Půdorys 2.NP - 8.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) – (ZA6) Bezrámový posuvný systém zasklení lodžií

(K20) – (K23) Odvodnění střížky

Zateplení

(1) Zateplení pomocí **EPS Grey, tl. 160 mm [λ_d = 0,031 W·m-1·K-1]**
Plochy silikátové omítka pastovité konzistence, zr. 2,0 mm

(8) Zateplení lůžek parapetů s použitím **XPS tl. 20-30 mm [λ_d = 0,035 W·m-1·K-1]**

(9) Zateplení ostění, nádpraží pomocí **minerální vaty, tl. 20-30 mm ≥1.NP [λ_d = 0,051 W·m-1·K-1] - PKC**

(11) Zateplení pomocí **minerální vaty, tl. 160 mm [λ_d = 0,035 W·m-1·K-1]**
Plochy silikátové omítka pastovité konzistence, zr. 2,0 mm

(14) Zateplení pomocí **minerální vaty, tl. 50 mm [λ_d = 0,035 W·m-1·K-1]**
Plochy střednězrnné mozaikové omítky, zr. 2,0 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**

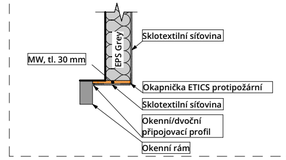
Legenda materiálů

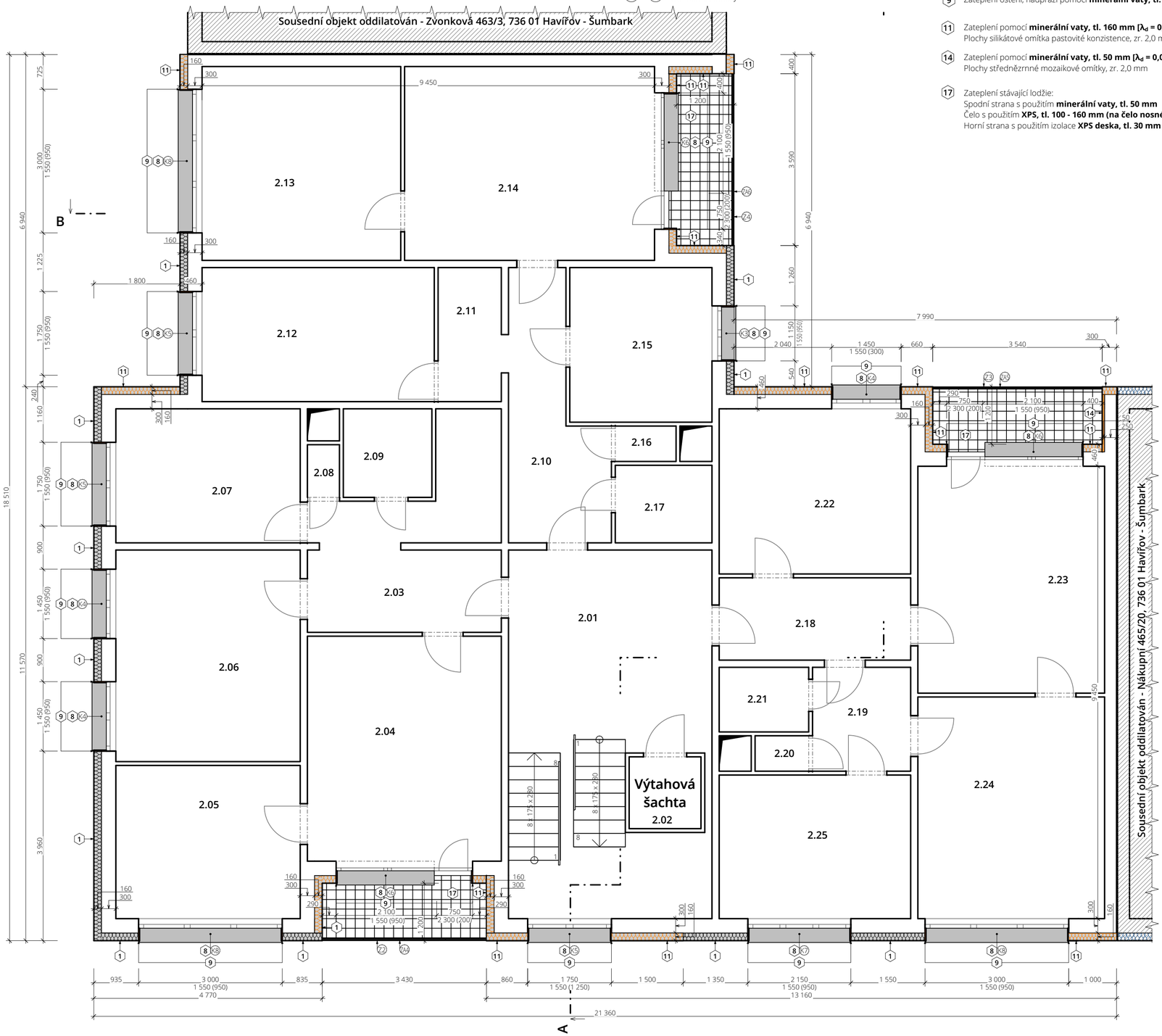
- Tepelná izolace **EPS Grey**
- Tepelná izolace **Fasádní minerální vata**
- Keramická dlažba
- Stávající zateplení fasády sousedního objektu - fásáda/foukaná izolace střechy

Prvky rekonstrukcí

- Stávající konstrukce
- Nové konstrukce

Ostění a nádpraží oken v 1.- 8. NP řešeno pomocí PKO-24-006





Tabulka místností 2.NP

Č.	Název místnosti	Plocha [m²]
2.01	Chodba a schodiště	29,97
2.02	Výtahová šachta	2,25
2.03	Chodba se šatnou	13,39
2.04	Obývací pokoj	19,04
2.05	Obývací pokoj	12,32
2.06	Obývací pokoj	17,02
2.07	Kuchyně	10,78
2.08	WC	0,74
2.09	Koupelna	3,42
2.10	Chodba	9,22
2.11	Šatna	3,70
2.12	Pokoj	13,58
2.13	Pokoj	16,81
2.14	Pokoj	21,14
2.15	Kuchyně	9,59
2.16	WC	0,94
2.17	Koupelna	3,27
2.18	Chodba	6,88
2.19	Chodba	4,45
2.20	WC	0,83
2.21	Koupelna	2,52
2.22	Pokoj	13,80
2.23	Pokoj	18,49
2.24	Pokoj	18,06
2.25	Kuchyně	12,00
		264,19 m²

Skladby - Nový stav

Podlaha nad 1.NP

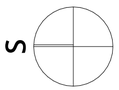
S2	Nášlapná	Keramická dlažba (alternativně PVC tl. 3 mm + podkladní stěrka, tl. 7 mm	10 mm
	Nosná	Železobetonový panelový strop	200 mm
	Tepelně izolační	Tepelná izolace	30-60 mm
	Kotevní	**Jednosložková lepicí hmota na bázi cementu**	**5 mm**
	Tepelně izolační	**Deska/lamela z minerální vlny + hmoždinky**	**120 mm**
	Ztužující/ Podkladní	**Jednosložková lepicí hmota na bázi cementu + výztužná tkanina**	**5 mm**
	Povrchová úprava	**Sádrová stěrka**	**3 mm**

Obvodová stěna - 1.NP-8.NP, tl. 300 mm - EPS Grey

S5	Povrchová úprava	Vnitřní omítka	5 m
	Nosná	Sendvičový panel ŽB 150 mm + Polysyren 80 mm + ŽB 70 mm	300 mm
	Penetrační	**Penetrační nátěr**	**- mm**
	Kotevní	**Paropustná lepicí hmota na bázi cementu + talířové hmoždinky**	**10 mm**
	Tepelně izolační	**EPS Grey/Minerální vata**	**160 mm**
	Ztužující/ Podkladní	**Paropustná lepicí hmota na bázi cementu + výztužná tkanina**	**5 mm**
	Penetrační	**Penetrační nátěr**	**- mm**
	Pohledová	**Silikátová omítka pastovité konzistence, zr. 2,0 mm**	**2,0 mm**

Lodžie

S8	**Nášlapná**	**Dlažba keramická do venkovního prostředí**	**10 mm**
	Kotvící	**Lepidlo flexibilní na bázi cementu**	**5 mm**
	Hydroizolační	**Hydroizolační stěrka**	**1 mm**
	Hydroizolační	**Hydroizolační stěrka + příslušenství, jako je hydroizolační páska a okapnice**	**1 mm**
	Penetrační	**Penetrační nátěr**	**- mm**
	Spádová	**Pásek XPS tl. 30 mm, překryto min. tl. 15 mm mrazuvzdornou spádovou vrstvou**	**min. 45 mm**
	Tepelně izolační	**Penetrační nátěr**	**- mm**
	Nosná	Železobetonoví deska	200 mm
	Penetrační	**Penetrační nátěr**	**- mm**
	Kotevní	**Paropustná lepicí hmota na bázi cementu**	**10 mm**
	Tepelně izolační	**Deska/lamela z minerální vlny**	**50 mm**
	Ztužující/ Podkladní	**Paropustná lepicí hmota na bázi cementu + výztužná tkanina**	**5 mm**
	Penetrační	**Penetrační nátěr**	**- mm**
	Pohledová	**Silikátová omítka pastovité konzistence, zr. 2,0 mm**	**2,0 mm**



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 Škorvánek

Autorizace

effect green
www.effectgreen.cz

Název stavby	**Revitalizace bytového domu, Nákupní 464/22, Havířov - Šumbark**	Číslo zakázky **2606**	Úroveň 0,000 **277 m n.m.**
Investor	Společenství vlastníků Nákupní 464, Havířov, Šumbark, Hornosušská 1041/2, Prostřední Suchá, 735 64 Havířov	Výškový systém	B.p.v.
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]	Souřadnicový systém	JTSK
Stavební objekt	SO 01	Formát	š.650x v.420
Část dokumentace	**Stavební objekt**	Datum **Duben / 2026**	
Název výkresu	**Půdorys 2.NP - 8.NP - Navržený stav**	Měřítko **1:60**	Číslo výkresu **D.1.1.3.3**