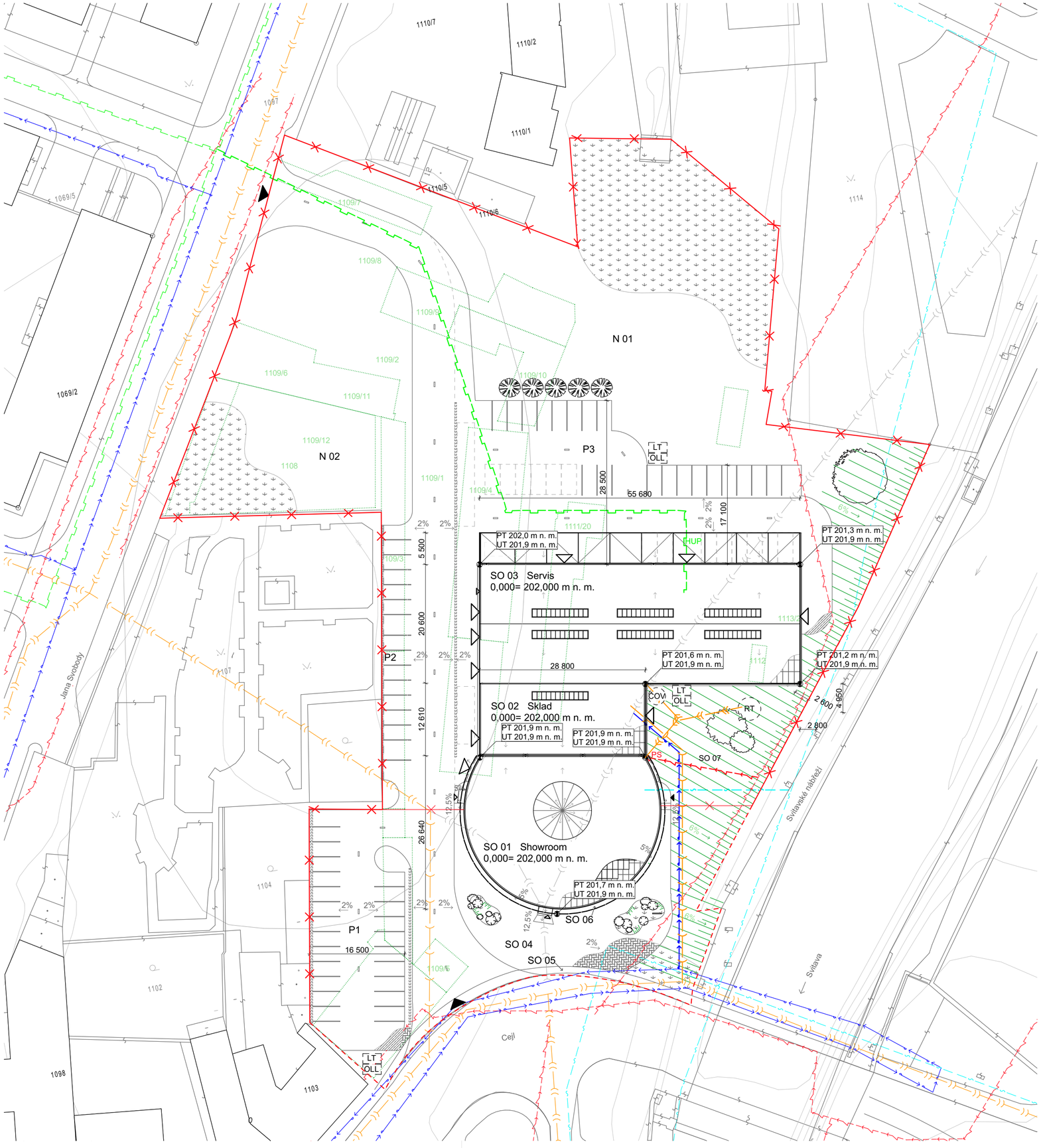

VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU

Legenda
Stávající inženýrské sítě

- Vedení kanalizace
- Vedení vodovodu
- Vedení elektřiny
- Vedení nízkotlakého plynu
- Sdělovací vedení
- Přeložené vedení kanalizace

Nově navrhované inženýrské sítě

- Přípojka vedení kanalizace
- Vedení dešťové kanalizace
- Přípojka vedení vodovodu
- Přípojka vedení elektřiny
- Přípojka vedení nízkotlakého plynu
- Přípojka vedení sdělovacího vedení
- PS Pojistková skříň

Při souběhu a křížení s ostatními sítěmi je potřeba dodržet vzdálenost podle ČSN 736005 před započetím zamních prací provést přesné vytyčení stávajících sítí

Specifikováno

PO 01	Přípojka vedení kanalizace
PO 02	Vedení dešťové kanalizace
PO 03	Přípojka vedení vodovodu
PO 04	Přípojka vedení elektřiny
PO 05	Přípojka vedení nízkotlakého plynu
PO 06	Přípojka vedení sdělovacího vedení

Legenda Situace
Katastrální mapa

- Stávající stavby
- Hranice pozemků

Navrhovaný areál

- Hranice řešeného území

S- JTSK, Bpv.

Navržené objekty

- SO 01 Showroom
- SO 02 Sklad
- SO 03 Servis

Odstraněné stavební objekty dle katastrální mapy

1108, 1109/1, 1109/2, 1109/3, 1109/4, 1109/6, 1109/7, 1109/8, 1109/9, 1109/10, 1109/12, 1111/25, 1112, 1113/1, 1113/2

Stanovení nadmořské výšky 1. nadzemního podlaží u budov (0,000) a výšky upraveného terénu:
SO 01 0,000= 202,000 m n. m.

Navrhované komunikace a zpevněné plochy, napojení na technickou infrastrukturu

Parkovací místa

P1	11x PM	20 Zákaznící 5 Zaměstnanci
P2	13x PM	10 Zákaznící 5 Předváděcí vozy 6 Zaměstnanci
P3	25x PM	4 Dílenské odstavné plochy 20 Nové vozy

Zpevněné plochy

SO 04 Zpevněná plocha před showroomem
SO 05 Napojení chodníku
SO 06 Žlab

Plochy vegetace

- SO 07 Terénní úpravy a ozelenění
- Navrhovaný strom
- Navrhované suchomilné rostliny

0,000= 202,000 m n. m., B.p.v.

Značení

- Únikový východ, vedlejší vstup
- Vjezd do objektu
- Vjezd na pozemek
- Oplocení pozemku
- Uzavíratelná část oplocení
- LT — Lapač tuků
- OLL — Odlučování lehkých kapalin AS
- ČOV — Čistička odpadních vod
- RT — Retenční nádrž
- Fotovoltaické panely
- Střešní izolační panely Kingspan

Plocha pozemku	11 000	m²
Plochy k pronajmutí N 01, N 02	3 940	m²
Zastavěná plocha komunikace (PM)	4 040	m²
Zastavěná plocha (chodníky)	580	m²

Poznámky

Před zahájením stavebních prací budou geodeticky vytyčeny hranice pozemku, vedení všech stávajících, navrhovaných sítí v lokalitě.
Při souběhu nebo křížení inženýrských sítí je nutno dodržet ČSN 73 6005 prostorové uspořádání sítí tech. vybavení.
Veškeré zpevněné plochy budou vyspádovány od objektu.

N

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE C

FAKULTA STAVEBNÍ
ústav architektury

Autor práce:	Eva Nováková
Vedoucí práce:	Ing. Dagmar Donatáková
	Ing. arch. Yvona Geržová, Ph.D.
Název práce:	Autocentrum Volkswagen group Brno – Zábrdovice
Datum:	1.2.2018
Název výkresu:	Koordinační situační výkres
měřítko:	1:500
číslo výkr:	C–02