

VNITROBLOCK - ZAHRÁDKA

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ ŘÍZENÍ

TECHNICKÁ ZPRÁVA - plot

<u>D.D.PLOT</u>	<u>TECHNICKÁ ZPRÁVA</u>	
D.D.PLOT	TECHNICKÁ ZPRÁVA	2
1) ZÁKLADNÍ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA		3
2) ARCHITEKTONICKÉ, VÝTVARNÉ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ		3
3) DISPOZIČNÍ A PROVOZNÍ ŘEŠENÍ		3
4) BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY		3
5) KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ		3
6) VIBRACE		4
7) ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY		4

1) ZÁKLADNÍ ÚDAJE STAVBY A INVESTORA

Název stavby: Zahrada Vnitrobloc

Místo stavby: Tusarova 791/31, Tusarova 539/29
Parc.č.: 1046, 1047, 1048
Holešovice [730122]

Investor: Dudes & Barbies s.r.o.
IČO: 04625242
Tusarova 791/31, Holešovice (Praha 7), 170 00 Praha

Zodpovědný projektant: Ing. arch. František Bosák ČKA 05139

Projektová dokumentace řeší stavbu plotu pro pozemek na č. parc. 1048, 1047, ležících u ulice Tusarova.

2) ARCHITEKTONICKÉ, VÝTVARNÉ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ

Jedná se o rekonstrukci stávajícího plotu mezi zahranou mateřské školy a nově rozšířené zahrady pro hosty k objektu kavárny Vnitroblocu. Pozemek má pravidelný obdélníkový tvar o rozměrech cca 36,5m x 11,5 m. Na severní straně pozemků je navržen dřevěný laťový plot bez podezdívky. Budou použity původní betonové sloupy, které se repasují a 2 nové betonové sloupy. V plotě bude nová branka s průchozí šířkou 1100 mm a opatřena panikovým kováním. Branka bude ukotvena do dvou nových ocelových sloupů. Celková výška plotu je zachována z původního oplocení – 2300 mm.

3) DISPOZIČNÍ A PROVOZNÍ ŘEŠENÍ

Celková délka řešeného plotu je 36,6 m. Na parc.č.: 1047 plot zasahuje 3,0 m. Na parc.č. 1048 je plot dlouhý 33,6 m.

4) BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Vzhledem k povaze stavby nevznikají žádné požadavky na bezbariérové užívání stavby.

5) KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

a) Zemní práce

Samotné výkopové práce se doporučují provádět ručně. Veškerá vytěžená zemina zůstává na pozemcích, část zeminy bude použita na zpětné zásypy a zbytek zde bude rozprostřen.

b) Základy

Základy nových sloupů budou z betonu C20/25 XC2.

c) Vodorovná a svislá izolace a protiradonová izolace

Projekt neřeší.

d) Svislé konstrukce

Na betonové sloupy jsou kotveny nová plotová pole. Plotová pole jsou z dřevěných latí.

e) Vodorovné konstrukce

Vodorovná konstrukce plotových polí bude z dřevěných latí.

f) Úpravy povrchů

Dřevěné plotové latě budou opatřeny impregnačním nátěrem pro dřevo.

g) Klempířské výrobky

Projekt neřeší.

h) Zámečnické výrobky

Všechny zámečnické prvky budou buď žárem zinkovány nebo natřeny antikoročním nátěrem nebo práškově lakovány.

Branka bude osazena panikovým kováním.

i) Oplocení

Oplocení bude rekonstruované, vysoké 2,3 m. Bude se jednat o laťkový dřevěný plot bez podezdívky s betonovými sloupy a brankou.

-viz. D.1.3

6) VIBRACE

Výstavba plotu nebude zdrojem vibrací. V okolí nejsou stavby, které by vytvářely vibrace, proto nebylo navrženo žádné opatření.

7) ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY

Při práci budou používány ochranné pomůcky a budou dodržovány příslušné bezpečnostní předpisy pro práci na stavbách.

06/2023

vypracoval

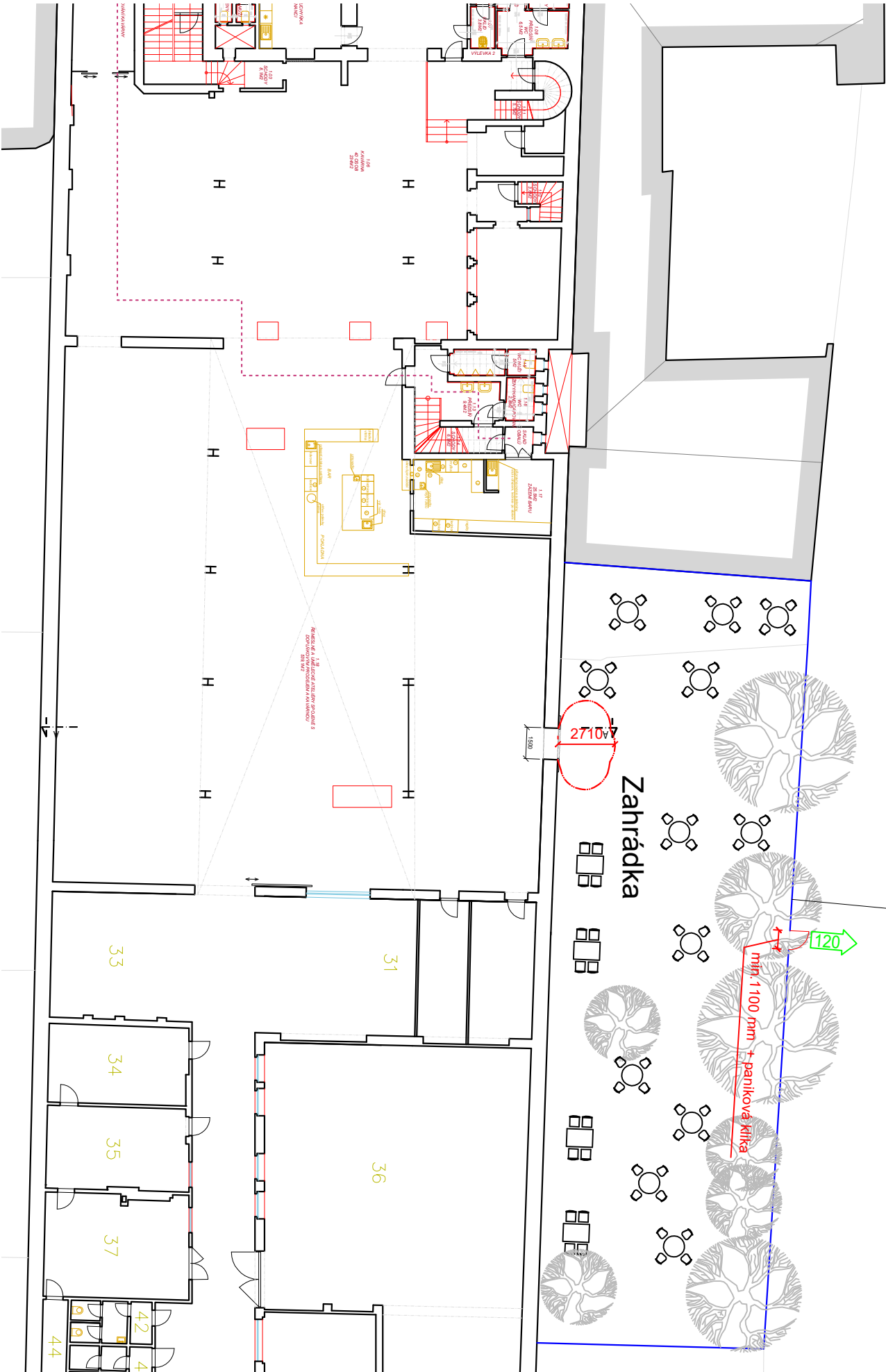
Ing. arch. Aneta Rudelová

rudelova@atelierhorizont.com

www.atelierhorizont.com

Nádvoří

Školka hřiště



LEGENDA PRŮ:

--- POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÝ PROSTOR

120 POČET OSOB UNIKAJÍCÍ NA VOLNÉ PROSTRANSTVÍ

ODPOV.PROJEKTANT	Ing. Zdeněk Hradecký	IQservis.cz, s.r.o.	
KONTROLOVAL	Ing. Filip Boreš	Živcová 990/22	
VYPRACOVAL	Ing. Lenka Hodingerová	153 00 Praha 5–Rodotín	
INVESTOR	Dudes & Borbíš s.r.o. Tusarova 791/31 170 00 Praha 7 – Holešovice	FORMÁT	2x44
		DATUM	03.03.2023
ZAKÁZKA:	Vnitroblok – zahrádka Tusarova 791/31, 170 00 Praha 7 – Holešovice par. č. 1046, 1047, 1048, k. ú. Holešovice [730122]	ČÍSLO ZAKÁZKY	2292
		ÚČEL, STUP.DOK.	DSP
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO PŘÍLOHY
VÝKRES:		Půdorys	1:250 2

Pouzdra na kliky únikových dveří

- ušetříte za komplexní kontrolní systém
- K zabezpečení únikových východů a oken

Pouzdra na kryty únikových dveří jsou umístěna tak, aby nebylo možné dveře otevřít. Klikla zůstane netknuta. V případě nebezpečí lze pouzdro jednoduše srazit a kliku stisknout. Pouzdro na kliky únikových dveří je vyrobeno z makrolonu. Lze ho snadno a bez způsobení úrazu urazit. Pouzdro zůstane nepoškozené a lze ho znovu použít, nové jsou potřeba pouze upevňovací prvky.

- Patentovaný upevňovací systém
- K použití i na protipožární dveře
- doporučován hasiči



Pouzdro na kliku únikových dveří typ K, pro zajištění kliky dveří

Pouzdro na kliku únikových dveří typ D2 a E, pro zajištění svislých klik

Verze	Kryt na únikové dveře typ D2, západka na normální rámy	Kryt na únikové dveře typ E, západka na úzké rámy	Kryt na únikové dveře typ K, na kliky
Vnější rozměry Š x H x V [mm]	80 x 72 x 361	65 x 90 x 330	215 x 100 x 99
Obsah	Pouzdro D2 - 2 zelené spodní destičky, 6 červených horních destiček, 1 piktogram	Pouzdro E - 2 zelené spodní destičky, 6 červených horních destiček, 1 piktogram	Pouzdro K - 2 upevňovací úhelníky, 3 koncové díly, 2 zelené a 6 červených horních destiček, 1 piktogram
Obj. č.	209-403-J2	209-404-J2	209-410-J2
Cena Kč / ks	1.950,-	2.150,-	2.450,-

Příslušenství	Obj. č.	Cena Kč / ks
Otvírač krytu únikových dveří	209-405-J2	760,-
Visací zámek vč. 2 klíčů, se stejnými klíči	209-406-J2	380,-
Visací zámek vč. 2 klíčů, každý klíč jiný	209-407-J2	390,-
Zámek bez cylindru	209-408-J2	1.650,-
Skříňkový zámek s profilovým cylindrem	209-409-J2	1.950,-
Lepicí sada pro pouzdra na kliky únikových dveří, speciální lepidlo na hliníkovou desku, vč. brusného papíru	209-413-J2	870,-

Hlídač dveří dle EN 179 příp. EN 1125

- ušetříte za komplexní kontrolní systém
- Cenově výhodné zabezpečení dveří a nouzových východů
- Jednoduchá montáž pod kliku dveří
- dodáváno vč. klíčů, baterek, piktogramů a upevňovacího materiálu
- Patentované zajištění únikových cest - otevření pomocí madla
- Ve stabilním kovovém krytu, barva zelená (RAL 6029)
- Optický a akustický signál proti zneužití
- k dodání také s předalarmem
- Alarm (95 db /m) při otevření

Předalarm



Jemným tlakem na červené tlačítko se spustí předalarm. Při uvolnění kliky se předalarm opět vypne.

Nouzové otevření



Při stlačení kliky dveří se hlídač dveří posune dolů a spustí se trvalý alarm, který je možné vypnout pouze klíčem.

Jednorázové uvolnění



Oprávněná osoba při otevírání dveří nepoužívá kliku, ale otevře dveře klíčem, čímž se nespustí alarm.

Trvalé uvolnění



Klíčkem k zařízení lze hlídač dveří permanentně deaktivovat posunutím hlídače dolů, dveře pak mohou být běžně používány.