

VÝPIS POVRCHOVÝCH ÚPRAV

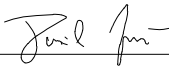
ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÉ RIEŠENIE

0,000 = 628,000 m.n.m
Projektová dokumentácia slúži výlučne pre získanie stavebného povolenia

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

Projekt pre stavebné povolenie

autor: KubisArchitekti s. r. o. / Ing. arch. Daniel Kubiš, Ing. Martin Plošický
vypracoval: Ing. arch. Daniel Kubiš, Ing. Martin Plošický, Denis Kaufman
zod. projektant: Ing. arch. Daniel Kubiš



výpis povrchových úprav

formát:	mierka:	dátum:	stavebný objekt:	číslo:
13xA4		04.2023		

Autor má vyhradené právo udeľovať súhlas na každé použitie diela, na ochranu pred zásahom do diela, na autorskú korektúru diela (dozor autora nad zhotovením) a iné práva podľa autorského zákona. Zodpovedná osoba, ktorá narába s obsahom tohto dokumentu je povinná naštudovať si jeho obsah a v prípade nejasností musí tieto zistenia neodkladne oznámiť autorovi a v ďalšom postupe sa riadiť jeho pokynmi. V prípade, že tak neurobí, berie plnú zodpovednosť za škody spôsobené neporozumením alebo zlým výkladom obsahu tohto dokumentu.

Tento dokument je majetkom projektanta, nesmie byť použitý pre výstavbu, reprodukován, upravený alebo napodobňovaný bez súhlasu autora.

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

St/01A_OBVODOVÁ STENA ŽB_DREVENÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- SDK doska	12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50	50 mm
- železobetónová stena	250 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	200 mm
vložená medzi drevené hranoly 40x40mm na oceľových L profilov	
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm

St/01B_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- SDK doska	12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50	50 mm
- železobetónová stena	250 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$, vložená medzi oceľové L profily	200 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

St/02A_OBVODOVÁ STENA ŽB_DREVENÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- SDK doska	12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50	50 mm
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	200 mm
vložená medzi drevené hranoly 40x40mm na oceľových L profilov	
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm

St/02B_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- SDK doska	12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50	50 mm
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$, vložená medzi oceľové L profily	200 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

St/03A_ZÁSTENA

- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- oceľová konštrukcia/ alt. drevená konštrukcia	200 mm
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 50 x 50 mm	50 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 50 x 50 mm	50 mm
- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm

St/03B_ZÁSTENA

- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 50 x 50 mm	50 mm
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 50 x 50 mm	50 mm
- oceľová konštrukcia/ alt. drevená konštrukcia	200 mm
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 50 x 50 mm	50 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 50 x 50 mm	50 mm
- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm

St/03C_ZÁSTENA

- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- oceľová konštrukcia	200 mm
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

St/04_NOSNÁ STENA ŽB_INT.

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- spojovací most/prednástreš	
- železobetónová stena	200 mm/ 250 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50	50 mm
- SDK doska	12,5 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

St/05_NOSNÁ STENA ŽB

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- spojovací most/prednástreš	
- železobetónová stena	200 mm/ 250 mm
- spojovací most/prednástreš	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

St/06_PRIEČKA

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- SDK doska	12,5 mm
- SDK doska	12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 75, vyplnené akustickou izoláciou	75 mm
- SDK doska	12,5 mm
- SDK doska	12,5 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

St/07_OBVODOVÁ STENA ŽB_DREVENÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- spojovací most/prednástreš	
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	200 mm
- vložená medzi drevené hranoly 40x40mm na oceľových L profilov	
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm

St/08_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- spojovací most/prednástreš	
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$, vložená medzi oceľové L profily	200 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

St/09_NOSNÁ STENA ŽB

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- SDK doska	12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50	50 mm
- železobetónová stena	200mm/ 250 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50	50 mm
- SDK doska	12,5 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

St/10_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter
- penetračný náter
- sadrová jednovrstvová omietka 10 mm
- spojovací most/prednástreš
- železobetónová stena 250 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$, vložená medzi oceľové L profily 200 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt 30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt 30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004

St/11_OBVODOVÁ STENA ŽB_PODKROVIE

- 3 x vodou riediteľný náter
- penetračný náter
- SDK doska 12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 50 50 mm
- železobetónová stena 200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$ 200 mm
- lepená, mechanicky kotvená

St/12_PRIEČKA

- 3 x vodou riediteľný náter
- penetračný náter
- SDK doska 12,5 mm
- SDK doska 12,5 mm
- 2 x kovová podkonštrukcia R-CW 75, vyplnené akustickou izoláciou 2x75 mm
- SDK doska 12,5 mm
- SDK doska 12,5 mm
- penetračný náter
- 3 x vodou riediteľný náter

St/13_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD

- zemný násyp - zhutnený
- netkaná geotextília 5 mm
- nopová fólia 8 mm
- tepelná izolácia na báze XPS, $\lambda=0,033 \text{ W/(m.K)}$ 100 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode 4 mm
- penetračný náter
- železobetónová stena 250 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$, vložená medzi oceľové L profily 200 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt 30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt 30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

St/14_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD

- zemný násyp - zhutnený	
- netkaná geotextília	5 mm
- nopová fólia	8 mm
- tepelná izolácia na báze XPS, $\lambda=0,033 \text{ W/(m.K)}$	100 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- železobetónová stena	250 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

St/15_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- spojovací most/prednástreš	
- železobetónová stena	250 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

St/16_OBVODOVÁ STENA ŽB_PLECHOVÝ OBKLAD_PODKROVIE

- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	100 mm
lepená, mechanicky kotvená	
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$, vložená medzi oceľové L profily	200 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

St/17_OBVODOVÁ STENA ŽB_DREVENÝ OBKLAD_PODKROVIE

- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	100 mm
lepená, mechanicky kotvená	
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	200 mm
vložená medzi drevené hranoly 40x40mm na oceľových L profilov	
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny rošt, drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- drevené laty 21 x 120 mm	21 mm

St/18_OBVODOVÁ STENA ŽB_PODKROVIE

- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	100 mm
lepená, mechanicky kotvená	
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	200 mm
vložená medzi drevené hranoly 40x40mm na oceľových L profilov	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

St/19_NOSNÁ STENA ŽB_PODKROVIE

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- spojovací most/prednástreč	50 mm
- železobetónová stena	200 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034 \text{ W/(m.K)}$	200 mm
lepená, mechanicky kotvená	

St/20_NOSNÁ STENA ŽB

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- spojovací most/prednástreč	
- železobetónová stena	200 mm
- lepiaca stierka, celoplošne	
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,040 \text{ W/(m.K)}$	80 mm

St/21_PRIEČKA

- 3 x vodou riediteľný náter	
- penetračný náter	
- SDK doska	12,5 mm
- SDK doska	12,5 mm
- kovová podkonštrukcia R-CW 100, vyplnené tepelnou izoláciou	100 mm
- SDK doska	12,5 mm
- SDK doska	12,5 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

St/22_OBVODOVÁ STENA ŽB_POD TERÉNOM

- zemný násyp - zhutnený	
- netkaná geotextília	5 mm
- nopová fólia	8 mm
- tepelná izolácia na báze XPS, $\lambda=0,033 \text{ W/(m.K)}$	100 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- železobetónová stena	250 mm
- spojovací most/prednástreč	
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

Pi/01_PODLAHA 1.NP

- keramická dlažba	10 mm
- cementové lepidlo	5 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	150 mm
- železobetónová stropná doska	200 mm
- prednástreš	2 mm
- vápennocementová omietka	8 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

Pi/02_PODLAHA 1.NP

- keramická dlažba	10 mm
- cementové lepidlo	5 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	150 mm
- železobetónová stropná doska	200 mm
- lepiaca stierka, celoplošne	
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda = 0,040 \text{ W/(m.K)}$	100 mm

Pi/03_PODLAHA 1.NP

- keramická dlažba	10 mm
- cementové lepidlo	5 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	150 mm
- železobetónová základová doska	600 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- roznášacia betónová doska	100 mm
- pôvodná zemina	

Pi/04_PODLAHA 2.NP nad EXT

- keramická dlažba	10 mm
- cementové lepidlo	5 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	60 mm
- železobetónová stropná doska	250 mm
- tepelná izolácia na báze PIR, $\lambda = 0,024 \text{ W/(m.K)}$, vložená medzi oceľové L profily	150 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

Pi/05_PODLAHA 2.-6.NP

- drevená podlaha	12 mm
- lepidlo na drevenú podlahu	
- samonivelizačná stierka	3 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	60 mm
- železobetónová stropná doska	250 mm
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

ALT: kovová podkonštrukcia +SDK doska 12,5 mm

Pi/06_PODLAHA 2.-6.NP

- keramická dlažba	10 mm
- cementové lepidlo	5 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	60 mm
- železobetónová stropná doska	250 mm
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

ALT: kovová podkonštrukcia +SDK doska 12,5 mm

Pi/07_PODLAHA VÝŤAHOVÁ ŠACHTA

- cementový poter	50 mm
- železobetónová základová doska	450 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- roznášacia betónová doska	100 mm
- pôvodná zemina	

Pi/08_PODLAHA 5.-6.NP

- tepelná izolácia na báze sklenej vlny, $\lambda = 0,033 \text{ W/(m.K)}$	300 mm
- železobetónová stropná doska	250 mm
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

ALT: kovová podkonštrukcia +SDK doska 12,5 mm

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

Pi/09_PODLAHA 01.PP

- keramická dlažba	10 mm
- cementové lepidlo	5 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	100 mm
- železobetónová základová doska	600 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- roznášacia betónová doska	100 mm
- pôvodná zemina	

Pi/10_PODLAHA 01.PP

- betónový poter	160 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	100 mm
- železobetónová základová doska	600 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- roznášacia betónová doska	100 mm
- pôvodná zemina	

Pi/11_PODLAHA 2.NP nad GARÁŽOU

- keramická dlažba	10 mm
- cementové lepidlo	5 mm
- anhydritový poter	45 mm
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- tepelná izolácia na báze EPS, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$	60 mm
- železobetónová stropná doska	250 mm
- lepiaca stierka, celoplošne	
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda = 0,040 \text{ W/(m.K)}$	100 mm

Pi/12_PODLAHA GARÁŽ

- epoxidový náter	
- betónový poter v spáde	max. 160 mm
- separačná geotextília	
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- separačná geotextília	
- tepelná izolácia na báze XPS, $\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$	50 mm
- železobetónová základová doska	600 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- roznášacia betónová doska	100 mm
- pôvodná zemina	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

Pe/01_PODLAHA 1.NP EXT. VJAZD

- betónový poter	110 mm
- separačná geotextília	
- polyetylénová fólia	0,2 mm
- separačná geotextília	
- tepelná izolácia na báze XPS, $\lambda=0,035$ W/(m.K)	100 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás, proti tlakovej vode	4 mm
- penetračný náter	
- železobetónová stropná doska	200 mm
- lepiaca stierka, celoplošne	
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,040$ W/(m.K)	100 mm

Pe/02 - TERASA

- 2x olejový náter, UV stály, transparentný	
- drevené laty 20 x 120 mm	20 mm
- drevený rošt 60 x 40 mm	60 mm
- drevený rošt 60 x 40 mm	60 mm
- teleskopický terč	100 mm
- zhutnený štrový násyp, fr.0/8	100 mm
- zhutnený štrkový násyp, fr.16/32	250 mm
- pôvodná zemina	

Pe/03 - PODLAHA NA TERASE 2. NP

- 2x olejový náter, UV stály, transparentný	
- drevené laty 20 x 120 mm	20 mm
- drevený rošt 30 x 40 mm	40 mm
- teleskopický terč	min. 40 mm
- hydroizolačná fólia, UV stála	
- separačná geotextília 300 g/m ²	
- tepelná izolácia na báze PIR v spáde	120 - 200 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás	4 mm
- penetračný náter	
- železobetónová stropná doska	250 mm
- lepiaca stierka, celoplošne	
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,040$ W/(m.K)	100 mm

Pe/04 - PODLAHA BALKÓNY

- 2x olejový náter, UV stály, transparentný	
- drevené laty 20 x 120 mm	20 mm
- drevený rošt 30 x 40 mm	40 mm
- teleskopický terč	
- hydroizolačná fólia, UV stála	
- separačná geotextília 300 g/m ²	
- tepelná izolácia na báze PIR v spáde	60 mm
- asfaltovaný hydroizolačný pás	4 mm
- penetračný náter	
- železobetónová balkónová doska	250 mm
- tepelná izolácia na báze kamennej vlny, $\lambda=0,034$ W/(m.K), vložená medzi oceľové L profily	180 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- prevetrávaná medzera, vertikálny hliníkový rošt	30 mm
- prevetrávaná medzera, horizontálny hliníkový rošt	30 mm
- falcovaný hliníkový plech, ležatá drážka, odtieň RAL 9004	

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

S/01_ŠIKMÁ STRECHA

- trapézový plech, hliníkový, RAL 7037	12 mm
- latovanie z drevených hranolov, impregnovaný, 40 x 50 mm	40 mm
- kontralatovanie z drevených hranolov, impregnovaný, 40 x 50 mm	40 mm
- poistná hydroizolácia	
- nosná konštrukcia strechy z KVH hranolov 200 x 100 mm, impregnovaný, á = 850 mm	
vyplnená izoláciou zo sklenenej vlny, $\lambda_D = 0,033 \text{ W/(m.K)}$	200 mm
- konštrukcia z pozinkovaných profilov, vyplnená izoláciou zo sklenenej vlny, $\lambda_D = 0,033 \text{ W/(m.K)}$	160 mm
- parotesná fólia	
- SDK doska, protipožiarna	15 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

S/02_ŠIKMÁ STRECHA

- trapézový plech, hliníkový, RAL 7037	12 mm
- latovanie z drevených hranolov, impregnovaný, 40 x 50 mm	40 mm
- kontralatovanie z drevených hranolov, impregnovaný, 40 x 50 mm	40 mm
- poistná hydroizolácia	
- nosná konštrukcia strechy z KVH hranolov 200 x 100 mm, impregnovaný, á = 850 mm	200 mm

S/03_ŠIKMÁ STRECHA_PREDSADENÁ ČASŤ

- trapézový plech, hliníkový, RAL 7037	12 mm
- latovanie z drevených hranolov, impregnovaný, 40 x 50 mm	40 mm
- kontralatovanie z drevených hranolov, impregnovaný, 40 x 50 mm	40 mm
- poistná hydroizolácia	
- nosná konštrukcia strechy z KVH hranolov 200 x 100 mm, impregnovaný, á = 850 mm	200 mm
- priehradový nosník	300 mm
- UV-odolná, difúzne otvorená izolačná fólia	
- drevený hranol, impregnovaný, 60 x 30 mm	30 mm
- drevené dosky	20 mm

S/04 - PLOCHÁ STRECHA_EXT ZELENĚ

- rozchodníky	
- pôdny substrát	300 mm
- separačná geotextília	
- drenážna fólia pre extenzívne vegetačné strechy	20 mm
- separačná geotextília	
- hydroizolačná fólia (FATRAFOL 818/V)	2 mm
- separačná geotextília	
- tepelná izolácia na báze EPS (ISOVER EPS 150S) $\lambda = 0,034 \text{ W/m.K}$ v spáde	min. 50 mm
- tepelná izolácia na báze EPS (ISOVER EPS 150S) $\lambda = 0,034 \text{ W/m.K}$	600 mm
- parotesná fólia (FATRAPAR)	
- železobetónová stropná doska	250 mm
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	

ALT: kovová podkonštrukcia +SDK doska 12,5 mm

projekt: **APARTMÁNOVÝ DOM_ZMENA STAVBY PRED DOKONČENÍM**
investor: RKS development s.r.o., 977 01 Bystrá-Tále 249, SR
miesto stavby: obec Bystrá, parcela č.390/6, 392/1, 392/2, k.ú. Bystrá

S/05 - PLOCHÁ STRECHA_ŠTRK

- štrkový zásyp	80 mm
- ochranná geotextília	
- hydroizolačná fólia (FATRAFOL 818/V)	2 mm
- separačná geotextília	
- tepelná izolácia na báze EPS (ISOVER EPS 150S) $\lambda=0,034$ W/m.K v spáde	min. 50 mm
- tepelná izolácia na báze EPS (ISOVER EPS 150S) $\lambda=0,034$ W/m.K	200 mm
- parotesná fólia (FATRAPAR)	
- železobetónová stropná doska	250 mm
- sadrová jednovrstvová omietka	10 mm
- penetračný náter	
- 3 x vodou riediteľný náter	
ALT: kovová podkonštrukcia +SDK doska	12,5 mm