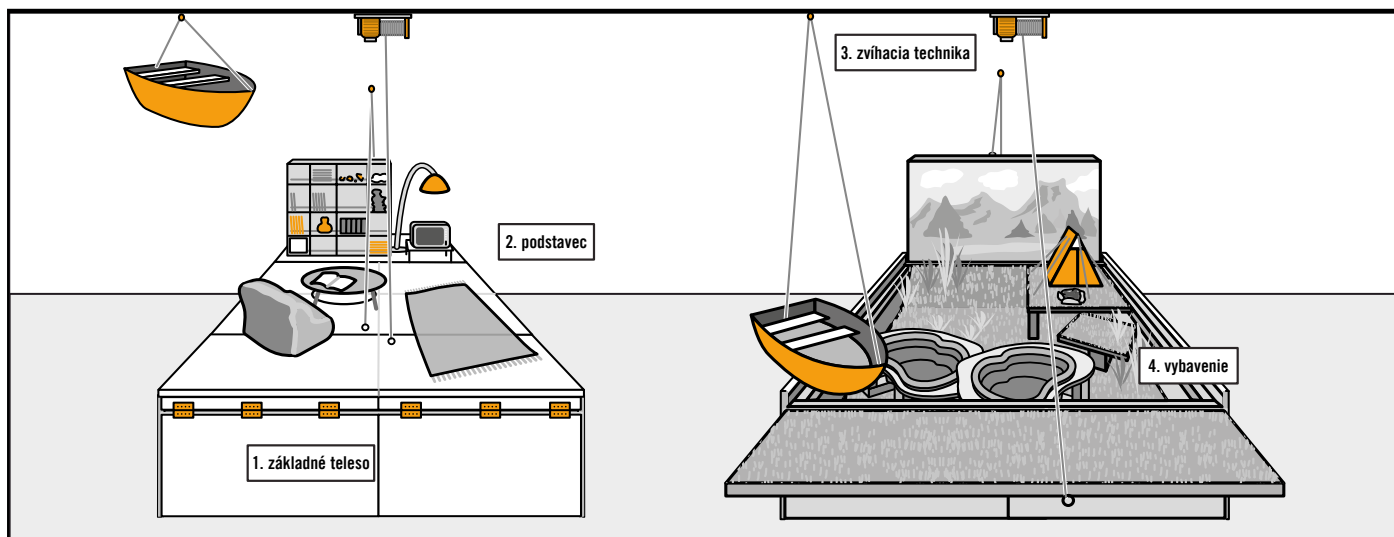


Pánsky salón

Má salón, čas a nikto ho nezastaví.

Originál **HORNBACH**

Skonštruovanie rybárskej oázy



1. Základné teleso

Príprava materiálu

1 2 3 4 Prirežte si drevené hranoly na potrebné dĺžky pre základné teleso.

5 6 Podlaha sa prireže na potrebné rozmery z preglejky.

Montáž

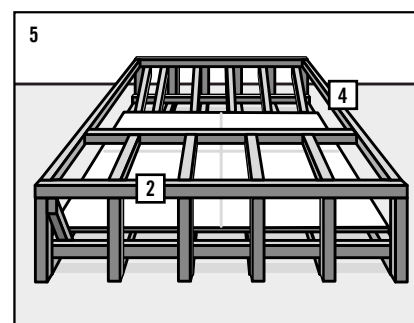
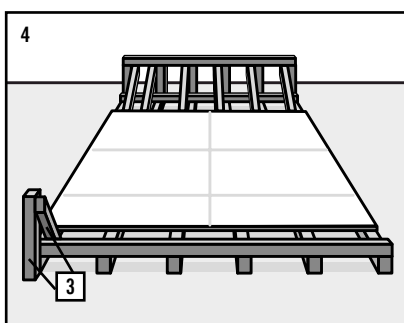
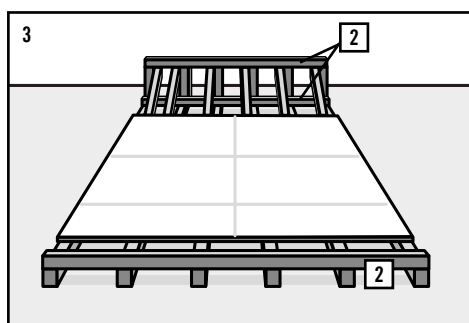
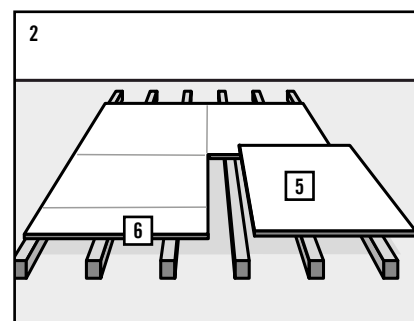
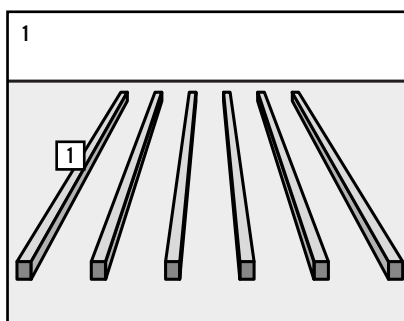
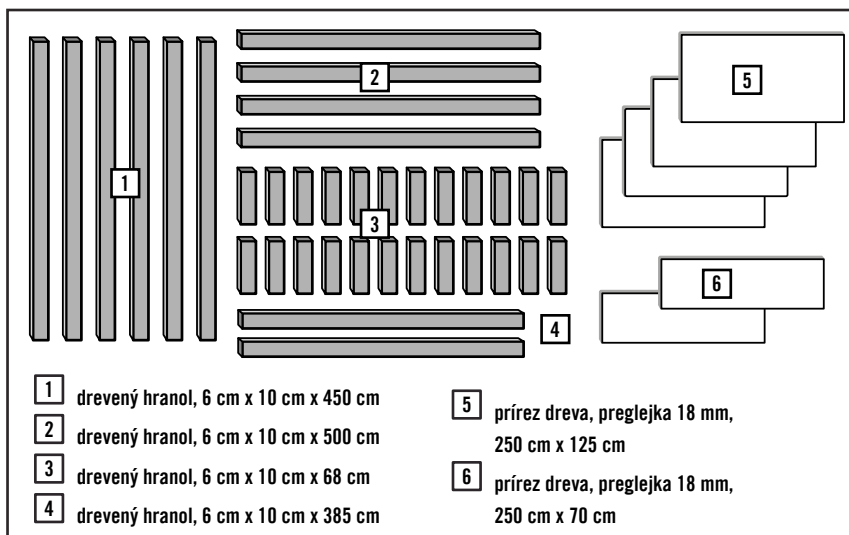
1. Poskladajte drevené hranoly na definitívnom mieste montáže tak, aby boli voči sebe rovnobežné. Riadte sa plánovanými vonkajšími rozmermi. Ak je podlaha nerovná, je potrebné hranoly vyrovnať podložkami.

2. Teraz podlahové dosky zoskrutkujte, ako je to znázornené na výkrese. Najlepšie je použiť skrutky so zápusťou hlavou do dreva, 4 mm x 40 mm.

3. Pre zadný stenový prvok najskôr priskrutkujte priečny trám. Potom nasadíte jednotlivé zvislé drevené hranoly na čelnú stranu ležiaceho dreveného hranola a priskrutkujte ich. Teraz priskrutkujte diagonálne vzpery po strane zvislých drevených hranolov. Obidva konce sa predtým zrežú pod uhlom 45°.

4. Namontuje sa taktiež predný stenový prvok.

5. Teraz nasadíte obidva postranné trámy a zoskrutkujte ich s predným a zadným stenovými prvkami. Na drevené spoje drevenými hranolmi potrebujete vruty do dreva s dĺžkou 15 cm.



1. Základné teleso / klapky

Príprava materiálu

1 2 3 Priréžte si drevené hranoly na potrebné dĺžky pre klapky. Klapky sú na tom istom mieste ako základné teleso a neskôr nimi budú hýbať lanové zdvíhačky.

4 5 6 7 8 9 Postranné obloženie vhodnej veľkosti vyrobíte z obalených preglejkových dosiek s rozmerom 18 mm. Do dosiek sa predvrtávajú otvory na vrtu.

10 Ku klapkám budete potrebovať kĺbové závesy. Na zadnej klapke sa priskrutkujú priamo na drevené hranoly. V prípade prednej klapky kĺbové závesy prídu na obloženie a do drevených hranolov je potrebné ich zaskrutkovať dlhšími vrtmi.

11 Ťažné lano môžete pripevniť pomocou skrutky s okom.

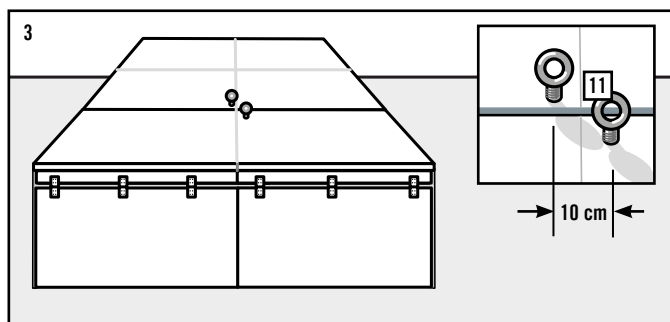
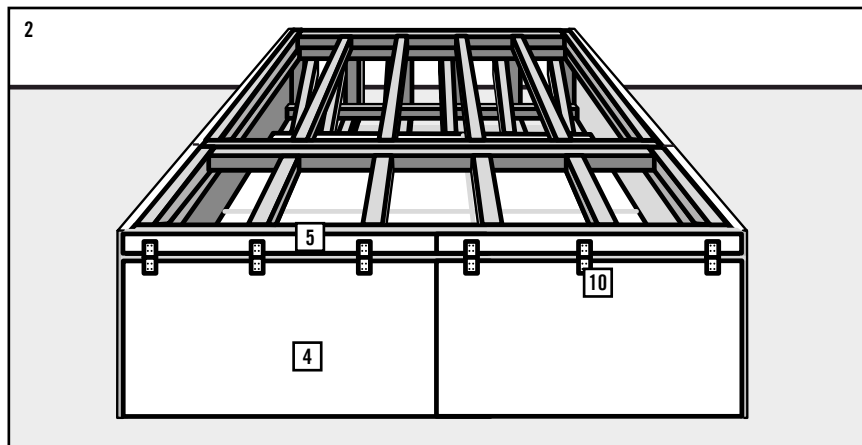
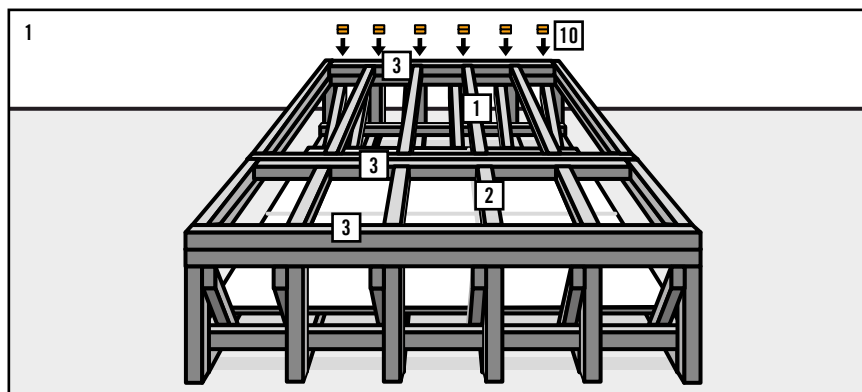
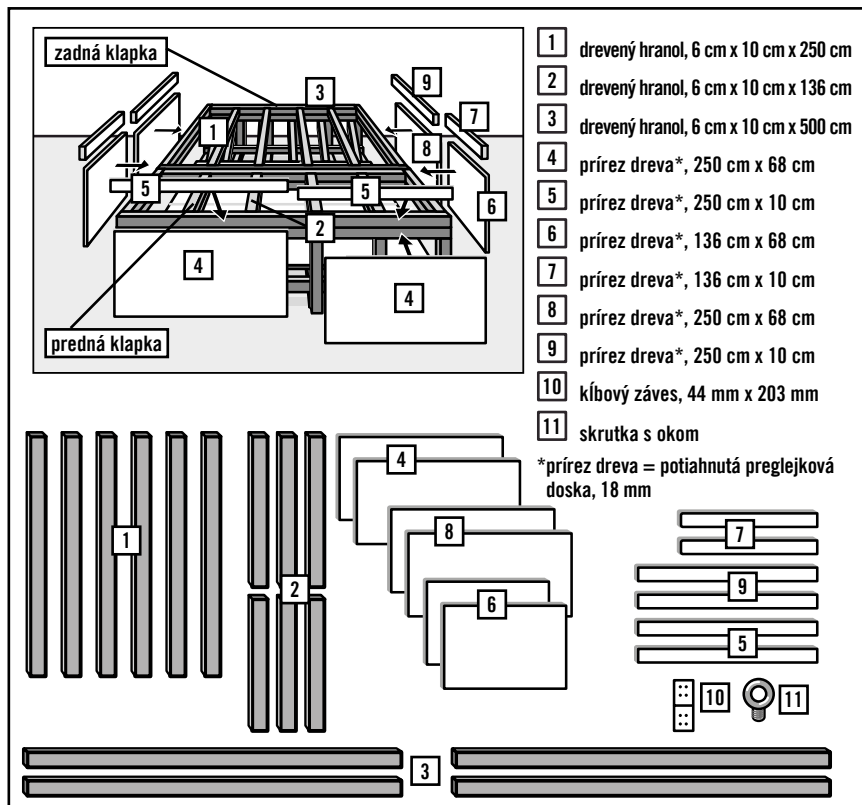
Montáž

1. Položte drevené hranoly na lemovanie zadnej klapky presne na spodný diel. Pred ďalšou prácou si drevené diely môžete zafixovať skrutkovými zvierkami. Potom s rovnomernými rozstupmi vsaďte drevené medzikusy a priskrutkujte ich. Spojte zmontovanú zadnú klapku a spodný diel na zadnej strane kĺbovými závesmi. Po montáži môžete skrutkové zvierky odstrániť. Potom namontujte ešte prednú klapku.

2. Teraz môžete zvonku obložiť bočné plochy. Predvrtajte potiahnuté preglejkové dosky kvôli zoskrutkovaniu. Predvrtávanie je dôležité najmä okolo okrajov, aby materiál neprasol. Predná klapka sa kĺbovými závesmi spojí so spodným dielom tak, aby ju bolo možné vyklápať dopredu.

3. Na záver sa ešte krycia plocha obloží potiahnutými obalenými preglejkovými doskami. Medzi zadnou a prednou klapkou nechajte voľnú škáru, aby sa klapky ľahko otvárali. Kvôli zdvíhaniu klapiek na každom zdvíhačom bode zaskrutkujte hák. Háky umiestnite s posunom, aby sa uľahčilo vešanie závesných hákov pre lanové zdvíhačky.

Tip: Než na háky zavesíte klapky, mali by sa najprv ručne otestovať. Ak nimi možno ľahko hýbať v požadovanom smere, nestojí nič v ceste ani elektrickému ovládaniu.



2. Podstavec

Príprava materiálu

Podstavcom si rozšírite obytnú plochu. Možno tu namontovať ďalšie obytné zariadenie.

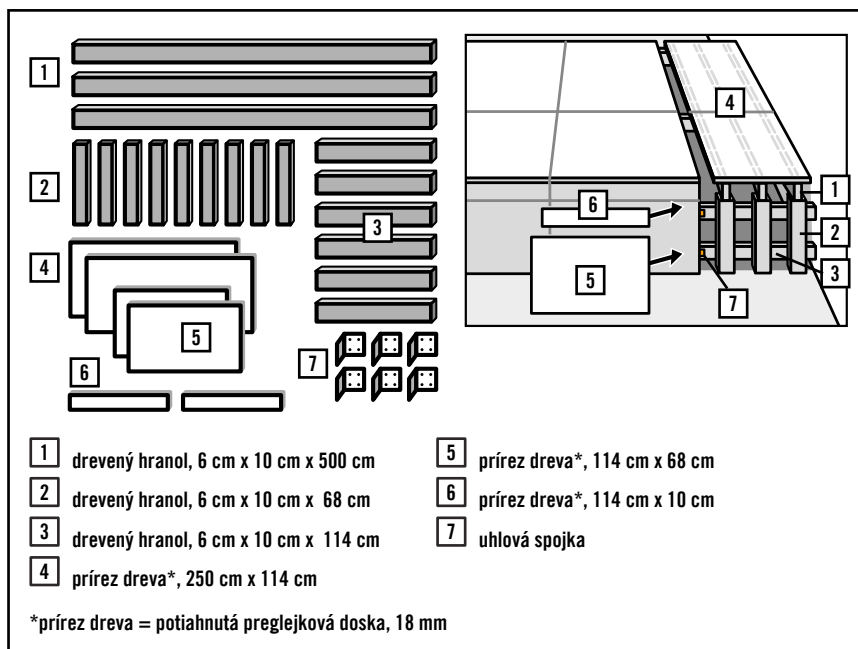
1 2 3 Prirežte si drevené hranoly na potrebné dĺžky pre podstavec. Dĺžky samozrejme môžete upraviť podľa individuálnej situácie v miestnosti. Tu uvedené rozmery sú myslené iba ako námet.

4 5 6 Prirežte si potiahnuté preglejkové dosky na potrebné dĺžky pre kryt a postranné obloženie.

7 Na spojenie podstavca so základným telesom použite uhlové spojky.

Montáž

Pri montáži sa rozostavia 3×3 stĺpiky, vždy s dvomi priečnymi drevenými dielmi. Výšku stĺpikov zvolte tak, aby hore ešte bolo možné položiť drevené hranoly užšou stranou nadol. Majte na pamäti, že medzi klapkou a podstavcom je potrebná medzera na vyklápanie.



3. Zvíhacia technika

Príprava materiálu

1 2 3 4 5 Pripravte upevnenie vratnej kladky. Dbajte na to, aby bola úplne bezpečne zakotvená na ploche steny. Diely musia vyhovovať predpokladanému zaťaženiu.

6 7 Ku každej klapke a taktiež na zdvíhanie a spúšťanie loďky potrebujete jeden lanový zdvihák.

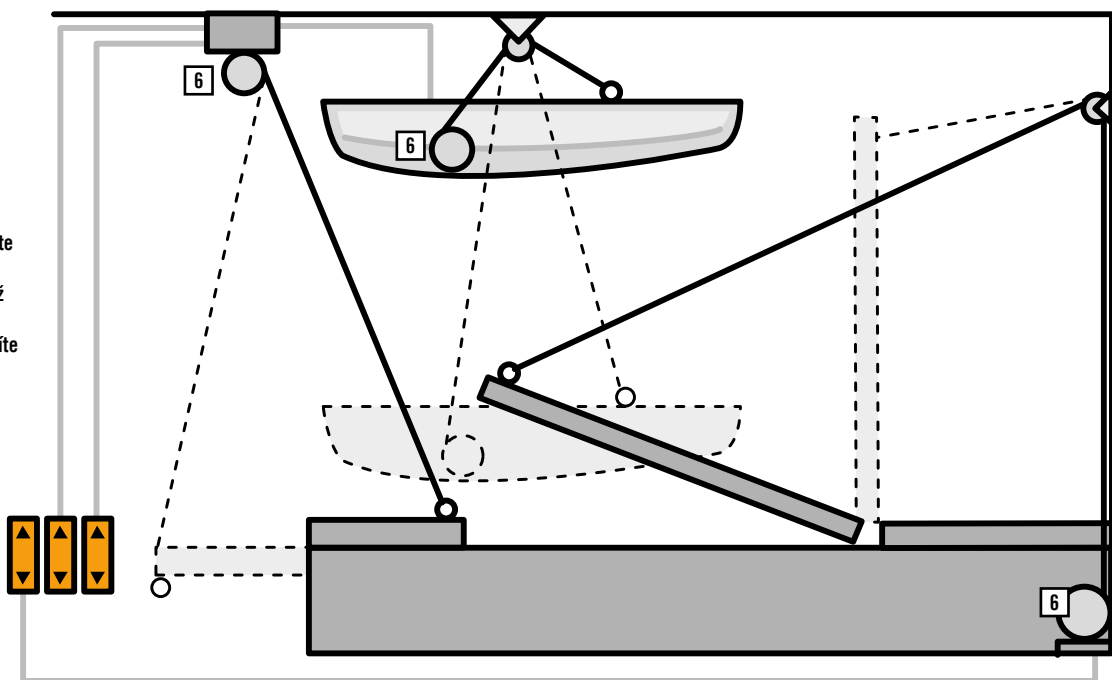
Montáž

Pri montáži lanových zdvihákov a pri používaní súvisiacich dielov je nutné prísne dbať na bezpečnosť. Ukotvite diely tak, aby nikto nemohol prísť k ujme. V prípade potreby si potrebné diely nechajte namontovať odborníkom.



Funkčná schéma

Rybárska oáza sa skladá z pohyblivých dielov, ktoré môžete podľa svojich predstáv otvárať a zatvárať alebo spúšťať a zdvíhať. Aby všetko fungovalo stlačením tlačidla, potrebujete niekoľko lanových zdvihákov s vratnými kladkami a taktiež príslušné diely na obsluhu. V schematickom nákrese vidíte polohu lanových zdvihákov, ktoré sú namontované s ohľadom na bezpečnostné normy.



4. Vybavenie

Príprava materiálu

Vybavenie vašej rybárskej oázy závisí len od vás. Tu uvedené príklady slúžia len ako námet. Zostavte si všetko podľa vlastných predstáv a využite tiež možnosť osadenia priestoru skutočnými rastlinami a použitia skutočnej vody v jazierku. Potom bude rybárska oáza naozajstným prírodným zážitkom.

1 Potiahnuté preglejkové dosky sú potrebné na vnútorné obloženie zadnej klapky. Na ne potom príde fototapeta.

2 Motív fototapety dodá vami stvárnenej krajine hĺbku. Využite túto možnosť a vyberte vhodný motív.

3 Trávnatý koberec je potrebný vo väčšom množstve. Obložte ním všetko, čo má vyzerať prírodne. Získate tak optimálny základ pre ďalšie vybavenie.

4 Bez vody by krajina bola len polovičatá. Vyberte praktické hotové jazierka, ktoré neskôr môžete naplniť vodou.

5 Drevené hranoly vám možno zvýšili ešte z konštrukcie základného telesa. Využite ich teraz na skonštruovanie podstavcov pod jazierka.

6 Na skonštruovanie podstavcov pod jazierka budú podľa veľkosti hotových jazierok potrebné preglejkové dosky. Veľkosť vyberte takú, aby ste smerom von okolo jazierka ešte mali okraj. Ten potom môžete využiť na rozostavenie rastlín.

Montáž

1. Podstavec pod jazierko skonštruujete tak, že škrupinu jazierka položíte na príslušnú preglejkovú dosku a nakreslíte vonkajší obrys na drevo. Škrupinu jazierka potom odložíte na stranu a nakreslíte vnútorný okraj, ktorý je potrebné vyrezať.

2. Na vnútornej čiare vyvŕtajte otvor s veľkosťou 10 mm na zavedenie dierovky. Teraz môžete dierovkou vyrezať tvar jazierka. Keďže jazierko zvyčajne nemá symetrický tvar, musí sa preglejková doska otočiť. Nakreslený obrys teraz je na spodnej strane.

3. Z drevených hranolov vyrobte vhodné nohy, na ktoré preglejkovú dosku položíte. Hĺbka by mala zodpovedať hĺbke jazierka. Ako dno možno použiť výrez z dosky. Vodou naplnené jazierko potom bude stáť stabilne a nebude sa môcť pohnúť.

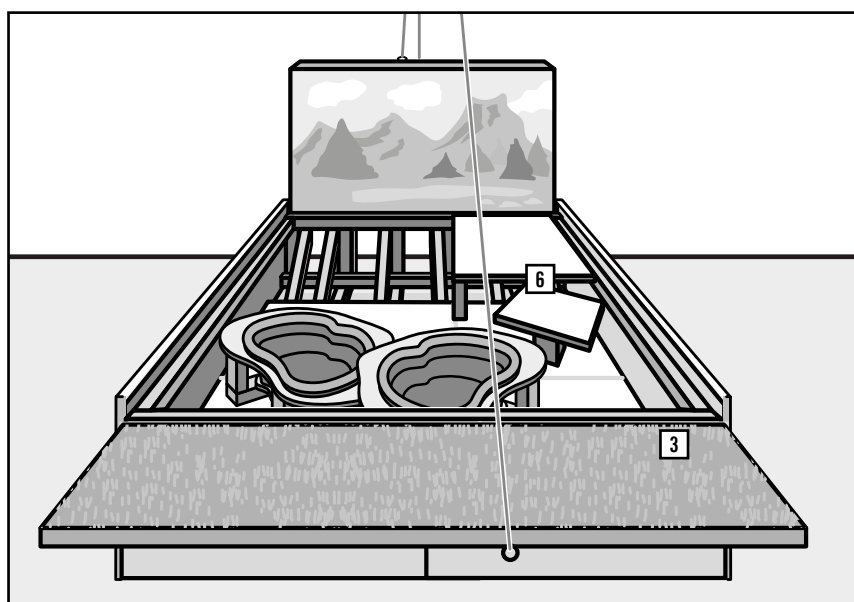
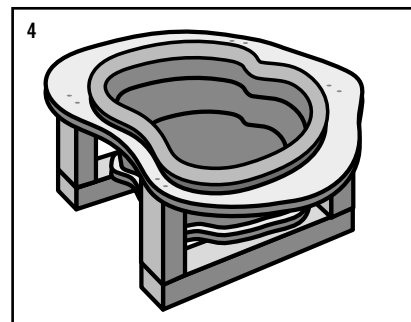
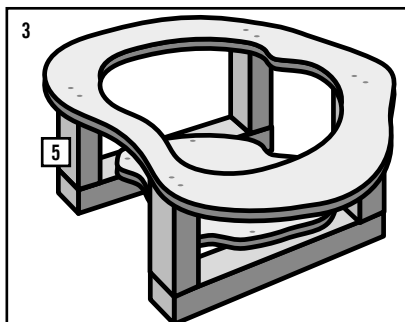
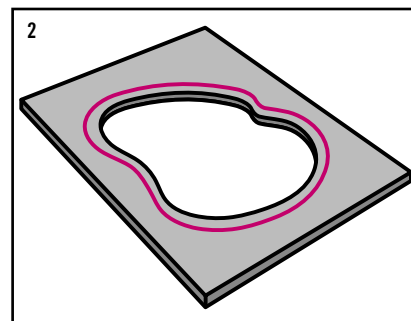
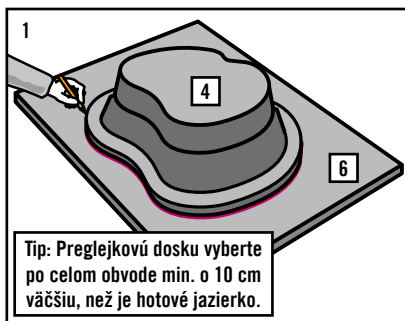
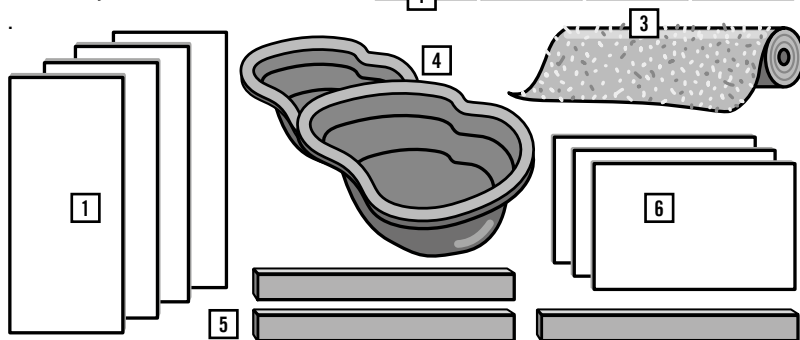
4. Po ustavení krajiny môžete na miesto usadiť škrupinu jazierka. Podľa rovnakého princípu môžete pripraviť aj druhé jazierko. Použijete potom však inú výšku, aby to vyzeralo prírodzenejšie.

Tip: Skonštruujte ešte podstavce, vďaka ktorým môžete krajinu nainštalovať v rôznych výškach. Príroda ostatne tiež nie je úplne rovná a vyhladená.

Teraz sa môžete uplatniť ako záhradník krajínár a položiť trávnatý koberec. Na požadovaných miestach ho pricvaknite k drevu. Na trávnatý koberec prídu rastliny a ďalšie vybavenie, ako napríklad stan alebo loďka. S loďkou možno zároveň manipulovať za použitia lanového zdvihaka. Môžete tak chodiť na „rybárske výpravy“.

- 1** potiahnutá preglejková doska, 1,8 cm x 125 cm x 250 cm
- 2** fototapeta, 500 cm x 250 cm
- 3** trávnatý koberec*
- 4** hotové jazierko*
- 5** drevený hranol, 6 cm x 10 cm*
- 6** preglejka, 18 mm*

*Rozmery prispôbte použitému hotovému jazierku.



Materiál a náradie

Skonštruovanie rybárskej oázy

Materiál

- ☐ fototapeta
- ☐ drevený hranol
- ☐ umelý trávnik
- ☐ dierovaná doštička
- ☐ PE hotové jazierko
- ☐ rastliny
- ☐ skrutky s okom
- ☐ záves
- ☐ skrutky
- ☐ lanový zdvihák
- ☐ potiahnutá preglejková doska
- ☐ preglejka, 18 mm
- ☐ lepidlo na tapety
- ☐ vratná kladka
- ☐ uhlová spojka

Ešte treba zaobstaráť

- ☐ kačka
- ☐ loďka
- ☐ stan
- ☐ dekoračné predmety (napr. lístie)

Náradie

- ☐ akumulátorový skrutkovač
- ☐ meracie pásmo
- ☐ ceruzka
- ☐ vŕtačka
- ☐ odlamovací nôž
- ☐ pneumatická nastreľovacia pištoľ so sponkami
- ☐ ručná okružná píla
- ☐ kefa na lepidlo na tapety
- ☐ vedro na lepidlo na tapety
- ☐ kompresor
- ☐ rebrík
- ☐ otvorený kľúč
- ☐ dierovka
- ☐ tapetovacia kefa
- ☐ vodováha

