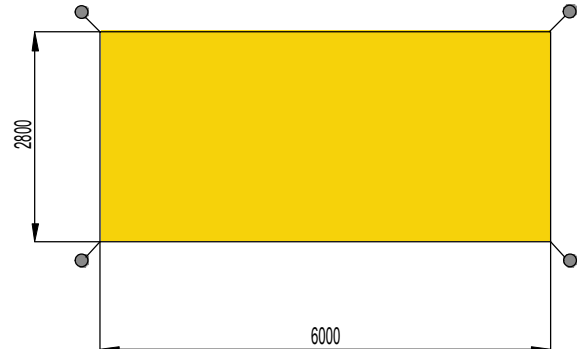


NÁZOV A MIESTO STAVBY	<b>Zelené sídliská / lokalita Bernolákova - Radvanská, Banská Bystrica</b>
STAVEBNÝ OBJEKT	<b>SO 04 - IHRISKÁ</b>
PRVOK	<b>HP20 - PIESKOVISKO SO ZATIEENÍM</b>

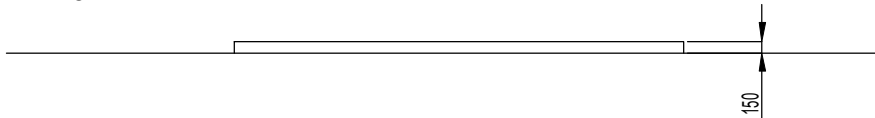
## PÔDORYS



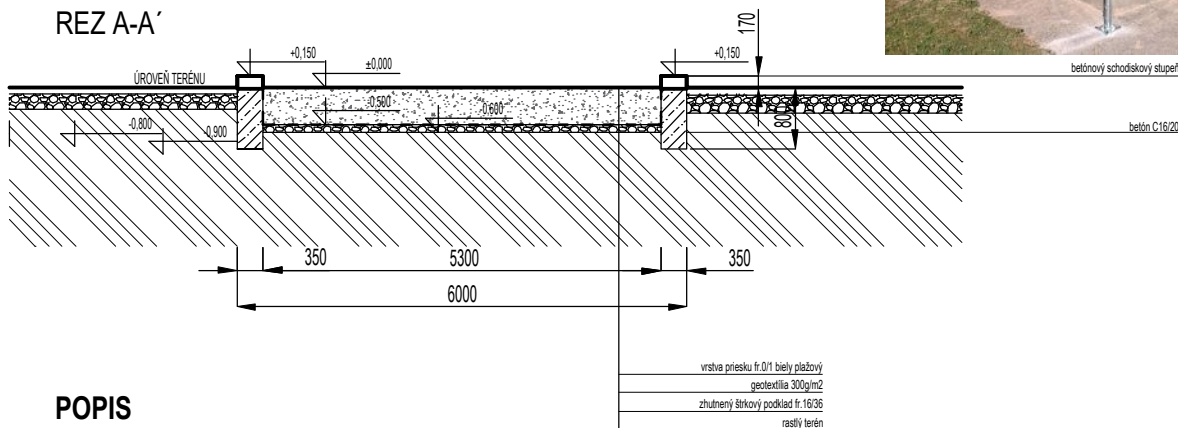
## SCHEMA



## POHLAD



## REZ A-A'



betónový schodiskový stupeň

betón C16/20

## POPIS

Herný prvok - obdĺžnikové pieskovisko s rozmermi d = 6000 mm, š = 2 800 mm so zatienením. Konštrukcia pieskoviska pozostáva z betónového obvodového lemu C16/20, ktorý je vyvýšený od okolitého terénu o 150 mm a hrúbka lemu je 350 mm. Horná hrana pieskoviska je na rovnakej výškovej úrovni ako je úroveň terénu s vyhlbenou jamou do hĺbky 500 mm, vystlatou geotextíliou, na ktorú sa navezie váhový herný piesok. Na zhrutnenom štrkovom lôžku hrúbky 100 mm bude uložená geotextília, na ktorú sa navezie vrstva frakcie 0/1 bieleho plážového piesku. Pieskovisko bude naplnené čistým váhovým pieskom frakcie 0/1 o objeme cca 8,4 m<sup>3</sup>. Herný prvok bude kotvený do betónových základov, tie budú umiestnené pod terénom.

Posuvné zatienenie pieskoviska je tvorené štyrmi štíhlymi stĺpkami a odnímateľnou sieťou. Stĺpiky sú vyrobené zo žiarovo pozinkovaných rúrok. Spodné časti stĺpikov sú osadené v betónových pätkách do hĺbky 0,6 m. Na hornej časti stĺpikov sú pojazdy s aretovacou skrutkou a nerezovým okom na zachytenie siete. Sieť je vyrobená z textílie s PVC náterom SIO - LINE + opláštenie z textílie 100% PES, obojstranne nánosovaná PVC, gramáž je 250 g/m<sup>2</sup>, materiál M 5509 alebo M6602 - obojstranne lakovaný, odolný voči UV žiareniu a plesniam. Sieť je po obvode je opatrená stužujúcim lemom tvoreným prišíťými popruhmi a okami pre uchytenie siete k sedákum pieskoviska. Prichytenie siete na stĺpiky je riešené pomocou pútok z gumolana hr.10 mm a pomocou kovových karabín s poistkou proti samovoľnému uvoľneniu. V smere diagonál je sieť podšitá stužujúcimi popruhmi tak, aby nedohádzalo k veľkému priehybu siete. V rohoch je umiestnený kovový úchyt, ktorý je vsýť do popruhu na sieť v smere diagonály. Za popruhy je ukotvený kovový úchyt, ktorý slúži na uchytenie siete v rohoch k nosným stĺpikom.

Rozmer siete zatienenie: 2,8x6 m

Farebnosť zatienenia: stĺpiky - pozinkované bez farby, tienenie - sieť - žltá farba, pútka z gumalana - čierna

VŠETKY MATERIÁLY PRVKOV, FAREBNOSŤ BUDE SCHVALOVANÁ AUTORSKÝM DOZOROM V PRIEBEHU REALIZÁCIE STAVBY !

VŠETKY PRVKY MESTSKÉHO MOBILIÁRU A PRVKOV MUSIA BYŤ RIADNE UKOTVENÉ PODĽA PODKLADOV VÝROBCU, V OPAČNOM PRÍPADE HROZÍ PRI NEOPATRNOM UŽÍVANÍ PREVRHNUTIE VÝROBKU, ZA JEHO NÁSLEDKY NENESIE VÝROBCA ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ.