

REVIZE			
Index	Datum	Změna	Jméno

	Projekty   Realizace   Projektový management info@qualitygroup.cz   www.qualitygroup.cz STAVTE CHYTŘE					
<b>STAVBA</b> <b>Rekonstrukce budovy Domov pro seniory Frýdek-Místek</b>						
Školská 401 <b>MÍSTO STAVBY</b> 738 01 Frýdek-Místek 738 01 K.Ú.: [634956] OKRES: Frýdek-Místek KRAJ: Moravskoslezský						
<b>GENERÁLNÍ PROJEKTANT</b> Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno IČ: 08879737, DS: yuvn5s8 <b>HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU</b> Ing. Jiří Šoltés, jiri.soltes@qualitygroup.cz, tel.: 736 105 226 <b>ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI</b> Michaela Řezaninová tel.: #tel.: e-mail: michaela.rezaninova@qualitygroup.cz	<b>AUTORIZACE</b>					
<b>STAVEBNÍK - INVESTOR</b> Statutární město Frýdek-Místek Radniční 1148, Frýdek-Místek 738 01 IČO: 00296643	<b>Č. SMLOUVY INVESTORA</b> xxx <b>Č. SMLOUVY PROJEKTANTA</b> #Č. smlouvy projektanta					
<b>OBJEKT</b> <b>D.101. SO01</b> <b>ODBORNÁ ČÁST</b> <b>Výpisy</b>	<b>DATUM</b> 02/2023 <b>PARÉ</b> <b>MĚŘÍTKO</b>					
<b>NÁZEV DOKUMENTU</b> <b>SKLADBY STĚN</b>						
<b>KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU</b>						
stavba	stupeň	část	výkres	profese	název dokumentu	revize
FM	#Stupeň		73	ASŘ	Skladby stěn	00

- Skladby sendvičových stěn a popřípadě podhledů jsou označeny velkým písmenem ST a číslem podle typu.
- Označení skladeb je uvedeno v legendě místností
- Jednotlivé druhy stropních podhledů jsou označeny velkými písmeny PD a číslem podle typu.
- Označení podhledů v jednotlivých místnostech je uvedeno na půdorysech v legendě místností.

### **Zásady provádění obvodových plášťů a stěn:**

- Podhledy budou provedeny opláštěním sádrokartonem tl. 12,5 mm na standardní nosné ocelové profily, sádrokartonové desky použité v místnostech se zvýšenou vlhkostí prostředí musí být impregnované s atestovanou odolností do vlhkého prostředí. V konstrukcích podhledů budou osazeny revizní dvířka rozměr 300/300 mm umístění podle výkresů vzduchotechniky
- Pod keramickými obklady ve sprchác a v místech za pisoáry bude aplikována Hydroizolační nátěrová hmota ve dvou vrstvách. Vrstva bude navazovat na hydroizolační vrstvu v podlaze ze stejného materiálu. Výška ukončení 2100 mm nad úroveň podlahy ve sprše a 1200 mm za pisoáry .
- Pro zateplení omítnutých částí domu bude použit kontaktní zateplovací systém. Pro všechny vrstvy kontaktního systému budou vybrány materiály od jednoho výrobce a budou aplikovány podle jeho technologického postupu.
- Napojení omítnutých částí domu: bude dole ukončena typovou soklovou lištou ukončenou v líci omítky skladby, nahoře ukončena pod soklovou lištou, spára v omítce pod lištou bude hloubkově přetmelena silikonovým tmelem.
- Hydrofobizace povrchů (soklová omítka ) bude provedena s povrchem bez lesku, nesmí měnit vzhled podkladních materiálů. Přípravek bude aplikován na čistý suchý povrch. Podle technologického postupu vybraného výrobce. Hydrofobizační nátěr musí být paropropustný.

### **Vnější povrchy stěn**

ST1 Skladba soklu

ST2 Skladba se zateplením na původních obvodových stěnách domu

ST3 Skladba se zateplením na nových obvodových stěnách nástavby

OBECE VLASTNOSTI A PODMÍNKY PRO ETICS

- Pro zateplení fasádních ploch musí být použit certifikovaný vnější kontaktní vysoce difúzně otevřený zateplovací systém-bude doloženo prohlášení o vlastnostech.
- ETICS musí splňovat požadavek třídy reakce na oheň A2 - s1, d0 - musí být doloženo protokolem;
- Index šíření plamene po povrchu ETICS -  $\alpha = 0,00$  mm/min - musí být doloženo protokolem;
- Tloušťka výztužné vrstvy zateplovacího systému musí odpovídat technologii dodavatele ETICS
- Výztužná vrstva zateplovacího systému bude obsahovat lepicí a stěrkový hmotu s faktorem difúzního odporu  $\mu=10$ .-musí být doloženo technickým listem a prohlášením o vlastnostech
- Lepicí a stěrkový hmotu bude mít dynamický modul pružnosti 7,5 MPa $\pm$ 0,4 GPa
- Ekvivalentní difúzní tloušťka základní výztužné vrstvy s povrchovou úpravou zrnitosti 2 mm Sd=0,1m pro omítku s drypor efektem
- Bude použita zápusťná montáž talířových šroubovacích hmoždinek s ocelovým trnem, s nulovým součinitelem bodového prostupu tepla (popř. 0,001W/K), s tuhostí talířku 1,5 kN/mm<sup>2</sup> a dělením rozpěrné zóny na 3 části.
- U pastovité omítkoviny bude doložena propustnost pro vodní páru v úrovni kategorie V1 a součinitel vodo-odpudivosti W3 - doloženo technickým listem výrobku včetně prohlášení o vlastnostech
- Přechody mezi materiály (původní a nová vrstva) budou opatřeny 2x výztužnou skelnou tkaninou min. 15cm na každou stranu od rozhraní.!!!

POVRCHOVÁ ÚPRAVA-FASÁDA

Finální krycí vrstva ETICS bude probarvená pastovitá silikónová omítko (obsahující silikónovou pryskyřici) s multifunkčním drypor efektem (pomocí PCC plniva) bránícím biologickému znečištění a unikátní recepturou zvyšující efektivitu při zpracování. Vysoce paropropustná (faktor difúzního odporu  $\mu=30-40$ , odolná vůči znečištění (pH cca. 9), snadno zpracovatelná, použitelná v exteriéru.

- U pastovité omítkoviny bude doložena propustnost pro vodní páru v úrovni kategorie V1 a součinitel vodo-odpudivosti W2 - doloženo technickým listem výrobku včetně prohlášení o vlastnostech
- Každá konkrétní skladba ETICS musí být předem certifikovaná a všechny součásti ETICS musí být dodávány prostřednictvím logistických a účetních procesů pod kontrolou výrobce ETICS - držitele certifikátu. Použití jinak sestavených skladeb představuje porušení zákona a vede ke ztrátě záruky 5 let.

- Případnou změnu typu omítky proti zpracované PD musí předem písemně odsouhlasit projektant

**ST1 - Skladba soklu**

<b>ST1</b>	- Fasádní soklová omítko ze stejného materiálu jako je na stávající fasádě domu. Před aplikací budou provedeny vzorky, které budou odsouhlaseny investorem - Provedení podle technologického postupu výrobce, barva bude kopírovat stávající barevnost domu. Zrnitost stejná jako na stávající fasádě domu		
	- Vnější soklová omítko - Provedení podle technologického postupu výrobce - Spodní zakončení omítky bude podomítkovou systémovou ukončovací lištou. - Spára mezi ukončovací lištou stávající omítky a soklu bude vyplněna silikonovým tmelem	5 mm	
	Penetrační nátěr		
	Stávající povrch soklu bude očištěn, odmaštěn popřípadě přebroušen, zbavený veškerých nesoudržných částí.		

**ST2 - Skladba se zateplením na původních obvodových stěnách domu**

<b>ST2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fasádní silikonová barva probarvená ze stejného materiálu jako je na stávající fasádě domu. Před aplikací budou provedeny vzorky, které budou odsouhlaseny investorem</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce, barva bude kopírovat stávající barevnost domu. Zrnitost stejná jako na stávající fasádě domu</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vnější omítka - fasádní štuková stěrka</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce</li> <li>- Spodní zakončení omítky bude podomítkovou systémovou ukončovací lištou. v místech ukončení základací lišty zateplení.</li> <li>- Spára mezi ukončovací lištou stávající omítky a nové omítky bude vyplněna silikonovým tmelem</li> </ul>	5 mm	
	<b>Penetrační nátěr</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Armovací výztužná vrstva s výztužnou síťovinou kladenou s dostatečnými přesahy a vyztužení rohů a koutů a ploch navazujících na okenní otvory</li> <li>- Přetažení síťoviny přes spoj stávající a nové omítky.</li> <li>- Vrstva bude navazovat na stejnou vrstvu ve skladbě ST2</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stávající povrch fasády bude očištěn, odmaštěn popřípadě přebroušen, zbavený veškerých nesoudržných částí.</li> <li>- Před aplikací nových vrstev bude provedena zkouška přilnavosti stávající fasádní omítky k podkladu</li> <li>- Prohlídka trhlin v původní omítce v namáhaných místech okolo okenních otvorů</li> </ul>		

**ST3 - Skladba se zateplením na nových obvodových stěnách nástavby**

<b>ST3</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fasádní silikonová barva probarvená ze stejného materiálu jako je na stávající fasádě domu. Před aplikací budou provedeny vzorky, které budou odsouhlaseny investorem</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce, barva bude kopírovat stávající barevnost domu. Zrnitost stejná jako na stávající fasádě domu</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vnější omítka - fasádní štuková stěrka</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce</li> <li>- Spodní zakončení omítky bude podomítkovou systémovou ukončovací lištou. v místech ukončení základací lišty zateplení. Spára mezi ukončovací lištou stávající omítky a nové omítky bude vyplněna silikonovým tmelem</li> </ul>	5 mm	
	<b>Penetrační nátěr</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Armovací výztužná vrstva s výztužnou sklotextilní síťovinou oka 6x6 mm, plošná hmotnost 330/g/m2 kladenou s dostatečnými přesahy a vyztužení rohů a koutů a ploch navazujících na okenní otvory</li> <li>- Přetažení síťoviny přes spoj stávající a nové omítky.</li> <li>- Vrstva bude navazovat na stejnou vrstvu ve skladbě ST2</li> </ul>	5 mm	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Talířové hmoždinky pro upevnění podle materiálu podkladní stěny (cihelne bloky, železobeton) Typ a počet hmoždinek podle technologického postupu výrobce.</li> <li>- Hmoždinky budou osazeny do vyfrézovaných otvorů v tepelné izolaci. Po osazení budou hlavy hmoždinek přelepeny zátkami z tepelné izolace v tl. 20 mm ve stejném průměru jako vyfrézované otvory</li> <li>- Tepelná izolace na bázi desek z minerálních vláken s kolmou orientací</li> <li>- Tepelná izolace bude osazena v úrovni +6,000 nad ponechanou částí fasády</li> <li>- V úrovni stropní desky, železobetonových věnců a nadokenních překladů bude přidán polystyren v tloušťce 50 mm</li> </ul>	140 mm	
	<b>Lepidlo celoplošná aplikace</b>	5 mm	
	<b>Penetrační nátěr</b>		
	<b>Vyrovnávání povrchu omítkou</b>	10 mm	
	<b>Nová obvodová stěna z broušených cihelných bloků vyplněných tepelnou izolací z minerálních vláken v tloušťce 500 mm na tenkovrstvou maltu</b>	500 mm	

**ST4 - Skladba fasáda římsy**

<b>ST4</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fasádní silikonová barva probarvená ze stejného materiálu jako je na stávající fasádě domu. Před aplikací budou provedeny vzorky, které budou odsouhlaseny investorem</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce, barva bude kopírovat stávající barevnost domu. Zrnitost stejná jako na stávající fasádě domu</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vnější omítka - fasádní štuková stěrka</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce</li> <li>- Spodní zakončení omítky bude podomítkovou systémovou ukončovací lištou. v místech ukončení základací lišty zateplení.</li> <li>- Spára mezi ukončovací lištou stávající omítky a nové omítky bude vyplněna silikonovým tmelem</li> </ul>	5 mm	
	Penetrační nátěr		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Armovací výztužná vrstva s výztužnou sklotextilní síťovinou oka 6x6 mm, plošná hmotnost 330/g/m2 kladenou s dostatečnými přesahy a vyztužení rohů a koutů a ploch navazujících na okenní otvory</li> <li>- Přetažení síťoviny přes spoj stávající a nové omítky.</li> <li>- Vrstva bude navazovat na stejnou vrstvu ve skladbě ST2</li> </ul>	5 mm	
	Talířové hmoždinky pro upevnění do podkladu z OSB desek Tepelná izolace na bázi desek z minerálních vláken s kolmou orientací	30 mm	
	- Lepidlo celoplošná aplikace	5 mm	
	- Podkladní konstrukce z OSB desek tl. 18 mm	18 mm	
	- Dřevěná podkonstrukce kotvená do krokví		

**ST5 - Skladba části vnější strany vikýře**

<b>ST5</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fasádní silikonová barva probarvená ze stejného materiálu jako je na stávající fasádě domu. Před aplikací budou provedeny vzorky, které budou odsouhlaseny investorem</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce, barva bude kopírovat stávající barevnost domu. Zrnitost stejná jako na stávající fasádě domu</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vnější omítka - fasádní štuková stěrka</li> <li>- Provedení podle technologického postupu výrobce</li> <li>- Spodní zakončení omítky bude podomítkovou systémovou ukončovací lištou. v místech ukončení základací lišty zateplení. Spára mezi ukončovací lištou stávající omítky a nové omítky bude vyplněna silikonovým tmelem</li> </ul>	5 mm	
	Penetrační nátěr		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Armovací výztužná vrstva s výztužnou sklotextilní síťovinou oka 6x6 mm, plošná hmotnost 330/g/m2 kladenou s dostatečnými přesahy a vyztužení rohů a koutů a ploch navazujících na okenní otvory</li> <li>- Přetažení síťoviny přes spoj stávající a nové omítky.</li> <li>- Vrstva bude navazovat na stejnou vrstvu ve skladbě ST2</li> </ul>	5 mm	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Talířové hmoždinky pro upevnění do podkladu z OSB desek</li> <li>- Tepelná izolace na bázi desek z minerálních vláken s kolmou orientací</li> </ul>	30 mm	
	- Lepidlo celoplošná aplikace	5 mm	
	- Podkladní konstrukce z OSB desek tl. 18 mm	18 mm	
	- Dřevěná podkonstrukce z fošen 60/120 mm po 600 mm		

## VNITŘNÍ POVRCHY STĚN

- S10 – Nová vnitřní omítka  
 S11 – Nová vnitřní omítka s omyvatelným povrchem  
 S12 – Keramický obklad  
 S13 – Keramický obklad ve sprchových koutech

### **S10 Nová omítka vnitřní – neomyvatelný povrch 3. NP**

S10	Skladba je popsána z vnitřní strany směrem k nosné konstrukci		
	Na stěnách bude provedena nová vápenocementová omítka v následující skladbě.		
	Omítka bude provedena po spodní líc stropní konstrukce		
	Malba bude provedena po spodní líc podhledu		
	♦ Malba – otěruvzdorný materiál s omyvatelným povrchem dvojnásobná aplikace		
	♦ Odstíny budou určeny investorem ze 3 zkušebních vzorků dodavatele barva smetanová, vanilková		
	♦ penetrace		
	♦ Finální štuková omítka zrnitost 0,5 mm	1-4 mm	
	♦ Penetrace		
	♦ Vápenocementová jádrová omítka	10-15 mm	
	♦ Cementový postřík		
	♦ Zděné obvodové stěny, železobetonové sloupy a zděné příčky stávající stěny vyzděné z cihel pálených plných, nové stěny vyzděné z keramických broušených bloků		

### **S11 Nová omítka vnitřní omyvatelný povrch 3.NP**

S11	Skladba je popsána z vnitřní strany směrem k nosné konstrukci		
	♦ Malba – otěruvzdorný materiál s omyvatelným povrchem dvojnásobná aplikace		
	♦ Na chodbách a na schodišti do výšky 1600 mm nad úroveň podlahy		
	♦ Odstíny budou určeny investorem ze 3 zkušebních vzorků dodavatele barva smetanová, vanilková		
	♦ penetrace		
	♦ Finální štuková omítka zrnitost 0,5 mm	1-4 mm	
	♦ Penetrace		
	♦ Vápenocementová jádrová omítka	10-15 mm	
	♦ Cementový postřík		
	♦ Zděné obvodové stěny, železobetonové sloupy a zděné příčky stávající stěny vyzděné z cihel pálených plných, nové stěny vyzděné z keramických broušených bloků		

### **S12 Keramický obklad**

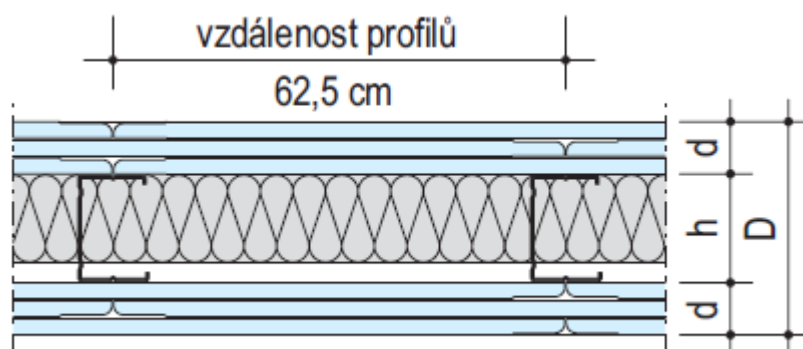
S12	Skladba je popsána z vnitřní strany směrem k nosné konstrukci		<b><u>Místnosti číslo</u></b>
	♦ Obklad keramický lesklý, rozměr 150/150 mm, tl. 6,5 mm.	6,5 mm	
	♦ Jednotlivé obkladačky vzájemně rozměrově zaměnitelné i s dlažbou podlahy		
	♦ Zhotovitel pro výběr materiálu předloží 3 obdobné vzorky		
	♦ Barva světle béžová nebo šedá		
	♦ Výběr materiálu obkladu a spárovací hmoty, barva a odstín a kladení musí být odsouhlaseny investorem		
	♦ Výška obkladu 2100 mm		
	♦ Lepidlo	2 mm	
	♦ Vyrovnání povrchu	2 mm	
	♦ Penetrace		
	♦ Jádrová cementová omítka	10 – 15 mm	
	♦ Cementový postřík		
	♦ Zdivo nebo sádkartonová stěna		

**ST13 - Keramický obklad ve sprchových koutech**

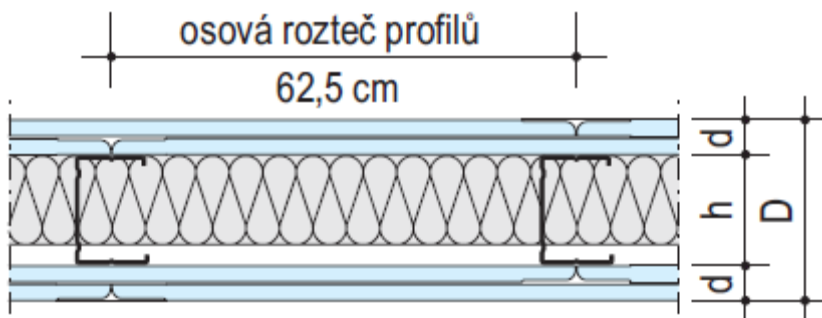
<b>ST13</b>	Skladba je popsána z vnitřní strany směrem k nosné konstrukci		
	Obklad keramický lesklý, rozměr 150/150 mm, tl. 6,5 mm. Stejný materiál jako ve skladbě ST12	6,5 mm	
	Lepidlo pro vlhký provoz	2 mm	
	Penetrační nátěr		
	Silikátová hydroizolační stěrka (4kg/m <sup>2</sup> )	3 mm	
	Roznášecí výztužná sklotextilní mřížka pancéřová 160 g/m <sup>2</sup> s trojitou vazbou		
	Vyrovnaní nerovností povrchu 2mm/2m	3 mm	
	Jádrocementová omítka	10 mm	
	Cementový postřík		
	Zděná stěna, příčka nebo přízdívka nebo sádrokartonová stěna		

**ST14 - Sádrokartonová stěna mezi jednotlivými pokoji a kanceláři Rw = 58dB**

<b>ST14</b>	Jedná se o nové sádrokartonové příčky mezi jednotlivými místnostmi		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nosné laťování</li> <li>- z kovových systémových profilů 50/50/0,6 mm osazených po 625 mm u příček tl. 125 mm</li> <li>- Vnitřní izolace</li> <li>- tl. 40 mm u příček tl. 125 mm Hmotnost cca 40 kg/m<sup>3</sup> zajištěná proti sesunutí</li> <li>- Oboustranné trojitě opláštění sádrokartonovými deskami 3x12,5 mm</li> <li>- Z jedné strany profilu bude mezi kovový profil a sádrokartonovou desku osazena samolepící pružná páska</li> <li>- Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolnostmi podle požárně bezpečnostního řešení</li> </ul>	125 mm	
	Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušení. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou výztužnou mřížkou.		
	Penetrace		
	Malba		

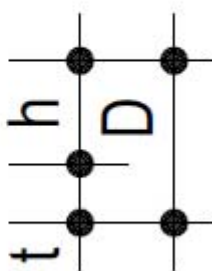
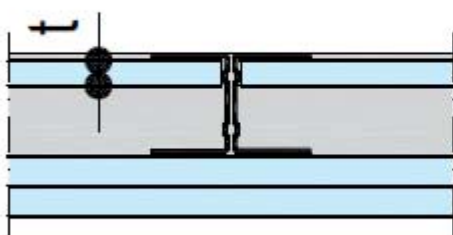
**ST15 - Sádrokartonová stěna oddělující pokoje od koupelen a mezi místnostmi sociálního zařízení**

<b>ST15</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jedná se o nové sádrokartonové příčky mezi jednotlivými místnostmi sociálního zařízení</li> <li>- Na příčky orientované do koupelen budou použity desky se zvýšenou odolností proti vlhkosti, na zbývající běžné sádrokartonové desky</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nosné laťování - z kovových systémových profilů 75/50/0,6 mm osazených po 625 mm u příček tl. 125 mm</li> <li>- Vnitřní izolace - tl. 60 mm u příček tl. 125 mm Hmotnost cca 50 kg/m<sup>3</sup> zajištěná proti sesunutí</li> <li>- Dvojitě opláštění sádrokartonovými deskami 2x12,5 mm Z jedné strany profilu bude mezi kovový profil a sádrokartonovou desku osazena samolepící pružná páska</li> <li>- Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolnostmi podle požárně bezpečnostního řešení</li> </ul>	125 mm	
	Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušení. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou výztužnou mřížkou.		
	Penetrace		
	Malba		



### **ST16 Sádrokartonová předstěna oddělující instalační šachty**

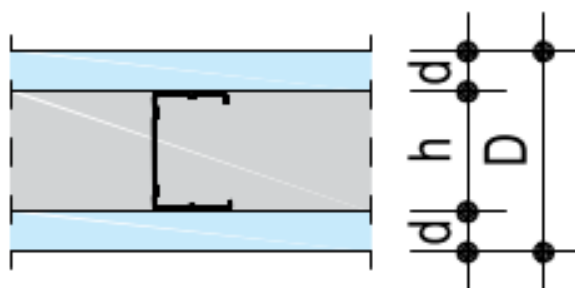
ST16	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Jedná se o nové sádrokartonové předstěny oddělující instalační šachty od ostatních místností a vzájemně mezi sebou</li> <li>♦ Na příčky orientované do koupelen budou použity desky se zvýšenou odolností proti vlhkosti, na zbývající běžné sádrokartonové desky</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Nosné laťování <ul style="list-style-type: none"> <li>- z kovových systémových profilů 50/50/0,6 mm osazených po 625 mm</li> <li>Vnitřní izolace</li> <li>- tl. 40 mm Hmotnost cca 50 kg/m<sup>3</sup> zajištěná proti sesunutí</li> </ul> </li> <li>♦ Na stranu profilu orientovanou do šachty bude osazena sádrokartonová deska tl. 12,5 mm</li> <li>♦ Dvojitě opláštění sádrokartonovými deskami 2x12,5 mm</li> <li>♦ Z jedné strany profilu bude mezi kovový profil a sádrokartonovou desku osazena samolepící pružná páska</li> <li>♦ Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolnostmi podle požárně bezpečnostního řešení 30DP1</li> </ul>	75 mm	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušení. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou výztužnou mřížkou.</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Penetrace a malba</li> </ul>		





**ST17 - Sádrokartonová stěna tl. 100mm oddělující, instalační**

<b>ST17</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jedná se o nové sádrokartonové příčky mezi jednotlivými místnostmi sociálního zařízení</li> <li>- Na příčky orientované do koupelen budou použity desky se zvýšenou odolností proti vlhkosti, na zbývající běžné sádrokartonové desky</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nosné laťování</li> <li>- z kovových systémových profilů 75/50/0,6 mm osazených po 625 mm</li> <li>- Vnitřní izolace tl. 40 mm Hmotnost cca 50 kg/m<sup>3</sup> zajištěná proti sesunutí</li> <li>- Jednoduché opláštění sádrokartonovými deskami 12,5 mm Z jedné strany profilu bude mezi kovový profil a sádrokartonovou desku osazena samolepící pružná páska</li> <li>- Požární odolnost bude doložena certifikátem s odolnostmi podle požárně bezpečnostního řešení (bez nároku)</li> </ul>	100 mm	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Přestěrkování povrchu sádrovou stěrkou a přebroušení. Veškeré spoje budou vyztuženy systémovou výztužnou mřížkou.</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penetrace a malba</li> </ul>		



### **ST18 Stěny oddělující místnosti v půdním prostoru**

Skladba je popsána ze strany půdy

ST18	♦ Malba + penetrace		
	♦ Dvojitě opláštění sádrokartonovými deskami 2x12,5 mm	25 mm	
	♦ Přestěrkování povrchu obou vrstev samostatně		
	♦ Kovové systémové profily v osové vzdálenosti max 625 mm	50 mm	
	♦ Difuzní fólie	120 mm	
	♦ Tepelná izolace z desek z minerální vlny vložené mezi sloupky		
	♦ Parozábrana		
	♦ Kovové systémové profily v osové vzdálenosti max 625 mm	50 mm	
	♦ Dvojitě opláštění sádrokartonovými deskami 2x12,5 mm	25 mm	
	♦ Přestěrkování povrchu obou vrstev samostatně		
	♦ Malba včetně penetrace		
	Tloušťka celkem	270 mm	

### **ST19 Stěny oddělující místnosti v půdním prostoru**

Skladba je popsána ze strany půdy

ST19	♦ Malba + penetrace		
	♦ Dvojitě opláštění sádrokartonovými deskami 2x12,5 mm	25 mm	
	♦ Přestěrkování povrchu obou vrstev samostatně		
	♦ Difuzní fólie		
	♦ Dvojitý rošt z kovových systémových profilů v os. vzdálenosti max 625 mm		
	♦ Tepelná izolace z desek z minerální vlny vložené mezi rošt	120 mm	
	♦ Parozábrana		
	♦ Dvojitě opláštění sádrokartonovými deskami 2x12,5 mm	25 mm	
	♦ Přestěrkování povrchu obou vrstev samostatně		
	♦ Malba včetně penetrace		
	Tloušťka celkem	200 mm	

### **ST20 Nový štuk vnitřní v místnostech (1.PP až 2. NP)**

ST20	Skladba je popsána z vnitřní strany směrem k nosné konstrukci		
	Na stěnách bude provedena nový štuk.		
	Omítka bude provedena po spodní líc stropní konstrukce		
	Malba bude provedena po spodní líc podhledu		
	♦ Malba – otěruvzdorný materiál s omyvatelným povrchem dvojnásobná aplikace		
	♦ Odstíny budou určeny investorem ze 3 zkušebních vzorků dodavatele barva smetanová, vanilková		
	♦ penetrace		
	♦ Finální štuková omítka zrnitost 0,5 mm	1-4 mm	
	♦ Penetrace		
	♦ Vyrovnání stávající omítky a oškrábání stávající malby a šuku přebroušením		

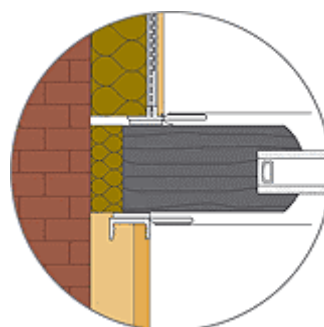
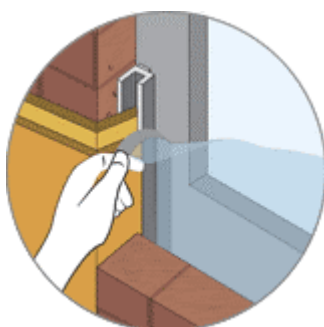
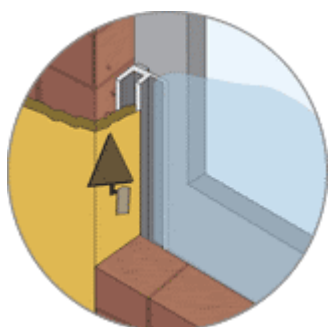
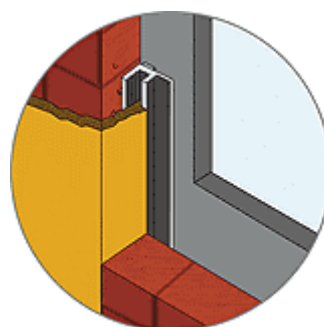
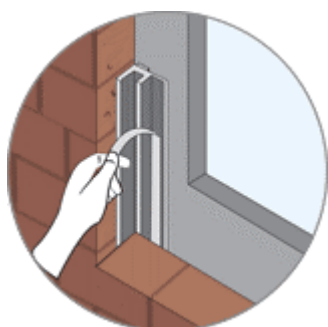
### **S21 Nová omítka vnitřní v místnostech (1.PP až 2. NP)**

S21	Skladba je popsána z vnitřní strany směrem k nosné konstrukci		
	♦ Malba – otěruvzdorný materiál s omyvatelným povrchem dvojnásobná aplikace		
	♦ Na chodbách a na schodišti do výšky 1600 mm nad úroveň podlahy		
	♦ Odstíny budou určeny investorem ze 3 zkušebních vzorků dodavatele barva smetanová, vanilková		
	♦ penetrace		
	♦ Finální štuková omítka zrnitost 0,5 mm	1-4 mm	
	♦ Penetrace		
	♦ Vyrovnání stávající omítky a oškrábání stávající malby a šuku přebroušením	10-15 mm	

## Příloha číslo 1- OMÍTKOVÉ SYSTÉMOVÉ LIŠTY

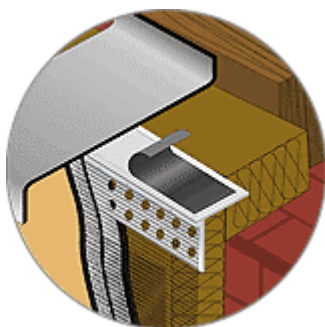
### 1\_ZAČIŠŤOVACÍ PROFIL S TKANINOU PRO OKNA A DVEŘE VNITŘNÍ

Začišťovací okenní profil se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému



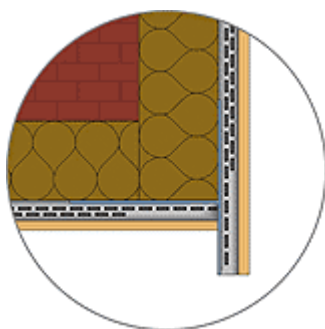
## 2\_OKENNÍ PROFIL PARAPETNÍ

parapetní profil se sklovláknitou armovací tkaninou a pěnovou páskou pro zajištění dilatujícího napojení parapetního profilu na tepelný izolant v kontaktním zateplovacím systému



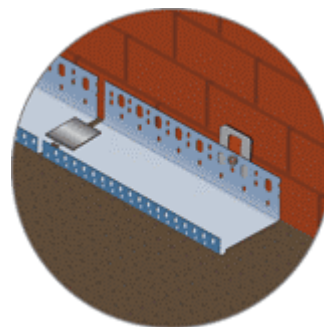
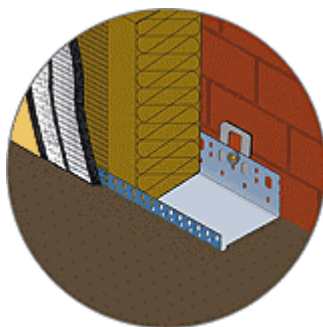
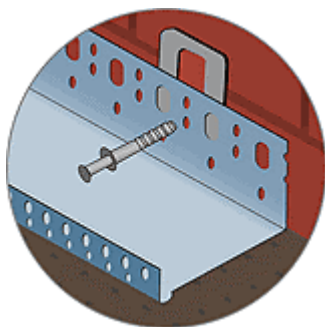
## 3\_ DETAIL NADPRAŽÍ OKNA \_OKENNÍ PROFIL S TKANINOU

okenní profil s přiznanou - viditelnou okapnicí a sklovláknitou armovací tkaninou pro začištění omítky a zajištění svodu vody na horním ostění stavebních otvorů v kontaktním zateplovacím systému



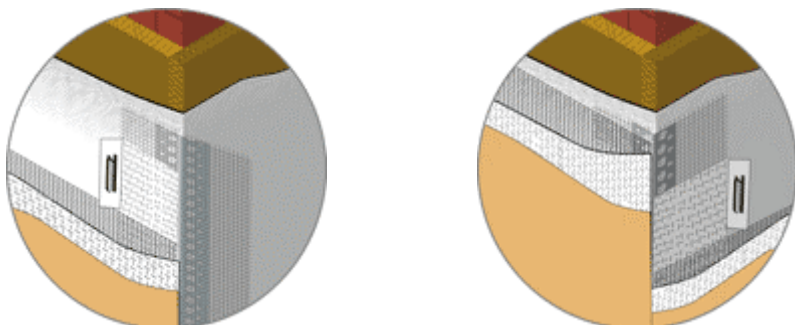
## 4\_ ZAKLÁDACÍ PROFIL KZS HLINÍKOVÝ

zakládací profil s okapnicí pro založení tepelně izolačních desek do roviny v kontaktním zateplovacím systému

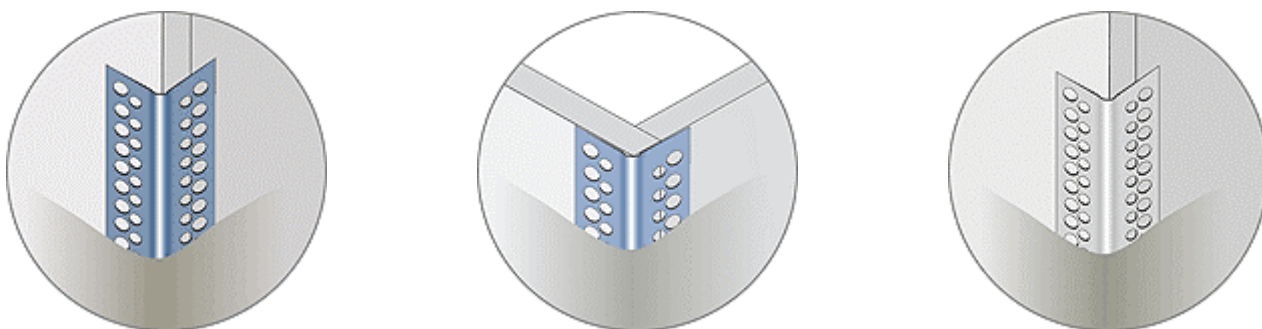


## 5\_ ROHOVÝ VYZTUŽUJÍCÍ PROFIL HLINÍKOVÝ

profil I Al neboli kombilišta se sklovláknitou armovací tkaninou  
pro vyztužení všech rohů, hran a ostění oken nebo dveří v kontaktním  
zateplovacím systému



## 6\_ ROHOVÝ VYZTUŽUJÍCÍ PROFIL SDK A DALŠÍCH ROHŮ PŘÍČEK



## 6\_ DILATAČNÍ PROFIL PRO ODDĚLENÍ SOKLOVÉ OMÍTKY A OMÍTKY NA FASÁDY

Dilatační profil průběžný nebo rohový se sklovláknitou armovací tkaninou pro napojení jednotlivých ploch  
s přiznáním spáry v kontaktním zateplovacím systému

