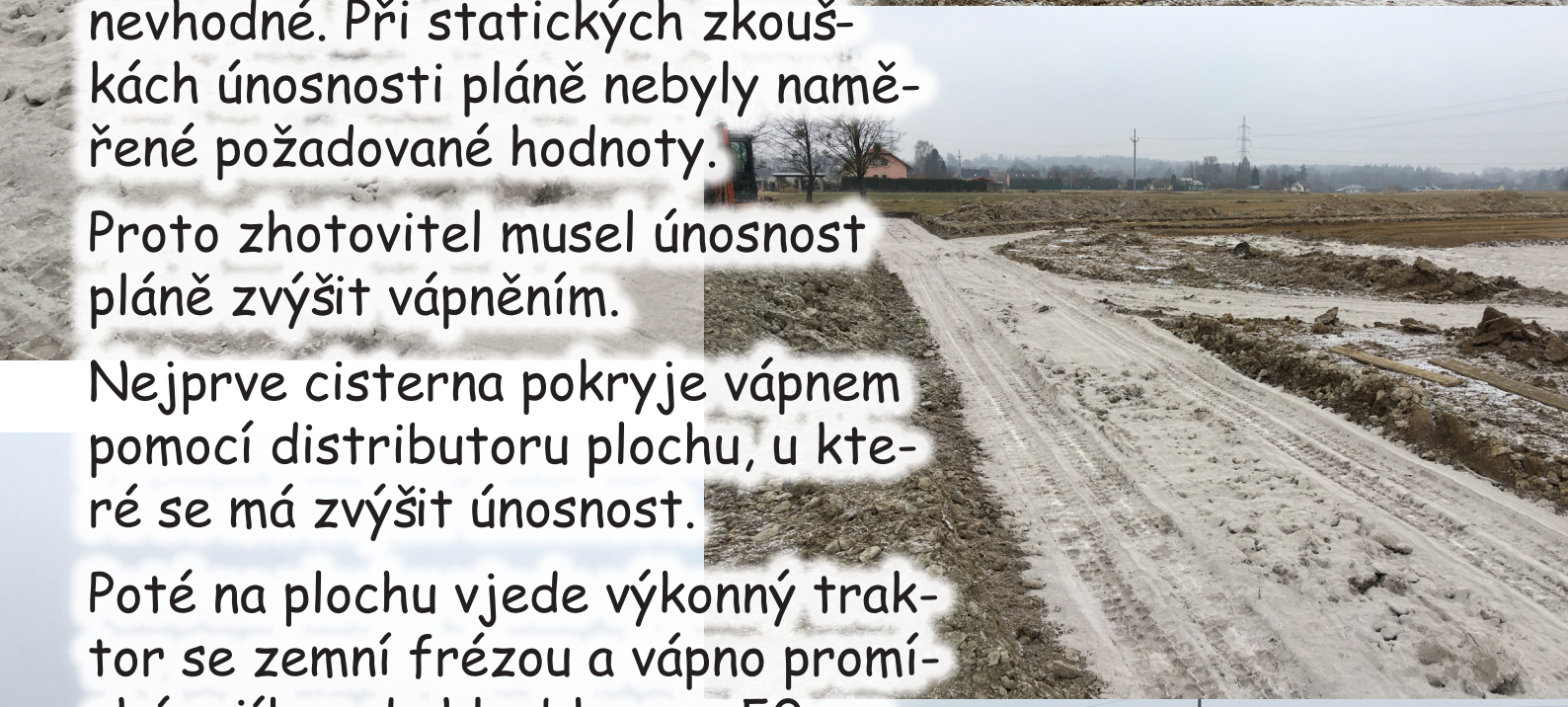
Zahájení stavebních prací

Stavbu realizovala firma vybraná v rámci podlimitního výběrového řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek

Stavbu realizovala firma Sportovní hřiště, s.r.o., Zlín

Před založením konstrukční vrstvy nového umělého povrchu se ukázalo, že podloží hřiště je absolutně nevhodné. Při statických zkouškách únosnosti pláně nebyly naměřené požadované hodnoty.



Proto zhotovitel musel únosnost pláně zvýšit vápněním.

Nejprve cisterna pokryje vápnem pomocí distributoru plochu, u které se má zvýšit únosnost.

Poté na plochu vjede výkonný traktor se zemní frézou a vápno promíchá s jílem do hloubky cca 50 cm.

Po vápnění proběhlo kontrolní měření pláně, které ukázalo, že zvolená technologie pomohla.

Dále se mohlo začít vrstvit drenážní kamenivo.

Hřiště i běžecké dráhy jsou důkladně oddrenované.

Chceme se chovat ekologicky, proto dešťovou vodu nejprve zadržujeme v akumulačních nádobách o objemu 20 m3. Voda se využije na závlahu zelených ploch.

Co je nad to, přetéká do retenčních nádrží (nádrže pro zadržování vody s postupným vsakováním), s celkovým objemem 54 m3, ze kterých se voda postupně vytrácí do vsakovací studny s 12 m hlubokým vrtem.

Hřiště má vlastní přípojku vody včetně hydtrantu. Původně byl hydrant nejblíže v poli přes cestu Chotěbuzskou. Věřím, že toto zvýší požární bezpečnost během akcí probíhajících na sportovišti i v kulturním domě.

Elektřina pro sportoviště je napojená na rozvaděč kulturního domu - s podružným měřením.

Povrch je ze vpichovaného sportovního koberce anglického výrobce PLAYRITE, který nahrazuje umělé trávníky, je měkčí s dlouhou životností a dobrým herním komfortem. Není zapotřebí tolik zásypu a sportovci neběhají ve škváře nebo drcené gumě. Pískový zásyp slouží k udržení kobercového chlupu ve stojaté poloze a zároveň zatěžuje „koberec" proti povětrnostním vlivům.

Dle výrobce je vhodný na: tenis, fotbal, nohejbal, volejbal, vybíjená, korfbal, pozemní hokej, basketbal, národní házená apod.

My zde máme nakreslené hřiště - na délku: malá kopaná a tenis; na šířku: 2x volejbal nebo nohejbal.

1
2

MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

Financování:

V rámci stavby vznikly vícepráce i méněpráce, které cenu stavby zvýšily o 168 tis. Kč (1,63%).

Výstavba sportoviště stála celkem 10.415.426,- Kč bez DPH (necelých 12,6 mil. Kč s DPH).

Projekt „Sportovní areál Chotěbuz" byl realizován za přispění prostředků státního rozpočtu ČR z programu Ministerstva pro místní rozvoj - Podpora regionů 2019+.

Spolufinancování ze státního rozpočtu bylo ve výši 5 mil. Kč.