

Půdorys 1.NP - Navržený stav

Klempířské výrobky

(K1) – (K9) Pro okenní výplně budou provedeny nové venkovní parapety rozměrově odpovídající stavu pláště objektu po zateplení

Výrobky

(Z2) – (Z4) Hliníkové zábradlí s bezpečnostním lepeným sklem, mléčné

(ZA1) – (ZK6) Bezrámový posuvný systém zasklení lodžii

(K20) – (K23) Odvodnění stříšky

Zateplení

(1) Zateplení pomocí **EPS Grey**, tl. 160 mm [$\lambda_d = 0,031 \text{ W-m-1-K-1}$]
Plochy silikátové omítky pastovité konzistence, zr. 2,0 mm

(8) Zeteplení lůžek parapetů s použitím **XPS** tl. 20-30 mm [$\lambda_d = 0,035 \text{ W-m-1-K-1}$]

(9) Zateplení ostění, nádraží pomocí **minerální vaty**, tl. 20-30 mm $\geq 1.NP$ [$\lambda_d = 0,051 \text{ W-m-1-K-1}$] - PKC

(11) Zateplení pomocí **minerální vaty**, tl. 160 mm [$\lambda_d = 0,035 \text{ W-m-1-K-1}$]
Plochy silikátové omítky pastovité konzistence, zr. 2,0 mm

(14) Zateplení pomocí **minerální vaty**, tl. 50 mm [$\lambda_d = 0,035 \text{ W-m-1-K-1}$]
Plochy střednězrné mozaikové omítky, zr. 2,0 mm

(16) Zateplení stropu 1.PP **minerální vatou**, tl. 120 mm [$\lambda_d = 0,035 \text{ W-m-1-K-1}$]
Povrchová úprava stěrková omítky, tl. 1,5 mm

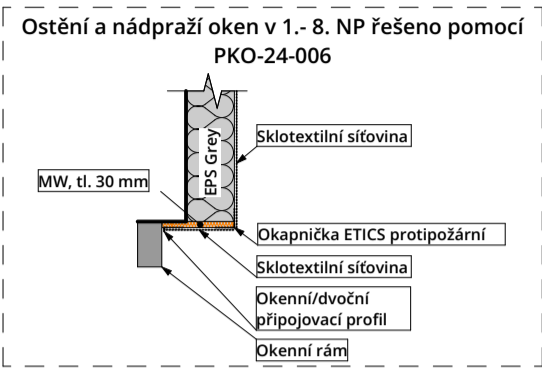
(17) Zateplení stávající lodžie:
Spodní strana s použitím **minerální vaty**, tl. 50 mm
Čelo s použitím **XPS**, tl. 100 - 160 mm (na čelo nosné desky bude kotven L profil)
Horní strana s použitím izolace **XPS** deska, tl. 30 mm - do šířky 500 mm od fasády

Legenda materiálů

- Tepelná izolace **EPS Grey**
- Tepelná izolace **Fasádní minerální vata**
- Keramická dlažba
- Stávající zateplení fasády sousedního objektu - fásáda/foukaná izolace střešky

Prvky rekonstrukcí

- Stávající konstrukce
- Nové konstrukce



Skladby - Nový stav

- S2

Nášlapná

Nosná

Tepelně izolační

Kotevní

Tepelně izolační

Ztužující/ Podkladní

Povrchová úprava

Nášlapná
(alternativně PVC tl. 3 mm + podkladní stěrka, tl. 7 mm)
Železobetonový panelový strop
Tepelná izolace
Jednosložková lepicí hmota na bázi cementu
Deska/lamela z minerální vlny + hmoždinky
Jednosložková lepicí hmota na bázi cementu
+ výztužná tkanina
Sádrová stěrka

10 mm
200 mm
30-60 mm
5 mm
120 mm
5 mm
3 mm
- S5

Povrchová úprava

Nosná

Penetrační

Kotevní

Tepelně izolační

Ztužující/ Podkladní

Penetrační

Pohledová

Vnitřní omítky
Sendvičový panel
ŽB 150 mm + Polysyren 80 mm + ŽB 70 mm
Penetrační nátěr
Paropustná lepicí hmota na bázi cementu
+ talířové hmoždinky
EPS Grey/Minerální vata
Paropustná lepicí hmota na bázi cementu
+ výztužná tkanina
Penetrační nátěr
Silikátová omítky pastovitě konzistence, zr. 2,0 mm

5 m
300 mm
- mm
10 mm
160 mm
5 mm
- mm
2,0 mm
- S8

Nášlapná

Kotvící

Hydroizolační

Hydroizolační

Penetrační

Spádová

Tepelně izolační

Nosná

Penetrační

Kotevní

Tepelně izolační

Ztužující/ Podkladní

Penetrační

Pohledová

Nášlapná
Lepidlo flexibilní na bázi cementu
Hydroizolační stěrka
Hydroizolační stěrka + příslušenství, jako je hydroizolační páska a okapnice
Penetrační nátěr
Pásek XPS tl. 30 mm, překryto min. tl. 15 mm mrazuvzdornou spádovou vrstvou
Penetrační nátěr
Železobetonová deska
Penetrační nátěr
Paropustná lepicí hmota na bázi cementu
Deska/lamela z minerální vlny
Paropustná lepicí hmota na bázi cementu
+ výztužná tkanina
Penetrační nátěr
Silikátová omítky pastovitě konzistence, zr. 2,0 mm

10 mm
5 mm
1 mm
1 mm
- mm
min. 45 mm
- mm
200 mm
- mm
10 mm
50 mm
5 mm
- mm
2,0 mm

Tabulka místností 1.NP		
Č.	Název místnosti	Plocha [m²]
1.01	Zádveří	6,59
1.02	Hlavní chodba a schodiště	23,13
1.03	Vedlejší chodba	14,65
1.04	Výtah	2,25
1.05	Vstup do napojovacího uzlu	2,08
1.06	Chodba se šatnou	13,39
1.07	Pokoj	19,04
1.08	Pokoj	12,32
1.09	Pokoj	17,02
1.10	Kuchyně	10,78
1.11	WC	0,74
1.12	Koupelna	3,42
1.13	Chodba	9,22
1.14	Šatna	3,70
1.15	Pokoj	13,58
1.16	Pokoj	16,81
1.17	Pokoj	21,14
1.18	Kuchyně	9,59
1.19	WC	0,94
1.20	Koupelna	3,27
1.21	Chodba	7,08
1.22	Koupelna	2,52
1.23	WC	0,83
1.24	Kuchyně	12,00
1.25	Pokoj	11,70
1.26	Pokoj	18,49
1.27	Šatna	10,57
		266,83 m²

Stupeň dokumentace DSP
Zákon č. 283/2021 Sb.
Autor stavby Ing. arch. Michal Čapek
Autorizovaný inženýr Ing. arch. Michal Čapek
Hlavní inženýr projektu Ing. arch. Michal Čapek
Projektant Ing. Vojtěch Škorváněk



Název stavby	Revitalizace bytového domu, Nákupní 464/22, Havířov - Šumbark	Číslo zakázky	Úroveň 0,000
Investor	Společenství vlastníků Nákupní 464, Havířov, Šumbark, Hornosušská 1041/2, Prostřední Suchá, 735 64 Havířov	2606	277 m n.m.
Místo stavby	parc. č. 2105/193, 2105/201, 2105/192, 2105/191, 2105/186, 2105/195, 2105/194, 2105/196, 2105/198; Katastrální území Šumbark [637734]	Výškový systém	B.p.v.
Stavební objekt	SO 01	Souřadnicový systém	JTSK
Část dokumentace		Formát	š. 650x v. 420
Název výkresu	Půdorys 1.NP - Navržený stav	Datum	Duben / 2026
		Měřítko	Číslo výkresu
		1:60	D.1.1.3.2