

Název projektu č.3:

# „Tribuna pro diváky“

v prostoru sportovního areálu „ Na Spartě“



Navrhovatel:  
Stanislav Drexler

# Cíle projektu:



- Modernizace našeho sportovního areálu „Na Spartě“ vybudováním kulturního prostředí a zázemí pro diváky sledující různé sportovní události
- Zvýšení atraktivity areálu a tím pádem i zájmu našich občanů aktivně se účastnit sledování těchto sportovních událostí z pohodlí tribuny
- Zvýšení zájmu dalších místních spolků a organizací o využívání areálu k pořádání jejich akcí, při kterých ocení nabízený komfort tribun
- Realizací tribun dojde k zvýšení bezpečnosti pro sportovce, pro diváky a pro všechny dospělé a děti pohybující se v prostoru areálu během konání všech těchto akcí



# Stávající stav:



- Lavice s dřevěnými prkny jsou po dešti pro všechny diváky dlouhou dobu nepoužitelné z důvodu nasáklosti vodou



# Stávající stav:



- Kapacita stávajících dřevěných lavic je ca 50 sedících diváků, což je z pohledu návštěvnosti v době konání většiny aktuálních sportovních událostí nedostatečné



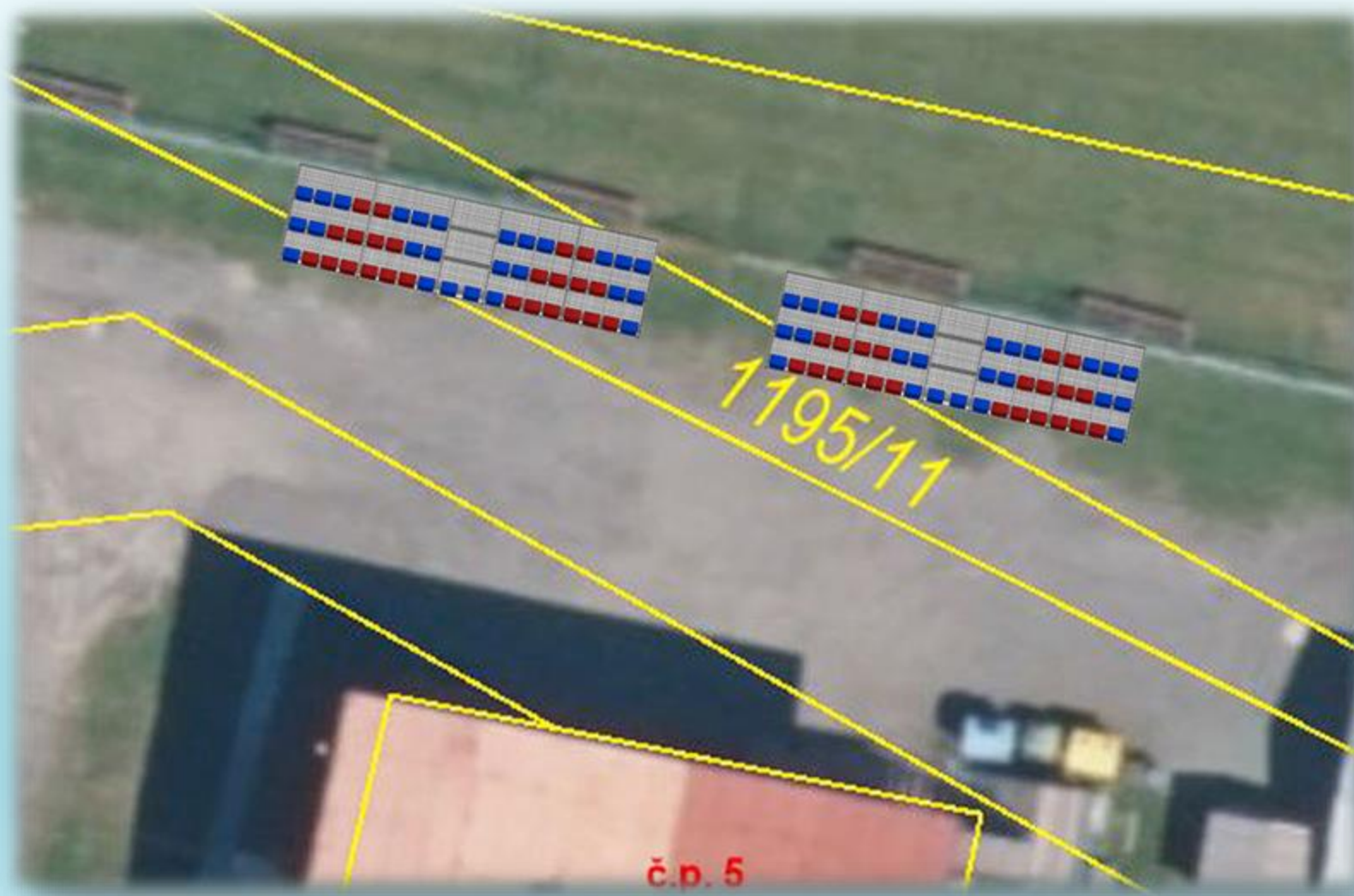


- Lavice umístěné mimo hrací plochu brání divákovi pohodlně sledovat sportovní událost z důvodu polohy horního madla zábradlí přesně v úrovni očí sedícího diváka
- Lavice umístěné v prostoru hrací plochy jsou nebezpečné i pro samotné sportovce z důvodu možného střetu s lavicí během fotbalových zápasů
- Vysoké, těžké a neukotvené lavice jsou na nerovném povrchu nestabilní a nebezpečné nejen pro sedící, ale také pro všechny kolem a to bez ohledu na polohu jejich umístění
- Navrhuji přemístění a ukotvení lavic, např. na protilehlou stranu hřiště na vrchol svahu

# Vzhled nových tribun a jejich umístění:



- Dvě samostatně stojící modulové tribuny z žárově zinkované oceli umístěné před budovou šaten těsně u zábradlí pro celkem 100 sedících diváků
- Každá tribuna s celkem 50 bezúdržbovými plastovými sedáky s opěradlem vyhovující všem evropským technickým požadavkům na kvalitu a bezpečnost



# Vzhled nových tribun a jejich umístění:



- Na podlaze každé řady tribuny jsou ukotveny žárově zinkované ocelové rošty s bezpečnostním protiskluzovým povrchem
- Tribuna opatřena přídatnou 20cm vysokou podestou, díky níž dojde k vyvýšení celé tribuny a tím k zajištění dobré viditelnosti nad zábradlím i z první nejnižší řady tribuny





## Čelní pohled:

- Jednoduché ustavení tribun na betonové dlaždice usazené do zhutněného kameniva, odděleného od srovnaného terénu vysokogramážovou geotextilií. Toto provedení zajistí bezúdržbovost podloží pod tribunami





# Flexibilní řešení:



- Způsob ekonomického ustavení tribun na dlaždice je zvolen s ohledem na budoucí rekonstrukce v areálu na Spartě, které velmi pravděpodobně určí novou polohu obou tribun a tím pádem nutnost budování nového podkladu
- V budoucnu lze tyto modulové tribuny svépomocí demontovat a přemístit na nově zbudovaný pevný vydlážděný podklad
- Návrh je řešen bez zastřešení, které by při tomto umístění tribun výrazně bránilo ve výhledu na hrací plochu z balkónu budovy šaten. Tribuny nyní nelze umístit blíže k budově z důvodu existence soukromého pozemku a inženýrských sítí mezi budovou a hrací plochou. Aktuálně se však nenabízí lepší poloha umístění obou tribun
- V budoucnu je v případě nalezení výhodnější polohy tribun možnost kdykoliv obě tribuny opatřit novým přídatným zastřešením výrazně zvyšujícím komfort užívání těchto tribun
- Kdykoliv je možné zvýšit kapacitu každé modulové tribuny přidáním dalšího modulu s 12 sedadly, případně více moduly





## Reálný příklad:

- Jednoduché ustavení tribuny s podestou na betonové patky
- Tady ovšem bez kameniva a separační geotextílie, kdy je nutno udržovat povrch pod tribunou

# Jak využijí zrealizovaný návrh naši občané:



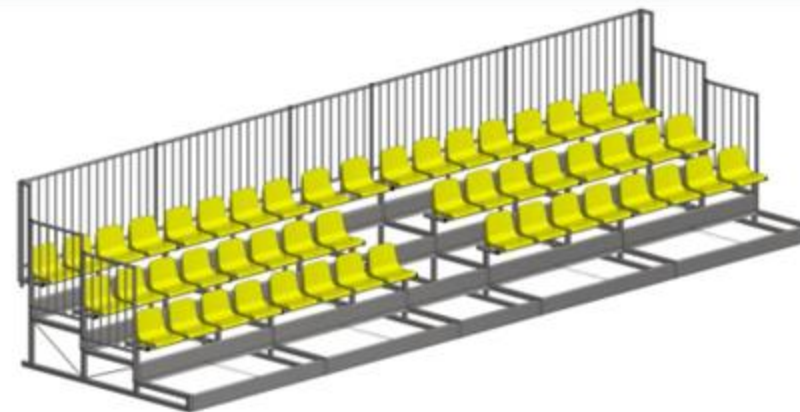
- Každoročně od konce března do poloviny června a od konce srpna do začátku listopadu, kdy se na hrací ploše odehraje přes 50 domácích mistrovských utkání krajských soutěží mládeže a 1.B třídy mužů
- Každoročně na „Doberské 5“, čím dál populárnějším a čím dál co do počtu soutěžících a diváků větším běžeckém závodě pořádaném naší sportovní komisí. Jen letošního ročníku se zúčastnilo přes 200 běžců, spolu s diváky se tady během dopoledne pohybovalo okolo 300 lidí
- Žáci základní školy na svých akcích, jako jsou „Ukázka dravců, Sportovní dny“ a další, které se v průběhu roku v areálu konají
- Věříme, že i na dalších akcích, které mohou díky takovému zvýšení atraktivity diváckého zázemí v areálu na Spartě přibývat



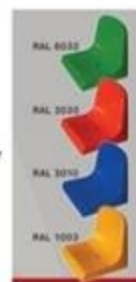
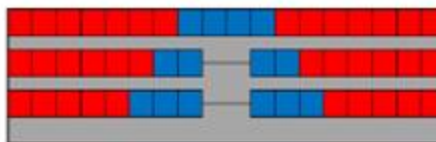
# Nabídka tribuny místního výrobce:



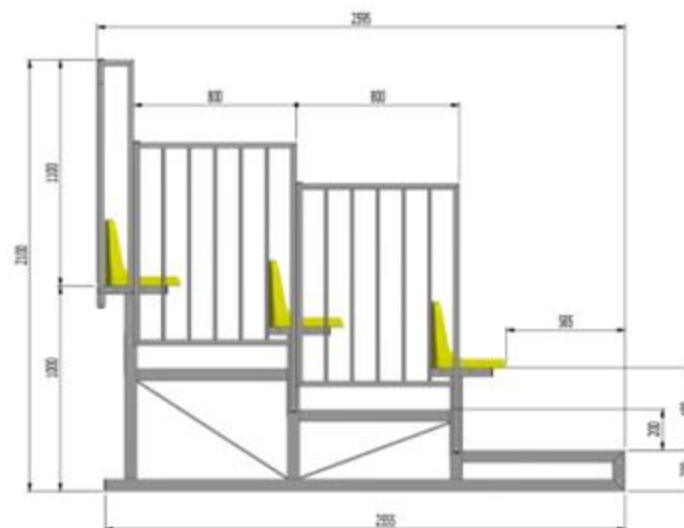
Rozmístění sedaček



Návrh barevného provedení tribuny



4 moduly se sedačkami, 1 modul se schody  
50 sedících diváků  
rozměr tribuny 9,44 x 2,6m



# Předpokládané náklady:



POLOŽKA	POPIS	POČET KUSŮ	CENA ZA KUS	CENA CELKEM
Zemní práce	Srovnání terénu, odvoz na skládku, činnost dvou pracovníků na stavbě	Odhad prací 8h, 2t, 15km, 2 pracovníci	Bagr 850,-/h; Skládka 514,-/t; odvoz 41,-/km; 350,-/h	14043,- bez DPH
Geotextilie	Geotextilie 200 g/m2, šířka 2m-metráž	32,5m = ca 65m2	39,-/m	1268,- bez DPH
Kamenivo	Kámen lomový frakce 8-16	65m2, vrstva 0,05m	609,-/t, ca 3,3m3=4,6t	2801,- bez DPH
Kamenivo	Kámen lomový frakce 4-8	65m2, vrstva 0,05m	660,-/t, ca 3,3m3=4,8t	3168,- bez DPH
Doprava kamenivo	Doprava frakce 8-16	1	41,-/km, ca 25km	1025,- bez DPH
Doprava kamenivo	Doprava frakce 4-8	1	41,-/km, ca 25km	1025,- bez DPH
Betonová dlažba	Betonová dlažba CS Beton Formela I rozměru 30x30x5 šedá	244 ks	32,-	7808,- bez DPH
Doprava dlažba	Betonová dlažba CS Beton	1	41,-/km, ca 50km	2050,- bez DPH
Pokládka dlažby	Uložení dlažby na zhutněný podklad do roviny	22m2	450,-/m2	9900,- bez DPH
Modulová Tribuna	Ocelová tribuna 3 řady, 50 míst, přední podesta výš. 20cm, žárově zinkovaná konstrukce, plastové sedačky, včetně montáže, viz. Cenová nabídka	2	188000,-	376000,- bez DPH
Modulová tribuna	Doprava a VRN viz. Cenová nabídka	1	3000,-	3000,- bez DPH

**CELKOVÉ NÁKLADY SOUVISEJÍCÍ S REALIZACÍ PROJEKTU: 422088,- Kč bez DPH\***

\* Celkové náklady platné ke dni 27.3.2024 v době platnosti „Cenové nabídky Tribuny“ a aktuálního znění stavebního zákona





„Děkuji vám za pozornost“



Navrhovatel:  
Stanislav Drexler