



akce:

STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZATEPLENÍ OBÁLKY

investor:

Silnice LK a.s.

místo stavby:

Československé armády 4805/24, Rýnovice, 46605 Jablonec nad Nisou

katastrální území:

p.p.č. 524/15

č. zakázky:

k.ú. Sosnová u České Lípy

stupeň:

813/2025

dokumentace pro stavební povolení

STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZATEPLENÍ OBÁLKY

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
zpracovaná dle přílohy č.1 k vyhlášce č.131/2024 Sb.

D.1.1.1.2 SKLADBY KONSTRUKCÍ

vypracoval
Vítek Dočekal

kontroloval
Ing. Jaromír Matějčíček



Navrhnuté finální povrchy (např. keramická dlažba, dřevěná podlaha atd.) upravit dle projektové dokumentace interiérů od architektů stavby.

Jednotlivé nášlapné povrchy budou předmětem vzorkování. Před samotným výběrem nutné projednat s architektem stavby, v dostatečném předstihu pro případný zásah do konstrukce vlastní podlahy (stropu)

Tyto navržené skladby slouží jako stavební příprava pro finální návrh nášlapů architektů stavby.

SKLADBY SVISLÝCH OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍ**SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY tl. 390 mm - OS1**

2	mm	tenkovrstvá vnější omítka
5	mm	armovací tmel + sklotextilní síťovina
140	mm	tepelná izolace minerální vata součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK pevnost v tahu kolmo k rovině 10kPa podélná orientace vláken
250	mm	smíšené stávající zdivo
25	mm	vnitřní jádrová omítka
5	mm	armovací tmel (2x) + sklotextilní síťovina
2	mm	štuk + malba

SKLADBA SOKLU ZÁKLADOVÉHO PASU

3	mm	kamenná stěrka
5	mm	fasádní lepidlo (2x) s výztužnou sítí penetrace podkladu
140	mm	extrudovaný polystyren základový pas

SKLADBY STŘEŠNÍCH KONSTRUKCÍ

SKLADBA STŘECHY – STR01

1,5	mm	PVC střešní fólie
3	mm	separační, podkladní fólie, geotextílie 300 g/m ²
100	mm	střešní polystyren EPS tl. 100 mm
100	mm	střešní tepelná izolace, spádové klíny, tl. 50-100 mm
4,4	mm	pojistná hydroizolační vrstva (parotěsná vrstva modifikovaný asfaltový pás se vsypem)
2	mm	asfaltová penetrace podkladu

SKLADBA STŘECHY – STR02

1,5	mm	PVC střešní fólie
2	mm	podkladní separační fólie, geotextílie 300 g/m ²
200	mm	střešní polystyren EPS tl. 100 mm, 2x
4,4	mm	pojistná hydroizolační vrstva (parotěsná vrstva modifikovaný asfaltový pás se vsypem)
2	mm	asfaltová penetrace podkladu



SKLADBY ZPEVNĚNÝCH PLOCH

OKAPOVÝ CHODNÍK

50	mm	DL	betonová dlaždice tl. 50 mm, rozměr 500/500/50
200	mm	B	betonový polštář, BETON C 16/20
150	mm	ŠD	štěrkové lože, frakce 16-32 mm