

Skladby podhledů

PD5 - Rozebíratelný podhled

PD5	Železobetonová stropní deska nebo spodní líc podhledu s funkcí protipožární ochrany stropní konstrukce skládka PD6
PD5	Prostor pro vedení instalací
PD5	- Systémový rozebíratelný podhled se skrytými závěsy kazetky 600/600 mm hladké
PD5	- V podhledu budou osazena osvětlovací tělesa, vzduchotechnické výfukky, díla slátoproudých rozvodů, revizní a kontrolní dvířka. Revizní dvířka jsou součástí podhledu. Těmto skutečnostem je nutné upravit rošt i vstřík podhled
PD5	- Součástí podhledu je i svátlá odskoková část v místech taletových příslušk mezi podhledem PD5 a PD5
PD5	- Povrchová úprava barva bílá, podle technologického postupu vybraného výrobce
PD5	- Materiál je nutné před objednáním odsouhlasit architekty

PD6 - Sádrokartonový podhled s doložením protipožární odolnosti

PD6	Stropní nosná konstrukce z ocelových válcovaných I profilu a trapezových plechů osazených na horní přírubu ocelových nosníků
PD6	- Systémový sádrokartonový podhled na systémové závěsy a systémové kovové latování z CD profilu s opláštěním sádrokartonovými deskami podle vybraného výrobce sádrokartonu
PD6	- Závěsy
PD6	- V místnostech, kde bude osazen podhled požární a pod tímto podhledem osazen podhled PD3, PD4, PD5 budou použity závěsy nonius
PD6	- V koupelně 15 mm pro požární odolnost REI 30 DP1
PD6	- V koupelně 2x12,5 mm pro požární odolnost REI 45 DP1
PD6	- Přestěrkování spár a nerovností povrchu sádrovou stěrkou a přebroušením. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou výztužnou mřížkou.
PD6	- Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolností podle požární bezpečnostního řešení
PD6	- Penetrace + malba v místnostech, kde protipožární podhled je zároveň podhledem pohledovým
PD6	- V místnostech, kde bude protipožární podhled zároveň podhledem pohledovým budou osazena svítidla tak, aby vyhověla protipožárním požadavkům.

PD7 - Sádrokartonový podhled s doložením protipožární odolnosti

PD7	Půdní prostor
PD7	Konstrukce vazníků
PD7	- Dřevěný rošt z fošen 60/120 mm d.l.
PD7	- Mezi rošt bude vložena tepelná izolace z minerálních desek $\lambda = 0,037$ W/m2K Reakce na ohně Eurotest EN823 třída T2
PD7	- Dřevěný rošt z fošen 60/120 mm d.l.
PD7	- Mezi rošt bude vložena tepelná izolace z minerálních desek $\lambda = 0,037$ W/m2K Reakce na ohně Eurotest EN823 třída T2
PD7	- nový sádrokartonový podhled na systémové závěsy a systémové kovové latování z CD profilu s opláštěním sádrokartonovými deskami podle vybraného výrobce sádrokartonu
PD7	- V koupelně 15 mm pro požární odolnost REI 30 DP1
PD7	- Přestěrkování spár a nerovností povrchu sádrovou stěrkou a přebroušením. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou výztužnou mřížkou.
PD7	- Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolností podle požární bezpečnostního řešení
PD7	- Penetrace + malba v místnostech, kde protipožární podhled je zároveň podhledem pohledovým

Skladba stěn

	Stávající zdivo z CPP, tl. viz. půdorys
	Nové zdivo a zadržky z keramických tvárnic, tl. viz. půdorys
	Cihelné zdivo 250, na VPC maltu, Oz=RW 52dB, REI 120, DP1

Skladba se zateplením na původních obvodových stěnách domu

ST2	Stávající TI tl. 140mm
ST2	Stávající nosná obvodová stěna tl., viz. půdorys

Skladba se zateplením na nových obvodových stěnách nástavby

ST3	Fasádní silikonová barva
ST3	Vnější omítka - fasádní štuková stěrka
ST3	Penetrační nátěr
ST3	Armovací výztužná vrstva s výztužnou sklolastikální síťovinou oka 6x6mm, plošná hmotnost 330g/m2
ST3	TI na bázi desek z minerálních vláken s kolmou orientací 140mm
ST3	Lepidlo oceloplošná aplikace
ST3	Lepidlo oceloplošná aplikace
ST3	Penetrační nátěr
ST3	Vyrovnání povrchu omítkou 10mm
ST3	Nové obvodové zdivo - Cihly broušené vyplněné minerální vátou, na tenkovrtvou (248/249/500), pevnost P8

Sádrokartonová stěna mezi jednotlivými pokoji a kanceláři Rw = 58dB

ST14	Nové latování z kovových profilů 50/50/0,6mm
ST14	Vnitřní izolace tl. 40mm
ST14	SDK 3x12,5mm, oboustranné trojitě opláštění
ST14	Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušením
ST14	Penetrační nátěr
ST14	Malba

ST18	Malba
ST18	Penetrační nátěr
ST18	Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušením
ST18	SDK 2x12,5mm
ST18	Kovové systémové profily
ST18	Parozátvara
ST18	TI z desek minerální vlny vložené mezi rošt
ST18	Fólie difúzní
ST18	Kovové systémové profily
ST18	Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušením
ST18	SDK 2x12,5mm
ST18	Penetrační nátěr
ST18	Malba

ST19	Malba
ST19	Penetrační nátěr
ST19	Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušením
ST19	SDK 2x12,5mm
ST19	Parozátvara
ST19	TI z desek minerální vlny vložené mezi rošt
ST19	Fólie difúzní
ST19	Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušením
ST19	SDK 2x12,5mm
ST19	Penetrační nátěr
ST19	Malba

Skladba podlah

Protiprašný nátěr - výtahová šachta

SP3	Protiprašný nátěr epoxidový dvousložkový s odolností proti úkapu pohonných hmot a olejů
SP3	Penetrační nátěr
SP3	Vyrovnávací stěrka
SP3	Cementový potěr dilatovaný od stěn a příček a v úsecích max. 3x3mm
SP3	Pe fólie separační
SP3	TI z elastifikačních desek z pěnového polystyrénu ve dvou vrstvách po 160mm
SP3	Nová stropní konstrukce

Podlaha z homogenního PVC

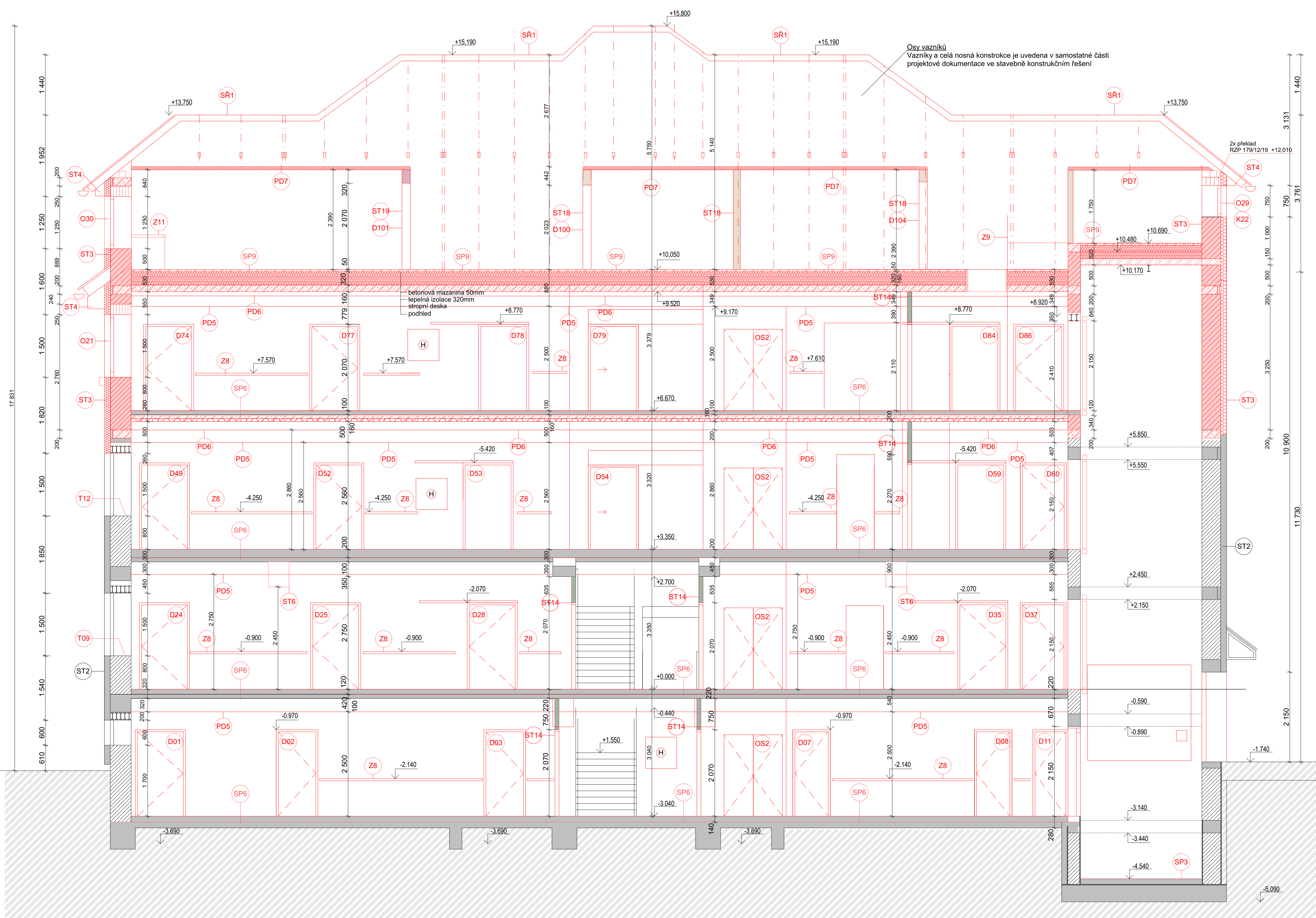
SP6	Homogenní PVC
SP6	Lepidlo určené pro lepení PVC podlah
SP6	Vyrovnání nerovností podkladních vrstev
SP6	Vyspravení porušené podkladní betonové vrstvy nivelační stěrkou
SP6	Pe fólie separační
SP6	Elastifikační EPS 14000 S izolace
SP6	Nosná konstrukce

Cementový potěr

SP9	Protiprašný nátěr epoxidový dvousložkový s odolností proti úkapu pohonných hmot a olejů
SP9	Penetrační nátěr
SP9	Vyrovnávací stěrka
SP9	Cementový potěr dilatovaný od stěn a příček a v úsecích max. 3x3mm
SP9	Pe fólie separační
SP9	TI z elastifikačních desek z pěnového polystyrénu ve dvou vrstvách po 160mm
SP9	Nová stropní konstrukce

OSB desky v půdním prostoru

SP10	OSB deska tl. 22mm neobroušená, 4x P+D
SP10	Fólie difúzní
SP10	Dřevěný rošt z fošen 60/100 mm kotvený do dřevěných vazníků po 600mm
SP10	Mezi rošt vložena TI z minerálních desek
SP10	Spodní pásnice dřevěných vazníků
SP10	Mezi rošt vložena TI z minerálních desek
SP10	Dřevěný rošt z fošen 60/100 mm kotvený do dřevěných vazníků po 600mm
SP10	Mezi rošt vložena TI z minerálních desek
SP10	Parozátvara o střední parotělnosti
SP10	Ze spodní strany budou na trámy osazeny latě 50/50 po 500mm



POZNÁMKA

- VÝKRESY NENAHRAZUJÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- VEŠKERÉ KÓTY JE NUTNÉ NA STAVBĚ OVĚŘIT
- V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ JAKÝCHKOLIV ROZDÍLNOSTÍ V JEDNOTLIVÝCH ČÁSTECH PROJEKTU JE NUTNÉ NESROVNALOST VYŘEŠIT NA KONTROLNÍM DNI
- BOURACÍ PRÁCE JSOU UVEDENY NA SAMOSTATNÝCH VÝKRESECH
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE I TECHNICKÁ ZPRÁVA A VÝPIS JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ
- DEFINITIVNÍ OSAZENÍ VYPÍNAČŮ, ZÁSUVK, EL. KRABIC, JE NUTNÉ PŘED OSAZENÍM ODSOULASIT INVESTOREM
- PŘED BETONÁŽÍ ŽELEZOBETONOVÝCH STROPNÍCH DESEK JE NUTNÉ DO BEDNĚNÍ OSADIT PROTAAVOČNÍ EL. TRUBKY A KRABICE PODLE POŽADAVKŮ PROFESÍ ELEKTRO A SLABOPROUDU. V ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH NEBUDOU VYŘEZÁVANY DŘÁŽKY DODATEČNĚ, ABY NEDOŠLO K PORUŠENÍ VÝZTUŽE.
- NEOZNAČENÉ PROSTUPY PRO PROFESÍ BUDOU VRTÁNY DODATEČNĚ
- TRÁSY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ JE NUTNÉ PŘEKONTROLOVAT V PROJEKTECH JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ A VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT
- VEŠKERÉ ROZVODY VEDENÉ V DŘÁŽKÁCH ZDIVA BUDOU PO OSAZENÍ ROZVODŮ DOPLNĚNY MALTOU A ÚLOMKY CIHEL A VYROVNÁNY. DO LÍCOVÉ VRSTVY BUDE POD OMÍTKOU OSAZENO RABITZOVO PLETIVO.
- VEŠKERÉ ODPADNÍ STOUPAČNÍ POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU ISOLACÍ V TLOUŠTČE MIN. 20 MM
- V ROZÍCH A V OSTATNÍCH NAMÁHANÝCH MÍSTĚCH BUDOU DO OMÍTEK OSAZENY SYSTÉMOVĚ KOVOVÉ PODOMÍTKOVÉ OCHRANNÉ ROHOVÉ, UKONČOVACÍ A DILATAČNÍ LIŠTY.
- VEŠKERÉ VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ POVrchy BUDOU OPATŘENY OMÍTKOU POKUD NENÍ VÝSLOVNĚ UVEDENO NĚCO JINÉHO.
- V MÍSTĚCH VÝŠKOVÉHO ODSKOKU V PODHLEDECH BUDE BOČNÍ PLOCHA PROVEDENA ZE SÁDROKARTONU
- DŘÁŽKY A PROSTUPY VE ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH NEJSOU ZNÁZORNĚNY

Skladba střechy

Střecha nad budovou

SR1	Střešní krytina (25/K) z pozinkovaného plechu
SR1	Fólie z protlačovaného vysokotlakého polyethylénu
SR1	Dřevěné bednění z prken tl. 25mm
SR1	Kontralátě 50/80 mm kotvené do horních pásnic
SR1	Pojistná izolace kontaktní osazena na horní pásnici sbíjených vazníků
SR1	Dřevěné vazníky
SR1	Ze spodní strany budou na trámy osazeny latě 50/50 po 500mm