

S.1 ZATEPLENÍ FASÁDY

TENKOVrstvá PROBARVENÁ SILIKONSILIKÁTOVÁ OMÍTKA	2 mm
PROBARVENÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU SE SKLOVLÁKNITOU VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F ŠEDÝ 0,032 W/mK, MECH. KOTVENO ZÁPUSTNOU TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU S OCELOVÝM ŠROUBEM	140 mm
LEPIČÍ TMEL	10–20 mm
STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÝ, OČIŠTĚNÝ PODKLAD (PŘEDPOKLAD OPRAVY 25% OMÍTEK)	

S.2 ZATEPLENÍ SOKLU

SOKLOVÁ MOZAIKOVÁ OMÍTKA	2,5 mm
PENETRAČNÍ NÁTĚR	
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU SE SKLOVLÁKNITOU VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE XPS POLYSTYREN FASÁDNÍ 0,035 W/mK, MECH. KOTVENO TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU	120 mm
LEPIČÍ TMEL /POD ÚROVNÍ HYDROIZOLACE LEPIŤ ASF .LEPIČÍ HMOTOU	10–20 mm
STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÝ, OČIŠTĚNÝ PODKLAD (PŘEDPOKLAD OPRAVY 25% OMÍTEK)	

S.3 ZATEPLENÍ VNITŘNÍCH STĚN

VÝMALBA	
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU S VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 100F 0,039W/mK, MECH. KOTVENO TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU	80 mm
LEPIČÍ TMEL	10 mm
STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÝ, OČIŠTĚNÝ PODKLAD	

S.4 ZATEPLENÍ OSTĚNÍ A NAPRAŽÍ

TENKOVrstvá PROBARVENÁ SILIKONSILIKÁTOVÁ OMÍTKA	2 mm
PROBARVENÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU SE SKLOVLÁKNITOU VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ PĚNA FASÁDNÍ 30mm 0,021 W/mK (v případě nedostatku prostoru lze i 20mm)	30 mm
LEPIČÍ TMEL	5 mm
STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÝ, OČIŠTĚNÝ PODKLAD	
Pozn. V parapetech použít EPS ve spádů 3°	

S.5 ZATEPLENÍ ZAPUŠTĚNÝCH MEZIOKENNÍCH PILÍŘKŮ

TENKOVrstvá PROBARVENÁ SILIKONSILIKÁTOVÁ OMÍTKA	2 mm
PROBARVENÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU SE SKLOVLÁKNITOU VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ PĚNA FASÁDNÍ 0,021 W/mK	80 mm
LEPIČÍ TMEL	10 mm
STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÝ, OČIŠTĚNÝ PODKLAD	

ST.1 ZATEPLENÍ ROVNÉHO STROPU–SKLEP

VÝMALBA	
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU S VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F 0,039 W/mK, MECH. KOTVENO TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU	120 mm
LEPIČÍ TMEL	10 mm
STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÝ, OČIŠTĚNÝ PODKLAD	

ST.2 ZATEPLENÍ ZAKLENUTÉHO STROPU–SKLEP

VÝMALBA	
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU S VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA S KOLMÝM VLÁKNEM 0,040 W/mK, MECH. KOTVENO TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU	180 mm
LEPIČÍ TMEL	10 mm
STÁVAJÍCÍ VYSPRAVENÝ, OČIŠTĚNÝ PODKLAD	

ST.3 ZATEPLENÍ VSTUPNÍ STRÍŠKY

FALCOVANÝ PLECH S TĚSNĚNÍM–LAKOVANÝ POZINK	
PODKLADNÍ STRUKTUROVANÁ ROHOŽ	
OSB DESKA 22 mm	22 mm
SPÁDOVÉ KLÍNY EPS 5% OD 30 mm	od 30 mm
STÁV. KCE STRÍŠKY	
LEPIČÍ TMEL	10 mm
MINERÁLNÍ VATA FASÁDNÍ (VČETNĚ BOKŮ) 0,037 W/mK, kotveno	40 mm
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU SE SKLOVLÁKNITOU VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
PROBARVENÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	
TENKOVrstvá PROBARVENÁ SILIKONSILIKÁTOVÁ OMÍTKA	2 mm

P.1 ZATEPLENÍ PODLAHY PŮDY–MIMO REVZNÍ LÁVKU

FOUKANÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY 0,038 W/mK–VOLNÉ FOUKÁNÍ	300 mm
SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 300g/m2	
STÁVAJÍCÍ ŠKVÁROVÝ NÁSYP cca 100mm–UROVNAT	100 mm
STÁVAJÍCÍ STROPNÍ PANELY	

P.2 ZATEPLENÍ PODLAHY PŮDY– REVZNÍ LÁVKA

OSB DESKA P+D, KOTVENO VRUTY	22 mm
STŘEŠNÍ LATĚ KOLMO NA FOŠNY (VYTVÁŘÍ VĚTRANOU MEZERU POD OSB) po 625mm	40 mm
NOSNÝ ROŠT Z FOŠEN 200x50mm po cca700mm vč. rozpěr a zavětrování–ZAFOUKAT	200 mm
FOŠNY BODOVĚ PODEPŘENY STOUKAM/TRÁMKY AŽ NA PANEL (pouze bod. tep. mosty)–ZAFOUKAT	100 mm
SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 300 g/m2	
STÁVAJÍCÍ ŠKVÁROVÝ NÁSYP cca 100mm–UROVNAT	100 mm
STÁVAJÍCÍ STROPNÍ PANELY	

P.3 ZATEPLENÍ ŘIMSÝ

MINERÁLNÍ VATA VOLNĚ LOŽENÁ 0,037 W/mK	100 mm
STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ ŘÍMSA	
LEPIČÍ TMEL	10 mm
MINERÁLNÍ VATA FASÁDNÍ 0,037 W/mK, kotveno	40 mm
ZÁKLADNÍ vrSTVA Z LEPIČHO TMELU SE SKLOVLÁKNITOU VÝZTUŽNOU TKANINOU	5 mm
PROBARVENÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	
TENKOVrstvá PROBARVENÁ SILIKONSILIKÁTOVÁ OMÍTKA	2 mm

INVESTOR:	SVJ Hálkova 1690-1692, ČL ul. Hálkova č.p. 1691, 470 01 Česká Lípa IČO: 25476319	AUTORIZACE:
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	Projekty - CL s.r.o. Paní Zdislavy 418/8, 470 01 Česká Lípa IČO: 22395300 tel: +420 608 509 264 e-mail: knakal@projekty-cl.cz	
ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ ČÁSTI:	Projekty - CL s.r.o. Paní Zdislavy 418/8, 470 01 Česká Lípa IČO: 22395300 tel: +420 608 509 264 e-mail: knakal@projekty-cl.cz	
HIP :	KONTROLOVAL :	VYPRACOVAL:
ING. FILIP KŇÁKAL	ING. ARCH. JIŘÍ KŇÁKAL	ING. FILIP KŇÁKAL
		ING. ALEŠ JANOUŠEK

KRAJ :	LIBERECKÝ	
NÁZEV AKCE:	MĚŘÍTKO :	1:100
<b>SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BYTOVÉHO DOMU Č.P. 1690-1692, UL. HÁLKOVA, ČESKÁ LÍPA</b>	DATUM :	07/2025
	ČÍSLO ZAKÁZKY :	202511
NÁZEV VÝKREXU	ČÍSLO VÝKRESU	STUPEŇ PD :
SKLADBY KONSTRUKCÍ	D.1.1.2.2.2b	DSP
	ČÁST :	PARÉ :
	AS	