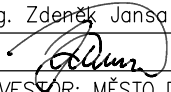


Obvodové stěny	strana č.2,3,4
Střešní konstrukce	strana č.5
Stropní konstrukce	strana č.6
Podlahy	strana č.7,8
Podhledy	strana č.9
Vnitřní stěny	strana č.10

**fix = ±0,000 = podlaha v chodbě v 1.np**

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E-MAIL: MPSPRAZAKOV@PROJEKTIS.CZ

HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KRESLIL	<div>PROJEKTIS</div> <div>spol. s r.o.</div> <div>DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM</div>	
Ing. Zdeněk Jansa	Ing. P. Pražáková	ing.P.Pražáková			
					
INVESTOR: MĚSTO Dvůr Králové n.L.		MŮ: Dvůr Králové nad Labem		FORMÁT	6 x A4
Nám.T.G.Masaryka 38,544 17 DK n.L.		Stav.úř.: Dvůr Králové n.L.		DATUM	červen 2021
AKCE: REKONSTRUKCE ŠKOLY J.A.KOMENSKÉHO PRO ÚČELY MŮ VE DVOŘE KRÁLOVÉ NAD LABEM 2.NP až 4.NP (III.etapa) stavební řešení				ÚČEL	provedení stavby
				ČÍS.KOPIE	
				ČÍS.ZAKÁZKY	2364/III.–PP
				MĚŘITKO	ČÍS.VÝKRESU
OBSAH VÝKRESU: celkové řešení				1:100	120
Skladby					

**SO1**

Obvodová stěna levé části

(od soklu)

 $U_{N,20}=0,30W/(m^2.K)$ 
Nové:

- Tenkovrstvá silikátová omítka .....tl.5mm  
velikost zrna min. 1,5mm
- Penetrační vrstva
- Výztužná vrstva
- 2xstěrkový tmel+skelná tkanina
- Fasádní desky z minerální (čedičové) izolace.....tl.140mm  
( $\lambda=0,038W/mK$ ,pevnost v tahu TR 10 kPa,  
s podélným vláknem, nehořlavé A1)  
(lepení tmelem + talířové hmoždinky)  
ozdobné plošné prvky na fasádě z min. izolace tl.20mm  
římky z min. izolace tl.100 a 50 mm, různých šířek

Stávající:

- Jádrová omítka .....tl.25mm  
lokální vyspravení cca 10%
- Zděná stěna z cihel CP  
v 1.np .....tl.900mm  
v 1.np, 2.np .....tl.600mm  
v 2.np .....tl.750mm  
v 4.np, 3.np, soc.zázemí .....tl.450mm  
v 4.np, soc.zázemí .....tl.300mm
- Vnitřní omítka .....tl.25mm  
vyspravení cca 30%, malbu komplet oškrabat,

CP tl.950,650,800,500,350mm

Nové:

- Jemná štuková omítka .....tl.10mm  
sjednocení povrchu+komplet výmalba

U všech ostění oken, dveří

Min. izolace .....30mm

**SO2**

Sokl levé části

 $U_{N,20}=0,75W/(m^2.K)$ 
Nové:

- otryskání, vyspárování a natření stáv.kam.soklu

Stávající ponechat:

- Kamenný sokl  
očistit, napenetrovat, dle potřeby dospárovat

**SO3**

Jižní obvodová stěna sociálního přístavku v 1.np levé části

(od soklu -0,360 až po úroveň +3,960)

 $U_{N,20}=0,30W/(m^2.K)$ 
Nové:

- Tenkovrstvá silikátová omítka .....tl.5mm  
velikost zrna min. 1,5mm
- Penetrační vrstva
- Výztužná vrstva
- 2xstěrkový tmel+skelná tkanina
- Fasádní desky z minerální (čedičové) izolace .....tl.70mm  
( $\lambda=0,038W/mK$ ,pevnost v tahu TR 10 kPa,  
s podélným vláknem, nehořlavé A1)  
(lepení tmelem + talířové hmoždinky)

Stávající:

- Jádrová omítka .....tl.25mm  
lokální vyspravení cca 10%
- Zděná stěna z cihel CP  
v 1.np .....tl.450mm
- Vnitřní omítka .....tl.25mm  
vyspravení cca 30%, malbu komplet oškrabat,

Nové:

- Jemná štuková omítka .....tl.10mm  
sjednocení povrchu+komplet výmalba

U všech ostění oken, dveří

Min. izolace .....30mm

**SO4**

Východní obvodová stěna vikýře nad střechou

Nové:

- Tenkovrstvá silikátová omítka .....tl.5mm  
velikost zrna min. 1,5mm
- Penetrační vrstva

Stávající:

- Jádrová omítka .....tl.25mm  
lokální vyspravení cca 10%
- Zděná stěna z cihel CP  
v 1.np .....tl.450mm
- Vnitřní omítka .....tl.25mm  
vyspravení cca 30%, malbu komplet oškrabat,

Nové:

- Jemná štuková omítka .....tl.10mm  
sjednocení povrchu+komplet výmalba

## SO10

Obvodová stěna pravé části

(od soklu až po římsu)

$U_{N,20}=0,30W/(m^2.K)$

Nové:

- Tenkovrstvá silikátová omítka .....tl.5mm  
velikost zrna min. 2,5mm
- Penetrační vrstva
- Výztužná vrstva
- 2xstěrkový tmel+skelná tkanina  
u stěn průjezdu přidat 1xstěrkový tmel+skelná tkanina
- Fasádní desky z minerální (čedičové) izolace.....tl.140mm  
( $\lambda=0,038W/mK$ , pevnost v tahu TR 10 kPa,  
s podélným vláknem, nehořlavé A1)  
(lepení tmelem + talířové hmoždinky)  
ozdobné plošné prvky na fasádě z min. izolace tl.30mm  
římsy z min. izolace tl.100mm, různých šířek

Stávající:

- Jádrová omítka .....tl.25mm
- lokální vyspravení cca 10%
- Zděná stěna v roce 1990  
nosné části – pilíře, cihly CP .....tl.700(600 ve 4.np)mm
- vyzdívky – tvárnice INA .....tl.365mm
- Vnitřní omítka .....tl.25(10)mm

Nové:

- Jemná štuková omítka .....tl.10mm
- sjednocení povrchu+komplet výmalba

U všech ostění oken, dveří

Min. izolace .....30mm

## SO11

Sokl pravé části

$U_{N,20}=0,75W/(m^2.K)$

Nové:

- Imitace drobného kamenného obkladu .....do tl.10mm  
černošedé barvy
- Penetrační nátěr G 700
- Armovací vrstva se stěrkou  
2x stěrkový tmel + skelná tkanina
- Pod terénem doplnit novou folii
- Soklový polystyrén .....tl.120mm  
( $\lambda=0,034W/mK$ , třída reakce na oheň E)  
(min. cca 300mm pod terén)  
u východní a západní fasádě +doplnění cca 50mm  
soklovým polystyrénem v místě stáv. uskočení stěny
- Ověřit tech.stav svislé hydroizolace, dle potřeby nahradit

Stávající ponechat:

- Kamenný obklad z kabřince
- Bet. základ .....tl.950mm

## SO12

Obvodová stěna pravé části

(ve 4.np od římsy po štít)

$U_{N,20}=0,30W/(m^2.K)$

Nové:

- Tenkovrstvá silikátová omítka .....tl.5mm  
velikost zrna min. 1,5mm
- Penetrační vrstva
- Výztužná vrstva
- 2xstěrkový tmel+skelná tkanina
- Fasádní desky z minerální (čedičové) izolace.....tl.200mm  
( $\lambda=0,038W/mK$ , pevnost v tahu TR 10 kPa,  
s podélným vláknem, nehořlavé A1)  
(lepení tmelem + talířové hmoždinky)

Stávající:

- Jádrová omítka .....tl.25mm
- lokální vyspravení cca 50%
- Zděná stěna v roce 1990  
nosné části – pilíře, cihly CP .....tl.700(600 ve 4.np)mm
- vyzdívky – tvárnice INA .....tl.365mm
- Vnitřní omítka .....tl.25(10)mm

Nové:

- Jemná štuková omítka .....tl.10mm
- sjednocení povrchu+komplet výmalba

U všech ostění oken, dveří

Min. izolace .....30mm

## SO13

Obvodová stěna pravé části

(ve 4.np falešná mansarda)

$U_{N,20}=0,30W/(m^2.K)$

Nové:

- Falcovaný Al. plech .....tl.0.6mm
- (stejně jako střešní krytina)
- Pojistná kontaktní hydroizolace
- Dřevěné bednění .....tl.24mm
- Vzduchová mezera mezi roštěm .....min.tl.20mm
- Dřevěný rošt z trámů 80/80mm a'0,6m..tl.2x80=160mm
- Fasádní desky z minerální (čedičové) izolace  
.....tl.80+60=140mm  
( $\lambda=0,038W/mK$ , pevnost v tahu TR 10 kPa,  
s podélným vláknem, nehořlavé A1)  
(lepení tmelem + talířové hmoždinky)

Stávající:

- Jádrová omítka .....tl.25mm
- lokální vyspravení cca 50%
- Zděná stěna v roce 1990  
nosné části – pilíře, cihly CP .....tl.600mm
- vyzdívky – tvárnice INA .....tl.365mm
- Vnitřní omítka .....tl.25(10)mm

Nové:

- Jemná štuková omítka .....tl.10mm
- sjednocení povrchu+komplet výmalba

U všech ostění oken, dveří

Min. izolace .....30mm

**S014**Sokl u průjezduNové:

- Imitace drobného kamenného obkladu .....do tl.10mm  
černošedé barvy, z obou stran zídky nad terénem
- Penetrační nátěr G 700
- Armovací vrstva se stěrkou  
2x stěrkový tmel + skelná tkanina
- Pod terénem doplnit nopovou folií
- Ověřit tech.stav svislé hydroizolace, dle potřeby nahradit

Stávající odstranit:

- Kamenný obklad z kabřince
- Keramické zdivo .....tl.650mm

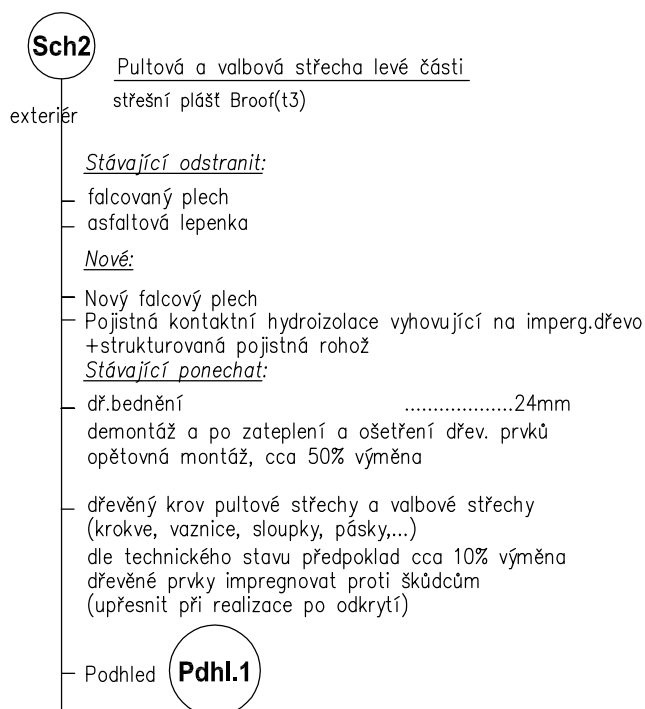
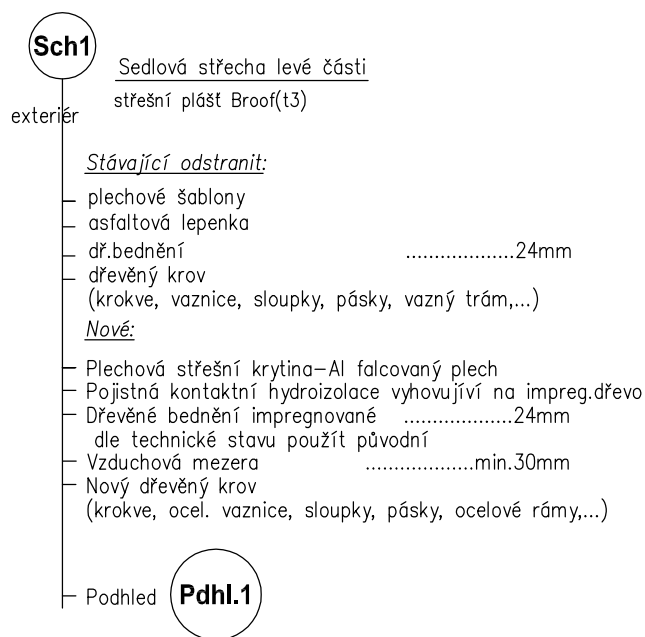
**S015**Nezateplené pilíře průchoduNové:

- Tenkovrstvá silikátová omítka .....tl.5mm  
velikost zrna min. 2,5mm
- Penetrační vrstva
- Armovací vrstva se stěrkou  
2x stěrkový tmel + skelná tkanina

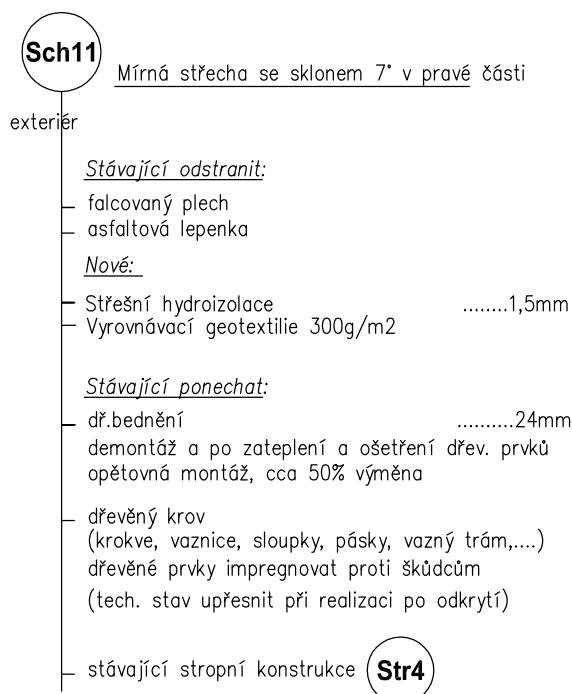
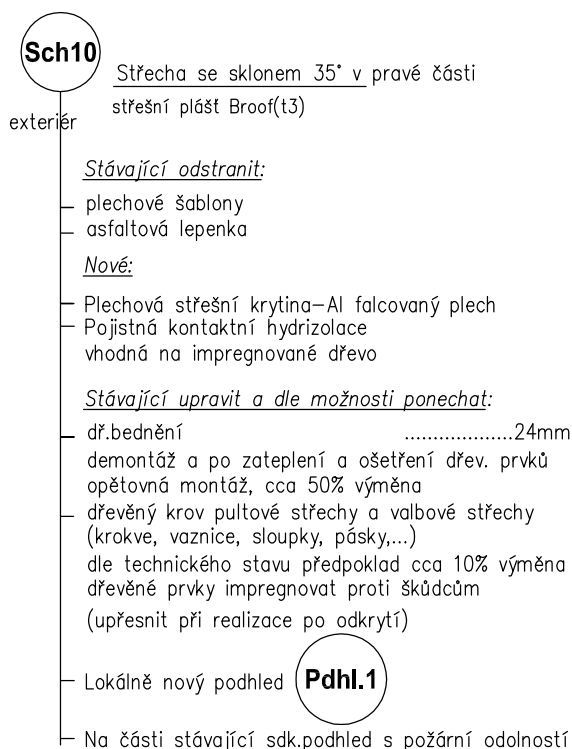
Stávající:

- Jádrová omítka .....tl.25mm  
lokální vyspravení cca 10%
- Zděná stěna z cihel INA  
v 1.np .....tl.650mm

z obou stran stejné



## STŘEŠNÍ KONSTRUKCE - pravá část



**Str1**

Stávající strop mezi 1.np a 2.np v levé části  
ověřeno sondou **S1 a S2**

– Stávající dřevěné parkety	.....20mm
– Prkna	.....35mm
– Podlahové dřevěné polštáře	.....45/120mm
– Škvára	.....100÷190mm
– Ocelové nosníky I 340	.....340mm
– Cihelné klenby	.....150mm
– Omítka	.....20mm

- Na chodbách je nášlapnou vrstvou  
teraco dlažba (v místě teraca nebyla provedena sonda)

**Str2**

Stávající strop mezi 2.np a 3.np v levé části  
ověřeno sondou **S3**

– Stávající dřevěné parkety	.....20mm
– Prkna	.....40mm
– Podlahové dřevěné polštáře	.....90/80mm
– Škvára	.....100mm
– Dřevěný záklop	.....30mm
– Ocelové nosníky I 240	.....240mm
– Dřevěné stropnice 85/220mm a' 0,9m	
– Dřevěné podbití	.....30mm
– Omítka na rákosu	.....20mm

- Na chodbách je nášlapnou vrstvou  
teraco dlažba (v místě teraca nebyla provedena sonda)

**Str3**

Stávající strop mezi 3.np a 4.np v levé části  
ověřeno sondou **S4 a S5**

– Cihelné půdovky	.....40mm
– Malta	.....15mm
– Dřevěný záklop	.....25mm
– Dřevěný trám 180/290 a' 740mm	.....290mm
– Podhledový trám 170/220 a' 740mm	.....220mm
– Dřevěné podbití	.....30mm
– Omítka na rákosu	.....20mm

- Na chodbách je nášlapnou vrstvou  
teraco dlažba (v místě teraca nebyla provedena sonda)

**Str4**

Stávající strop v pravé části  
bylo ověřeno pouze vrtanou sondou

– PVC	
– Bet. mazanina	
– ŽB. panely	
– Omítka	

- Na chodbách je nášlapnou vrstvou  
teraco dlažba (v místě teraca nebyla provedena sonda)

**Str5**

Nový mezistrop v sociálním zázemí

– Nová podlaha	<b>Pdl4</b>	<b>Pdl5</b>
<i>Nová stropní konstrukce:</i>		
– Betonová mazanina C 20/25	.....60 mm nad vlnu	
– + svařovaná síť ØS6–s oky 100/100mm		
– Trapézový plech TR 1142H, tl.1,0mm		
– + ØR8 v každé vlně, připevněné k síti		
– (plechy přivařit přes podložku a' 300)		
– rozměry plechů 1x49x800x6000mm		
– Ocelové nosníky I 160 a' 1,5m		
– Podhled	<b>Pdhl.2</b>	

**Str6**

Nový strop mezi 3.np a 4.np v levé části

– Nová podlaha	<b>Pdl4</b>	<b>Pdl5</b>
<i>Nová stropní konstrukce:</i>		
– Betonová mazanina C 20/25	.....60 mm nad vlnu	
– + svařovaná síť ØS6–s oky 100/100mm		
– Trapézový plech TR 1142H, tl.1,0mm		
– + ØR12 v každé vlně, připevněné k síti		
– (plechy přivařit přes podložku a' 300)		
– rozměry plechů 1x49x800x6000mm		
– Ocelové nosníky HE 280A a' 1,9m, I200 a' 1,5m		
– Podhled	<b>Pdhl.2</b>	

**PdI1**

Nová podlahová kce. v 1.np v m.č. 1.05  
v levé části

Nové:

- Epoxidový nátěr nebo PVC s vrchními kolejnicemi regálového systému (nezapuštěné)
- Samonivelační stěrka na vyrovnání .....tl.1,5mm
- Betonová mazanina C 20/25 .....tl.80mm  
+ svař.sít ØS4–150/150 při dolním povrchu
- Hydroizolace .....tl.4,0mm  
asfaltový modif.pás proti vodě  
a střednímu radonovému riziku např. Radonelast
- Betonová mazanina C 20/25 .....tl.150mm  
+ svař.sít 2xØS6–100/100 při dolním i horním povrchu
- PE folie
- Vyrovnávací vrstva ze štěrkopísku .....tl.80mm
- Stávající zhutněný násyp

**PdI2**

Nová nášlapná vrstva

pro vyrovnání výškových rozdílů podlah do 40mm  
v levé části

Nové:

- Plovoucí vinylová zámková podlaha .....tl.10mm  
Hydrofix Click s akustickým útlumem, dle dodavatele  
upřesnit nutnost podložky  
alter.zátěžové PVC, bude upřesněno investorem při realizaci
- OSB desky na pero a drážku .....tl.12+15=27mm  
desky křížem na sobě  
tl. upřesnit při realizaci

Stávající:

- stávající nášlapná vrstva – parkety  
očistit, vyrovnat
- stropní konstrukce

**Str1**
**Str2**
**PdI3**

Nová nášlapná vrstva

pro vyrovnání větších výškových rozdílů podlah  
v levé části

Nové:

- Plovoucí vinylová zámková podlaha .....tl.10mm  
Hydrofix Click s akustickým útlumem, dle dodavatele  
upřesnit nutnost podložky  
alter.zátěžové PVC, bude upřesněno investorem při realizaci
- OSB desky na pero a drážku .....tl.12+15=27mm  
desky křížem na sobě  
tl. upřesnit při realizaci
- Dřevěný rošt s latí 40/60mm .....tl.40mm  
osové a' 0,6m, mezi latě podlahový polystyrén tl.40mm

Stávající:

- stávající nášlapná vrstva – parkety  
očistit, vyrovnat
- stropní konstrukce

**Str2**
**PdI4**

Nová nášlapná vrstva

v sociálních zázemí a chodbách  
v levé části i pravé části

Nové:

- Keramická dlažba do tmelu .....tl.15mm
- samonivelační vyrovnávací stěrka .....tl. cca 5mm
- stávající povrch očistit, vyrovnat, dle potřeby napenetrovat

Stávající:

- stropní konstrukce

**Str1**
**Str2**
**Str4**
**Str5**
**Str6**
**PdI5**

Nová nášlapná vrstva

Nové:

- Plovoucí vinylová zámková podlaha .....tl.10mm  
Hydrofix Click s akustickým útlumem, dle dodavatele  
upřesnit nutnost podložky  
alter.zátěžové PVC, bude upřesněno investorem při realizaci
- samonivelační vyrovnávací stěrka .....tl. cca 5mm

Stávající nášlapnou vrstvu odstranit:

- PVC  
očistit, vyrovnat

Stávající ponechat:

- stropní konstrukce

**Str1**
**Str2**
**Str4**
**Str5**
**PdI6**

Nová nášlapná vrstva

Nové:

- Plovoucí vinylová zámková podlaha .....tl.10mm  
Hydrofix Click s akustickým útlumem, dle dodavatele  
upřesnit nutnost podložky  
alter.zátěžové PVC, bude upřesněno investorem při realizaci
- OSB deska na pero a drážku .....tl.15mm  
tl. upřesnit při realizaci

Stávající nášlapnou vrstvu odstranit:

- dřevěné parkety  
očistit, vyrovnat podklad

Stávající ponechat:

- stávající stropní konstrukce

**Str1**
**Str2**

## Pdl17 Vyrovnaní podlahy v pravé části 4.np

### Nové:

- Plovoucí vinylová zámková podlaha .....tl.10mm  
Hydrofix Click s akustickým útlumem, dle dodavatele  
upřesnit nutnost podložky  
alter.zátěžové PVC, bude upřesněno investorem při realizaci
- OSB desky na pero a drážku .....tl.12+15=27mm  
desky křížem na sobě  
tl. upřesnit při realizaci
- Dřevěný rošt s trámku 100/150mm .....tl.150(100)mm  
osově a' 0,6m

### Stávající:

- stávající nášlapná vrstva – PVC  
očistit, vyrovnat
- stropní konstrukce **Str4**

## Pdl18 Zateplení stropu nad 4.np (levé i pravé části)

### Nové:

- Kontaktní parotěsná folie
- Tepelná minerální izolace .....100+160=260mm

### Stávající:

- stávající nášlapná vrstva  
(půdovky v levé části, bet. mazanina v pravé části)  
očistit, dle potřeby vyspravit
- stropní konstrukce **Str3** **Str4**

## Pdl19 Nová nášlapná vrstva

### Nové:

- Nové zátěžové PVC .....tl.10mm  
s akustickým útlumem, zátěžové,  
upřesnit nutnost podložky, dle výběru investora  
včetně soklu na stěně
- samonivelační vyrovnávací stěrka .....tl. cca 5mm

### Stávající nášlapnou vrstvu odstranit:

- PVC  
očistit, vyrovnat

### Stávající ponechat:

- stropní konstrukce

**Str4**

## Pdl10 Nová nášlapná vrstva

### Nové:

- Keramická dlažba do tmelu .....tl.15mm
- bet. mazanina C25/30 .....tl.min.50mm  
+ svař.sít ØS4–100/100  
při větší výšce pro dorovnání bet. mazaninu
- hydroizolační lepenka

### Stávající nášlapnou vrstvu odstranit:

- dřevěné parkety  
očistit, vyrovnat podklad
- stáv. záklop bude dle možností ponechán,  
hloubka demontáže pův. podlahy bude upřesněna při realizaci

### Stávající ponechat:

- stávající stropní konstrukce

**Str1**
**Str2**

## Pdl11 Nový povrch schodiště včetně přilehlého soklu

### Nové:

- Kamenný koberec do interiéru+PORCEL KK .....tl.15mm  
šedé barvy, uzavřený–vyplnění plničem pórů  
jemné frakce, dle doporučení dodavatele pro chodby
- Epoxidová penetrace např. Penetrol KK (paropropustný)
- Samonivelační cem.stěrka .....tl.3mm  
např. Cemix Nivela easy
- stáv.schodiště očistit a dle potřeby napenetrovat

## Pdhl.1

Podhled v podkroví – 4.np

- střešní konstrukce **Sch1**
- Tepelná minerální izolace .....2x100+60=260mm  
objem. hmotnost desky tl.60mm > 40kg/m<sup>2</sup>
- Parotěsná folie
- Sádrokartonové desky RED .....tl.15mm  
do kovového roštu  
s požární odolností EI 30 minut.

interiér

## Pdhl.2

Podhled v místě nových stropů

- stropní konstrukce **Str5** **Str6**
- Tepelná minerální izolace .....80mm
- Sádrokartonové desky RED .....tl.15mm  
do kovového roštu  
s požární odolností REI 45 minut.

interiér

## Pdhl.3

Nový kazetový podhled

- stropní konstrukce **Str1** až **Str4**
- Kazetový minerální podhled  
do kovového roštu  
kazety 600x600mm s viditelným rastroem

interiér

## Pdhl.4

Nové zateplení stropu nad 1.pp v levé části

- stropní konstrukce **Str1**
- Očištění a penetrace omítky stáv.cihelných kleneb  
včetně odrezivění, očištění ocel. nosníků
- Minerální izolace .....tl.120mm  
A1, TR>80kPa,  $\lambda_D=0,036$  W/mK
- Výztužná vrstva  
stěrkový tmel + skelná tkanina .....tl.5mm
- Stěrková omítka .....tl.2mm

## Pdhl.5

Nové zateplení stropu nad průjezdem v pravé části

- stropní konstrukce **Str4**
- Minerální izolace .....tl.120mm  
A1, TR>80kPa,  $\lambda_D=0,036$  W/mK
- Výztužná vrstva  
2xstěrkový tmel + skelná tkanina .....tl.5mm
- Penetrační vrstva
- Tenkovrstvá silikátová omítka .....tl.2mm  
velikost zrna min. 1,5mm

## Pdhl.6

Nový podhled u říms západní fasády

- Dřevěná krokv střešní konstrukce
- Dřevěná příložka z prken 24/120mm
- Desky Fermacell .....tl.2x12,5mm  
do kovového roštu

## Pdhl.7

Nový sdk. podhled

- stropní konstrukce **Str1** až **Str4**
- Sádrokartonové desky white .....tl.12,5mm  
do kovového roštu

interiér

**SN1**
Vnitřní stěna – W112

Rw=53dB, EI 60 minut  
– tl.125mm

SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm	125mm
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm	
rastr a' 625mm		
Minerální izolace		
např. Insulation TP 115	.....tl.70mm	
SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm	

v sociálním zázemí – **SDK GREEN**
**SN2**
Vnitřní stěna oddělující výtahovou šachtu

Vnitřní štuková vápenocementová omítka	.....tl.20mm	420mm
Keramické zdivo s minerální izolací	.....tl.380mm	
Vnitřní štuková vápenocementová omítka	.....tl.20mm	

**SN3**
Lokální dozdivky stáv.stěn

Vápenocementová omítka	.....tl.20mm
Porobetonové zdivo Ytong	
Vápenocementová omítka	.....tl.20mm

**SN4**
Vnitřní stěna – W112

Rw=53dB, EI 60 minut  
– tl.150mm

SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm	150mm
CW profil 100*50*0,6mm	.....tl.100mm	
rastr a' 625mm		
Minerální izolace		
např. Insulation TP 115	.....tl.70mm	
SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm	

v sociálním zázemí – **SDK GREEN**
**SN5**
Vnitřní stěna – W112

– tl.100mm

SDK WHITE	.....tl.1x12,5mm	100mm
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm	
rastr a' 625mm		
Minerální izolace		
např. Insulation TP 115	.....tl.70mm	
SDK WHITE	.....tl.1x12,5mm	

v sociálním zázemí – **SDK GREEN**
**SN6**
Vnitřní stěna – W112

– tl.220mm a více

SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm	220mm
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm	
rastr a' 625mm		
Minerální izolace		
např. Insulation TP 115	.....tl.70mm	
Vzduchová mezera	.....tl.20mm	
šířku přizpůsobit podle navazujících konstrukcí		
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm	
rastr a' 625mm		
SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm	

**SN7**
Předstěna u výtahové šachty

– tl.100mm

SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm	100mm
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm	
rastr a' 625mm		
Minerální izolace	.....tl.60mm	

**SN8**
Předstěna u podélných obvodových stěn ve 4.np

požární odolnost EI 30 minut.  
– cca tl.300mm

SDK RED	.....tl.15mm
Parotěsná folie	
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm
rastr a' 625mm	
Tepelná minerální izolace	.....2x100+60=260mm
objem. hmotnost desky tl.60mm > 40kg/m2	
Stávající zděná obvodová stěna	

**SN9**
Předstěna u štítových obvodových stěn ve 4.np  
požární odolnost EI 30 minut.

SDK RED	.....tl.15mm
Parotěsná folie	
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm
rastr a' 625mm	
Tepelná minerální izolace	.....60=60mm
objem. hmotnost desky tl.60mm > 40kg/m2	
Stávající zděná obvodová stěna	

**SN10**
Předstěny u stáv. stěn v chodbě 4.01

– co nejvíce u stávající zděné stěny

SDK WHITE	.....tl.2x12,5mm
CW profil 75*50*0,6mm	.....tl.75mm
rastr a' 625mm	
Stávající zděná stěna, dle potřeby otvory zazdíť	