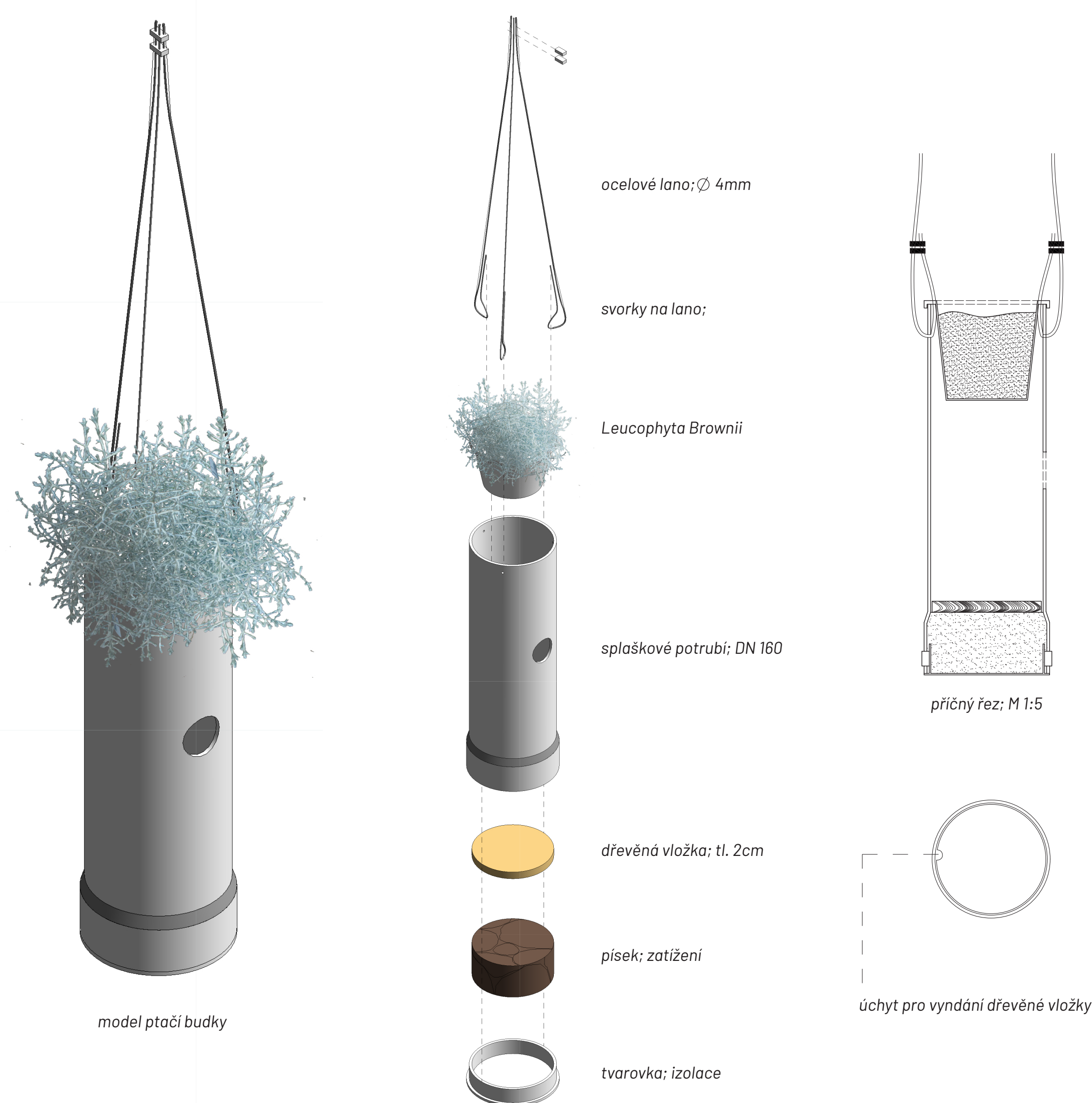




B I R D T U B E



Soutěž LEGENDARY BIRD HOME je první z plánovaných sérií soutěží zvýšit povědomí o globální environmentální krizi. Jejím cílem je podpora environmentalismu po celém světě prostřednictvím získaných prostředků z prodeje nových ptačích domů.

Zbytky svodného potrubí splaškové kanalizace, které většinou zůstávají na stavbách a potom se s dalším odpadem sváží na skládky.

Veškeré materiály, ze kterých mohou být vyrobeny, jsou totiž mnohdy špatné hořlavé, a když, tak dochází k uvolňování oxidu uhlíku, voda a chlorovodík. Koncentrace HCl není příjemná pro lidské organismy a v uzavřených místnostech dokáže působit korozivně na kovy a elektronické součástky. Látek, které vznikají při hoření trubky z PVC je ale mnohem více. Jedná se především o karcinogeny PCDD a PCDF. Tyto sloučeniny vznikají při hoření všech látek a směsí, v nichž se vyskytují uhlík, vodík a chlór. Tyto toxické splodiny vznikají na hořících skládkách i lokálních topidlech v domácnosti.

V návrhu jsme se rozhodli využít tyto nepoužitelné „odřezky“, které by své využití neměli. Zbytky potrubí splaškové kanalizace o průměru DN 160 a délce 0,5m vytvoří nový ptačí dům, který jsme rozdělili do 3 částí. Spodní, sloužící k zatížení a zamezení pohybu a případnému poškození ve větru. Vrchní, v níž je zasazena *Leucophyta Brownii* neboli Drátovec, krásnohlávek, který svou odolností překrývá jak deštivé, tak suché období. Má především termoregulační funkci, ale umožňuje také způsob přístupu do interiéru budky kvůli jejímu čištění.

Jednoduchost konstrukce i designu budky podporují druh kultury Udělej si sám (DIY), ve kterém si člověk bez profesionální podpory zhotoví výrobek, který slouží jemu nebo ostatním lidem.

Pověsit si budku do parku nebo kamkoli do veřejného prostoru znamená, vrátit do měst ptačí zpěv.



Česká republika - Cibulák



Portugalsko - "azulejos"

Design je přizpůsoben možnostem výroby kdekoli ve světě. S použitím barev, sprejů a různých lokálních světových i evropských motivů, které z obyčejných plastových trubek a nového ptačího domova dokážou vytvořit třeba i designový prvek do veřejného městského prostoru, zahrady nebo třeba parku..

Ptačí budka Birdtube

Klára Baďurová - Dominika Gabrielle Tesárková - Kryštof Kratochvíl

atelier Sitta - Chmelová
ATV - atelier povinně volitelný
letní semestr 2020