

Skladby podhledů

PD5 - Rozebíratelný podhled

	Železobetonová stropní deska nebo spodní líc podhledu s funkcí protipožární ochrany stropní konstrukce skladba PD6
	Prostor pro vedení instalací
PD5	<ul style="list-style-type: none">- Systémový rozbitelný podhled se skrytými závěsy kusey 600/600 mm tladba- V podhledu budou osazena osvětlovací tělesa, vzduchotechnická vývěvy, čidla slaboproudých rozvodů, revizní a kontrolní dvířka. Revizní dvířka jsou součástí podhledu. Tento skutečností je nutné upozornit rolls vlastní podhled- Součástí podhledu je i sváls oáskoková část v místech falešných průvlaků mezi podhledem PD6 a PD5- Povrchová úprava barva bílá, podle technologického postupu vybraného výrobce - Materiál je nutné před objednáním odsouhlasit architekt

PD6 - Sádrokartonový podhled s doložením protipožární odolnosti

	Stropní nosná konstrukce z ocelových válcovaných I profilů a trapézových plechů osazených na horní přírubu ocelových nosníků
PD6	<ul style="list-style-type: none">- Systémový sádrokartonový podhled na systémové závěsy a systémové kovové laťování z CD profilu s opláštěním sádrokartonovými deskami podle vybraného výrobce sádrokartonu- Závěsy<ul style="list-style-type: none">• V místnostech, kde bude osazen podhled požární a pod tímto podhledem osazen podhled PD3, PD4, PD5 budou použity závěsy ronius• V loutěnce 15 mm pro požární odolnost REI 30 DP1- V loutěnce 2x12,5 mm pro požární odolnost REI 45 DP1- Přestěrkování apar a nerovnosti povrchu sádrovou stěrkou a přebroušení. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou vyztužnou mřížkou- Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolností podle požárně bezpečnostního řešení- Penetrace = malba v místnostech, kde protipožární podhled je zároveň podhledem pohledovým- V místnostech, kde bude protipožární podhled zároveň podhledem pohledovým budou osazena svítidla tak, aby vyhověla protipožárním požadavkům.

PD7 - Sádrokartonový podhled s doložením protipožární odolnosti

	Půdní prostor
	Konstrukce vazníků
PD7	<ul style="list-style-type: none">- Dřevěný rošt z fošen 60/120 mm dI- Mezi roši bude vložena tepelná izolace z minerálních desek $\lambda = 0,037$ W/m2K Reakce na oheň eurořídý EN822 třída T2- Dřevěný rošt z fošen 60/120 mm dI- Mezi roši bude vložena tepelná izolace z minerálních desek $\lambda = 0,037$ W/m2K Reakce na oheň eurořídý EN822 třída T2- nový sádrokartonový podhled na systémové závěsy a systémové kovové laťování z CD profilu s opláštěním sádrokartonovými deskami podle vybraného výrobce sádrokartonu- v loutěnce 15 mm pro požární odolnost REI 30 DP1- Přestěrkování apar a nerovnosti povrchu sádrovou stěrkou a přebroušení. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou vyztužnou mřížkou.- Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolností podle požárně bezpečnostního řešení- Penetrace = malba v místnostech, kde protipožární podhled je zároveň podhledem pohledovým

Skladba podlah

Samonivelační stěrka na bázi polyuretanových podlah tl. 2mm

SP1	<ul style="list-style-type: none">- Polyuretanový nátěr na vodní bázi čirý, matný- Samonivelační stěrka na bázi polyuretanu vč. aplikace křemíčitého písku- Penetrační nátěr- Vyrovnávací stěrka- Odmaštění a vyláštění stávajícího povrchu- Stávající povrch
-----	--

SP1A

Polyuretanový nátěr na vodní bázi čirý, matný
Kamenické opracování stávajícího povrchu schodištových stupňů pemřicí. Obnovení původního zdrsněného protisklzného povrchu včetně hran schodištových stupňů.
Stávající ponechané schodištové stupně, nové schodištové stupně

Samonivelační stěrka na bázi polyuretanových podlah tl. 140mm

SP2	<ul style="list-style-type: none">- Polyuretanový nátěr na vodní bázi čirý, matný- Samonivelační stěrka na bázi polyuretanu vč. aplikace křemíčitého písku- Penetrační nátěr- Vyrovnávací stěrka- Odmaštění a vyláštění stávajícího povrchu- Stávající povrch
-----	--

Podlaha z homogenního PVC

SP6	<ul style="list-style-type: none">- Homogenní PVC- Lepidlo určené pro lepení PVC podlah- Vyrovnání nerovností podkladních vrstev- Vypravení porušené podkladní betonové vrstvy nivelační stěrkou- Pe fólie separační- Elastifikovaný EPS 14000 S izolace- Stropní nosná deska
-----	---

Keramická dlažba

SP7	<ul style="list-style-type: none">- Keramická dlažba 150/150 mm tl. 6mm- Oboustranně nanesené lepidlo- Vyrovnání nerovností podkladních vrstev- Cementový potěr dilatovaný od stěn a příček a v úsecích max. 3x3mm- Pe fólie separační- Elastifikovaný EPS 14000 S izolace- Stropní nosná deska
-----	---

Cementový potěr

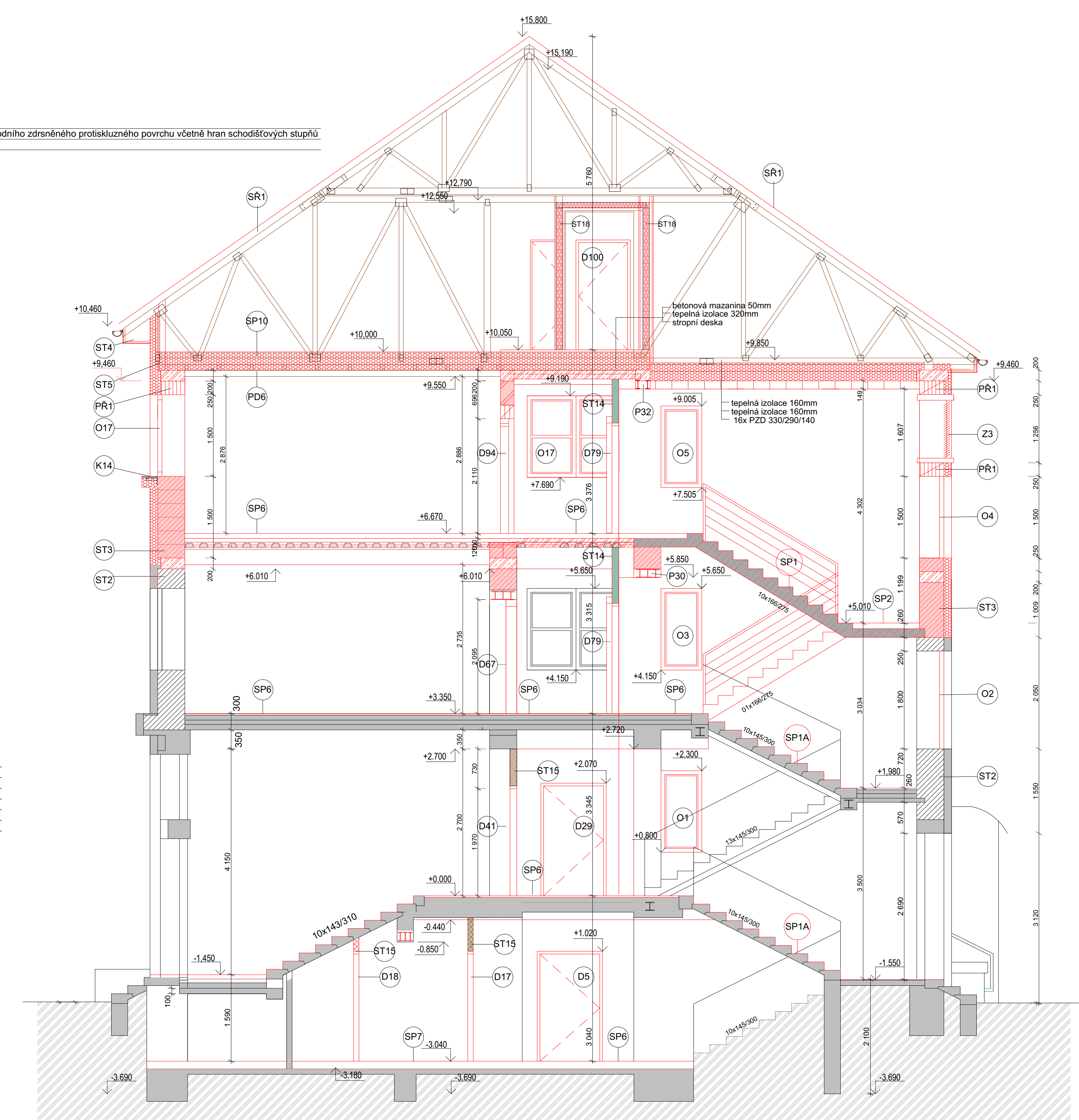
SP9	<ul style="list-style-type: none">- Protiprášný nátěr epoxidový dvousložkový s odolností proti úkapu pohonných hmot a olejů- Penetrační nátěr- Vyrovnávací stěrka- Cementový potěr dilatovaný od stěn a příček a v úsecích max. 3x3mm- Pe fólie separační- TI z elastifikovaných desek z pěnového polystyrenu ve dvou vrstvách po 160mm- Nová stropní konstrukce
-----	--

OSB desky v půdním prostoru

SP10	<ul style="list-style-type: none">- OSB deska tl. 22mm nebrúšená, 4x P+D- Fólie difúzní- Dřevěný rošt z fošen 60/100 mm kotvený do dřevěných vazníků po 600mm- Mezi roši vložena TI z minerálních desek- Spodní pásnice dřevěných vazníků- Mezi roši vložena TI z minerálních desek- Dřevěný rošt z fošen 60/100 mm kotvený do dřevěných vazníků po 600mm- Mezi roši vložena TI z minerálních desek- Parozátvara o střední parozátvarnosti- Ze spodní strany budou na trámy osazeny latě 50/50 po 500mm
------	--

Střecha nad budovou

SR1	<ul style="list-style-type: none">- Střešní krytina (25/K) z pozinkovaného plechu- Fólie z protlačovaného vysokotlakého polyethylenu- Dřevěné bednění z prken tl. 25mm- Kontralatě 50/80 mm kotvené do horních pánic- Pojistná izolace kontaktní osazena na horní pánsnici sbíjených vazníků- Dřevěné vazníky- Ze spodní strany budou na trámy osazeny latě 50/50 po 500mm
-----	--



Skladba stěn

	Stávající zdvo z CPP, tl. viz. půdorys
	Nové zdvo a zazzdivky z keramických tvárnic, tl. viz. půdorys
	Chelné zdvo 250, na VPC maltu, OZ=Rw 52dB, REI 120, DP1

Skladba se zateplením na původních obvodových stěnách domu

ST2	<ul style="list-style-type: none">- Stávající TI tl. 140mm- Stávající nosná obvodová stěna tl. viz. půdorys
-----	--

Skladba se zateplením na nových obvodových stěnách nástavby

ST3	<ul style="list-style-type: none">- Fasádní silikonová barva- Vnější omítka - fasádní štuková stěrka- Penetrační nátěr- Armovací vyztužná vrstva s vyztužnou sklotextilní síťovinou oka 6x6mm, plošná hmotnost 330g/m2- TI na bázi desek z minerálních vláken s kolmou orientací 140mm- Lepidlo celoplošná aplikace- Penetrační nátěr- Vyrovnání povrchu omítkou 10mm- Nové obvodové zdvo - Chýby broušené vyplněné minerální vátou, na tenkovrtvou (248/249/500), pevnost P8
-----	---

Sádrokartonová stěna mezi jednotlivými pokoji a kanceláři Rw = 58dB

ST14	<ul style="list-style-type: none">- Nové laťování z kovových profilů 50/50/0,6mm- Vnitřní izolace tl. 40mm- SDK 3x12,5mm, oboustranné trojitě opláštění- Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušení- Penetrační nátěr- Malba
------	---

REVIZE

Index	Datum	Změna	Jméno

SCHEMA OBJEKTU

ORIENTACE SCHEMATU

± 0.000= m.n.m. BpV

QUALITY GROUP

Projekty | Realizace | Projektový management

info@qualitygroup.cz | www.qualitygroup.cz

STAVTE CHYTRĚ

STAVBA

Rekonstrukce budovy Domov pro seniory Frydek-Místek

MÍSTO STAVBY

Školská 401
Frydek-Místek
738 01

K.Ú. [634956]
OKRES: Frydek-Místek
KRAJ: Moravskoslezský

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno
IČ: 08979737, IČS: 554058

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Dan Lukášik, dan.lukasik@qualitygroup.cz, tel: 737 542 673

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI
Michaela Rezaninová
tel.:
e-mail: michaela.rezaninova@qualitygroup.cz

AUTORIZACE

STAVEBNÍK - INVESTOR
Klasické město Frydek-Místek
Radniční 1148, Frydek-Místek 738 01
IČO: 00296643

Č. SMLOUVY INVESTORA
xxx

Č. SMLOUVY PROJEKTANTA
P-22-026-000

OBJEKT

SO01

DATUM

01/2023

PARÉ

150

ODBORNÁ ČÁST

D.101.01 Architektonicko stavební řešení

NÁZEV DOKUMENTU

ŘEZ B - B' - NS

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

číslo	duplik	dat	výkres	příloha	název dokumentu	revize
FM	DPS	D.101.01	20	ASŘ	Řez B - B' - NS	00

POZNÁMKA

- VÝKRESY NENAHAZUJÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- VEŠKERÉ KOTY JE NUTNÉ NA STAVBĚ OVĚŘIT
- V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ JAKÝCHKOLI ROZDÍLNOSTI V JEDNOTLIVÝCH ČÁSTECH PROJEKTU JE NUTNÉ NESROVNALOST VYŘEŠIT NA KONTROLNÍM DNÍ
- BOURACÍ PRÁCE JSOU UVEDENY NA SAMOSTATNÝCH VÝKRESECH
- NEDILNOU SOULADNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE I TECHNICKÁ ZPRÁVA A VYPISY JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ
- DEFINITIVNÍ OSAZENÍ VYPÍNAČŮ, ZASUVKĚ, EL KRABIC JE NUTNÉ PŘED OSAZENÍM ODSOULHLASIT INVESTOREM
- PŘED BETONÁŽÍ ŽELEZOBETONOVÝCH STROPNÍCH DESEK JE NUTNÉ DO BEDNĚNÍ OSADIT PROTÁHOVACÍ EL. TRUBKY A KRABICE PODLE POŽADAVKŮ PROFESIE ELEKTRO A SLABOPROUDU. V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH
- NEBUDOU VYREZÁVANY DRAŽKY DOPLÁČE, ABY NEDOŠLO K PORUŠENÍ VYZTUŽE.
- NEOZNACENÉ PROSTUPY PRO PROFESE BUDOU VRTÁNY DODATEČNĚ
- TRASY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ JE NUTNÉ PŘEKONTROLOVAT V PROJEKTECH JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ A VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT
- VEŠKERÉ ROZVODY VEDENÉ V DRAŽKÁCH ZDVA BUDOU PO OSAZENÍ ROZVODŮ DOPLNĚNY MALTOU A ULOMKY CIHEL A VYROVNÁNY. DO LICOVÉ VRSTVY BUDE POD OMÍTKOU OSAZENO RABITZOVO PLETIVO.
- VEŠKERÉ OPADNÍ STOLUPNÍ POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ V TLOUŠČCE MIN. 20 MM
- V ROZÍCH A V OSTATNÍCH NAMÁHANÝCH MÍSTECH BUDOU DO OMÍTEK OSAZENY SYSTÉMOVÉ KOVOVÉ PODOMÍTKOVÉ OCHRANNÉ ROHOVÉ. UKONČOVACÍ A DILATAČNÍ LIŠTY.
- VEŠKERÉ VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ PLOCHY BUDOU OPATŘENY OMÍTKOU POKUD NENÍ VÝSLOVNĚ UVEDENO NĚCO JINÉHO.
- V MÍSTĚCH VÝSKOVÉHO ODSKOKU V PODHLEDECH, BUDE BOČNÍ PLOCHA PROVĚDENA ZE SÁDROKARTONU
- DRAŽKY A PROSTUPY VE ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH NEJSOU ZNAZORNĚNY