 Sibre s.r.o.			název a místo stavby: Zateplení fasády a rek. krovu azylového domu A. Čermáka 85/4 Antonína Čermáka č.p. 85/4, Praha 6, k. ú. Bubeneč - Emauzský dům	
generální projektant:			investor:	Městská část Praha 6, 160 00
Ing. Radek Krýza			část:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Ing. arch. Veronika Kutnerová			zodp. p:	Ing. Radek Krýza
			výkres:	TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ
			stupeň:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)
datum:	měřítko:	paré:	číslo výkresu:	
04/2023	-		AC_DPS_D.1.1_SKL_00	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

EXTERIÉROVÉ STĚNY

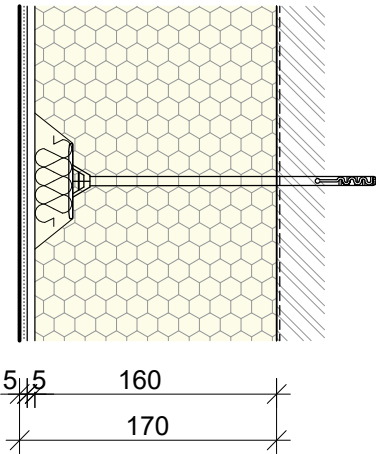
OBECNÝ POPIS

OBECNÉ POZNÁMKY:

CELKOVÁ SKLADBA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDE V SOULADU S ČSN 73 2901 A NAVAZUJÍCÍCH PŘEDPISŮ.
VEŠKERÉ MATERIÁLY NAVRŽENÉ PRO SKLADBU KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU (DÁLE JEN KZS MUSÍ BÝT CERTIFIKOVÁNY).
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM MUSÍ SPLŇOVAT TECHNICKÁ KRITÉRIA TP CZB 2007 PRO KVALITATIVNÍ TŘÍDU A.

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

OBVODOVÉ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA	Č.POL.		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
E.1	<p>OBVODOVÁ STĚNA VYTÁPĚNÝ VS. NEVYTÁPĚNÝ PROSTOR</p> 	NÁVRH	01	Fasádní probarvená omítka, škrábaná struktura, zrnitost 1,5mm, (barva dle výběru projektanta a investora)	5	
			02	Penetrace	-	
			03	Lepící stěrka s výztužnou tkaninou	5	
			04	Kotvení (zapuštěné)	-	
			05	Tepelná izolace	160	
			06	Penetrační nátěr	-	
		STÁVAJÍCÍ	07	Stávající nosná konstrukce obvodové stěny	-	
		TLOUŠŤKA CELKEM			170	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

OBVODOVÉ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA	Č. POL.		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
E.2	<p>SOKLOVÁ ČÁST OBVODOVÉ STĚNY (FASÁDA SEVERNÍ, VÝCHODNÍ, ZÁPADNÍ)</p> <p>170</p> <p>20</p> <p>PŘESAH KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ</p> <p>NAVAZUJÍCÍ KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ</p> <p>STÁVAJÍCÍ OBVODOVÁ STĚNA BEZ SOKLU (SEVERNÍ, VÝCHODNÍ A ZÁPADNÍ FASÁDA)</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>12</p> <p>128</p> <p>150</p>	NÁVRH	01	Fasádní probarvená omítka, škrábaná struktura, zrnitost 1,5mm (barva dle výběru projektanta a investora)	5	
			02	Penetrace	-	
			03	Lepící stěrka s výztužnou tkaninou	5	
			04	Kotvení desek do konstrukce (zapuštěné)	-	
			05	Nosná deska	12	
			06	Nosná podkladní konstrukce:	128	
				Svislé profily	-	
				Kotvení svislých profilů	-	
				Stěnové držáky	-	
				Kotvení stěnových držáků	-	
		STÁVAJÍCÍ	07	Stávající hydroizolace z asf. pásů	-	
			08	Stávající nosná kce obvodové stěny	-	
		TLOUŠŤKA CELKEM			150	

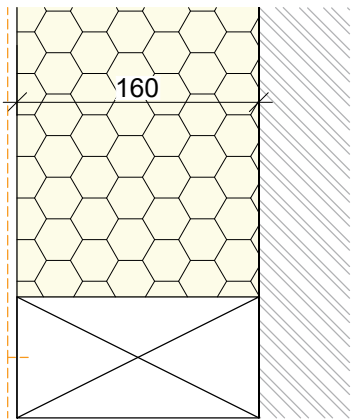
TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

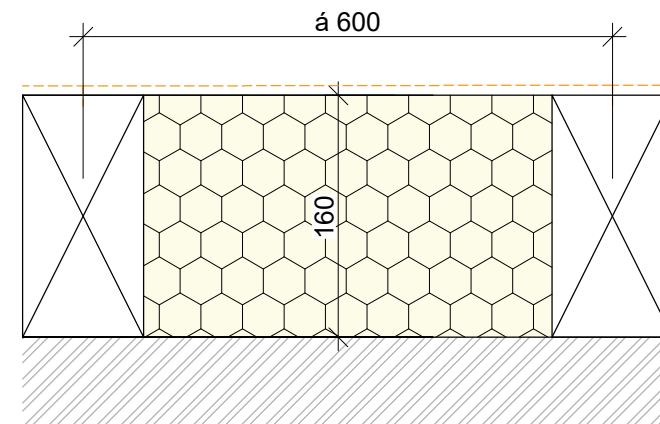
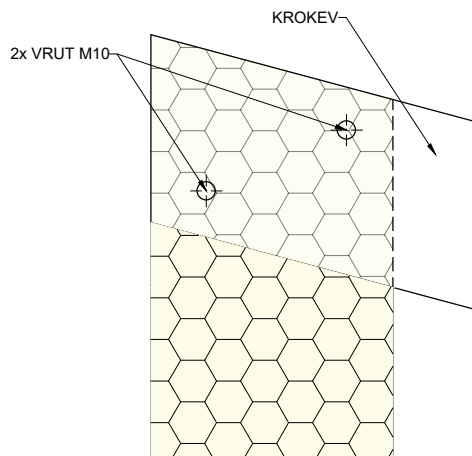
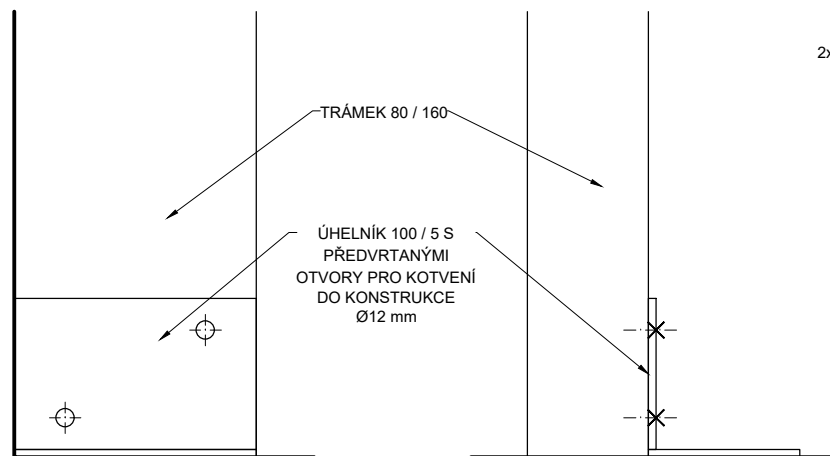
OBVODOVÉ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA	Č.POL.		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
E.3	<p>SOKLOVÁ ČÁST OBVODOVÉ STĚNY (FASÁDA JIŽNÍ - ULIČNÍ)</p> <p>NAVÁZUJÍCÍ KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ</p> <p>170</p> <p>20</p> <p>60</p> <p>PŘESAHOVACÍ KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ</p> <p>STÁVAJÍCÍ SOKL (JIŽNÍ FASÁDA)</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>12</p> <p>68</p> <p>90</p>	NÁVRH	01	Fasádní probarvená omítka, škrábaná struktura, zrnitost 1,5mm (barva dle výběru projektanta a investora)	5	
			02	Penetrace	-	
			03	Lepící stěrka s výztužnou tkaninou	5	
			04	Kotvení desek do konstrukce (zapuštěné)	-	
			05	Nosná deska	12	
			06	Nosná podkladní konstrukce:	68	
				Svislé profily	-	
				Kotvení svislých profilů	-	
				Stěnové držáky	-	
				Kotvení stěnových držáků	-	
		STÁVAJÍCÍ	07	Stávající hydroizolace z asf. pásů	-	
			08	Stávající nosná kce obvodové stěny	-	
		TLOUŠŤKA CELKEM			90	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

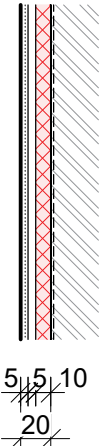
OBVODOVÉ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA		Č.PO L.	POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
E.4	<p>ZATEPLENÍ FASÁDY V MÍSTĚ PULTOVÉ STŘECHY POD STŘEŠNÍ KRYTINOU</p> 	NÁVRH	01	Křížem natažený provázek	-	
			02	Tepelná izolace - minerální vata	160	
				Trámek 80 / 160		
		STÁVAJÍCÍ	03	Stávající nosná kce obvodové stěny	-	
			TLOUŠŤKA CELKEM		160	



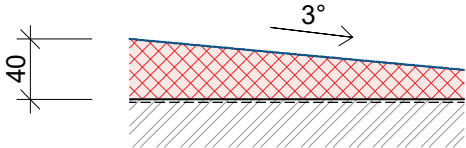
TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

OBVODOVÉ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA	Č.POL.		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
E.5	<p>ZATEPLENÍ OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ</p> 	NÁVRH	01	Fasádní probarvená omítka, škrábaná struktura, zrnitost 1,5mm, (barva dle výběru projektanta a investora)	5	
			02	Penetrace	-	
			03	Lepící stěrka s výztužnou tkaninou	5	
			04	Tepelná izolace XPS tl. 10 mm	10	
			05	Penetrační nátěr	-	
		STÁVAJÍCÍ	06	Stávající nosná konstrukce obvodové stěny	-	
		TLOUŠŤKA CELKEM			20	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

OBVODOVÉ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA	Č.POL.		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
E.6	<p>ZATEPLENÍ PARAPETU</p> 	NÁVRH	01	Tepelná izolace XPS tl. 40 mm, horní hrana zbroušena do spádu 3°	40	
			02	Penetrační nátěr	-	
		STÁVAJÍCÍ	03	Stávající nosná konstrukce obvodové stěny	-	
		TLOUŠŤKA CELKEM			40	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

STŘEŠNÍ PLÁŠTĚ

OBECNÝ POPIS

OBECNÉ POZNÁMKY:

LEHKÁ STŘEŠNÍ OCELOVÁ KRYTINA BOBROVKA

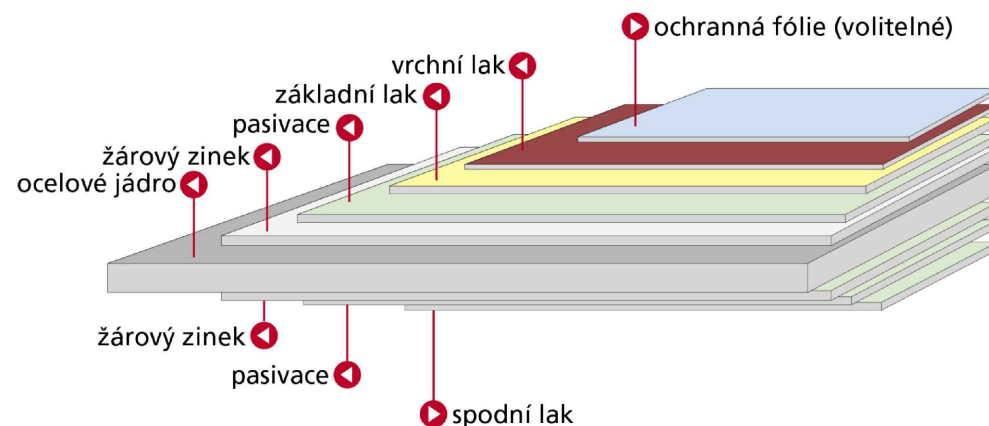
Základním materiálem je ocelový žárem zinkovaný plech povrchově upravený organickými povlaky. Tato kombinace tvoří materiál s výbornou pevností a odolností proti povětrnostním vlivům a korozi. V nabídce jsou plechy s povrchovou úpravou Polyester 25, Matt 25, ExtraMatt 35 se zárukou 15 let. Další možností je použití materiálu s povrchovou úpravou X-Cover. Nabízí zvýšenou odolnost proti korozi, mechanickému poškození a UV záření se zárukou.

Celková šířka	1220 mm
Délka tašky	290 mm
Krycí šířka	1140 mm
Celková výška	15 mm
Maximální délka	4500 mm
Minimální délka	740 mm
Tloušťka materiálu	0,50 mm
Množství zinku	275 g/m ²
Hmotnost	4,8 kg/m ²
Min. sklon střechy	15°

LEHKÁ STŘEŠNÍ OCELOVÁ KRYTINA FALCOVKA

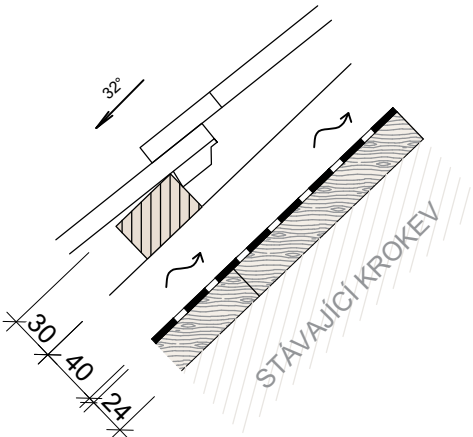
Základním materiálem je ocelový žárem zinkovaný plech s měkčeným jádrem pro perfektní zafalcování všech spojů. Povrchovou úpravu svítků PLX tvoří standardně povlaky HDPE 50, které patří k nejvyšší třídě povrchových úprav a nabízí zvýšenou odolnost proti mechanickému poškození a UV záření.

Krycí šířka	550 - 600 mm
Celková výška	27 mm
Maximální délka	8500 mm
Minimální délka	500 mm
Tloušťka materiálu	0,60 mm
Množství zinku	350 g/m ²
Hmotnost	5,2 kg/m ²
Min. sklon střechy	5°



TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

STŘEŠNÍ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA	Č.POL.		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
ST.1	<p>HLAVNÍ ŠIKMÁ STŘECHA</p>  <p>STÁVAJÍCÍ KROKEV</p>	NÁVRH	01	Lehká střešní ocelová krytina bobrovka - šupinové krytí tl. 0,50 mm, odstín RAL 8004 - cihlově červená - žárem zinkovaný ocelový plech - 4,8 kg / m²	0,50	
			02	Závěsné latě 50/30mm - rozteč latí 145 mm	30	
			03	Kontralatě 60/40mm s provětrávanou vzduchovou mezerou	40	
			04	Pojistná hydroizolace	-	
			05	Bednění z dřevěných smrkových prken, max.šířka 140mm	24	
		STÁVAJÍCÍ	06	Stávající krokev 120 / 160	160	
		TLOUŠŤKA CELKEM			min. 254,5	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

STŘEŠNÍ PLÁŠTĚ

OZN.	SCHÉMA		Č.PO L.	POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
ST.2	<p>ŠIKMÁ STŘECHA - NEVYTÁPĚNÝ VS. NEVYTÁPĚNÝ PROSTOR</p> <p>5%</p> <p>124</p> <p>60</p> <p>24</p> <p>120</p> <p>STÁVAJÍCÍ KROKEV</p> <p>091</p>	NÁVRH	01	Lehká střešní ocelová krytina falcovka z pozinkovaného lakovaného plechu, tl. 0,60 mm, odstín RAL 8004 - cihlově červená - žárem zinkovaný ocelový plech - 5,2 kg / m ²	0,60	
			02	Bednění z dřevěných smrkových prken, max.šířka 140mm	24	
			03	Kontralatě 60/60mm s provětrávanou vzduchovou mezerou	60	
			04	Pojistná hydroizolace	-	
			05	Bednění z dřevěných smrkových prken, max.šířka 140mm	24	
		STÁVAJÍCÍ	06	Stávající krokve 80 / 120	120	
			07	Vzduchová mezera	-	
		NÁVRH	08	Tepelná izolace - minerální vata	160	
		STÁVAJÍCÍ	09	Stávající konstrukce stropu	-	
			TLOUŠŤKA CELKEM		388,60	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ
STROPY, PODHLEDY V INTERIÉRU
OBEČNÝ POPIS
OBEČNÉ POZNÁMKY:

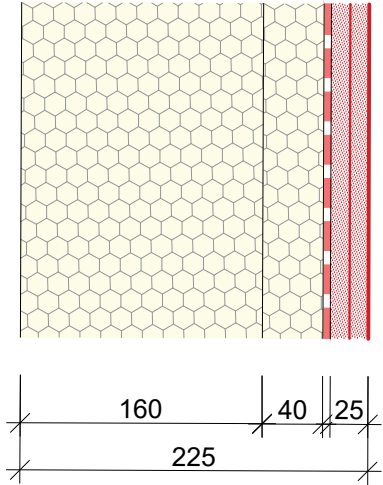
TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

STROPY / PODHLEDY V INTERIÉRU

OZN.	SCHÉMA	Č. POL		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
C.1	<p>ŠIKMÁ STŘECHA - PODHLED</p>	NÁVRH	01	Stávající krokve 120 / 160	160	
				Nová vložená tepelná izolace - minerální vata		
		02	Stávající roštová konstrukce SDK podhledu	Nová vložená tepelná izolace - minerální vata	40	
		STÁVAJÍCÍ	03	Stávající parozábrana	-	
			04	Stávající SDK desky	15	
		TLOUŠŤKA CELKEM			215,0	

TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ

STROPY / PODHLEDY V INTERIÉRU

OZN.	SCHÉMA	Č.POL.		POPIS SKLADBY	TLOUŠŤKA (mm)	POZNÁMKA
C.2	<p>OSTĚNÍ ŠIKMÉ STŘECHY V MÍSTĚ STŘEŠNÍCH OKEN</p> 	NÁVRH	01	Stávající krokve 120 / 160	160	
				Vložená tepelná izolace - minerální vata		
			03	Pozinkovaný rošt z CD profilů na krokvový závěs	40	
				Vložená tepelná izolace - minerální vata		
			04	Pojistná hydroizolace	-	
			05	2x SDK deska 12,5 mm	25	
		TLOUŠŤKA CELKEM			225,0	