# PORTFÓLIO ŠPERK 2024

## PETER TOMÁŠ LEHOCKÝ

# ŠPERK PRO SOUTĚŽ MASTER OF CRYSRAL 2024_PRECIOSA A ÚLOŽNÝ PROSTOR

Návrh a vytvoření šperku jako reakce na lidské tělo. Zaměření na principy kontrastu - dominance šperku vůči lidským proporcím nebo na nenápadnost - splynutí s částí těla. Důležitost detailu v souvislosti s celkem. Podmínkou navrhování je nutnost použití skla v jakékoli podobě (střep, tabule, laboratorní sklo, perličky...). Možné kombinovat s jinými materiály. Svoboda vyjádření. Finální model v materiálu (klauzulí výstava), 3D render nebo kresba, malba (pro účast v soutěži).
Druhou částí je úložný prostor (krabička) pro navržený šperk.

# ÚVOD

Už pri prvotných úvahách o používaní skla v projekte som začal pracovať s myšlienkou spolupráce so svetlom, ktoré ním preniká. Spočiatku som experimentoval s optickými hranolmi a ich rozkladom svetla, ale ukázalo sa, ako moc nepredvídateľné a ťažko zakomponovateľné sú, a tak som svoju orientáciu presmeroval na efekt a dojem zdanlivo obyčajných sklenených tvarov. Nakoniec som prišiel s myšlienkou určitej stanice/lampičky, ktorá by nám pripomínala prítomnosť blízkeho, s ktorým práve kvôli diaľke nemôžeme tráviť čas.

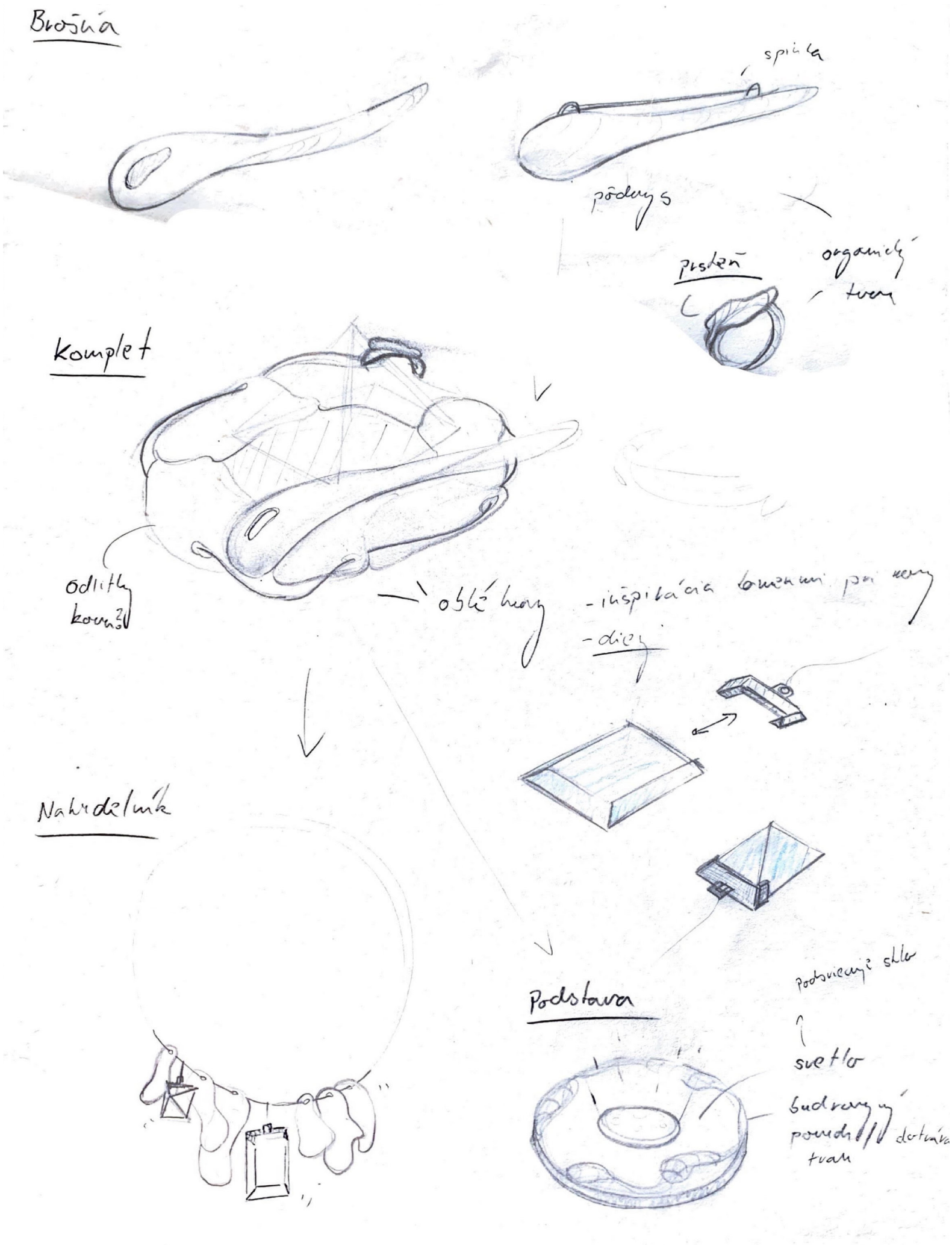
# REŠERŠ

**Bežné šperky na trhu, ktoré majú upevňovať vzťahy na diaľku, podľa môjho názoru neprenášajú správne skutočný rozsah emócií a často sú gýčové.**

# IDEA

**Šperk tvorený oblými organickými tvarmi, ktoré by boli príjemné na dotyk aj na pohľad. Zároveň udržiavať myšlienku intimna a to tak, že budeme obklopení/obalení ich blízkosťou na tele. Druhou funkčnou rovinou je moment, kedy prídeme domov a šperk si z tela skladáme. Šperk je kompaktný a poskladateľný do určitej kôpky na podstavec a časti dokopy tvoria určitú ambientnú lampičku, ktorá nám rozžiaruje izbu a náladu. Ďalším možným rozšírením projektu je taktiež pridanie interaktívnosti prostredníctvom mobilnej aplikácie, ktorou by sme dokázali ukázať, že na blízkeho myslíme a to zaslaním signálu podstave, ktorá by sa na moment rozžiarlia intenzívnejšie.**

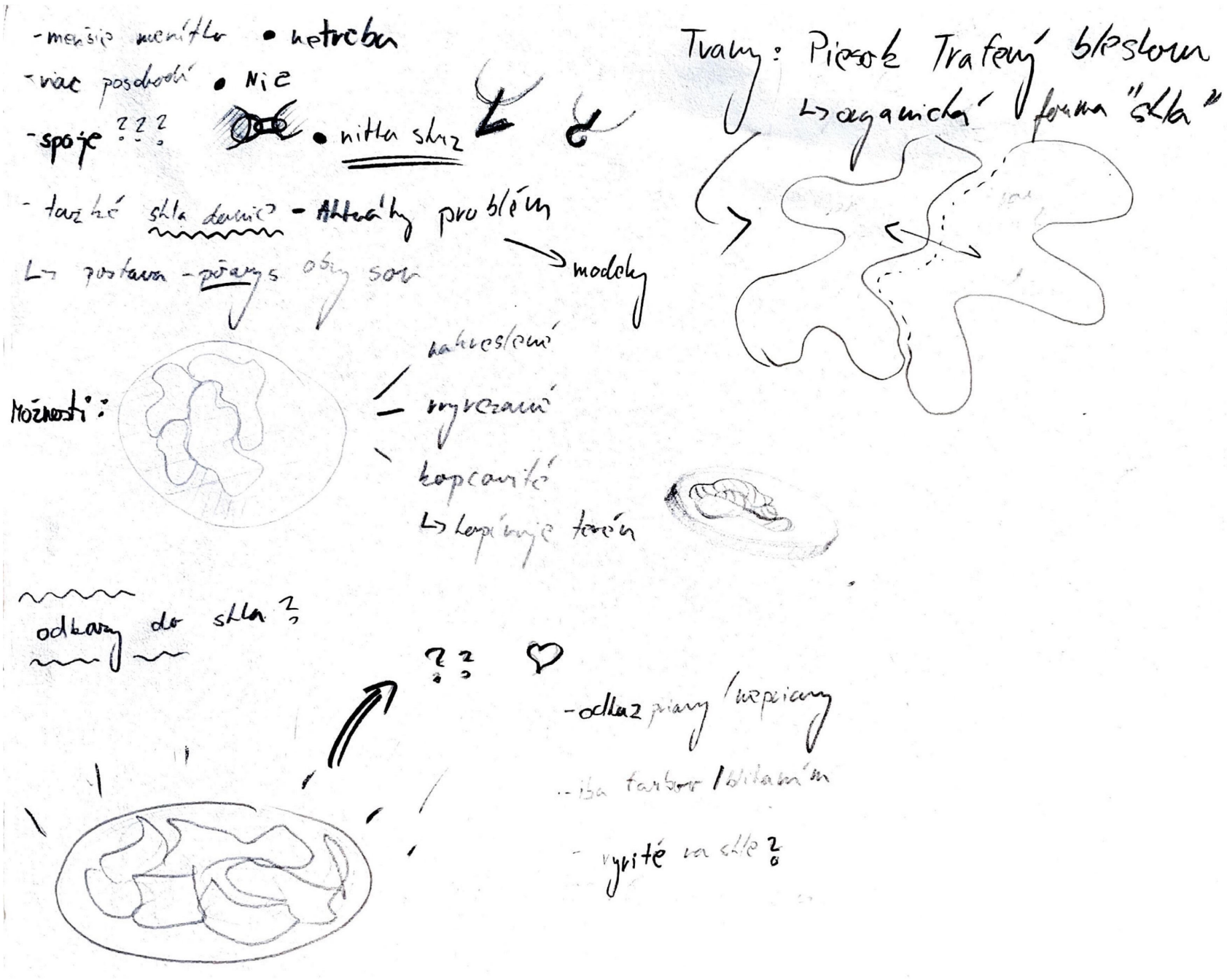
# SKICE




**Pôvodné skice - uvažovanie o viacerých šperkoch v jednej skladačke.**

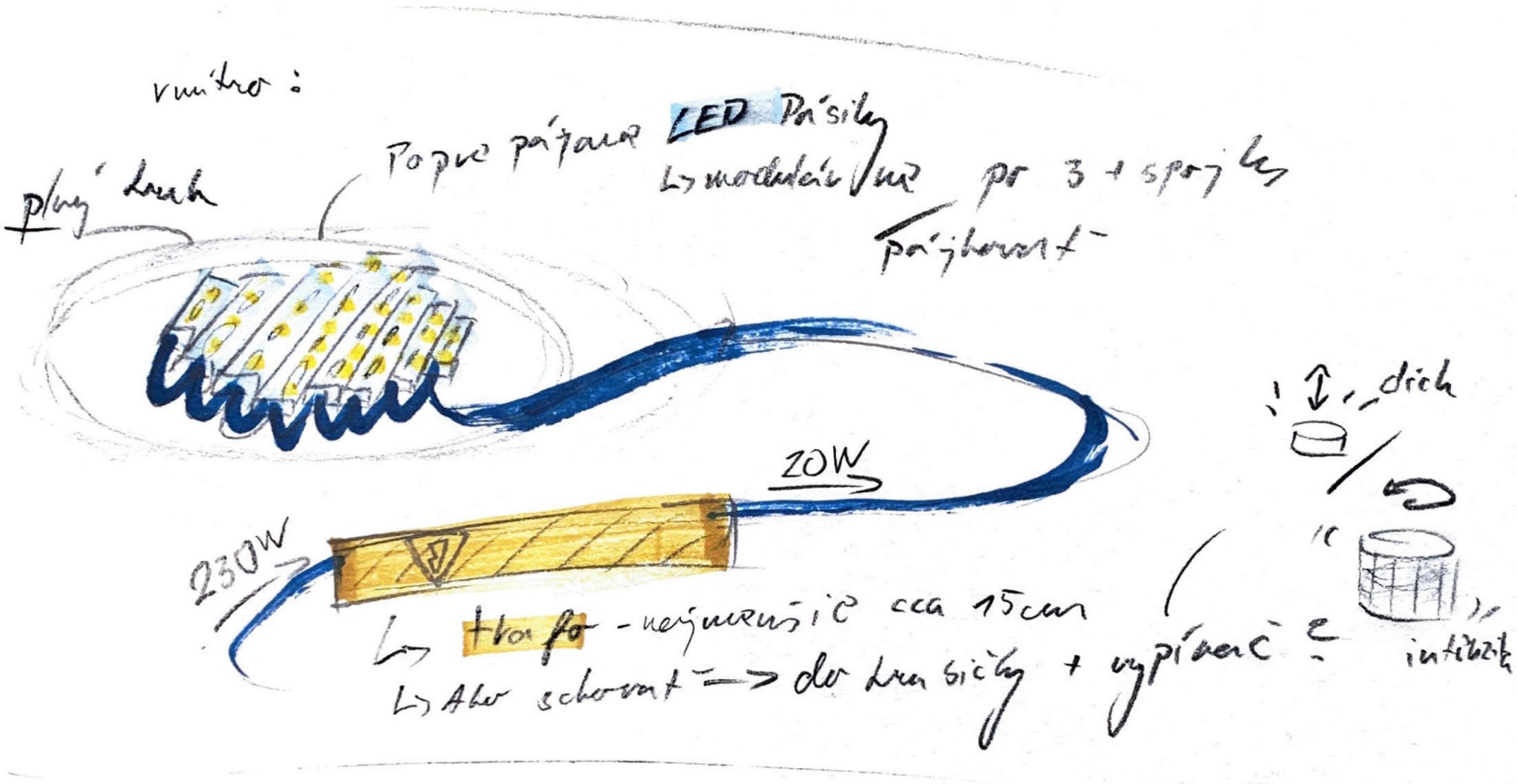
# TVAROVÁ INŠPIRÁCIA

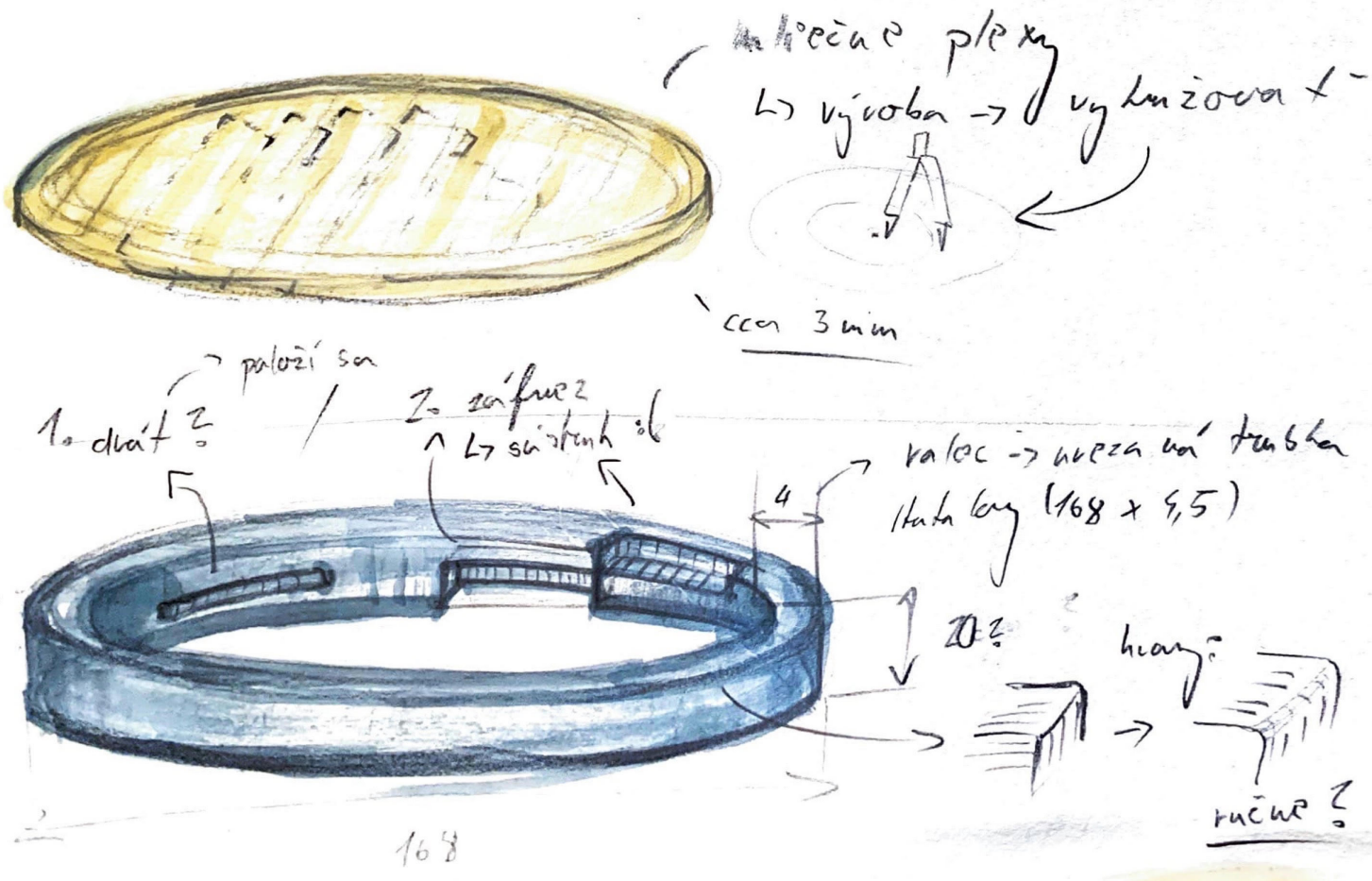
**Piesok trafený bleskom je určitá forma „organického“ skla, a preto som začal s týmito tvarmi pracovať.**



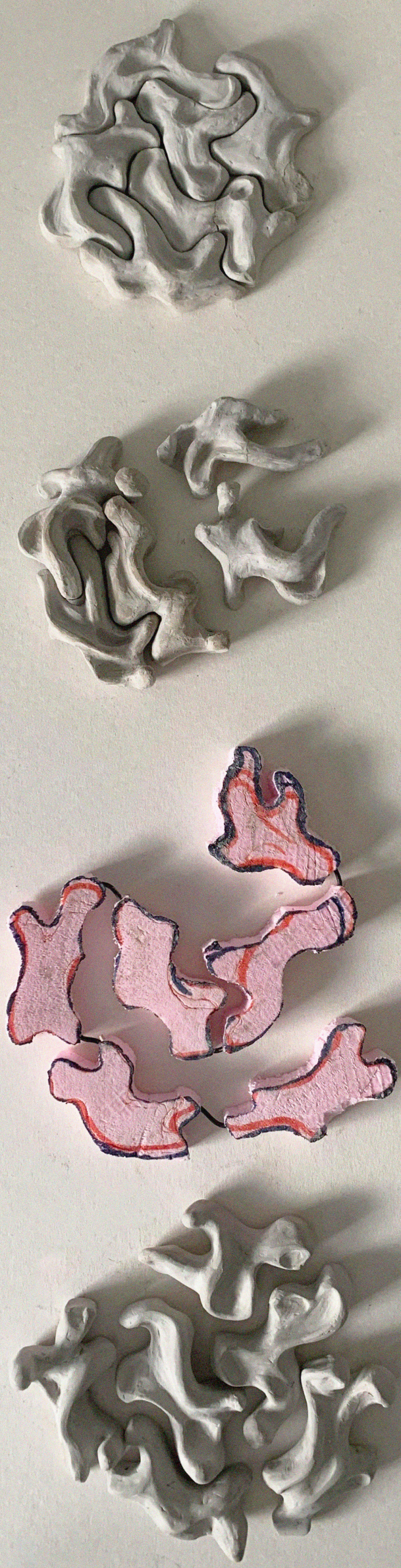

**Uvažovanie už o jednom šperku - náhrdelníku**

# SKICE OBALU


vnitro:
plný kruh
Popř. pájení LED pásky
↳ modulární už po 3 + spoj ky
pájitelné
20W
230W
↳ trafo - nejmenší cca 15cm
↳ Aby schovat → do krabičky + vypínač
dich
intiřik


lepení plexy
↳ výroba → vyhnžovat
cca 3 min
položí se
1. drát?
2. zářez
↳ sraštrnk ok
4
kulec → uzavřená trubka
(168 x 9,5)
20?
hrany:
ručně?
168

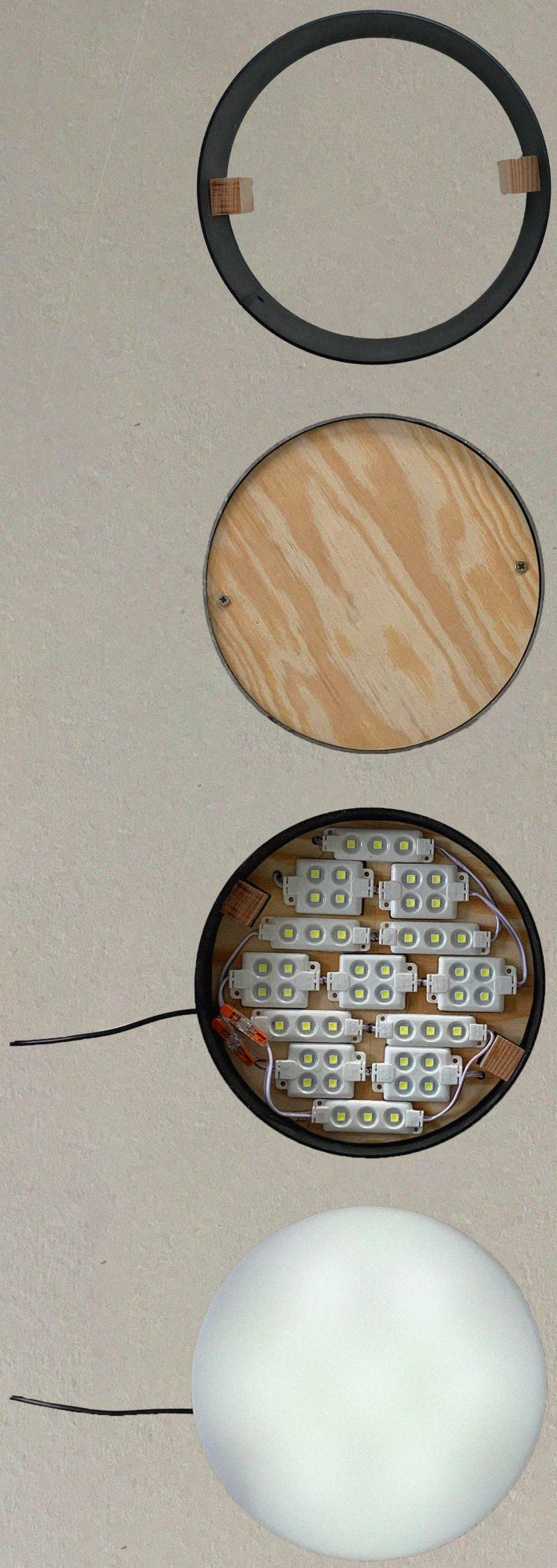
# EVOLÚCIA MODELOV

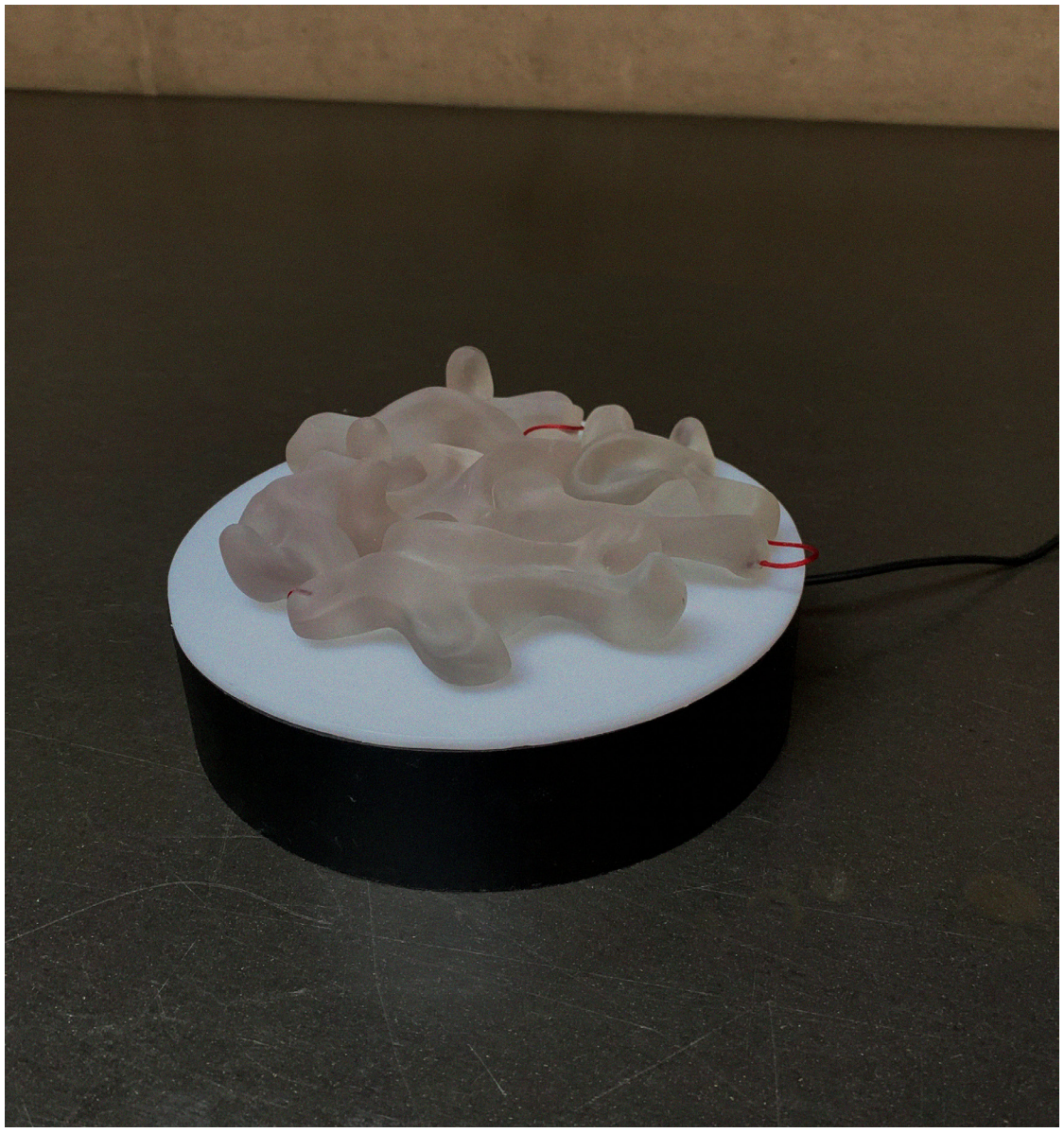


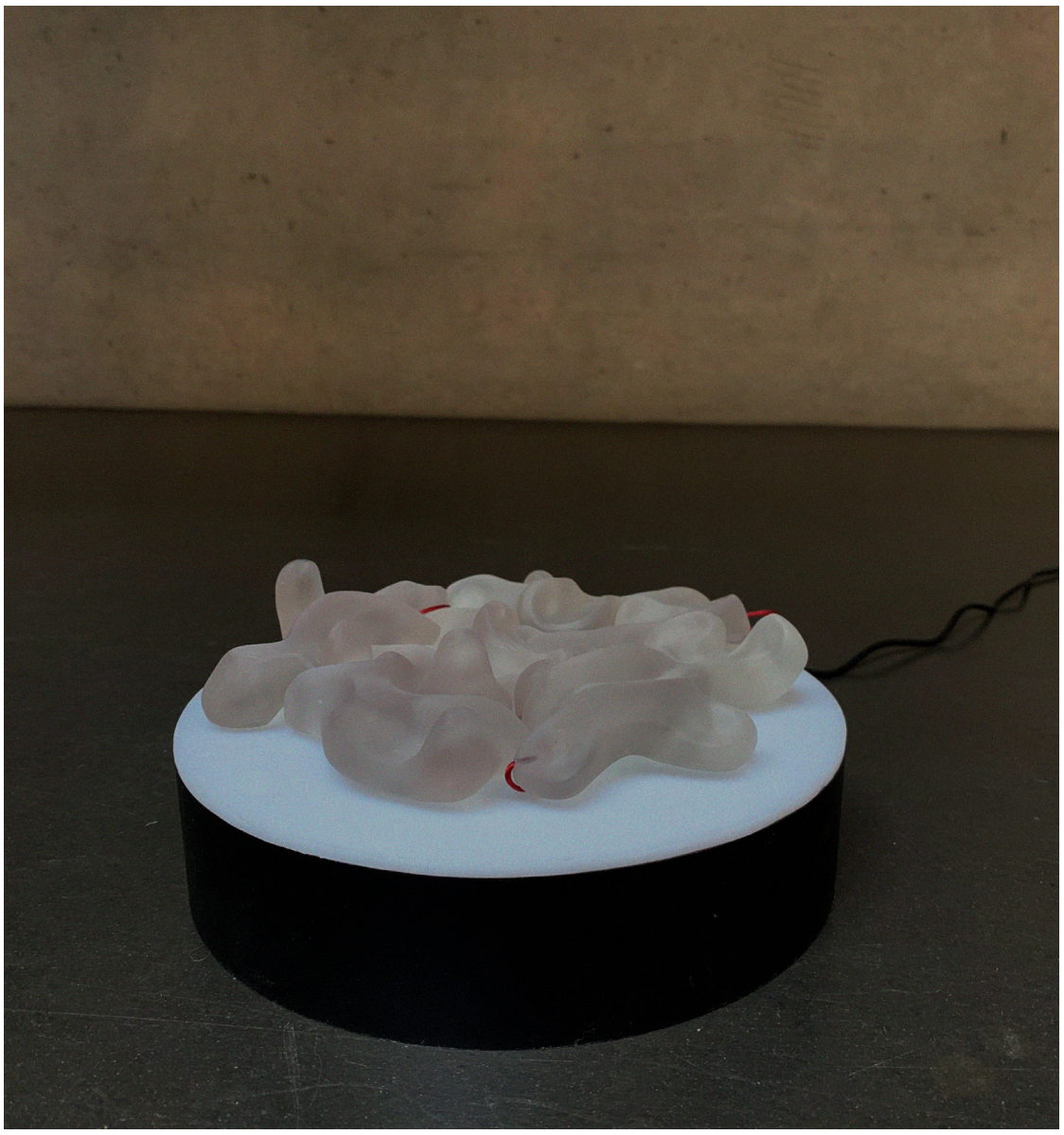
# VIZUALIZÁCIA

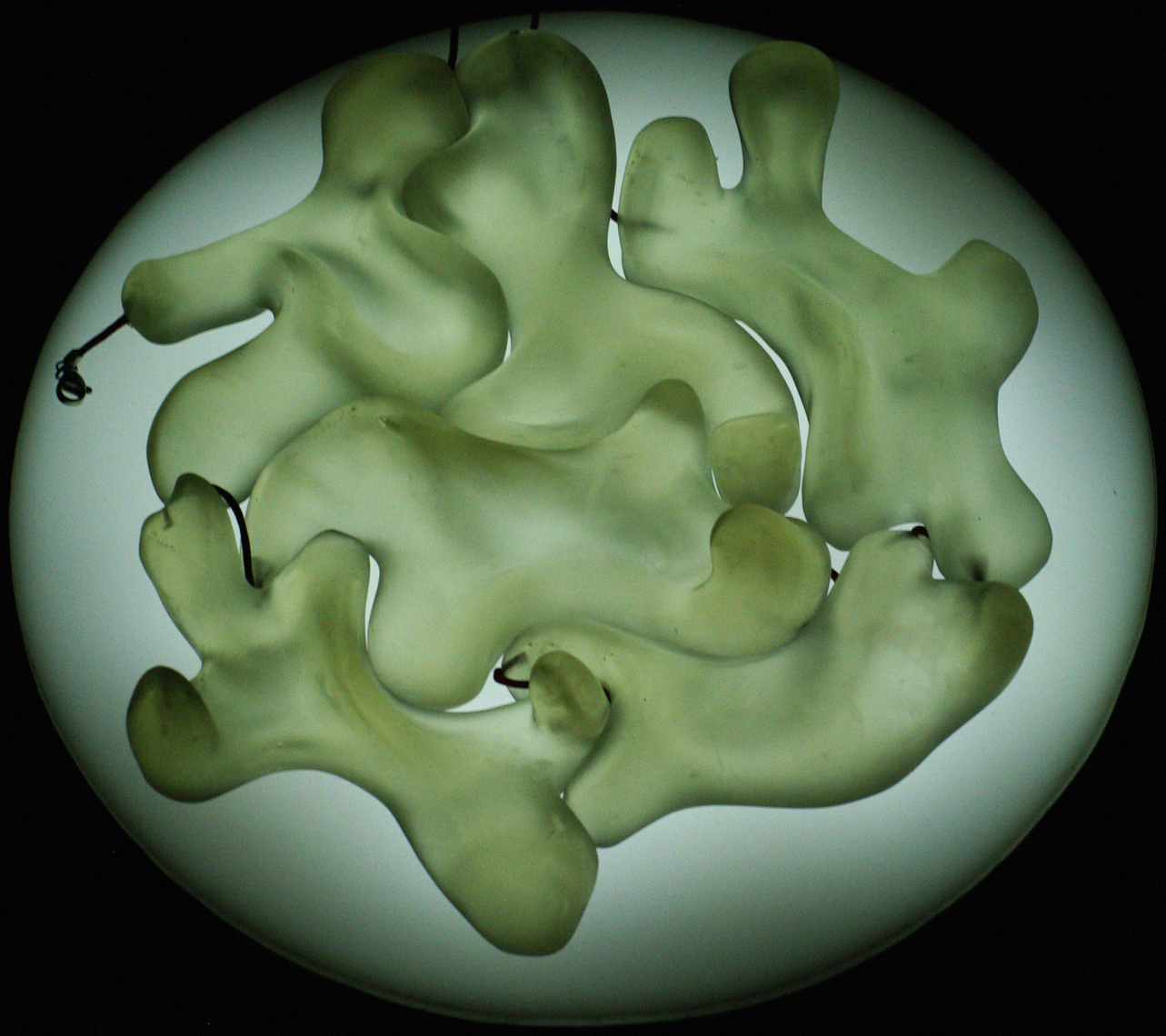
**Oskenované modely vyrendrované v podobe opieskovaného skla**

# FINÁLNY PRODUKT

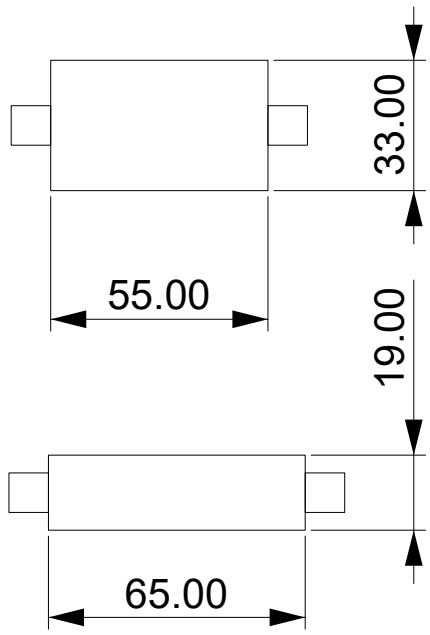


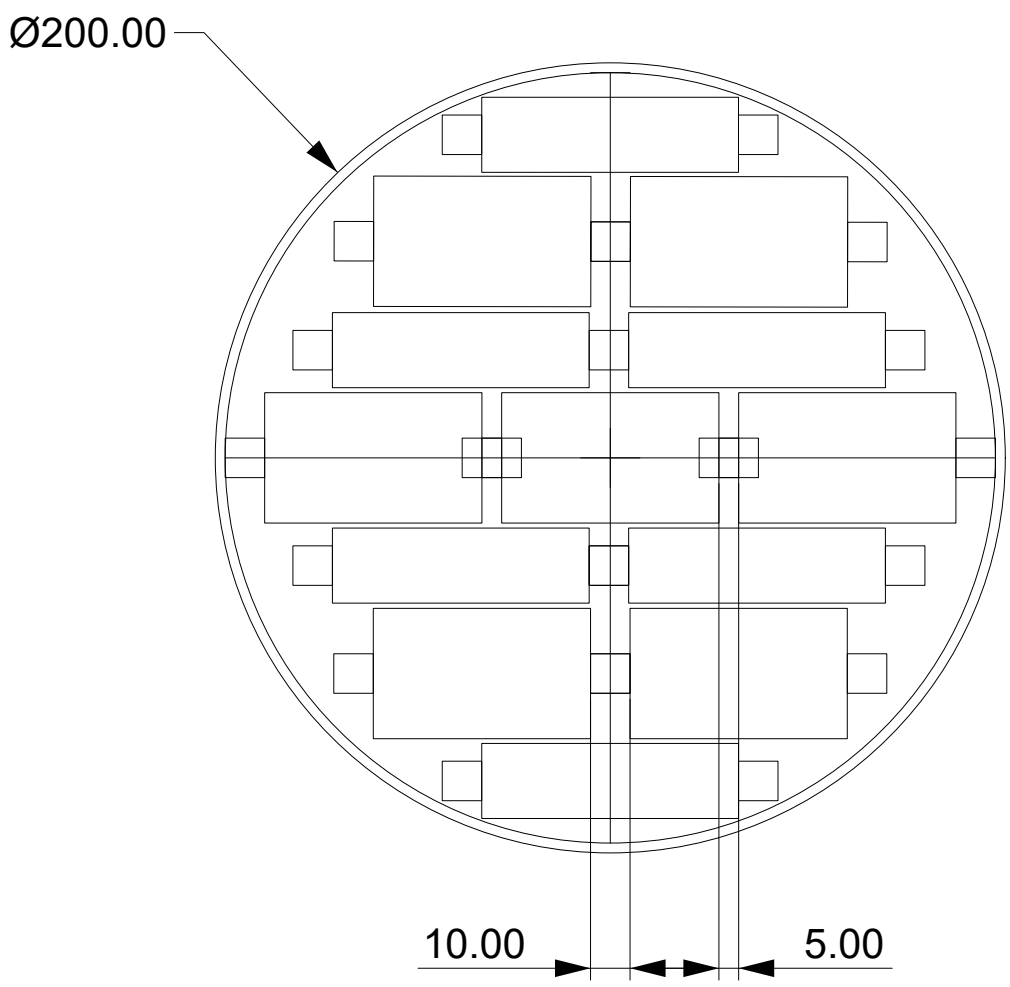


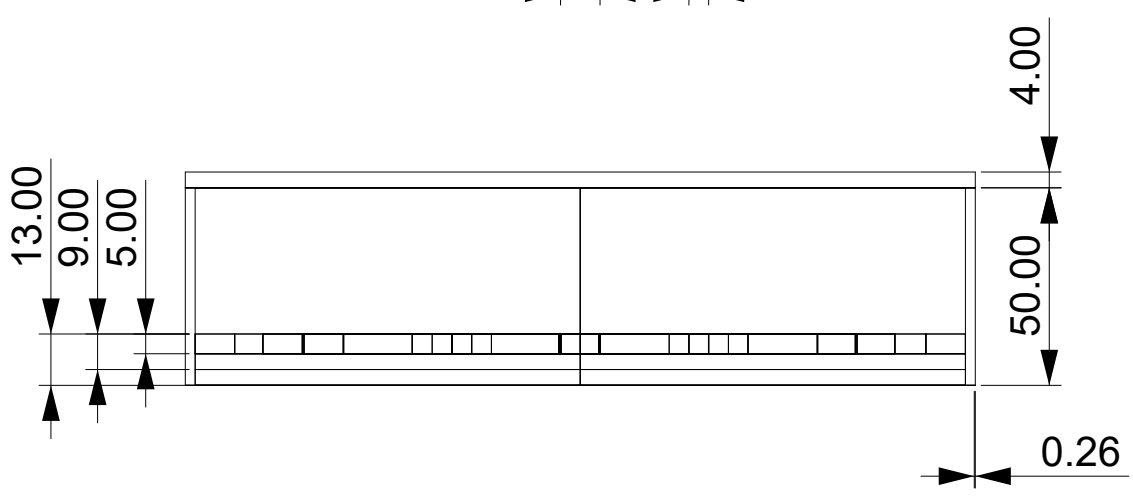




# TECHNICKÝ VÝKRES



# ZDROJE


Best Friendship Necklace Gifts Magnetic Cat Friendship Necklace Jewelry Long Distance Birthday. Online. FRUUGO. 2024. Dostupné z: https://www.fruugobahrain.com/best-friendship-necklace-gifts-magnetic-cat-friendship-necklace-jewelry-long-distance-birthday-christmas-bridesmaid/p-235285417-503343234?language=en. [cit. 2024-05-25].

Stříbrné náramky pro páry - sada - křídla Stříbrné náramky pro páry - sada - křídla Stříbrné náramky pro páry - sada - křídla. Online. APART. 2024. Dostupné z: https://www.apart.cz/sperky/stribrne-naramky-pro-pary-sada-kridla/62924?gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwmMayBhDuARIsAM9HM8ey114B89wbnVfMuvqu18T6W5ZFOR41NSJnglyiGJo8QT57vFfK9QcaAj9BEALw_wcB. [cit. 2024-05-25].

Smart Bracelets Feel Love Close To You. Online. 2024. Dostupné z: https://www.apart.cz/sperky/stribrne-naramky-pro-pary-sada-kridla/62924?gad_source=1&gclid=https://totwooglobal.store/collections/smart-bracelets. [cit. 2024-05-25].

Long Distance Touch Necklaces Jewelry Set of 2, Remote Smart Connection Love Flower Necklace, People Around You Closer Than Ever, No Matter Where They Are/Send SOS SMS, Stainless Steel, Zircon. Online. Amazon. 2024. Dostupné z: https://www.amazon.com/Necklaces-Connection-Relationship-Festivals-Valentines/dp/B0BGKK9649. [cit. 2024-05-25].

Couple náramky HEART s magnetem. Online. ONhand.cz. 2024. Dostupné z: https://www.onhand.cz/couple-naramky-heart. [cit. 2024-05-25].

My angel wing bracelet. Online. ONhand.cz. 2024. Dostupné z: https://suesensi.com/products/my-angel-wing-bracelet. [cit. 2024-05-25].

OURSTATE. How Fulgurite Forms When Lightning Hits Sand. Online. 2024. Dostupné z: https://www.ourstate.com/fulgurite/. [cit. 2024-05-25].

Wikipedia contributors, ‚Fulgurite', Wikipedia, The Free Encyclopedia, 28 April 2024, 06:44 UTC, <https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Fulgurite&oldid=1221158432> [accessed 25 May 2024]