

Technická specifikace

1. SVISLÉ KONSTRUKCE

1.1 obvodová nosná stěna

		HRUBÁ STAVBA	K DOKONČENÍ	NA KLÍČ
vnější opláštění	dřevěný fasádní obklad SMRK tl. 20 mm, lazura REMMERS		X	X
	profilovaný fasádní plech			
	omítka silikonová			
	kontaktní zateplovací systém tl. 80 mm, stěrka WEBER			
	SPC fasáda VOX			
odvětrávaná fasáda	latě 40 mm		X	X
vnější opláštění nosné konstrukce	DHF tl. 15 mm	X	X	X
	OSB deska tl. 15 mm			
konstrukce	KVH 160 mm	X	X	X
	minerální tepelná a zvuková izolace tl. 160 mm	X	X	X
	PE fólie	X	X	X
	systémový rošt předstěny 40 mm		X	X
	minerální tepelná a zvuková izolace tl. 40 mm		X	X
vnitřní finální opláštění	Fermacell tl. 12,5 mm		X	X
	1x penetrace, výmalba			X

1.2 vnitřní příčky

1.2.a příčky

vnější opláštění	Fermacell tl. 12,5 mm		X	X
	1x penetrace, výmalba			X
	dřevěný obklad-biodesky			
konstrukce	KVH 100 mm	X	X	X
	minerální tepelná a zvuková izolace tl. 100 mm		X	X

1.2.b vazné příčky

Vnější opláštění	Fermacell tl. 12,5 mm		X	X
	1x penetrace, výmalba			X
	dřevěný obklad-biodesky			
konstrukce	KVH 100 mm	X	X	X
	minerální tepelná a zvuková izolace tl. 100 mm		X	X

2. VODOROVNÉ KONSTRUKCE

2.1 podlaha

vnitřní nášlapná deska	SPC vinylová podlaha			X
	podlahové lišty			X
	hobra			X
	podlahový polystyren EPS 200, tl. 10 mm			
	Fermacell 2x12,50 mm			
nosná konstrukce	OSB tl. 15 mm	X	X	X
	PE fólie	X	X	X
	KVH 160x60 mm + minerální vata	X	X	X
	KVH 40x60 mm + minerální vata	X	X	X
	obvodový rám KVH 200x60 mm	X	X	X
	PE fólie	X	X	X

3. STROPNÍ KONSTRUKCE + STŘECHA

3.1 skladba sedlové střechy

vnitřní finální opláštění	Fermacell tl. 12,5 mm		X	X
	1x penetrace, výmalba			X
nosná konstrukce	PE fólie	X	X	X
	rošt + minerální vata tl. 60 mm		X	X
	KVH 240 mm	X	X	X
	minerální vata tl. 240 mm	X	X	X
systémový rošt	DHF deska - tepelná izolace	X	X	X
	latě + kontralatě	X	X	X
střešní krytina	střešní fólie	X	X	X
	profilovaná plechová střešní krytina	X	X	X

3.2 okapový systém

žlaby	podokapní žlaby půlkruhové 150 mm		X	X
háky		X	X	X
svody	svislé kruhové 90 mm		X	X

3.3 Klempířské / dřevěné doplňky

parapety	žárově pokovený ocelový plech		X	X
dřevěné obložky výplní	smrk tl. 20 mm		X	X

4. VÝPLNĚ

4.1 vchodové dveře

barva interiér/exteriér	bílá / bílá		X	X
sklo	izolační trojsklo MATNĚ, 4-14-4-14-4, Ug = 0,5, teplý rámeček		X	X
rám	GEALAN S8000		X	X
kování	německé kování, 4 body zamykání		X	X
křídlo	GEALAN S8000		X	X
otevíravost	otevírání dovnitř		X	X

4.2 francouzské okno

barva interiér/exteriér	bílá / bílá		X	X
sklo	izolační trojsklo, 4-14-4-14-4, Ug = 0,5, teplý rámeček		X	X
rám	GEALAN S8000		X	X
kování	německé kování		X	X
křídlo	GEALAN S8000		X	X
otevíravost	otevíravé balkónové / fix		X	X

4.3 francouzské okno

barva interiér/exteriér	bílá / bílá		X	X
sklo	izolační trojsklo, 4-14-4-14-4, Ug = 0,5, teplý rámeček		X	X
rám	GEALAN S8000		X	X
kování	německé kování		X	X
křídlo	GEALAN S8000		X	X
otevíravost	fix		X	X

4.3 okna

barva interiér/exteriér	bílá / bílá		X	X
sklo	izolační trojsklo, 4-14-4-14-4, Ug = 0,5, teplý rámeček		X	X
rám	GEALAN S8000		X	X
kování	německé kování		X	X
křídlo	GEALAN S8000		X	X
otevíravost	jednodíle okno sklopné		X	X
vnitřní parapet	plastové parapety, bílé		X	X
	dřevotřískové parapety, bílé			

5. VYTÁPĚNÍ

5.1 elektrické topení

přímotopný konvektor	ADAX VP1206, bílý, výkon 600 W, rozměry 430x420x87 mm			X
koupelnový elektrický žebřík	barva bílá, rozměry 1320x600 mm			X

tepelné čerpadlo vzduch-vzduch

venkovní jednotka	Sinclair SIH-12BIM/SOH-12BIM 3,5 kW			
vnitřní jednotky	chlazení , topení			

infra topení podlaha

infra topná fólie	infra topná fólie pod roznášecí vrstvu			
	izolační odrazová fólie			
	PE fólie			
regulace	počet regulací ks			

5.2. topení na dřevo

spalinová cesta	komínový protipožární prostup			
	nerezový komín izolovaný Schiedel			

6. VĚTRÁNÍ

6.1 lokální rekuperace pro jednotlivé místnosti

typ	FLUO LOCAL 01 - 160/500			
účinnost zpětného získávání tepla	92%			
maximální průtok vzduchu	25 m3/hod			
průměr potrubí	160 mm			
filtry přívod / odtah	G3 / G3			
energetická třída	A			
elektrický příkon při max. průtoku	16 W			
hladina akustického tlaku 3 m	13 - 23 dB (A)			
vnější rozměry	241 x 241 x 500			

7.ELEKTROINSTALACE

7.1 silnoproudé rozvody

hlavní domovní rozvaděč			X	X
rozvody			X	X
hlavní vypínač	3x25 A		X	X
vypínače, zásuvky	Legrand Niloe Steo, barva bílá			X
příprava na osvětlení			X	X

7.2 slaboproudé rozvody

rozvaděč			X	X
UTP			X	X
LAN, SAT				
požární ochrana				

7.3 rozsah elektroinstalací

zásuvky	Ložnice – 2 ks		X	X
	Pokoj –1 ks			
	Obývací pokoj – 2 ks		X	X
	Obývací pokoj		X	X
	Kuchyňské spotřebiče - 2 ks, varná deska 1 ks 400 V		X	X
	Koupelna – 1 ks		X	X
osvětlení příprava	Ložnice – 1x		X	X
	Pokoj – 1x			
	Obývací pokoj – 1x		X	X
	Kuchyňská linka – 1x		X	X
	Koupelna – 1x		X	X
	Vchodové dveře venkovní - 1x		X	X
	Francouzské dveře venkovní - 1x			
vypínače	Ložnice – 1x		X	X
	Pokoj – 1x			
	Obývací pokoj – 1x		X	X
	Kuchyňská linka – 1x		X	X
	Koupelna – 1x		X	X
	Vchodové dveře venkovní - pohybové čidlo		X	X
	Francouzské dveře venkovní - 1x			
UTP výstup	Obývací pokoj		X	X

8. VODOINSTALACE

8.1 odpady

rozvody	trubky, tvarovky		X	X
vývody	kuchyňský dřez, WC, koupelnové umyvadlo, sprchový kout, pračka		X	X
přivzdušnění odpadního potrubí	přivzdušňovací hlavice		X	X

8.2 voda

rozvody	trubky, tvarovky, pěnová izolace		X	X
přípojky	kuchyňský dřez, WC, koupelnové umyvadlo, sprchový kout, pračka		X	X
venkovní vývod	venkovní nezámrazný ventil KEMPER			
ochrana proti zamrznutí přívodu vody	krabice pro připojení samoregulačního topného kabelu		X	X

8.3 sanita

WC	COMBI			X
bidetová baterie				
umývadlo, páková baterie				X
sprchovací kout	900x900 mm			X
zásobník TUV	80 l			X

8.4. povrchy

koupelnové panely VILO MOTIVO	decor			X
koupelnové panely DUMAWALL	decor			

9. INTERIÉROVÉ DVEŘE

9.1. interiérové dveře

otevíravost	otočné			X
šířka	800 mm			X
povrch	plné			X
barva	bílá			X

9.2. interiérové dveře

otevíravost	otočné			X
šířka	700 mm			X
povrch	plné			X
barva	bílá			X

Cena je uvedena bez DPH. Objekty určené k bydlení 12 % DPH, ostatní objekty 21 % DPH.

STALUX DŘEVO A STAVBY s.r.o. / web: www.celorocnimobilnidomy.cz / e-mail: info@celorocnidomy.cz / mobil: 777 204 221