

Montážny návod



„Modern H1“



1301 – CPR – 0730

11

BPP s.r.o.
Cesta ku Smrečine 5
974 01 Banská Bystrica
Slovenská republika

ETA-11/0289

DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE A UPOZORNENIA

Vážený zákazník, ďakujeme za dôveru, ktorú ste nám prejavili zakúpením nášho výrobku. Veríme, že s ním budete spokojní a prinesie Vám potešenie, čo je našim prioritným záujmom. Radi Vám poskytneme pri montáži a využívaní odbornú pomoc.

Chatka je vyrobená z kvalitného smrekového dreva, umelo sušeného na optimálnu relatívnu vlhkosť pre exteriér, hladko opracovaného, bez povrchovej ochrany. Je to prírodný materiál, ktorý má svoje špecifické vlastnosti a tie je nutné pri skladovaní, stavbe, ako aj v ďalšom užívaní rešpektovať, aby Vás stavba tešila a nesklamala.

Základnou charakteristikou je, že drevo je prírodný materiál, ktorý podlieha najmä vplyvu vlhkosti, ale aj pôsobeniu ďalších poveternostných vplyvov na svoj vzhľad, rozmery a životnosť. Vplyvom vlhkosti – priame pôsobenie vody na drevo, ako aj vzdušná vlhkosť, spôsobujú zväčšovanie a zmenšovanie rozmerov jednotlivých dielov v takom rozsahu, že môžu spôsobiť problémy pri montáži a aj po zmontovaní. Je preto dôležité, aby ste po zakúpení skontrolovali, či už pri predaji dodaný balík nevykazuje vážne poškodenie obalu a namoknutie dielov – v takomto prípade to hneď reklamujte u predajcu. Ochranná fólia síce chráni proti vlhkosti, ale nezaručuje plnohodnotnú ochranu proti priamemu dažďu a snehu. Preto je nutné balíky skladovať v suchom prostredí, chránené proti priamemu pôsobeniu dažďa, ale aj intenzívneho slnka. Priame pôsobenie slnečného žiarenia spôsobuje vysoký ohrev a neprimerané vysušovanie nad optimálnu relatívnu vlhkosť, čo sa môže prejavíť krútením dosiek, prípadne ich praskaním s následnými problémami pri montáži. Taktiež neskladujte diely pred montážou vo vykurovanom priestore – skrúti sa a praskajú. Ak zakúpenú chatku, ktorá je uložená v palete, musíte preložiť a skladovať pred montážou viac ako 1 deň je nutné, aby ste jednotlivé dosky uložili opäť na seba, zaťažili ich a zakryli fóliou, inak hrozí skrútenie dosiek.

Príprava základu pre stavbu

Je veľmi dôležité, aby základ pod stavbu bol optimálnych rozmerov, rovný a stabilný. Doporučené rozmery nájdete v montážnom návode, ale aj v našich katalógoch. My doporučujeme, aby bol základ totožný s rozmermi vonkajších stien bez rohových presahov. Základ musí byť pevná, rovná plocha, najlepšie betónová platňa, prípadne zámková dlažba. V lokalitách, kde je nebezpečie zavlhnutia základovej dosky doporučujeme pod stavby hydroizoláciu, ktorá zabráni vlnutiu spodných častí chatky.

Ak stavbu nechcete zakladať na betónový základ alebo zámkovú dlažbu, ktoré sú často organizačne náročné, spojené s nevratnými zmenami pozemkov, predkladáme možnosť stavby na zemných vrutoch, na ktorých je uložený samonosný rošt ako pevný základ pod stavbu chatky – toto riešenie je ekologické, ako aj časovo a organizačne jednoduchšie a u zákazníkov stále viac obľúbené.

Ochrana dreva

Drevo je nutné ochrániť proti plesniam, hubám a drevokazným škodcom biocídnym náterom (Bochemit, Krovsan a pod.) a tiež aplikovať povrchovú ochranu proti vlhkosti a UV žiareniu. Na trhu je množstvo vhodných prípravkov, v odborných predajniach Vám radi poradia.

Kedy aplikovať ochranné nátery – dokonalý náter dosiahnete pred montážou, kedy viete natrieť všetky plochy. Problém tejto aplikácie je možné, až pravdepodobné skrútenie dosiek, čo môže (nemusí) spôsobiť problém pri montáži. Preto pri chatkách doporučujeme nátery iba podlahových hranolov, prípadne tesne pred montážou podlahové diely natrieť odspodu a celú chatku až po montáži. Nedoporučujeme bezfarebné lazúry. Vo väčšine prípadov nemajú dostatok pigmentov a tým pádom ... slabú ochranu proti UV žiareniu, čo následne spôsobuje degradáciu povrchu dreva a šednutie dreva. Povrchovú ochranu je nutné aplikovať najneskôr do 7 dní od ukončenia montáže chatky, na suché drevo. Oneskoreným ochranným náterom hrozí nebezpečie poškodenia dreva praskaním a strácať záruku. Ani ten najlepší náter nie je navždy. Bežné nátery majú životnosť 1-5 rokov, najmä na exponovaných miestach (vystavených slnečnému žiareniu, dažďom) je treba stav náteru kontrolovať a včas zopakovať.

Dôkladnou ochranou dreva zásadne ovplyvníte životnosť Vašej záhradnej chatky.

Montáž chatky

Diely chatky sú vyrobené tak, aby ste nemuseli pri montáži vykonávať žiadne väčšie stolárske zásahy. Pílku je potrebné použiť iba pri úprave koncových dielov strechy a podlahy, ktoré sa dorovnávajú podľa montáže. Pri montáži a tiež v ďalšom období postupujte podľa tohto montážneho návodu. Strešná krytina nie je štandardne predmetom dodávky chatky a zákazník si ju rieši individuálne. Je však nutné, aby bola aplikovaná hneď pri montáži chatky, aby pri prípadnom nepriaznivom počasí nedošlo k zamočeniu strechy, čo by spôsobilo stratu záruky.

Povinná údržba a starostlivosť o chatku

Drevo je hygroskopický materiál, čoho dôsledkom sú jeho rozmerové zmeny v jednotlivých smeroch v závislosti od vlhkosti a teploty okolitého prostredia. Táto vlastnosť dreva sa môže prejavíť (počas 1 až 6 mesiacov užívania chaty) v niektorých prípadoch postupným zoschnutím stenových dielov chaty, čoho následkom je vznik horizontálnych medzier medzi stenovými dielmi a výškové zoschnutie chaty cca 2-4 cm. Konštrukcia chatky je navrhnutá tak, aby bolo možné tieto rozmerové zmeny jednoducho korigovať, popis je v časti „Zavetrenie chatky“ v montážnom návode.

Dôležité upozornenie – akonáhle objavíte medzery, realizujte ich odstránenie podľa popisu v montážnom návode. **Zanedbanie tejto povinnej údržby môže spôsobiť neodstrániteľné závady, ktoré nie sú reklamovateľné (veľké skrútenia dosiek, praskanie).**

ZÁRUKA

Dodávateľ poskytuje záruku na viditeľné a skryté vady v súlade s platným reklamačným poriadkom, kupujúci však musí splniť pri uplatnení reklamácie podmienky, umožňujúce správne posúdenie uplatnenej reklamácie a včasné vyriešenie.

Záručné podmienky sú obmedzené na výmenu vadného materiálu. Všetky prípadné ďalšie nároky sú vylúčené. Materiál, ktorý bol akýmkoľvek spôsobom dodatočne upravovaný nebude reklamačne riešený.

POISTENIE, ŠKODY, SPÔSOBENÉ NEŠTANDARDNÝMI METEOROLOGICKÝMI PODMIENKAMI

Tento výrobok má charakter ľahkej stavby a spĺňa podmienky pre garantované snehové zaťaženie do 0,8 kN/m² a rýchlosti vetra v nárazoch do 20m/s. Z tohto dôvodu je v kritických oblastiach dôležité riešiť prípadné možné poškodenie vhodným poistením. Poškodenie nad uvedené podmienky nie je predmetom záruky.

SLUŽBA ZÁKAZNÍKOM

Pri akýchkoľvek problémoch vám radi poradíme na kontaktnom t. č.:

00421 917 453 433

00421 905 793 825

POSTUP PRI REKLAMÁCIÍ:

- Pred uplatnením reklamácie si overte, či Vami považovaná závada je skutočne vhodná na reklamáciu (objektívne stavy dreva, ktoré nespádajú pod reklamácie).
- **Uplatnenie reklamácie:**
 - reklamáciu uplatňujete podľa zákona u predajcu, kde ste si chatku zakúpili.
 - pre urýchlenie reklamačného konania môžete reklamáciu uplatniť priamo u výrobcu, ktorým je firma:

BPP s.r.o.

Cesta ku Smrečine 5

974 01 Banská Bystrica

Kontakt: E-mail – bpp@chatky-sauny.sk

Telefón – 00421 48 414 10 66

Ozveme sa Vám do 3 pracovných dní.

- **Reklamačné doklady:**

Aby bolo možné vyhodnotiť reklamáciu a čo najskôr ju vyriešiť, potrebujeme nasledovné informácie, ktoré musí reklamačné oznámenie obsahovať:

- Záručný list výrobcu, ktorý je po vyplnení aj reklamačným protokolom. V ňom popíšete reklamovaný závadu s presnou identifikáciou reklamovaných dielov a ich počtom (podľa montážneho návodu).
- Fotografie reklamovaných závad.
- Doklady o kúpe výrobku.
- Emailový resp. telefonický kontakt.

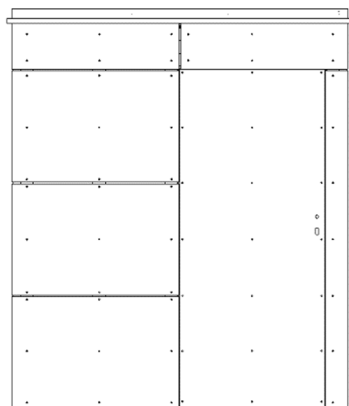
- **Nereklamovateľné stavy a odchýlky dreva**

Fyzikálne vlastnosti dreva nedokážeme ovplyvniť a preto sú niektoré stavy a odchýlky **vyradené z reklamačného konania:**

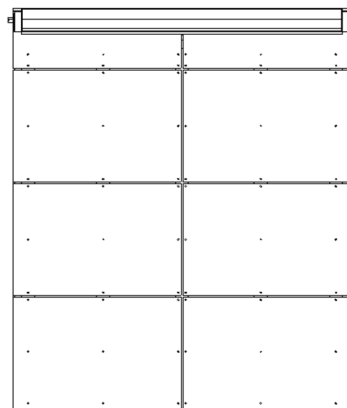
- rozmerové odchýlky, spôsobené rozmerovou nestabilitou.
- vysušené praskliny, neohrozujúce statickú pevnosť.
- čiastočne vypadnuté hrče na okrajoch dosiek ak pri spojení dvoch dosiek cez pero a drážku nepresvitá.
- skrútnutie a zakrivenie dosiek je prípustné ak sa dá zapracovať do stavby.
- vrastené nevypadavé hrče včítane vysušených trhlín.
- na nepohľadových stranách strechy a podlahy môžu byť dosky nedohobľované a môžu mať oblínky.
- dosky podlahy a strechy môžu byť z viacerých kusov, spojené však musia byť na hranoloch.
- chyby spôsobené nesprávnou montážou a nedodržaním ďalších podmienok ochrany a údržby podľa montážneho návodu.

DISPOZIČNÝ PLÁN – MODERN H1 - STRANA 1

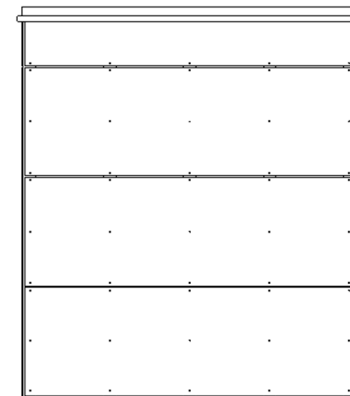
PREDNÝ POHĽAD



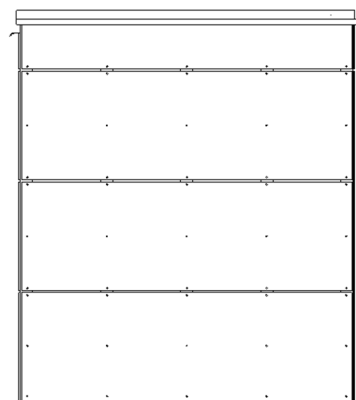
ZADNÝ POHĽAD



BOČNÝ POHĽAD PRAVÝ



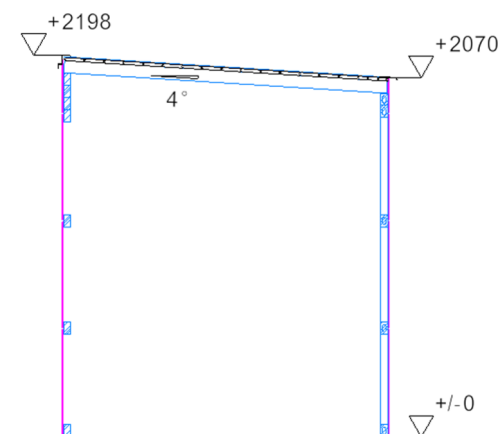
BOČNÝ POHĽAD ĽAVÝ



POPIS:

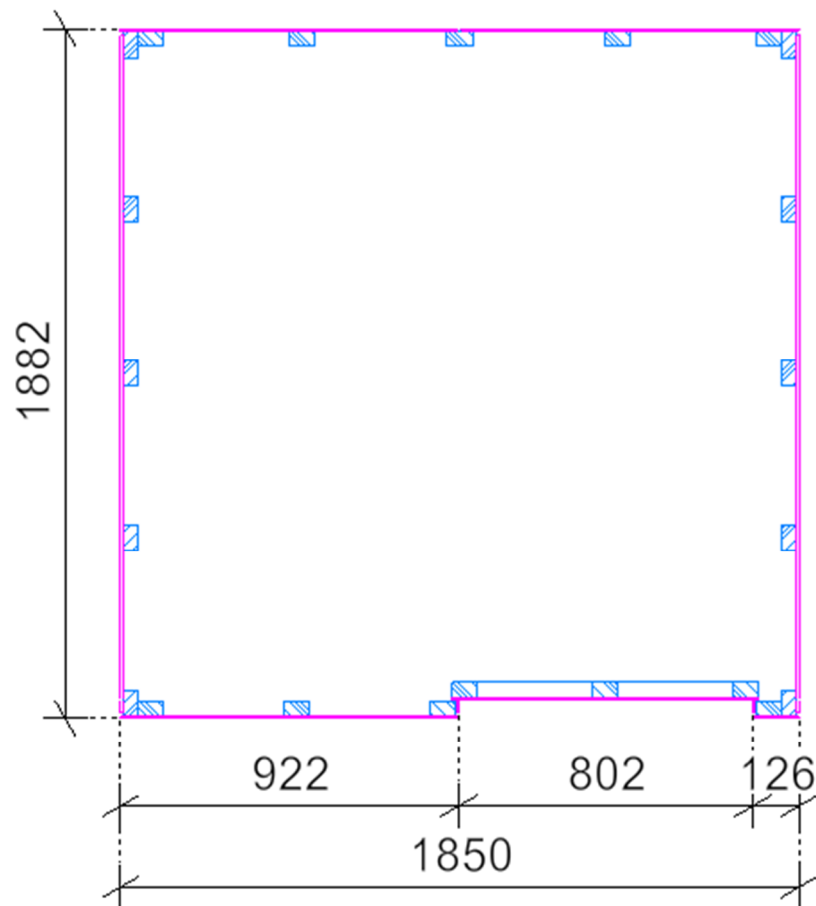
Pôdorysné rozmery (š x d):	185 x 188 cm
Vonkajšie rozmery (š x d):	185 x 188 cm
Zastavaná plocha:	3,48 m ²
Výška hrebeňa strechy:	220 cm
Plocha pôdorysného priemetu strechy:	3,48 m ²
Plocha strechy:	3,49 m ²
Zaťaženie snehom:	0,8 kN/m ²

REZ

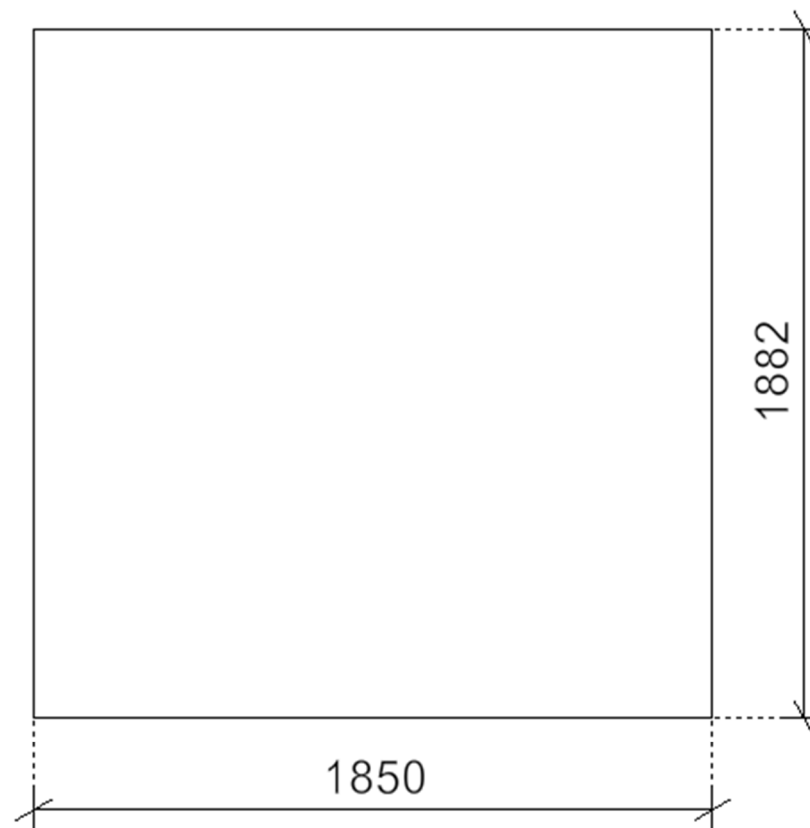


DISPOZIČNÝ PLÁN – MODERN H1 - STRANA 2

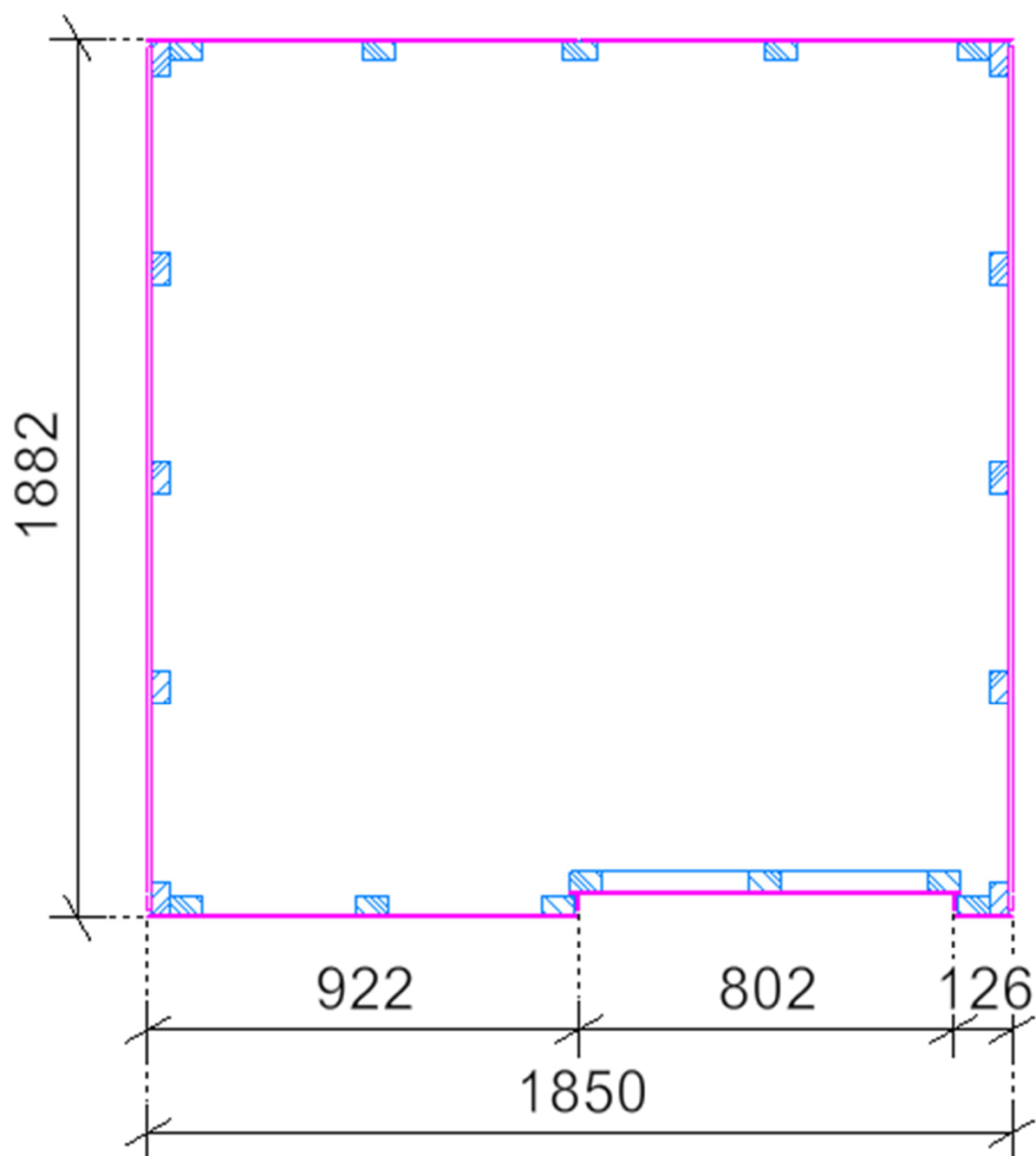
PÔDORYS



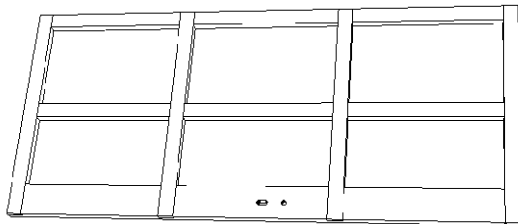
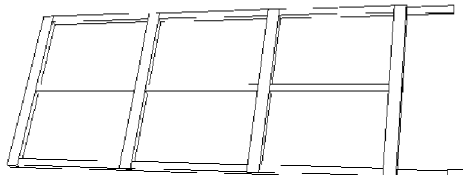
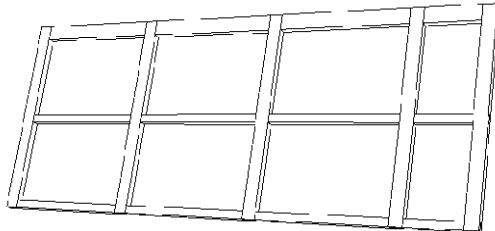
ROZMERY ZÁKLADOVEJ PLATNE

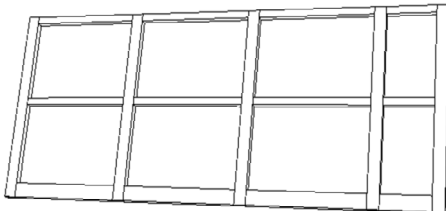
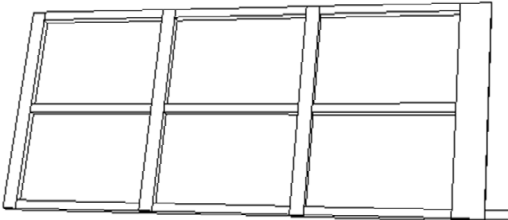
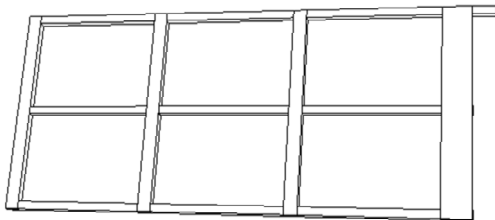
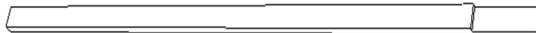


PÔDORYS



Zoznam balenia " Modern H1 V23.4 "

Skupina	Poz.	Kusov	Dĺžka	Rozmer	Poznámka
Panely		1	1876	33 x 851	 panel dverí
		1	2156	33 x 871	 panel prednej steny
		2	2180	33 x 933	 panel bočnej steny 1

		2	2180	33 x 933	 panel bočnej steny 2
		1	2038	33 x 884	 panel zadnej steny 1
		1	2038	33 x 884	 panel zadnej steny 2
	4	1	2086	33 x 70	stojka prednej steny 
	3d	1	280	33 x 35	stojka prednej steny 
	2a	1	1768	33 x 121	preklad prednej steny 
	2b	1	1768	33 x 89	preklad prednej steny 
		4	100	10 x 50	Montážne kusy (pre vymedzenie medzier medzi obkladom)

Strecha	20	18	1768	18 x 121	Strecha PD (na šírku 1862mm)
	12	4	1865	40 x 70	strešné hranoly
Kompletačné diely	30	1	1730	50 x 50	Hranolček pre posuvné dvere
	31	1	400	50 x 55	Hranolček protikusu (alt. Bez vnútorného obkladu)
	31	1	400	50 x 43	Hranolček protikusu (alt. s vnútorným obkladom OSB 12)
Vnútorný obklad OSB PD 12 (ak je predmetom dodávky)	60	1	851	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD
	61	1	851	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD s vŕtaním pre guľa-guľa a FAB
	62	1	851	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD
	63	1	1868	12 x 56	Vnútorný obklad OSB 12 PD
	64	1	269	12 x 248	Vnútorný obklad OSB 12 PD, s výrezom na strešák
	65	1	269	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD, s výrezom na strešák
	66	1	2137	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD, s výrezom na strešák
	67	1	2137	12 x 242	Vnútorný obklad OSB 12 PD, s výrezom na strešák
	68	2	2065	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD, zošikmená
	69	2	2021	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD, zošikmená
	70	2	1977	12 x 546	Vnútorný obklad OSB 12 PD, zošikmená
	71	1	2012	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD
	72	1	2012	12 x 625	Vnútorný obklad OSB 12 PD
	73	1	2012	12 x 490	Vnútorný obklad OSB 12 PD
Vonkajší obklad	A	1	1876	6 x 851	Obklad na posuvné dvere s vŕtaním na FAB, kľučku guľa-guľa
	B	2	1850	6 x 25	Obklad s vŕtaním
	C	1	800	6 x 25	Obklad s vŕtaním
	D	1	1850	6 x 119	Obklad s vŕtaním
	E	1	920	6 x 300	Obklad s vŕtaním
	F	1	920	6 x 300	Obklad s vŕtaním
	G	2	920	6 x 610	Obklad s vŕtaním

	H	1	920	6 x 610	Obklad s vŕtaním
	I	2	1850	6 x 300	Obklad s vŕtaním
	J	4	1850	6 x 610	Obklad s vŕtaním
	K	2	1850	6 x 610	Obklad s vŕtaním
	L	2	920	6 x 175	Obklad s vŕtaním
	M	4	920	6 x 610	Obklad s vŕtaním
	N	2	920	6 x 610	Obklad s vŕtaním
Vonkajší obklad - dodávať len s vnútorným obkladom	B1	2	1850	6 x 37	Obklad s vŕtaním
	C1	2	800	6 x 37	Obklad s vŕtaním
Podlaha (ak je predmetom dodávky)	50	5	1814	30 x 50	Podlahové hranoly
	51	1	1794	15 x 625	Podlaha OSB
	52	1	1820	15 x 625	Podlaha OSB
	53	1	1820	15 x 512	Podlaha OSB
EPDM fólia pod vonkajší obklad			š=200mm	3m	
EPDM fólia pod vonkajší obklad			š=50mm	2m	
EPDM fólia pod vonkajší obklad			š=120mm	10m	
Sada oplechovania		1			záveterné lišty, okapový plech
EPDM fólia		1			na strešné dosky, rozmer 205 x 187 cm, lepidlo
		1	1730		sada posuvného kovania nakrátená, s vodiacim trňom
Montážny balíček		1			

MONTÁŽNY BALÍČEK

Materiál	Počet	Poznámka		
Vrut 4x30	44 ks	zaistenie dielov v ráme	30 ks	
		zaistenie zámku o rám dverí + protiplech	4 ks	
		zaistenie vodiacej lišty posuvných dverí	8 ks	
		zaistenie uholníka o stenu	2 ks	
Vrut 4x60	20 ks	zaistenie panelov navzájom	20 ks	
Vrut 6x120	8 ks	zaistenie krokiev	8 ks	
Vrut 5x80	38 ks	zaistenie hranolčeka pre posuvné kovanie o rám	6 ks	
		zaistenie hranolčeka s dlabom pre protiplech o rám	2 ks	
		zaistenie rámov navzájom	20 ks	
		Zaistenie podlahových hranolov cez rám stien	10 ks	
Uholník nastaviteľný 70x50x35 mm	1 ks		1 ks	
skrutka so 6-hrannou hlavou s celým závitom 4x16	2 ks		2 ks	
M 4/4,3/12 ZN široká plochá podložka	2 ks		2 ks	
šesťhranná matica štandardná M4	2 ks		2 ks	
Klince stavebné 50 mm ZN	80 ks	zaistenie strešných dosiek	80 ks	
Fasádne nerezové skrutky (podľa farby obkladu)	260 ks	pre obklad stien	260 ks	
Kovanie pre dvere vonkajšie :				
Kovanie pre posuvné dvere dĺžka 1750mm + vodiaci trň	1 sada			
záмок pre posuvné dvere + protiplech	1 ks			
guľa - guľa (pravá, otočná, rovná)	1 ks			
Vložka SISO 30/40 3kľ. stav.	1 ks			

Vruty dodávané iba v prípade ak je predmetom dodávky

Vrut 3x40	260 ks	zaistenie vnútornej OSB o rám	200 ks	
		zaistenie podlahy o podlahové hranoly	60 ks	

NÁVOD NA MONTÁŽ

Montáž chatky doporučujeme zabezpečiť odbornými montážnymi pracovníkmi, zaškolenými na túto prácu. Ak sa rozhodnete pre samomontáž, postupujte podľa tohto návodu. V prípade nejasností Vám radi poradíme na kontaktných telefónnych číslach.

Výrobok je vyrobený ako skladačka, kde jednotlivé diely do seba zapadajú, je však nutné ich správne osadiť s akceptovaním vlastností dreva.

Pre montáž doporučujeme náradie:

- akumulátorová skrutkovačka (montážne bity PZ 1, PZ 2 a vrták Ø 4mm, vrták Ø 8mm)
- gumové kladivo
- okružná píla
- vodováha
- dvojité rebrík
- kladivo

1. Kontrola podľa súpisu dielov a triedenie materiálu

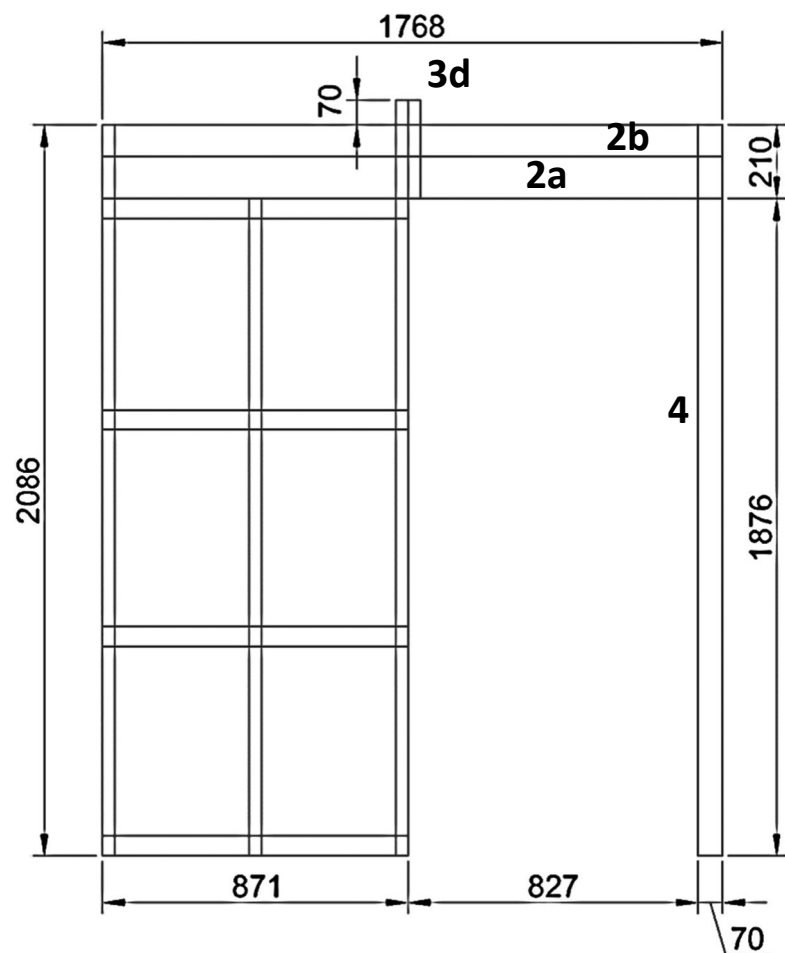
Podľa súpisu dielov skontrolujte jednotlivé diely domčeka, či sú kompletne a nepoškodené. Jednotlivé diely si rozložte na 4 strany zodpovedajúce umiestneniu (podľa súpisu, rozmerov a nákresu).

2. Príprava základu

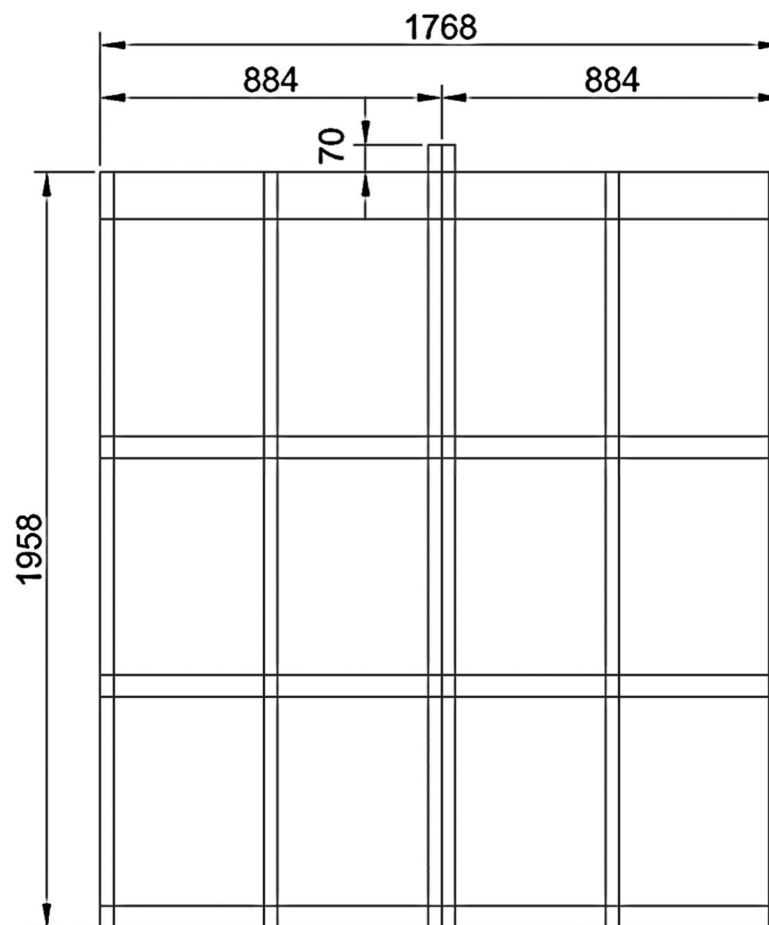
Podlahové hranoly musia ležať na pevnom základe (napr. liata betónová platňa, pásové alebo bodové základy, zemné vruty, v prípade bodových základov a zemných vrutov treba doobjednať samonosný podlahový rošt). Základ musí byť vodorovný, aby domček stál bezpečne a priamo. Povrch platne by mal byť vodotesne izolovaný od podkladu. Ochránite tým záhradnú chatku pred vlhkosťou, čím predĺžite jej životnosť. Dodržanie týchto základných požiadaviek priamo ovplyvňuje úspešnosť montáže a neskoršie užívanie chatky.

POHLÁDY NA STENY (RÁM)

PREDNÁ STENA

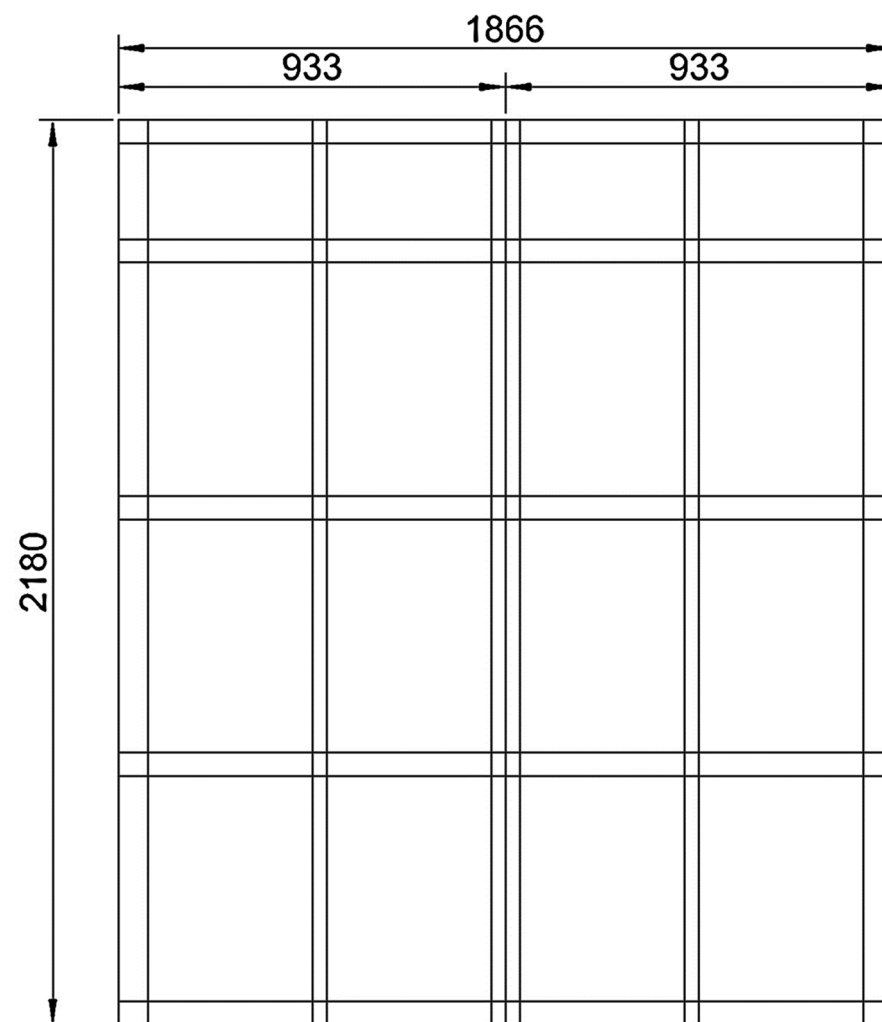


ZADNÁ STENA



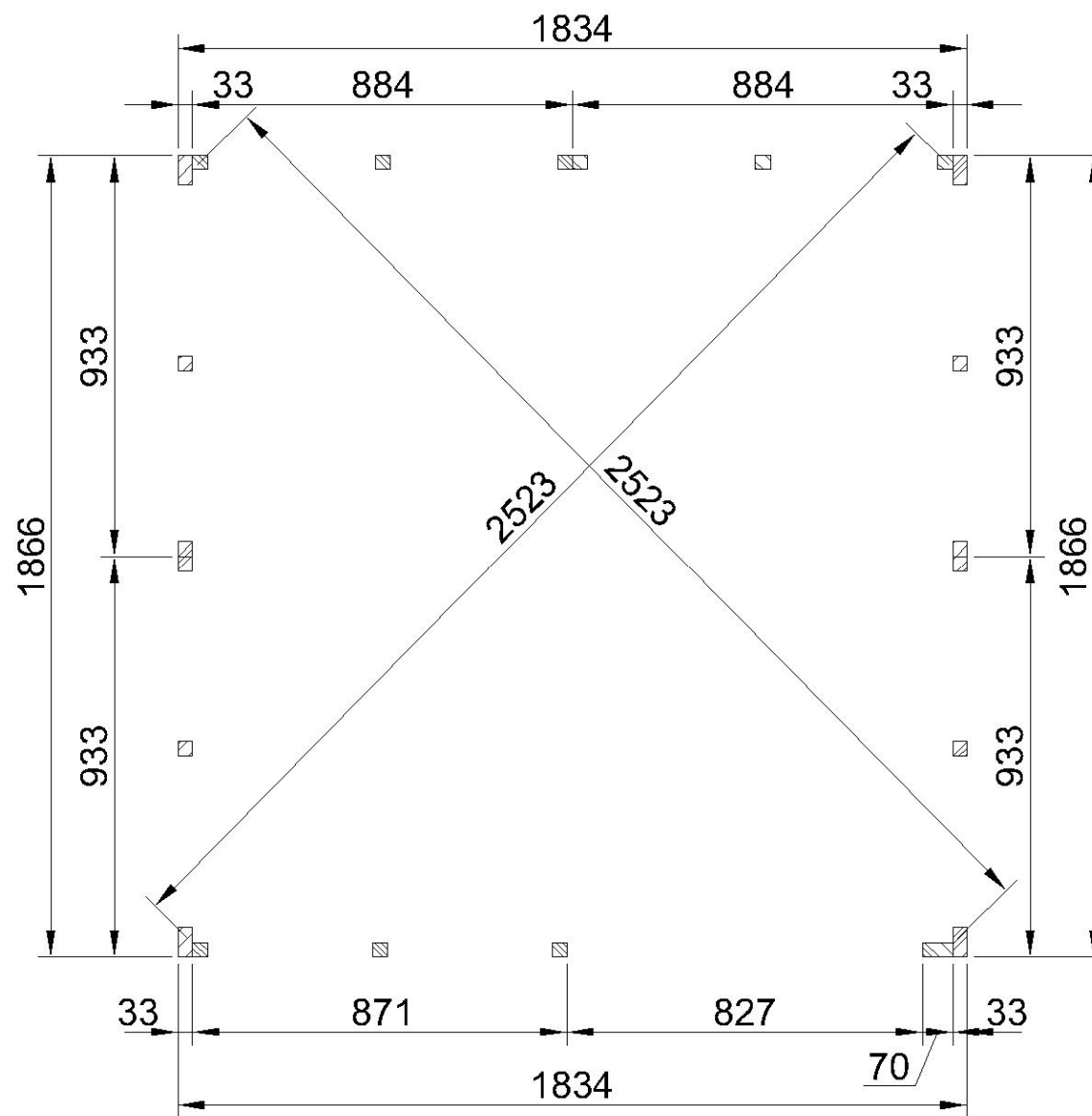
- diely 2,4,3d zaistiť zo strany pások skrutkami 4x30/2ks/spoj
- panely na zadnej stene spojiť navzájom skrutkami 4x60

BOČNÁ STENA PRAVÁ/ĽAVÁ



- panely spojiť navzájom skrutkami 4x60

PÔDORYS

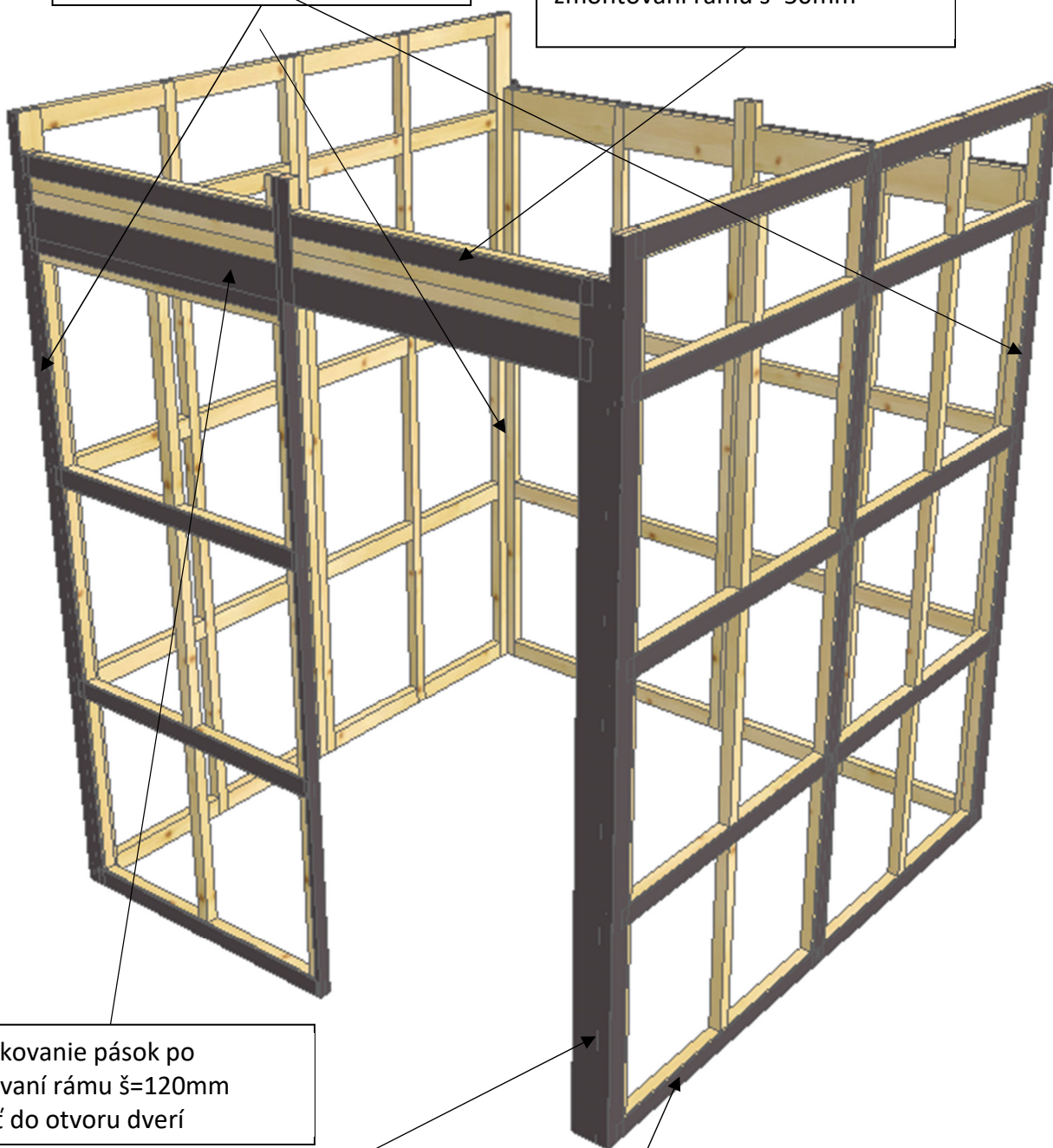


- panely navzájom zoskrutkovať v rohoch skrutkami 4x60

3. Montáž pások

Nasponkovanie pások po
zmontovaní rámu v rohoch
š=120mm

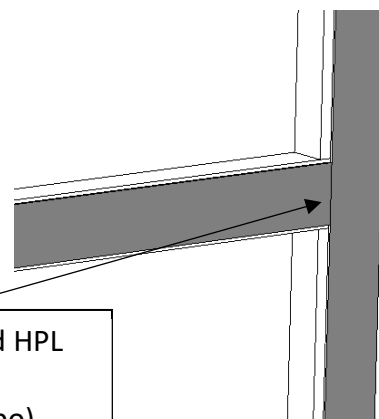
Nasponkovanie pások po
zmontovaní rámu š=50mm



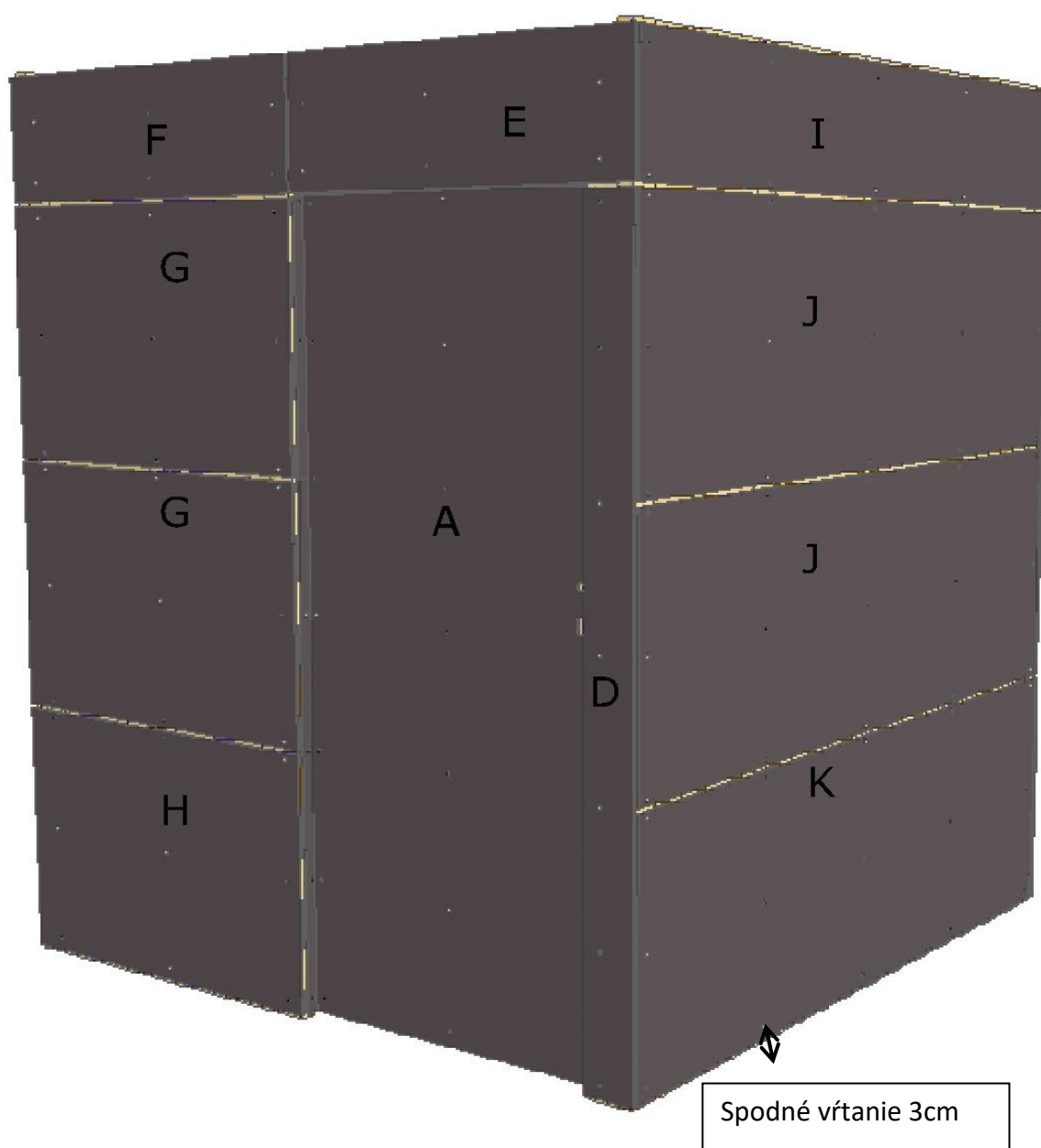
Nasponkovanie pások po
zmontovaní rámu š=200mm
-zarezať do otvoru dverí

Odskok pásky na ľavej
strane 64mm

Detail pásky pod HPL
dosky
(zarezávať natupo)

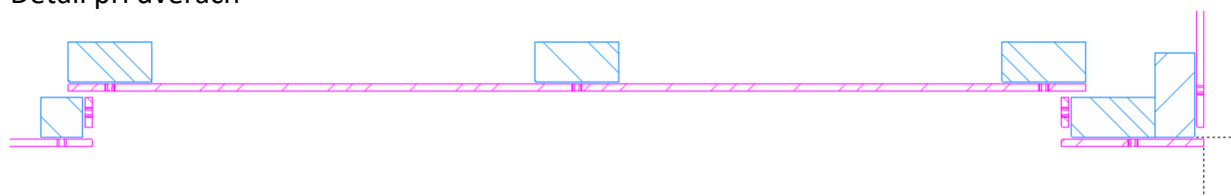


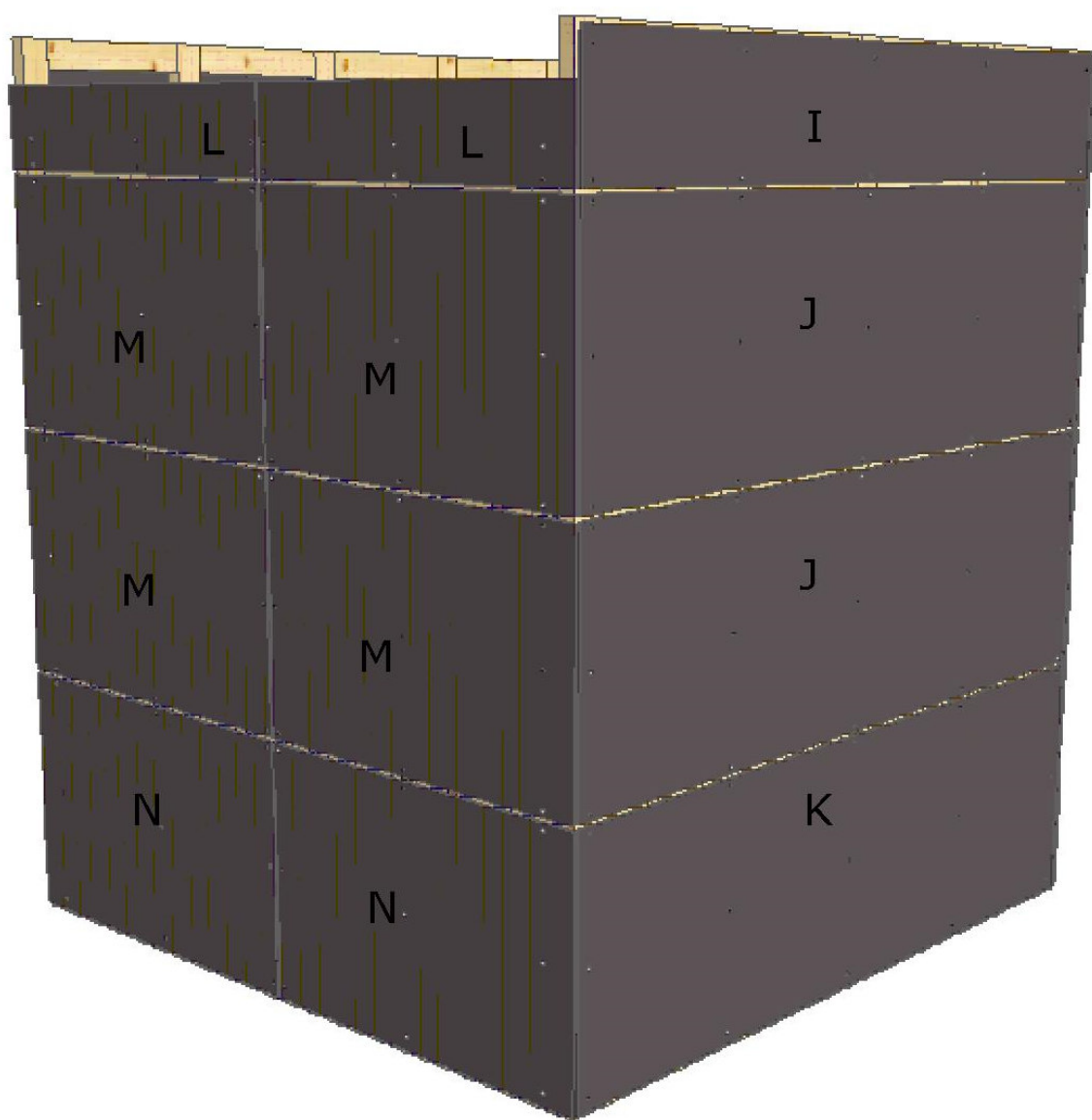
4. Montáž obkladu



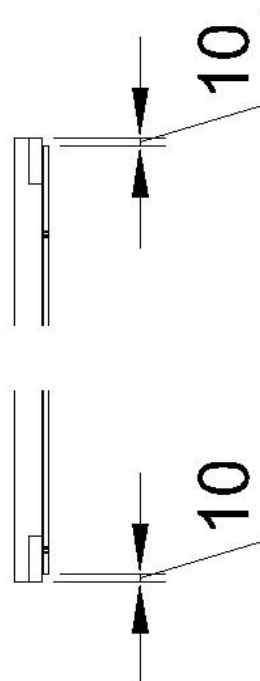
- Vonkajší obklad začať klásť od spodnej hrany rámu 1cm
- Spodné vŕtanie na obklade je 3cm od spodnej hrany platne
- Medzery medzi obkladom 1cm

Detail pri dverách





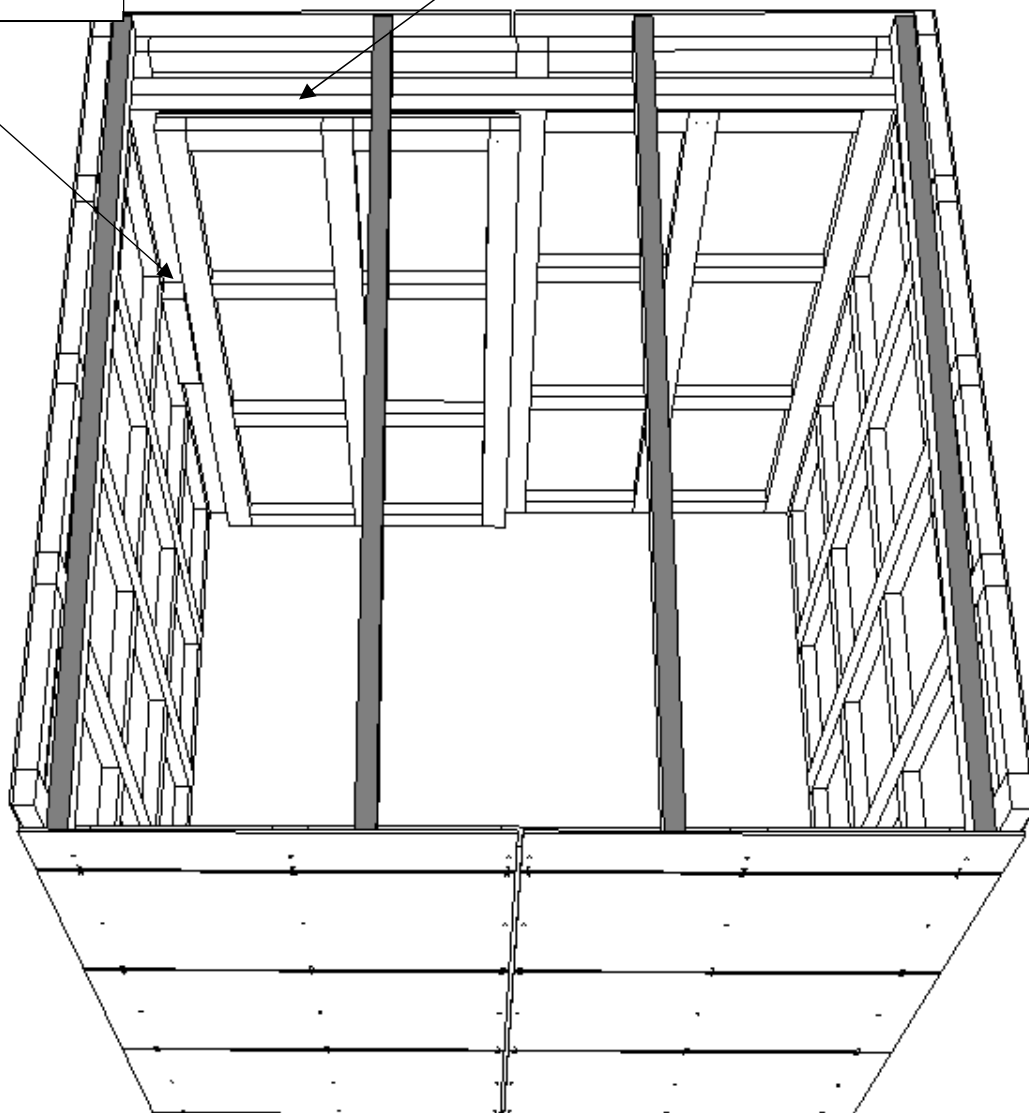
- Obklad umiestňovať od spodnej hrany rámu stien 1cm, horná hrana 1cm od hornej hrany rámu



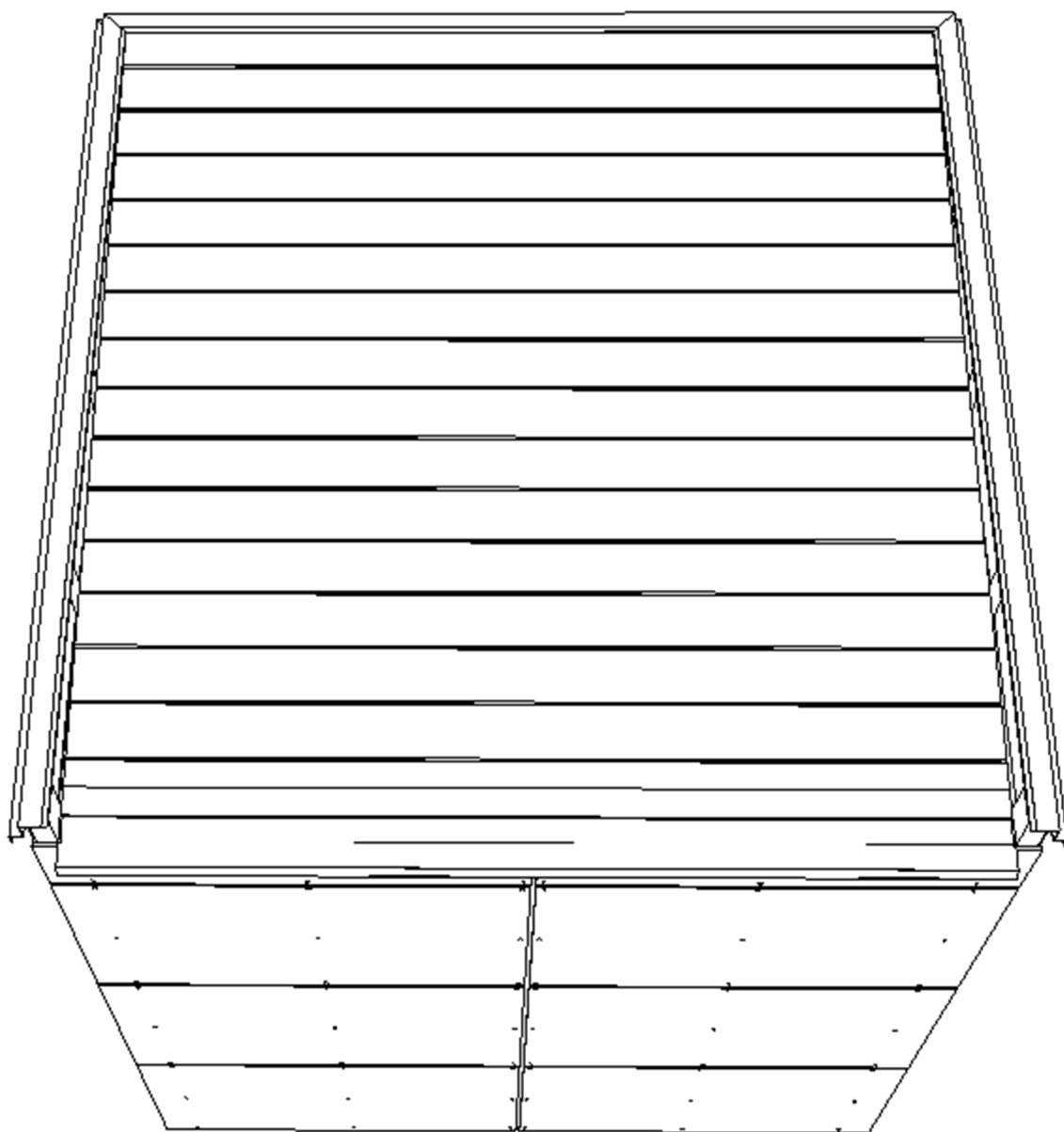
5. Montáž strechy

Zaistiť hranolček protikusu
o rám steny skrutkami 5x80
- skrutkovať zo strany
vonkajšieho obkladu

Zaistiť hranolček o rám steny skrutkami 5x80
- skrutkovať zo strany vonkajšieho obkladu

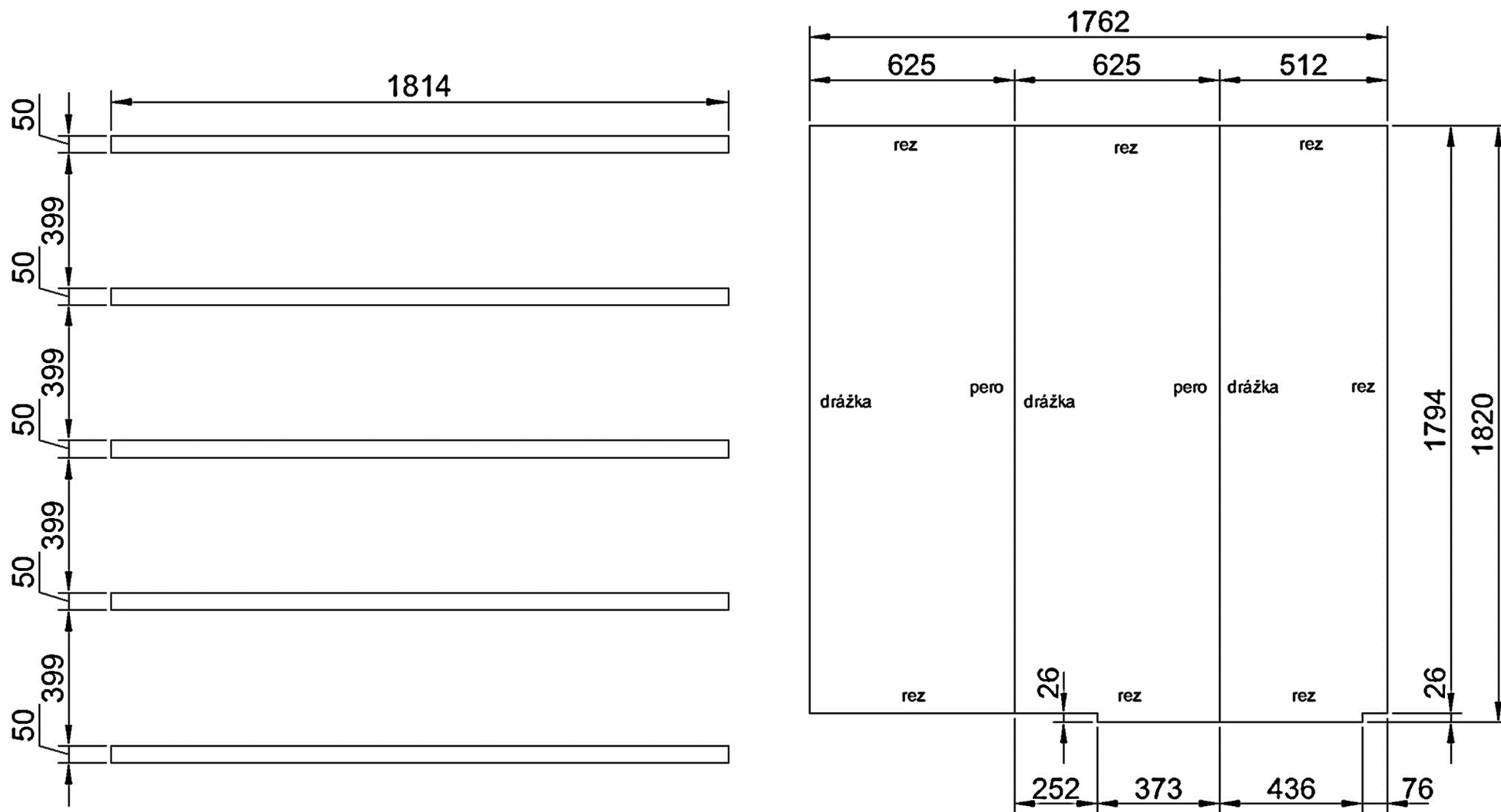


- krokvy zaistiť o rám skrutkami 6x120
- svetlá vzdialenosť medzi krokvmi je 536mm



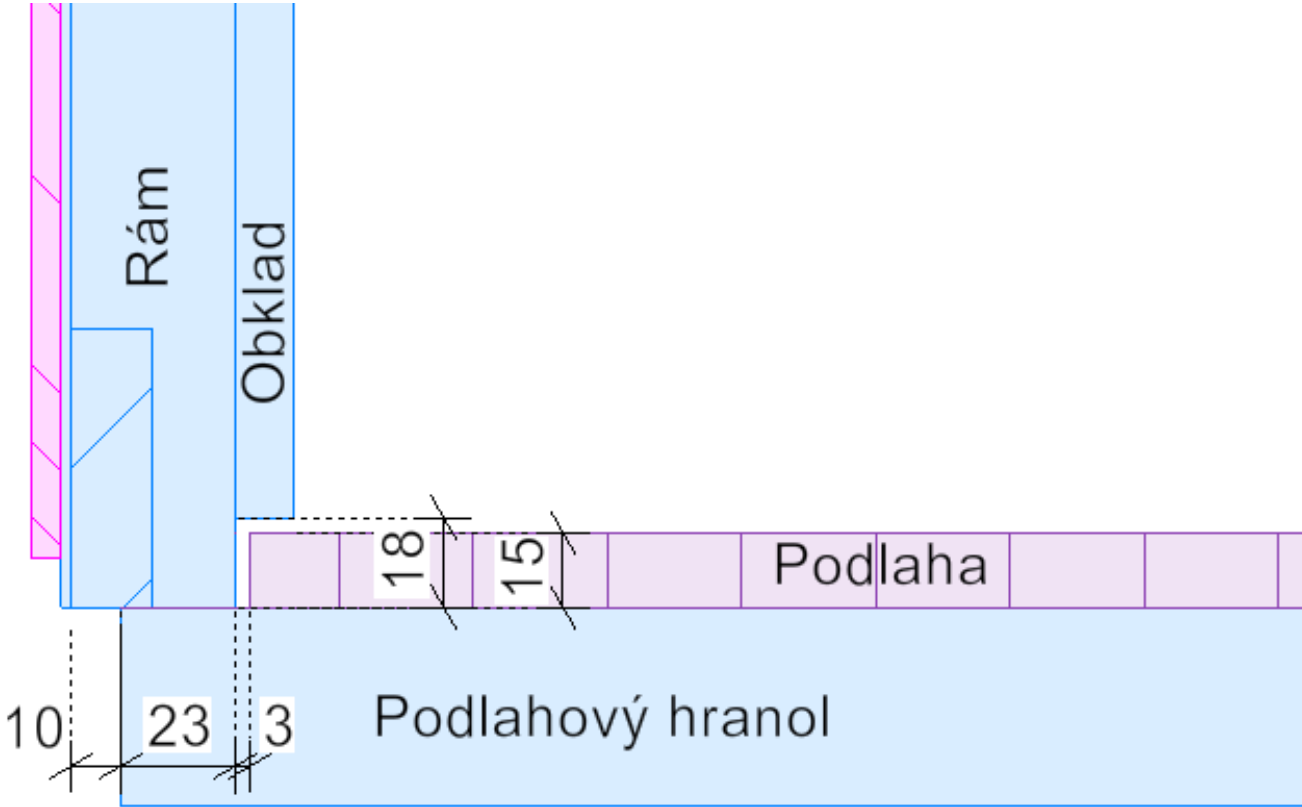
Strešné dosky zaistiť o krokvy klincami 1ks/spoj

6. Podlaha

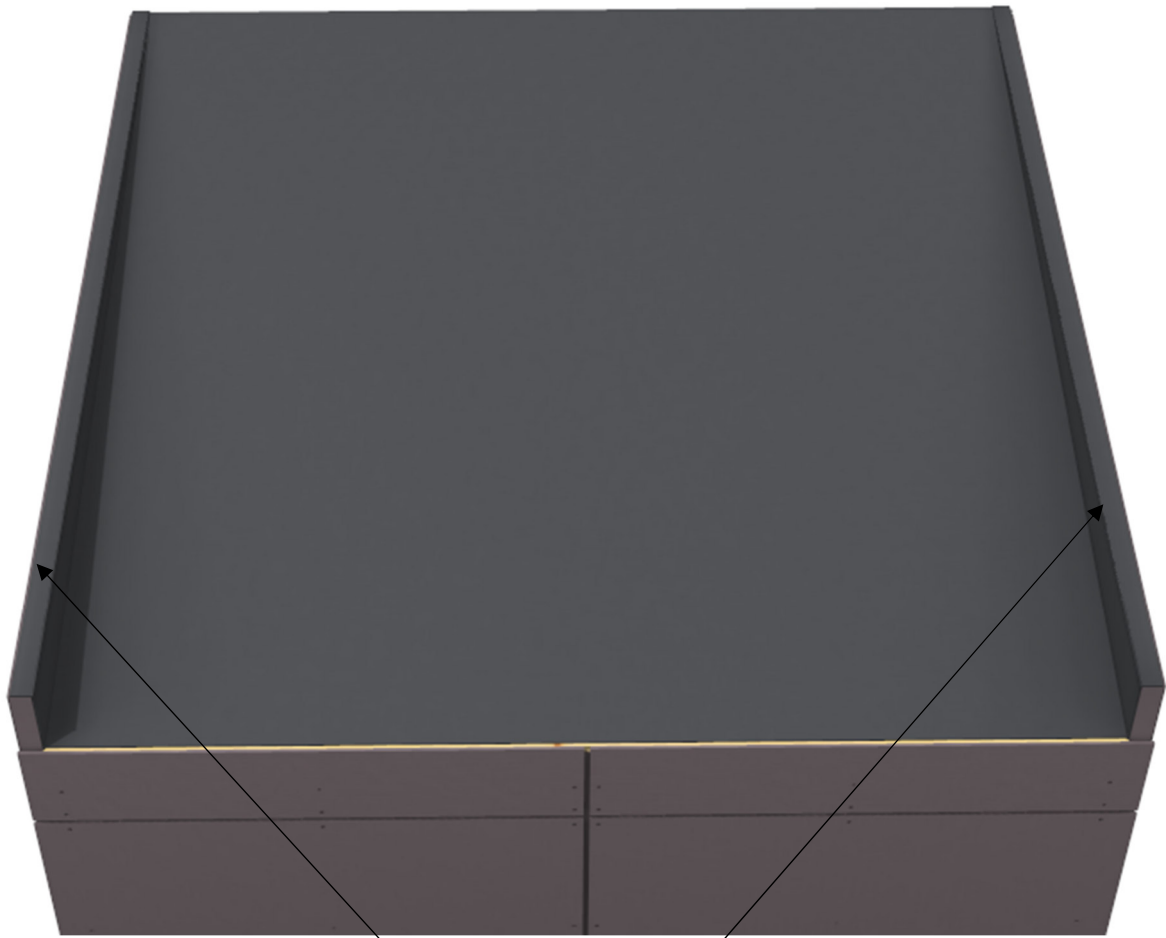


- podlahové hranoly zaistiť cez rám stien skrutkou 5x80
- od vnútornej hrany prednej steny je podlaha vzdialená tak, aby sa dali posúvať dvere medzi prednou stenou a podlahovým roštom
- zaistenie podlahy o podlahové hranoly skrutkou 3x40

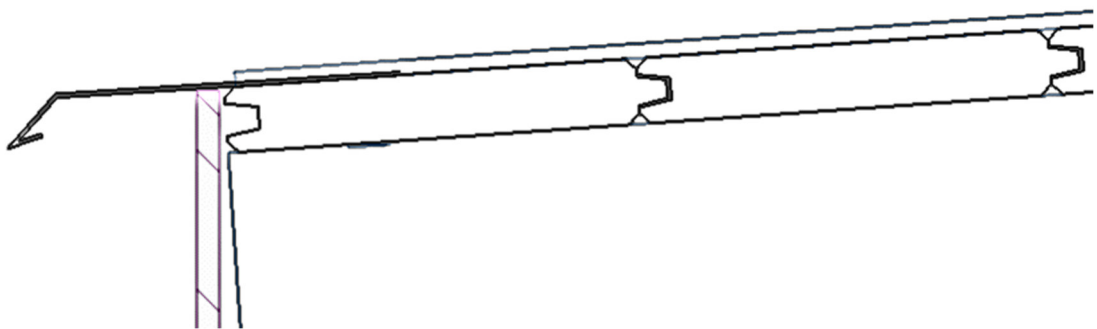
Podlaha



Krytina EPDM fólia



Orezať/zahnúť krytinu EPDM na atike
- maximálne zahnutie pod bočné oplechovanie 5cm



EPDM krytinu nalepiť na okapový plech

Vnútorný obklad + podlaha 3D

