


ARCHITEKTONICKÁ STUDIE

cateringové zázemí

PROHLÁŠENÍ:

Prohlašuji, že jsem svou práci SOČ vypracoval/a samostatně a použil/a jsem pouze prameny a literaturu uvedené v seznamu bibliografických záznamů.
Prohlašuji, že tištěná verze a elektronická verze soutěžní práce SOČ jsou shodné.
Nemám závažný důvod proti zpřístupňování této práce v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském,
o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) ve znění pozdějších předpisů.

V Praze dne 21.3.2022


OBSAH:

L01	PRŮVODNÍ ZPRÁVA
L02	SITUACE
L03	PŮDORYS VEŘEJNÝCH ZÁCHODŮ S TRAFOSTANICÍ
L04	POHLED JV
L05	NÁVRH - PERSPEKTIVA
L06	PŮDORYS ALTÁNU
L07	POHLED SV
L08	NÁVRH - PERSPEKTIVA

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Název stavby: Cateringové zázemí zámeckého areálu Liběchov

Místo stavby: Liběchov, 277 21

Stupeň dokumentace: Studie

Konzultant: Ing. arch. Markéta Bahníková

Zpracoval: Filip Příbyl, SPŠ stavební J. Gočára, Družstevní ochoz 3, Praha 4

PODKLADY

- Geodetické zaměření pozemku v podobě dwg
- Orientační studie celkového záměru
- Revitalizace areálu zámku Liběchov

ZÁKLADNÍ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÍCÍ STAVBU

Architektonická studie nového cateringového zázemí zámeckého areálu Liběchov obsahující návrh veřejných záchodů a relaxačního altánu. Zázemí primárně slouží návštěvníkům zámeckého areálu.

CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ STAVBY

Stavební parcela č. 33/2 v katastrálním území Liběchov, která je součástí zámeckého areálu Liběchov.

Přístup do zázemí je možný:

- hlavní vstupní bránou
- bočním západním vstupem
- přímo ze zámeckého areálu

Ze strany od ulice Litoměřická je pozemek obezděn památkově chráněnou kamennou stěnou.

URBANISTICKÉ ŘEŠENÍ

Objekty jsou situovány a navrženy v návaznosti na stávající barokní zeď ohraničující pozemek celého areálu.

Tyto objekty doprovází mlatové cesty určující jejich směr a orientaci v celkovém urbanistickém řešení.

ARCHITEKTONICKÉ A DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ

Zázemí zahrnuje dva objekty, kterými jsou veřejné záchody s trafostanicí a altán. Veřejné záchody jsou rovnoběžníkového tvaru a kopírují tvar stávající stěny. Můžeme zde najít pánské a dámské toalety, vstupní chodbu a novou trafostanici. Obsluha těchto toalet společně s toaletami pro tělesně postižené se nachází v nedalekém objektu kavárny. Altán je tvaru obdélníkového a jeho podélná osa je rovnoběžná s oplocením. V altánu se nachází sezení v podobě betonových laviček a okrasný strom prorůstající kruhovým otvorem ve střeše až do exteriéru. Obě dvě stavby navazují na stávající oplocení a spojuje je jejich architektonické řešení a materiálové uspořádání. Charakterizující prvky daných objektů jsou COR-TENové oplechování zastřešení a výztuže porostlé zelení, kamenné zdivo, betonové střechy a jednoduché tvary.

STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Objekty jsou navrženy především z betonu a kamene s železobetonovou plochou střechou. Příčky jsou z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek. Součástí realizace je také zahradní úprava, komunikace a oplocení.

PÉČE O ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

V předstihu budou **pokáceny vybrané stromy**, jejichž dřevo, bude nabídnuto k **odprodeji veřejnosti**. Před zahájením zemních prací bude provedena **ochrana ponechaných stromů**. Odpady vzniklé při realizaci stavby budou odvezeny na řízenou skládku, případně předány organizaci zabývající se převozem, tříděním a likvidací odpadu. Odpady vzniklé provozem objektu **budou tříděny** a odvoz bude **zajištěn smluvně**. Vzhledem k charakteru stavby **nebude životní prostředí provozem negativně ovlivněno**.

TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOVY

Objekt je napojen k trafostanici a na veřejné síť pomocí přípojek na kanalizaci a vodovod.

Hromosvod-bleskosvod – klasické řešení.

V Praze dne: 24.3. 2022

Vypracoval: Filip Příbyl

ALTAN

VEŘEJNÉ WC
+ TRAFOSTANICE

PŮVODNÍ
TRAFOSTANICE

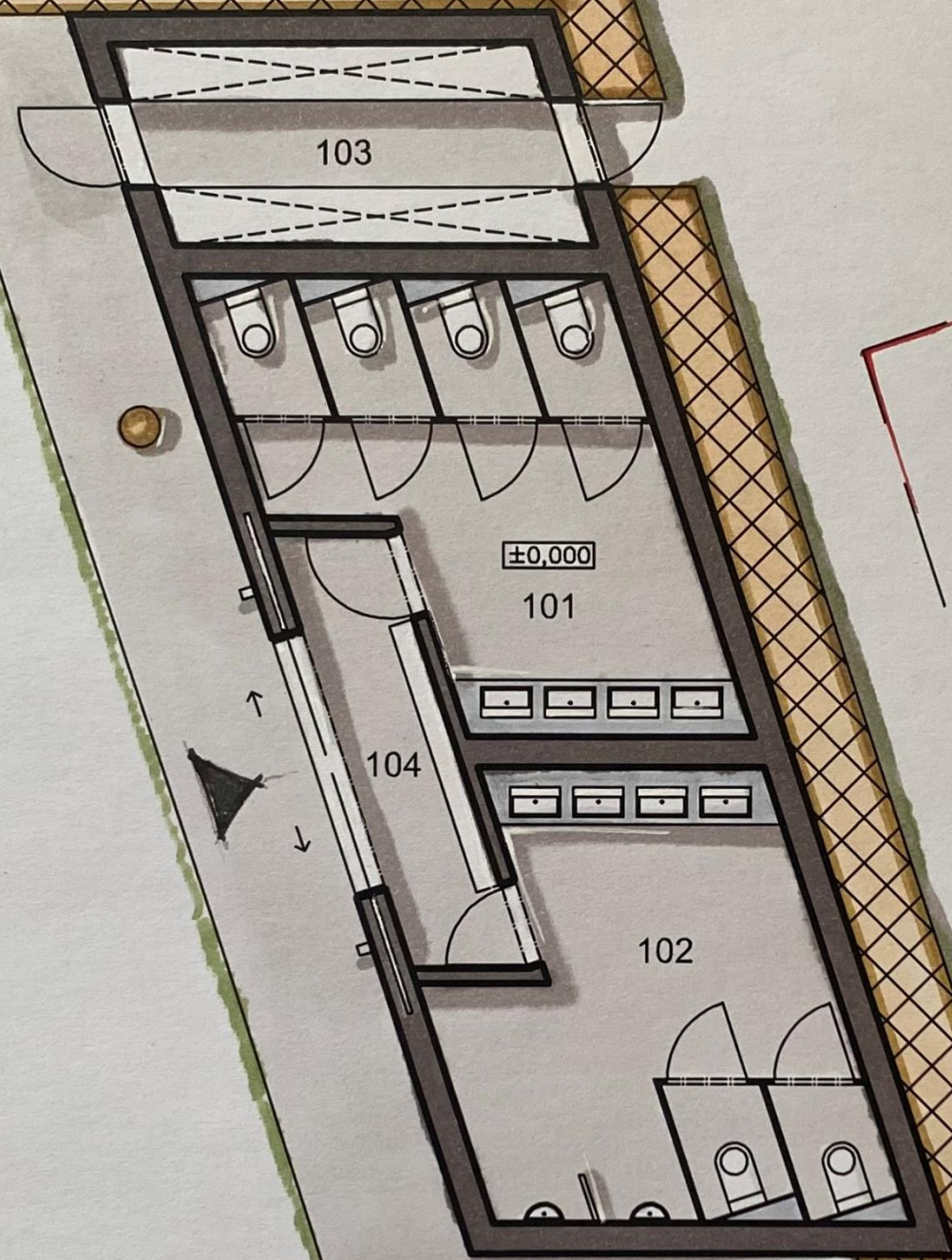


0,000=350.500m n.m., BpV
kótováno v milimetrech

AUTOR	PROFESOR	TRÍDA	SK. ROK	SPS STAVEBNÍ
FILIP PŘIBYL	ING.ARCH. M. BAHNÍKOVÁ	3.B	2021/2022	JOSEFA GOČÁRA-PRAHA 4
CATERINGOVÉ ZÁZEMÍ ZÁMECKÉHO AREÁLU LIBECHOV				DATUM: 25.2. 2022
SITUACE				MĚŘÍTKO: 1:50
				ČÍSLO VÝKRESU: L03

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	OCEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)
101	WC-ZENY	16
102	WC-MUŽI	16
103	TRAFOSTANICE	8,3
104	PŘEDSÍN	4,9



PŮVODNÍ

TRAFOSTANICE



0,000=350.500m n.m., BpV
kótováno v milimetrech

AUTOR	PROFESOR	TRÍDA	SK. ROK	SPS STAVEBNÍ
FILIP PŘIBYL	ING.ARCH. M. BAHNÍKOVÁ	3.B	2021/2022	JOSEFA GOČÁRA-PRAHA 4
CATERINGOVÉ ZÁZEMÍ ZÁMECKÉHO AREÁLU LIBĚCHOV				DATUM: 25.2. 2022
TRAFO. A V. ZÁCHODY - PŮDORYS				MĚŘÍTKO: 1:50
				ČÍSLO VÝKRESU: L01

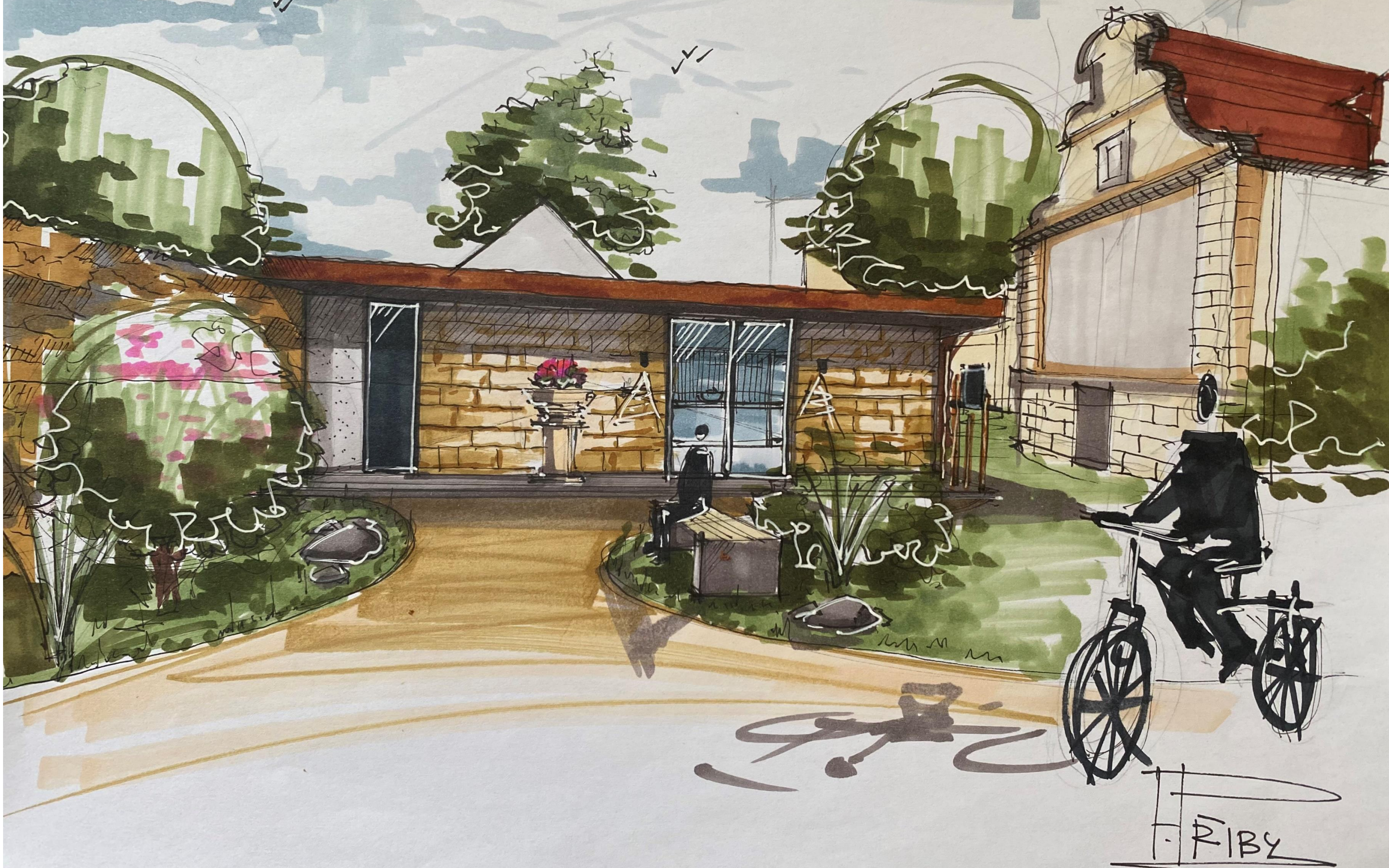
F. ŽIBZ

POHLED - WC + TRAFOSTANICE

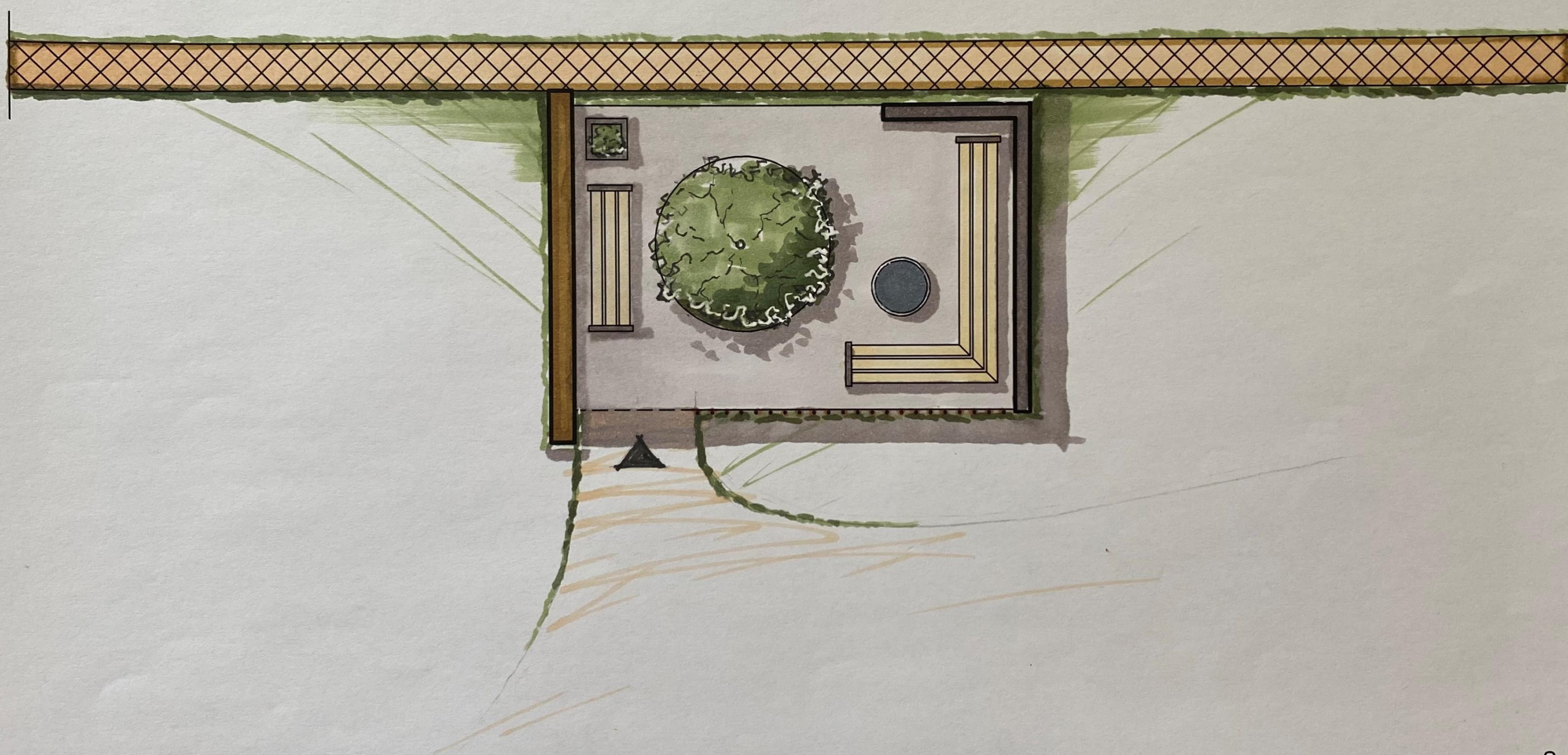


WC + TRAFICO. (PERSPEKTIVA)

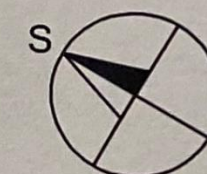
25.3.22



RIBY



F. RIBY



0,000=350.500m n.m., BpV
kótováno v milimetrech

AUTOR	PROFESOR	TRÍDA	SK. ROK	SPŠ STAVEBNÍ
FILIP PŘIBYL	ING.ARCH. M. BAHNÍKOVÁ	3.B	2021/2022	JOSEFA GOČÁRA-PRAHA 4
CATERINGOVÉ ZÁZEMÍ ZÁMECKÉHO AREÁLU LIBECHOV				DATUM: 26.2. 2022
ALTÁN - PŮDORYS				MĚŘÍTKO: 1:50
				ČÍSLO VÝKRESU: 1.02

POHLED - ALTÁN



ALTÁN (PERSPEKTIVA)



F. RIBY