

**SEZNAM VÝPISŮ SKLADEB:**

<b>1.</b>	<b>SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ</b>	<b>2</b>
S.1	Betonová mazanina – 1.NP	2
S.2	PVC -1-5.NP	2
S.3	Antistatické PVC -1-5.NP	2
S.4	Keramická dlažba -1-5.NP	2
S.5	Zdvojená podlaha - 2.NP	2
S.6	PVC v 6. NP	2
S.7	Keramická dlažba v 6. NP	2
S.8	PVC na schodišti	3
S.9	Nová podlaha – betonová mazanina v 1. NP	3
S.10	Odolná stěrka – v části m.č. 013A v 1.NP	3
S.11	Nový izolovaný základ pod náhradní zdroj v 1. NP, m.č. 013A	3
S.12	Nový izolovaný základ pod zařízení CHL v 1. NP , m.č. 003	3
S.13	Omítka na stropu	3
S.14	Rastrový systémový SDK podhled	4
S.15	SDK podhled s požární odolností	4
S.16	Plochá střecha	4
<b>2.</b>	<b>SKLADBY SVISLÝCH KONSTRUKCÍ</b>	<b>5</b>
S.20	Omítka	5
S.21	Keramické obklady	5
S.22	Nový kontaktní zateplovací systém	5
S.23	Stávající kontaktní zateplovací systém	5
S.24	Stávající kontaktní zateplovací systém - sokl	5
S.25	Nová atika	5

**1. SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ****S.1 Betonová mazanina – 1.NP**

- protiprašný nátěr
- penetrace stávající betonové mazaniny
- stávající betonová mazanina
- stávající skladba

**S.2 PVC -1-5.NP**

- PVC 3 mm
- lepidlo pro lepení PVC
- penetrace stávající betonové mazaniny
- stávající betonová mazanina
- stávající skladba

**S.3 Antistatické PVC -1-5.NP**

- antistatické PVC 3 mm
- lepidlo pro lepení PVC
- penetrace betonové mazaniny
- stávající / nová betonová mazanina
- stávající / nová skladba

**S.4 Keramická dlažba -1-5.NP**

- keramická dlažba 10 mm
- lepidlo pro lepení keramické dlažby
- stěrková hydroizolace
- penetrace stávající betonové mazaniny
- stávající betonová mazanina
- stávající skladba

**S.5 Zdvojená podlaha - 2.NP**

- antistatické PVC 3 mm
- lepidlo pro lepení PVC
- konstrukce zdvojené podlahy – nehořlavé provedení desek záklopu-A1, p.o. R15DP1 bodové zatížení: 3000 N, zatěžovací třída dle ČSN EN 12825: třída 2, třída průhybu dle ČSN EN 12825: 3000 N – B, plošné zatížení: 20 000 N/m<sup>2</sup>, desky položeny na stojkách (typový výrobek) a na nosných ocel. profilech, viz D.1.2 200 mm
- penetrace stávající betonové mazaniny
- stávající betonová mazanina
- stávající skladba

**S.6 PVC v 6. NP**

- PVC 3 mm
- lepidlo pro lepení PVC
- betonová mazanina se sítí tl.6 mm (100x100 mm) 50 mm
- separační vrstva
- kročejová izolace 45 mm
- nosná kce podlahy / stropu, viz D.1.2

**S.7 Keramická dlažba v 6. NP**

- keramická dlažba 10 mm
- lepidlo pro lepení keramické dlažby
- stěrková hydroizolace
- betonová mazanina se sítí tl.6 mm (100x100 mm) 50 mm

---

-	separační vrstva	
-	kročejová izolace	45 mm
-	nosná kce podlahy / stropu, viz D.1.2	
<b>S.8 PVC na schodišti</b>		
-	PVC	3 mm
-	lepidlo pro lepení PVC	
-	betonové stupně schodiště	
<b>S.9 Nová podlaha – betonová mazanina v 1. NP</b>		
-	protiprašný nátěr	
-	penetrace betonové mazaniny	
-	nová betonová mazanina se sítí tl.6 mm (100x100 mm)	50 mm
-	parotěsná vrstva + pomocná hydroizolace	
-	nová tepelná podlahová izolace	45 mm
-	nová asf. hydroizolace – natavena na stávající s přesahem min. 150 mm	
-	podkladní beton	100 mm
-	nový zásyp + zhutnění	cca 200 mm
-	zhutnění stávající zeminy	
<b>S.10 Odolná stěrka – v části m.č. 013A v 1.NP</b>		
-	stěrka odolávající ropným látkám, vytažená 50 mm na stěny	
-	penetrace stávající betonové mazaniny	
-	stávající betonová mazanina	
-	stávající skladba	
<b>S.11 Nový izolovaný základ pod náhradní zdroj v 1. NP, m.č. 013A</b>		
-	stěrka odolávající ropným látkám	
-	penetrace betonové mazaniny	
-	nová železobetonová deska se sítí tl.8 mm (100x100 mm) při OBOU povrchích	250 mm
-	antivibrační separační materiál na bázi polyuretanu (PUR) vč. boků základu	25 mm
-	separační vrstva	
-	nová asf. hydroizolace – natavena na stávající s přesahem min. 150 mm	
-	podkladní beton	100 mm
-	nový zásyp + zhutnění	
-	zhutnění stávající zeminy	
<b>S.12 Nový izolovaný základ pod zařízení CHL v 1. NP , m.č. 003</b>		
-	protiprašný nátěr	
-	penetrace betonové mazaniny	
-	nová železobetonová deska se sítí tl.8 mm (100x100 mm) při OBOU povrchích (horní hrana základu 300 mm nad podlahou)	365 mm
-	antivibrační separační materiál na bázi polyuretanu (PUR) vč. boků základu	25 mm
-	separační vrstva	
-	nová asf. hydroizolace – natavena na stávající s přesahem min. 150 mm	
-	podkladní beton	100 mm
-	nový zásyp + zhutnění	cca 200 mm
-	zhutnění stávající zeminy	
<b>S.13 Omítka na stropu</b>		
-	stávající nosná železobetonová konstrukce	
-	penetrační nátěr	
-	štuková omítka vč. armovací sítě a omítkových profilů	10 mm
-	2 x paropropustný otěruvzdorný nátěr	

---

**S.14 Rastrový systémový SDK podhled**

- stávající nosná konstrukce stropu
- nosná kovová konstrukce pro SDK systémový rastrový podhled na závěsech 50 mm
- SDK kazety 600x600 mm opatřené akrylátovým matným nátěrem

**S.15 SDK podhled s požární odolností**

- nová nosná ocelová konstrukce stropu, viz D.1.2
- nosná kovová konstrukce pro SDK podhled na závěsech 50 mm
- izolace z minerální vaty o min. obj. hm. 40 kg/m<sup>3</sup> 60 mm
- SDK deska typu RED 15 mm

**S.16 Plochá střecha**

- foliová hydroizolace
- pozn.:mechanicky kotvená; na bázi PVC-P vyztužená polyesterovou mřížkou 1,5 mm
- skelné roundo
- spádová vrstva - klíny EPS 100S ( $\lambda_D = 0,037 [W/(m.K)]$ ) 50-300 mm
- tepelná izolace - EPS 70S ( $\lambda_D = 0,039 [W/(m.K)]$ ) 50 mm
- tepelná izolace - EPS 100S ( $\lambda_D = 0,037 [W/(m.K)]$ ) 100 mm
- parozábrana 0,2 mm
- separační textilie
- železobetonová deska tl. 50 mm nad vlnu TR, viz D.1.2 50 mm
- trapézový plech TR 50/250/1,0 uložen na horní ocel. pásnice, viz D.1.2 50 mm
- nosné ocel. profily stropní konstrukce, viz D.1.2

**2. SKLADBY SVISLÝCH KONSTRUKCÍ****S.20 Omítka**

- 2 x paropropustný otěruvzdorný nátěr
- penetrační nátěr dle technologických listů
- tenkovrstvá omítka 3 mm
- vápenocementová jádrová omítka 15 mm
- systémový přednáštřík
- svislá konstrukce

**S.21 Keramické obklady**

- keramický obklad 6 mm
- lepidlo na keramický obklad
- stěrková hydroizolace do výšky 2000 mm
- vápenocementová jádrová omítka 15 mm
- systémový přednáštřík
- svislá konstrukce

**S.22 Nový kontaktní zateplovací systém**

- tenkovrstvá omítka – zrnitost dle stávající, barevný odstín dle výkresu pohledů
- stěrkový tmel, penetrace povrchu
- výztužná sklotextilní síťovina (armovací vrstva)
- tepelná izolace – EPS GREYWALL 80 / 100 mm
- lepicí tmel + talířové hmoždinky, návrh počtu a umístění provede dodavatel stavby dle konkrétního vybraného systému ETICS
- pórobetonové tvárnice – P6-650 200 / 300 mm

**S.23 Stávající kontaktní zateplovací systém**

- nová malba, barevný odstín dle výkresu pohledů
- stávající kontaktní zateplovací systém

**S.24 Stávající kontaktní zateplovací systém - sokl**

- nová soklová omítka, barevný odstín dle výkresu pohledů
- stávající kontaktní zateplovací systém

**S.25 Nová atika**

- tenkovrstvá omítka – zrnitost dle stávající, barevný odstín dle výkresu pohledů
- stěrkový tmel, penetrace povrchu
- výztužná sklotextilní síťovina (armovací vrstva)
- tepelná izolace – EPS GREYWALL 100 mm
- lepicí tmel + talířové hmoždinky, návrh počtu a umístění provede dodavatel stavby dle konkrétního vybraného systému ETICS
- železobetonová atika, viz D.1.2 120 mm
- tepelná izolace – EPS GREYWALL 100 mm
- skelné rouno
- foliová hydroizolace
- pozn.: mechanicky kotvená; na bázi PVC-P vyztužená polyesterovou mřížkou 1,5 mm

**Veškeré navržené materiály a prvky budou použity dle prováděcích předpisů výrobců a budou dodrženy konstrukční detaily doporučené výrobcem!!!**