

Název: VODNÍ HRA S PUMPOU

Popis

Vodní hra sestává z pumpy s pitnou vodou, žlabů a korýtek, které dále rozvádějí vodu k mlýnku a kulatému stolku.

Specifikace

Součástí herního prvku je:

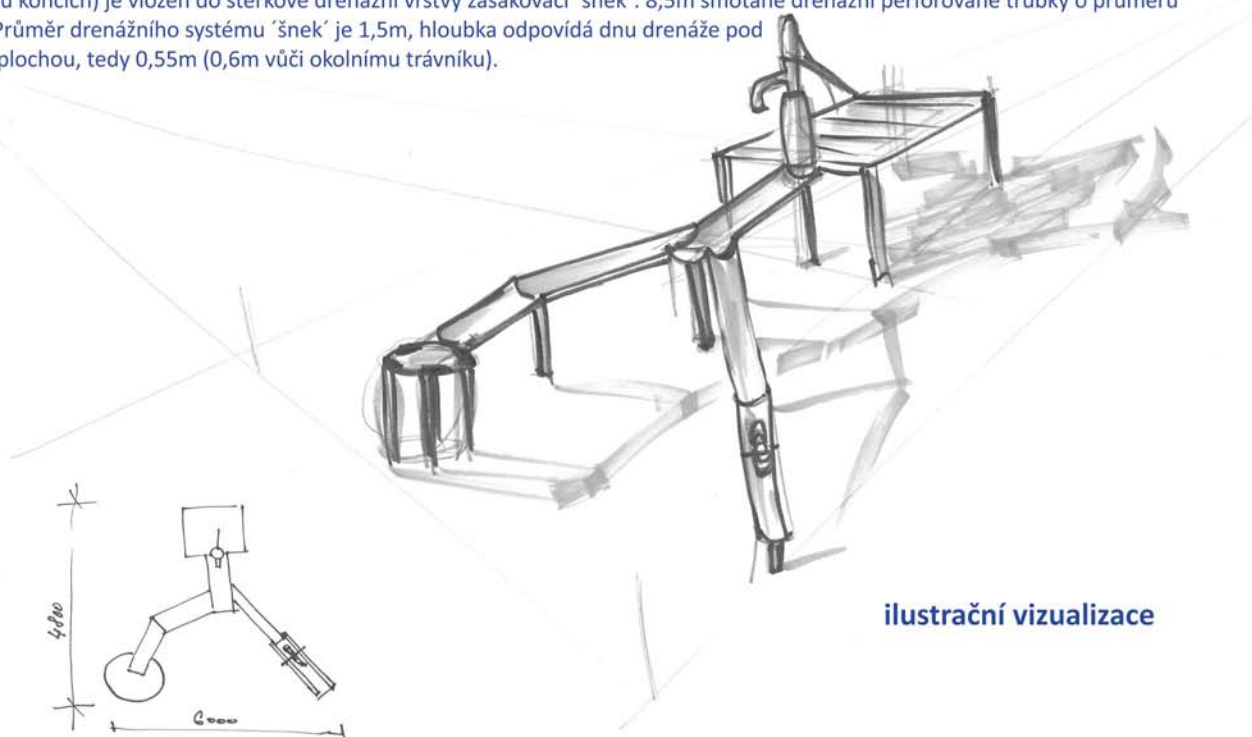
1. Podesta pro pumpu (délka x šířka x výška): 1,6 x 1,6 x 0,45 m.
2. Pumpa (výška 1,48 m, výška podesty 0,45 m),
Připojení na vodovod zabudovaný ve stojanu,
materiál: žárově pozinkovaná litina,
průtok čerpadla: vrtání 75 mm, zdvih čerpadla 170 mm, přibližně 0,7 l/zdvih.
3. Korýtko s klínovým uzavíracím mechanismem - dřevěný klín (1,45 x 0,48 x 0,14 m), výška podpěrných sloupků 1,20 m
4. Korýtko s dvousměrným uzavíracím mechanismem (1,45 x 0,48 x 0,14 m), výška podpěrných sloupků 1,20 m
5. Korýtko se závěrkou (1,45 x 0,48 x 0,18 m), výška podpěrných sloupků 1,2 m
6. Kruhový stolek (průměr 1,11 x výška okrajů 0,1 m), výška podpěrných sloupků 1,1 m
7. Žlab trojúhelníkového průřezu
8. Mlýnek z nerez oceli rozměry: (průměr kola 0,4 m, výška: 0,45 x šířka: 0,65 m),
výška ocelových noh 0,35 m, kovové lopatky tvaru polokoule, poloměr lopatek mlýnku 150 mm,
tloušťka plechu 3 mm.
9. Dřevěný žlab

Technické údaje:

rozměry sestavy (délka x šířka x výška): 6,00 x 4,80 m.

Materiál:

Dřevěné komponenty jsou z modřínu v přírodní úpravě (ručně odkůvaný), Podpěrné sloupky podesty (kúly) jsou zhotoveny z dubového jádrového dřeva. Pumpa ze žárově pozinkované šedé litiny. Všechny dřevěné části budou ošetřeny navoskováním. Zásak vody je řešen v rámci pískové herní plochy pomocí odděňovací drenážové dna pískové dopadové plochy. V místě vyústění vodní hry (na jejich obou koncích) je vložen do štěrkové drenážní vrstvy zasakovací 'šnek': 8,5m smotané drenážní perforované trubky o průměru 200mm. Průměr drenážního systému 'šnek' je 1,5m, hloubka odpovídá dnu drenáže pod pískovou plochou, tedy 0,55m (0,6m vůči okolnímu trávníku).



ilustrační vizualizace