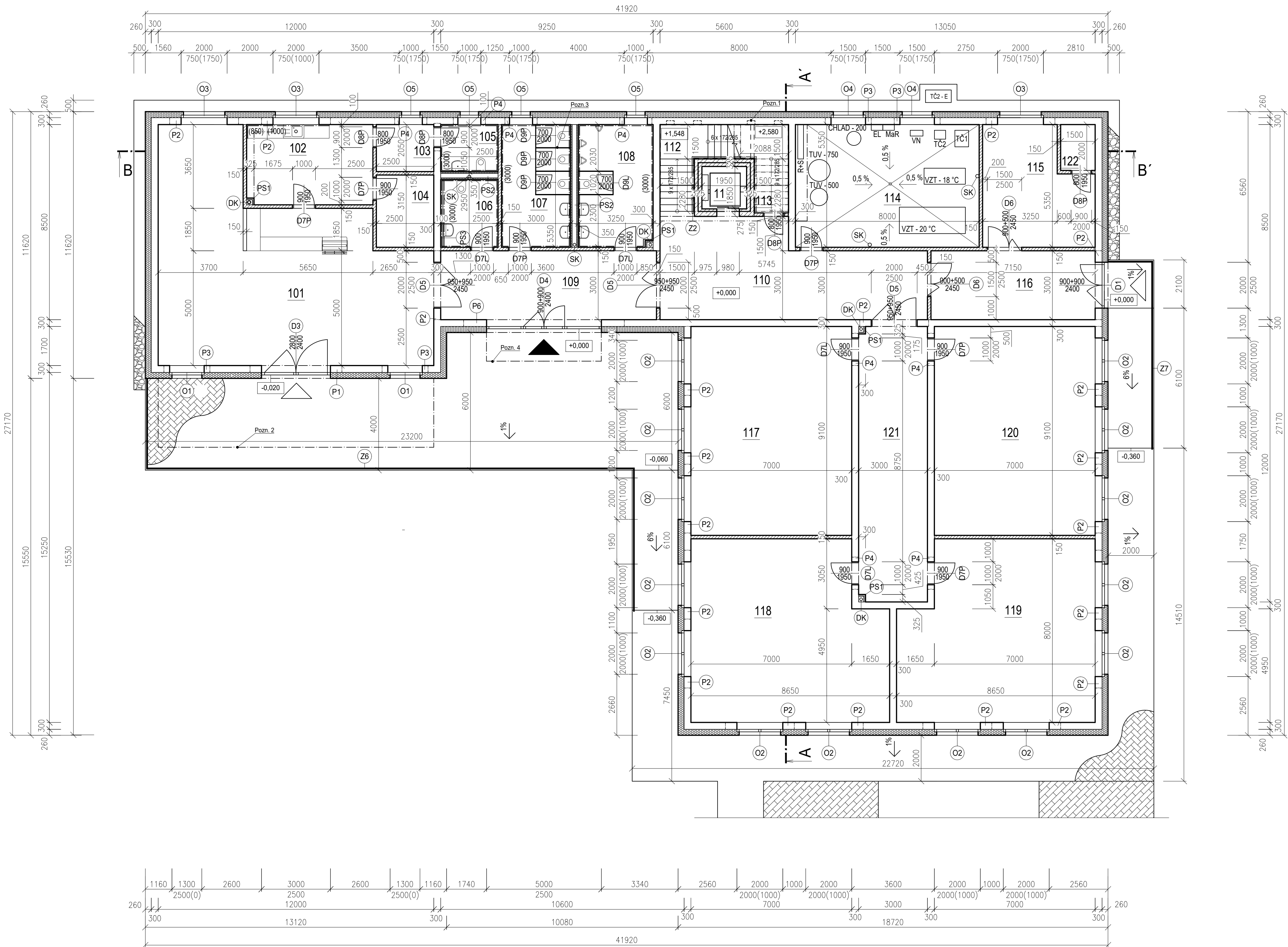


PŮDORYS 1.NP

M 1:100



TABULKA MÍSTNOSTÍ					
OZN.	NÝZEV	PLOCHA [m²]	POVRCH PODLAHY	POVRCH STĚNY	POVRCH STROPU
101	KAVÁRNA	90,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
102	ZÁZEMÍ KAVÁRNY	19,06	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁD. OMÍTKA + OBKLAD 3000 mm	SDK PODHLED SV = 3000 mm
103	ŠATNA ZAMĚSTNANIC	5,13	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁD. OMÍTKA + OBKLAD 3000 mm	SDK PODHLED SV = 3000 mm
104	SKLAD	7,88	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
105	WC ZAMĚSTNANCI	5,13	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁD. OMÍTKA + OBKLAD 3000 mm	SDK PODHLED SV = 3000 mm
106	BEZBARIÉROVÉ WC	7,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁD. OMÍTKA + OBKLAD 3000 mm	SDK PODHLED SV = 3000 mm
107	WC ŽENY	16,05	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁD. OMÍTKA + OBKLAD 3000 mm	SDK PODHLED SV = 3000 mm
108	WC MUŽI	17,39	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁD. OMÍTKA + OBKLAD 3000 mm	SDK PODHLED SV = 3000 mm
109	VSTUPNÍ HALA	28,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
110	HLAVNÍ CHODBA 1	43,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
111	VÝTAH	3,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
112	SCHODIŠTĚ	15,72	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
113	SKLAD POD SCHODIŠTĚM	6,15	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
114	TECHNICKÁ MÍSTNOST	40,72	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
115	SKLAD	22,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
116	CHODBA 1	21,45	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
117	JAZYKOVÁ TRÍDA	63,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA
118	TRÍDA 1	64,52	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA
119	TRÍDA 2	64,52	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA
120	TRÍDA 3	63,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA
121	CHODBA 2	35,87	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SDK PODHLED SV = 3000 mm
122	ELEKTRORozvodna FV	3	KERAMICKÁ DLAŽBA	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDR. OMÍTKA

TABULKA PŘEKLADŮ					
OZN.	NÝZEV	DĚLKA	MNOŽSTVÍ	SESTAVA	POČET SESTAV
P1	NBP 60 - 4000 + EPS 60 mm	4000	4	60x4 + 60 EPS	1
P2	NBP 60x4 - 3000 + EPS 60 mm	3000	4	60x4 + 60 EPS	21
P3	NBP 60x4 - 2000 + EPS 60 mm	2000	4	60x4 + 60 EPS	3
P4	NBP 60x4 - 1400 + EPS 60 mm	1400	4	60x4 + 60 EPS	8
P5	NBP 60x4 - 1200 + EPS 60 mm	1200	4	60x4 + 60 EPS	1
P6	ŽB MONOLITICKÝ PŘEKLAD	7000	1	300 X 250 mm	1

LEGENDA MATERIÁLŮ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH

	NOSNÉ VÁPENOPÍSKOVÉ ZDÍVO tl. 300 mm REF. VÝROBEK = SILKA KSRP 300 (12-1,8)		ZÁMKOVÁ DLAŽBA DO HUTNĚNÉ KAMENNÉ DRTI
	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS Z MINERÁLNÍ VLNÝ (λ = 0,037 W·m-1·K-1)		KAMENIVO FRAKCE 16 - 32 mm
	SDK PŘÍČKA tl. 150 mm REF. VÝROBEK = AKUSTICKÁ PŘÍČKA RIGIPS 3.40.06 MA		
	SDK PŘEDSTĚNA tl. 75 mm		
	SDK DVOJITÁ PŘÍČKA tl. 350 mm REF. VÝROBEK = AKUSTICKÁ DVOJITÁ PŘÍČKA RIGIPS 3.45.25 MA		
	ŽB. MONOLITICKÁ STĚNA - VÝTAH BETON C20/25, VÝZTUŽ B500B		

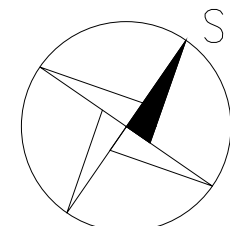
LEGENDA ZNAČEK

	HLAVNÍ VSTUP DO OBJEKTU
	VEDLEJŠÍ VSTUP DO OBJEKTU
	VÝPLNĚ OTVORŮ - DVEŘE
	VÝPLNĚ OTVORŮ - OKNA
	OZNAČENÍ PŘEKLADŮ
	ZÁMEČNICKÉ VÝROBKÝ
	INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY - SPECIFIKACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ
	OZNAČENÍ SKLADBY KONSTRUKCE
	DEŠŤOVÁ KANALIZACE
	SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

POZNÁMKY

- Pozn.1 - Prvek pro izolaci proti kročejovému hluku Tronsole typ Z
- Pozn.2 - Konstrukce výsuvné stříšky terasy před kavárnou uložena na montážní blokypro přerušení tepelného mostu
- PROPASIV BLOK A - Tyto bloky jsou kotveny do betonového trámu o výšce 250 mm, který je betonován nad překlady výplní otvorů této stěny.
- Pozn.3 - WC kabinky vyrobeny z DTDL desek tl. 20 mm o rozměrech kabinky dle vnitřního rozměru 1000 x 1500 mm
- Pozn.4 - Konstrukce prosklené stříšky kotvená na montážní bloky pro omezení tepelného mostu kotvené do ŽB stropního věnce rozměr stříšky = 5000 x 1250 mm
- Pozn.5 - Rozměrová vrstva podlahy a SDK příčky jsou u WC opatřeny hydroizolační stěrkou nanášenou ve dvou vrstvách před uložení dlažby nebo obkladu
- Pozn.6 - Rozměry jsou kótovány v mm a v kardinálních rozměrech

TC1	TEPELNÉ ČERPADLO ZEMĚ X VODA
TC2	TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH X VODA (VNITŘNÍ JEDNOTKA - AIR BOX)
TC2 - E	VNĚJŠÍ JEDNOTA TČ VZDUCH X VODA
VN	VYROVNÁVACÍ NÁDRŽ
EL	ELEKTRICKÝ ROZVADĚČ
MaR	MĚŘENÍ A REGULACE - ÚSTŘEDNA
TUV - 750	NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍK TV REGULUS RBC 750 I
TUV - 500	NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍK TV REGULUS RBC 500 I
R+S	ROZDĚLOVAČ + SBĚRAČ
VZT - 18 °C	VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA DUOVENT COMPACT DV TOP (18 °C)
VZT - 20 °C	VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA DUOVENT COMPACT DV TOP (20 °C)
	SVISLÉ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ
CHLAD-200	ZÁSOBNÍK VODY PRO CHLAZENÍ REGULUS RBC 200 I



0,000 = 310 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE		DIPLOMOVÁ PRÁCE		VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ STAVEBNÍ V BRNĚ	
VYPRACOVAL	Bc. Jakub Holíš				
KONTROLOVAL	Prof. Ing. Milan Ostrý, Ph.D.				
STAVEBNÍK	Josef Franz, Jičínská 123, 741 01 Nový Jičín				
MÍSTO STAVBY	259/1 KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ – Loučka u Nového Jičína				
NAZEV STAVBY				FORMÁT	8 x A4
VOLNOČASOVÉ CENTRUM V NOVÉM JIČÍNĚ				DATUM	2025/2026
STAVEBNÍ OBJEKT				STUPEŇ PD	DSP
ČÁST				MÉRITKO	Č. VÝKRESU
OBSAH:				1:100	A.5.1
PŮDORYS 1.NP					