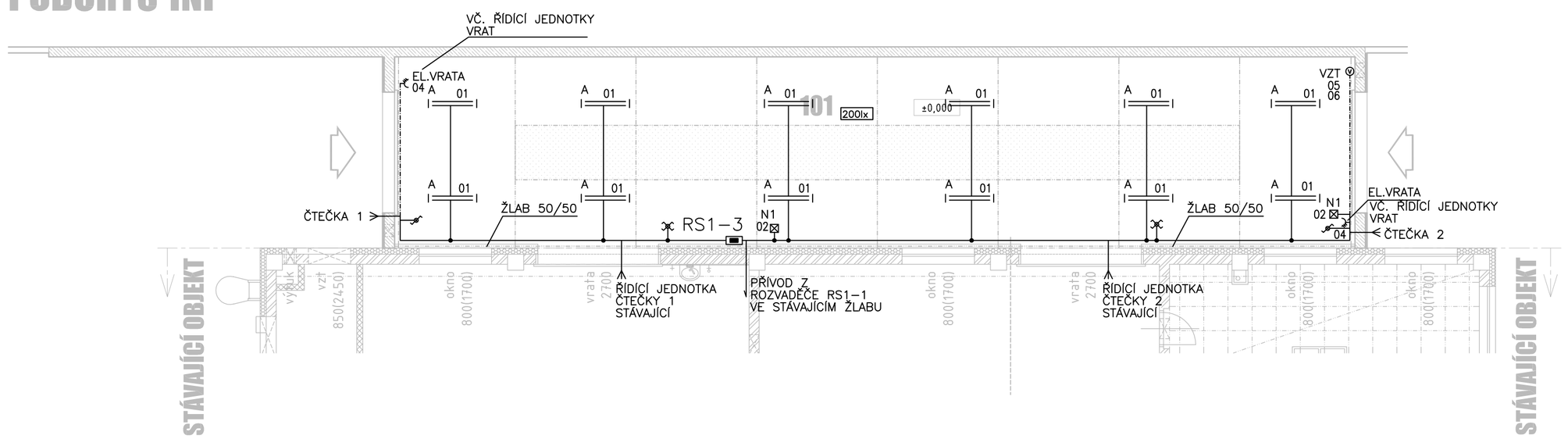
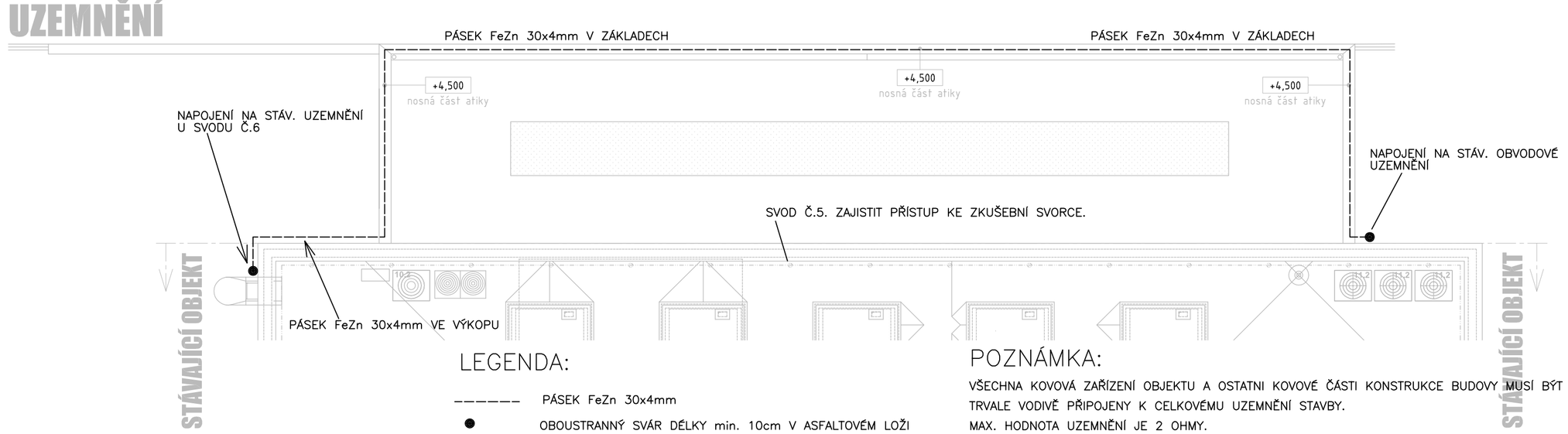
PŮDORYS 1NP, UZEMNĚNÍ M 1:100

PŮDORYS 1NP



UZEMNĚNÍ



LEGENDA:

- PÁSEK FeZn 30x4mm
- OBOUSTRANNÝ SVÁR DÉLKY min. 10cm V ASFALTOVÉM LOŽI

POZNÁMKA:

VŠECHNA KOVOVÁ ZAŘÍZENÍ OBJEKTU A OSTATNI KOVOVÉ ČÁSTI KONSTRUKCE BUDOVY MUSÍ BÝT TRVALE VODIVĚ PŘIPOJENY K CELKOVÉMU UZEMNĚNÍ STAVBY.
MAX. HODNOTA UZEMNĚNÍ JE 2 OHMY.
ZEMNÍCÍ SOUSTAVA SESTÁVÁ Z PÁSKU FEZN 30x4mm A STÁVAJÍCÍHO UZEMNĚNÍ.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

Č. M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP
101	SKLAD ZEMIN A PÍSKU	111	BETONOVÁ MAZANINA	OMÍTKA	TRAPÉZOVÝ PLECH

LEGENDA:

- RS1–3 NOVÝ ROZVADĚČ SKLADU
- SVĚTELNÝ OBVOD CYKY –1,5mm²
- ZÁSUVKOVÝ OBVOD 230V CYKY 3Cx2,5mm²
- OBVOD 400V CYKY
- KABELOVÁ TRASA

VNĚJŠÍ VLIVY: AB4, AB5
KABELY ULOŽENY ČÁSTEČNĚ V TRUBKÁCH NEBO VE ŽLABECH.

200lx HODNOTA OSVĚTLENÍ

SOUSTAVA : 3PEN stř. 50Hz 400/230V TN–C před RH03
: 3NPE stř. 50Hz 400/230V TN–S za RH03
MÍSTO ROZDĚLENÍ PEN VODIČE V INSTALACI: ROZVADĚČ RH03
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: ST. NORMÁLNÍ–AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE
ST. DOPLŇKOVÁ–PROUDOVÝM CHRÁNIČ A DOPL. POSPOJ.

POZNÁMKY:

STÁVAJÍCÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA ČTEČKY V HALE BUDE PROPOJENA S NOVÁ ČTEČKU
PŘED NOVÝM VRATY KABELEM UTP CAT5E (PŘÍP. NOVÁ ČTEČKA
NAPOJENÁ NA STÁVAJÍCÍ KABEL REZERVU)
STÁVAJÍCÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA ČTEČKY BUDE PROPOJENA S ŘÍDÍCÍ JEDNOTKOU VRAT
SPÍNAČ PRO VYPNUTÍ VYSOKOZDVIŽNÉHO SVÍTIDLA "L" NA FASÁDĚ BUDE DEMONTOVÁN.

LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

- KABELOVÝ VÝVOD REZERVA 3m
- SPÍNAČ ŘAZ.6 10A 250V IP44 NA POVRCH
- SPÍNAČ ŘAZ.7 10A 250V IP44 NA POVRCH
- ZÁSUVKA 400V 16A IP44 BÍLÁ
- KRABICOVÁ ROZVODKA ⌀68mm, ROZVODKA NA POVRCH IP44
- KRABICOVÁ ROZVODKA ⌀125mm
- STOUPACÍ VEDENÍ
- ZAŘÍZENÍ VZT

LEGENDA SVÍTIDEL:

- A — ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO PŘISAZENÉ 2x38W IP65, BÍLÉ LAKOVANÝ DOLŮJŠÍ REFLEKTOR VE SVÍTIDLE POLYKARBONÁTOVÝ ČIRÝ KRYT, EP 2 x L36/3
- N1 ⊠ ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO PŘISAZENÉ 1x8W IP65 s piktogramu S NOUZOVÝM ZDROJEM

±0,000 = 275,800 m n. m. B.p.v.

generální projektant
Group 99 s.r.o.
Tomešova 10a
602 00 Brno

projektant části
Ateliér 99
Purkyňova 99
612 00 Brno
info@atelier99.cz

architekt	Ateliér 99	vypracoval	Ing. Luboš Novák
HIP	Ing. Josef Pirochta	kreslil	Ing. Luboš Novák
kontroloval	Ing. Luboš Novák	zodp. projektant	Ing. Jan Zářecký
stavebník	Centrum dopravního výzkumu, Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno – Líšeň		
místo stavby	Líšeňská 2990/33b, 636 00 Brno – Líšeň		

název stavby: **DOPRAVNÍ VaV CENTRUM**
PŘÍSTAVBA K LABORATOŘÍM STAVEBNÍCH HMOT, LGZP A HADN

objekt: **SO 03A1 - SKLAD ZEMIN A PÍSKU, SO 03A2 - OPLOCENÍ**

část: **D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - SILNOPROUD**

název dokumentu: **PŮDORYS 1NP, UZEMNĚNÍ**

dokument	14–10
datum	07/2014
formát	3xA4
stupeň	DPS
revize	00
měřítko	1:100
číslo přílohy	101