

Název projektu	<b>MATEŘSKÁ ŠKOLA MYDLINKY</b> Praha 12 – Modřany	Generální projektant	<b>LOXIA a.s.</b> tel. 221 511 711, Perucká 26, 120 00 Praha 2
Stupeň projektu	<b>Dokumentace pro provedení stavby</b>	Investor	Městská část Praha 12

# LOXIA

## MATEŘSKÁ ŠKOLA MYDLINKY Praha 12 - Modřany

Dokumentace pro provedení stavby

### D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

#### SKLADBY KONSTRUKCÍ (stavební objekt O)

Profese / část PD	<b>Architektonicko-stavební řešení</b>	Zpracovatel (firma)	<b>LOXIA a.s.</b>
Obsah	<b>Skladby konstrukcí – objekt O</b>	Zkontroloval, kontroloval	<b>Ing. Jiří Kočí</b>
Číslo dokumentu	<b>MS51_D1.1_O_ASR_T07</b>	Dozoroval	<b>Ing. David Luňák</b>
Datum	<b>31.01.2021</b>	_____ 1 / 2	

Název projektu	<b>MATEŘSKÁ ŠKOLA MYDLINKY</b> Praha 12 – Modřany	Generální projektant	<b>LOXIA a.s.</b> tel. 221 511 711, Perucká 26, 120 00 Praha 2
Stupeň projektu	<b>Dokumentace pro provedení stavby</b>	Investor	Městská část Praha 12

## A. SKLADBY PODLAH – doplňkový objekt pro drobná zvířata

### A.1 Vnitřní podlahy na terénu

#### Skladba P1.01 (O) – podlaha chléva a skladu:

- |  |            |
|--|------------|
| ▪ nášlapná vrstva - dřevěné dubové špalky včetně lepidla (pískový zasyp)   | 80 mm      |
| ▪ betonová mazanina  | 45 mm      |
| ▪ separační vrstva – geotextilie (300g/m <sup>2</sup> )  |            |
| ▪ hydroizolační souvrství z modifikovaných živичných pásů typu SBS (s pružnou vložkou, např. z polyesteru min. 200g/m <sup>2</sup> ) s tloušťkou min. 4 mm | 2 x 4 mm   |
| ▪ železobetonová základová deska (C20/25, deska vyztužena kari sítí)<br>- viz část S – statické řešení   | 150 mm     |
| ▪ štěrkopískový podsyp (100 mm frakce 0/63 + 50 mm frakce 0/32)  | 150 mm     |
| ▪ stávající rostlý terén (parametry dle požadavků PD části S – statické řešení)  |            |
| ▪ tloušťka konstrukce podlahy celkem   | cca 450 mm |

## B. SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ – doplňkový objekt pro drobná zvířata

### B.1 Střešní plášť

#### Skladba ST.01 (O) – střešní plášť:

- |   |       |
|---|-------|
| ▪ plechová krytina                                  |       |
| ▪ strukt. rohož + pojistná hydroizolace             | 22 mm |
| ▪ QSB desky, případně dřevěný prkenný záklop        | 25 mm |
| ▪ konstrukce střechy – viz část S – statické řešení |       |

## C. SKLADBY STĚN – doplňkový objekt pro drobná zvířata

### C.1 Obvodové stěny

#### Skladba konstrukce obvodových stěn k zemině 1.NP:

- |  |               |
|--|---------------|
| ▪ interiér – vápenocementová omítka (povrchová úprava: malba)                | 15 mm         |
| ▪ cihelné tvárnice   | 300 mm        |
| ○ stěrka s armovací tkaninou + tenkovrstvá silikonová omítka, zrnitost K 1,5 | cca 5 - 10 mm |
| ▪ tloušťka konstrukce celkem   | cca 320 mm    |

### C.2 Vnitřní stěny

#### Skladba – příčky stěna

- |  |        |
|--|--------|
| ▪ jednovrstvá vápenocementová omítka (povrchová úprava: malba) | 15 mm  |
| ▪ příčkové tvárnice  | 120 mm |
| ▪ jednovrstvá vápenocementová omítka (povrchová úprava: malba) | 15 mm  |
| ▪ Tloušťka konstrukce celkem                                   | 150 mm |

Profese / část PD	<b>Architektonicko-stavební řešení</b>	Zpracovatel (firma)	<b>LOXIA a.s.</b>
Obsah	<b>Skladby konstrukcí – objekt O</b>	Zkontroloval, kontroloval	<b>Ing. Jiří Kočí</b>
Číslo dokumentu	<b>MS51_D1.1_O_ASR_T07</b>	Dozoroval	<b>Ing. David Luňák</b>
Datum	<b>31.01.2021</b>		