

## PREDSTAVITEV PODJETJA

Podjetje GREENSTUDIO.si ponuja celoten obseg storitev za izvedbo športne infrastrukture.

Naše poslanstvo je, da nudimo svojim naročnikom orodja za realizacijo posamezne športne infrastrukture: od ideje do realizacije, prilagojeno željam, možnostim in realnim pričakovanjem.

Od podpore in razvijanja izvirnih zamisli, preko oblikovanja projekta ter informiranja naročnika o detajlnih specifikacijah, do končne izvedbe ter dobave športne opreme ter športnih podlag.

Verjamemo, da je potrebno predvideti pri vseh športnih projektih vse morebitne težave že v začetni fazi procesa gradnje ali obnove. Zato nudimo našim naročnikom servis od začetka do konca, da se prepreči vse morebitne neuspehe. Preko **celostnega razvojnega pristopa**, zagotovim, da naši naročniki ne bodo soočeni z takšnimi težavami.

Podjetje GREENSTUDIO.si in njegovi tehnični partnerji, nudijo naročnikom svoje izkušnje ter znanja na področju športnih projektov, pridobljena po celotnem svetu. Od rekreacijskih projektov do vrhunske tekmovalne infrastrukture.

Kakršne koli so vaše želje v športni infrastrukturi, vam GREENSTUDIO.si nudi podporo pri realizaciji le teh.

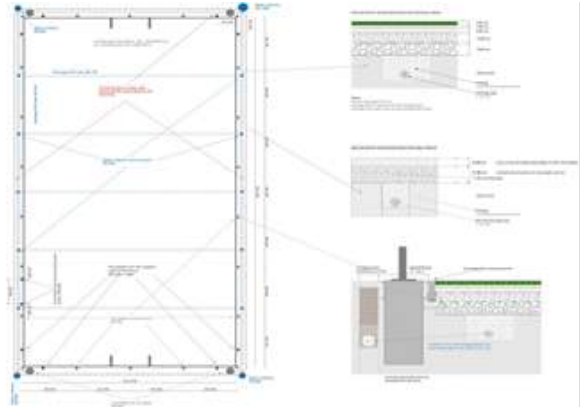
**Strokovnjaki na področju športnega inženiringa.**



### RAZVOJ IN IDEJNA ZASNOVA ŠPORTNIH PROJEKTOV



### PRIPRAVA TEHNIČNE DOKUMENTACIJE



### IGRIŠČA Z UMETNO TRAVO



### IGRIŠČA Z NARAVNO TRAVO



### SISTEMI TALNEGA GRETJA



### NAMAKALNI SISTEMI



#### ZUNANJI IN NOTRANJI ŠPORTNI PODI



#### ŠPORTNA OPREMA



#### RAZSVETLJAVA



#### TRIBUNE IN SEDEŽI



#### LOVILNE OGRAJE



#### VZDRŽEVANJE



## ZEMELJSKO GRADBENA DELA



Visoko zmogljiva športna površina je močna le toliko kot njena osnova. Od tal navzgor vam nudimo sisteme vrhunske kvalitete, s čimer zagotovimo, da bo vaša površina dosegala najvišji standard zmogljivosti, vzdržljivosti, hitrega sušenja in varnosti.

Faza gradnje se prične z izbiro materiala, ki je prilagojena uporabi in izpostavljenosti dejavnikom na vašo površino. Na to izkoplremo površino in začnemo z osnovnimi deli.

To vključuje: planiranje utrjevanje površine temeljnih tal, namestitvev sistemov drenaž za odtekanje vod in sistemov ogrevanja tal; se nadaljuje z gradnjo tamponske osnove ter natančno lasersko niveliranje.

V primeru, da želite igrišče iz naravne trave, prekrijemo temeljna tla s plastjo drenažnega peska za odtekanje vode in rastnim slojem trave, čemur sledi travnata ruša, ki je primerna za vaše podnebje.

Prav tako se ukvarjamo tudi z gradnjo ostalih sorodnih funkcij, vključno z ogrevanjem, in namakalno - škropilni sistemi.

Poleg priprave spodnje nosilne plasti, lahko za vas izvedemo tudi ostala gradbena dela, ki so potrebna za postavitve razsvetljave, ograjnih sistemov ter drugih elementov, ki vašo infrastrukturo spremenijo v pravi športni park



## LASTNI PROIZVODI: MUGA JUNIOR

### »VEČNAMENSKA IGRALNA POVRŠINA«

Želite otrokom ali najstnikom ponuditi prostor, kjer se bodo lahko istočasno igrali, družili in tekmovali?

Potrebujete atraktiven in uporaben prostor, ki omogoča več različnih športnih aktivnosti?

Vas zanima kako lahko poskrbite za zdravo, varno in zabavno druženje otrok in staršev?

Vse to vam omogoča večnamensko igrišče: MUGA JUNIOR

Igrišča MUGA JUNIOR so zelo atraktivna s čimer bodo zagotovo privabila k igri veliko otrok.

MUGA JUNIOR nudi zelo širok izbor športnih aktivnosti (košarka, nogomet, rokomet, hokej na travi, odbojka, badminton, »inline« hokej, ultimate »frizbij« in med dvema ognjema...), tako bo vsak otrok lahko našel tisto športno aktivnost, ki si jo najboljše želi. S tem bistveno pripomoremo k njihovem zadovoljstvu in navdušenostjo nad športnimi aktivnostmi.

MUGA JUNIOR nudi možnost, medsebojne igre in druženja med otroki različnih starostnih skupin in s tem pridobivajo izkušnje in medsebojno izmenjujejo znanja.

Pri igri otrok lahko sodelujejo tudi starši in s tem na zabaven in zdrav način naredijo nekaj zase, kot tudi za svoje otroke



## LASTNI PRODUKT: VEČNAMESNKO TRENING IGRISČE ZA NOGOMET

Glavno vodilo pri zasnovi večnamenskega trening igrišča za nogomet je bilo ponuditi nogometnim klubom optimalno rešitev za igralno površino, ki ponuja možnost igranja uradnih tekem mlajših selekcij ter odlične pogoje za trening vseh starostnih selekcij, vključno s člani. Igrišče se lahko uporablja tudi s strani rekreativnih uporabnikov za oddajanje in organizacijo rekreativnih turnirjev.

Igrišče nudi možnost igranja na dveh manjših igriščih hkrati za mlajše selekcije ali igranje rekreativnih ekip, prav tako ima igrišče zarisano eno večje igrišče za igranje in trening vseh selekcij in trening članov. Celotno igrišče predstavlja 1/2 velikega nogometnega igrišča. Prav tako pa se lahko površina uporablja za namene treninga posameznih situacij, ki so sestavni del igre nogometa z implementacijo munisports trening pripomočka.

V primeru uporabe za trening starejših selekcij ponuja igrišče možnost vadbe ekvivalentne kot na 1/2 velikega igrišča, pri čemer je v igrišču integriran velik nogometni gol z vratarjevim prostorom in zarisanimi koti, za izvajane in trening le teh.

Igrišče je zasnovano tako, da ponuja možnost izolacije posameznih situacij nogometne igre, kot npr. izvajanje kotov, trening obrambe ali napada ter trening za vratarje.

Poleg razporeditve igralnih con igrišča je možno v večnamensko igrišče integrirati tudi vadbene pripomočke kot je odbojna stena munisports namenjena za trening sprejemanja povratnih podaj (»štovanje« žoge), natančno ciljanje zarisanih točk ter druge pripomočke, ki pripomorejo k vadbi in posledično napredovanju pri posameznih elementih igre za posameznega igralca ali pa skupino igralcev, s tem mislimo na »agility« poligone za vadbo telesne pripravljenosti in spretnosti z žogo.

V primeru oddajanja igrišča (dva igralna polja hkrati) ponuja igrišče možnost finančne samo-zadostnosti ali samo-financiranja investicije pri gradnji takšnega igrišča.



## LASTNI PRODUKT: VEČNAMENSKA MONTAŽNA ŠPORTNA DVORANA IN KLINIKA

Večnamenska športna dvorana, ki združuje šport in zabavo. Glavno vodilo pri zasnovi večnamenske športne dvorane je bila fleksibilnost oz. sposobnost spremembe namembnosti dvorane v različne namene od športnih dogodkov, komercialne uporabe in dogodkov namenjenih zabavi ter odlična uporaba infrastrukture za promocijo-marketing, s čimer lahko s samo dvorano ustvarjamo dodatne prihodke, ki so jih do sedaj ustvarjali le veliko večji nogometni štadioni.

Ideja fleksibilnosti se odraža že v samem načinu gradnje in izbiri materialov, ki so uporabljeni za izdelavo večnamenske športne dvorane, pri čemer so uporabljeni materiali za hitro in cenovno ugodnejšo gradnjo, prav tako pa je poudarek na energetski samo zadostnosti. Športni podi ponujajo možnost montaže in demontaže v najhitrejšem možnem času, izbira športe opreme za katero ne potrebujete veliko dodatnega prostora ali dodatnih konstrukcij.

Dvorana je bila zasnovana za uporabo v različne namene:

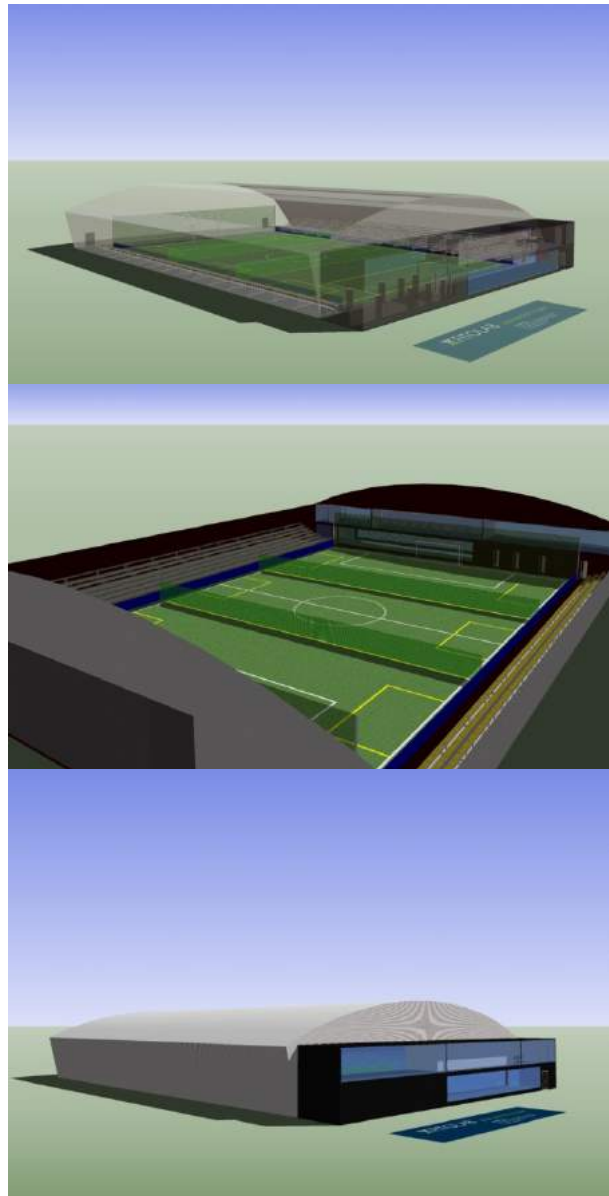
- oddajanje športnih površin
- organizacijo turnirjev za različne športe
- športna klinika za nogometaše\*
- Poletno/zimska šola za najmlajše nogometaše,
- organizacija »team bildinga« za podjetja\*\*
- organizacija koncertov ter ostalih zabavnih prireditev
- trženje dvorane kot oglasnega prostora\*\*\*

V dvorani so poleg športnih površin predvideni prostori za: slačilnice z toaletami in tuši, prostor za recepcijo, bar, fitness, poslovno sobo z možnostjo spremembe v VIP ložo, pisarna, skladišče.

\*izdelan koncept športne klinike, katerega se lahko nadgradi z poletnimi »kampi« ter se dopolnjuje z izbranimi športnimi površinami in opremo.

\*\*marketinško zanimiv koncept privlačen za podjetja

\*\*\*sama zasnova in izbira materialov dvorane so bili izbrani z namenom alternativnega trženja (možnost spreminjanja svetlobe in napisov na zunanjih površinah dvorane)





## REFERENCE

**Javni zavod Šport Ljubljana:** Dobava in montaža umetne trave za golf igrišče – putt & Chip

**Občina Jezersko:** Dobava in montaža umetne trave za tenis igrišče

**Občina Trebje:** Gradbeno zemeljska dela, ki vključujejo pripravo podlage, drenažo, izkope, betoniranje temeljev in robnikov, dobava in montaža umetne trave za in športne opreme za nogometno igrišče

**Golf Klub Zagreb:** Dobava in montaza umetne trave za golf akademijo

**FC Esztergom, Madžarska:** Vodenje in koordiniranje projekta izgradnje trening centra za nogometni klub FC Esztergom. Dobav in montaža drenažnega horizontalnega sistema Teradreni. Dobava in montaža umetne trave za nogomet.

**Golf Center Stanežiče:** Dobava in montaza umetne trave

**MPF Group, Hrvaška:** Dobava in montaža umetne trave.

**Planica:** Dobava in montaža horizontalnega drenažnega sistema

**GOLF KLUB ZLATI GRİČ- vadbišče:** Dobava in montaža umetne trave za golf green/putting green

**Golf Bled:** Dobava in montaža umetne trave

**Občina Cerkno:** Odbojgarsko igrišče z umetno travo, izvedba gradbeno zemeljskih del, ograje in dobava sportne opreme ter umetne trave.

**BEERSCHOT AC, Antwerpen, Belgija:** Gradnja trening centra na ključ, namenjenega za nogometno akademijo in trening center prvo ligaškega nogometnega kluba Beerschot. V projekt je vključeno komplet preureditev obstoječih površin z vsemi gradbeno zemeljskimi deli, izdelava zbiralnikov deževnice 260.000 m<sup>3</sup> za namakalni sistem, talno gretje glavnega igrišča, igralne površine z umetno travo, igralne površine z naravno travo, razsvetljava celotnega kompleksa, športna oprema, slačilnice, ureditev okolice, itd...

**S.K. Terjoden Welle, Belgija:** Gradnja trening centra za nogomet, vključujoče vsa gradbeno zemeljska dela, razsvetljava, igralna površina iz umetne trave, športna oprema-na ključ.

**GBA Antwerpen, Belgija:** Priprava tehnične dokumentacije za ureditev kpl. športnega parka z 12 nogometnimi igrišči, telovadnico in pokritimi tribunami. Pri tem, je bilo potrebno predvideti novo zasnovo igrišč z naravno travo ter 3 nogometna igrišča z umetno travo, poleg športnih površin se je izdelal plan za razsvetljava in za ograjne sisteme okoli igrišč.

**Mechelen, Belgija:** Izdelava tehnične dokumentacije, ki vključuje tehnična priporočila za zamenjavo igrišča z naravno travo v umetno travo: pri tem je bilo potrebno specificirati izkope, montažo drenažnega sistema, namakalni sistem, večplastni tampon, razsvetljava in umetna trava.

**Krajevna skupnost Britof:** Dobava in montaža travne ruše za nogometno igrišče.

**FC Jauchois, Belgija:** Izdelava tehnične dokumentacije/predloga prenove nogometnih igrišč.

**FC Dender, Belgija:** Izdelava idejne zasnove za ureditev trening centra nogometne akademije.

**NK MIK Celje/Olimp Celje:** Veliko nogometno igrišče z umetno travo.

**Športni center Pohorje Maribor/Hotel Bolfenk:** Nogometno igrišče z umetno travo, opremljeno s športno opremo za nogomet.

**NK Faktor/Ježica Ljubljana:** Veliko nogometno igrišče s sintetično travo, opremljeno s športno opremo za nogomet.

**Občina Podčetrtek – športni center PGD Imeno:** Izdelava nogometnega igrišča s sintetično travo, Izdelava 2 x tenis igrišč s sintetično travo, Dobava športne opreme.

**EPICENTER Postojna:** Večnamensko športno igrišče z umetno travo: Nogomet/tenis, Izdelava lovilne ograje za športno igrišče, Postavitev razsvetljava športnih igrišč nogomet/odbojka na mivki, Dobava športne opreme.





**EPICENTER Postojna:** Otroško igrišče, prekritje površin igrišča z umetno travo v različnih barvah.

**Športni center Pohorje Maribor/Hotel Arena:** Postavitev golf vadbišča s sintetično travo kombinirano z naravnimi materiali (driving range, putting green, drope zone).

**A-Golf/Podčetrtek:** Montaža sintetične trave na območjih golf igrišča kjer je rast naravne trave omejena.

**Zavod za šport Brežice- Športni center Brežice:** Razvoj in izdelava kletke za vadbo elementov nogometne tehnike ter telesne pripravljenosti.

**Projekt »hat trick« NZS (Nogometna zveza slovenije) izdelava 40. malih nogometnih igrišč:** Montaža umetne trave na štirideset lokacijah po Sloveniji, Dobava in montaža ograje ter varnostne mreže za nogometno igrišče, Postavitev razsvetljave nogometnega igrišča in dobava športne opreme.

**KPMG Slovenija/SCT Stanovanjski inženiring:** Izdelava golf »putting green-a« iz umetne trave na strehi poslovne stavbe KPMG Slovenija/Ljubljana

**KRKA, Šmarješke toplice:** Dobava in montaža fitnes tlaka (guma) v prostorih za fizioterapijo.

**Fitnes Vigorgroup-Ljubljana:** Dobava in montaža fitnes tlaka (guma).

**Univerzitetni športni center Budimpešta/Madžarska:** Razvoj in izvedba nogometnega centra z več nogometnimi igrišči s sintetično travo za tekmovalne ter treninge, Dobava športne opreme. Veliko nogometno igrišče z umetno travo, Nogometno igrišče dim.: 60x40 m z umetno travo.

**BeFit-Domžale:** Dobava in montaža fitnes tlaka (guma).

**NK Livar/Ivančna Gorica:** Priprava tehnične dokumentacije in izvedba nogometnega igrišča z umetno travo.

**NK Radomlje/Radomlje:** Izdelava nogometnega igrišča s sintetično travo, Postavitev robnikov, Postavitev temeljev za ograjo; Izdelava ograje za igrišče; Izdelava razsvetlitve nogometnega igrišča; Ostala gradbena dela.....

**Športni park Piliscaba/Madžarska:** Razvoj nogometnega centra za rekreacijo ter treninge nogometnih ekip (umetna trava) Marketing + Poslovni načrt.

**Športni park Gyula Budimpešta/Madžarska:** Izvedba nogometnega igrišča z umetno travo in dobava športne opreme.

**Občina Prevalje:** Izvedba dveh mini odbojcarskih igrišč z umetno travo.

**Občina Šmartno ob Paki:** Izdelava večnamenskega igrišča s sintetično travo.

**Športno igrišče Szigiget/Madžarska:** Izdelava nogometnega igrišča ter dobava športne opreme.

**Občina Szigiget/Madžarska:** Svetovanje izbire prave športne opreme ter poslovni plan trženja športne dvorane.

**Občina Gelse/Madžarska:** Izgradnja nogometnega igrišča s sintetično travo, Izdelava Poslovnega plana za komercialno rabo igrišča.

**Osnovna šola Bežigrad:** Dobava in montaža športne opreme.

**NK Železniki:** Izdelava elaborata sanacije nogometnega igrišča NK Železniki.

**ŠD Selca:** Prekritje športnih površin: tenis igrišče, badminton igrišče, Zarisanje igralnega polja roket/futsal na asfalt, Montaža ograje športnih igrišč, Dobava in montaža športne opreme

**Laguna Ljubljana:** Dobava in montaža košarkarskih konstrukcij v športni dvorani.

**ŠD Selca:** Izdelava idejnega projekta ureditve nogometnega igrišča.

**Občina Podčetrtek-športni center PGD Imeno:** Prekritje večnamenskih športnih površin s sistemom DURFLEX ter zarisanje igralnih polji: odbojka, košarka, badminton.

**Občina Železniki:** Izdelava projektov PGD, PZI, rekonstrukcija nogometnega igrišča

**Občina Sveta Ana:** Montaža umetne trave na nogometnem igrišču, Preplastitev tekaške steze, Preplastitev košarkarsko igrišče



**Občina Podčetrtek-Virštanj:** Izdelava nogometnega igrišča prekritega z umetno travo in dobava športne opreme

**PMFC Pecs/Madžarska:** Veliko nogometno igrišče z umetno travo.

**NK Radomlje:** Veliko nogometno igrišče z umetno travo.

**NK Zarica Kranj:** Malo nogometno igrišče z umetno travo.

**Občina Podčetrtek:** Izdelava trening poligona za golf pri osnovni šoli Podčetrtek.

**Tenis/Litva** Izdelava 2 x tenis igrišče z umetno travo.

**Toni Sikić; Rijeka; Hrvašk:** Izdelava 3 x nogometno igrišče z umetno travo.

**Občina Magu ril Vier; Romunija:** Izdelava nogometnega igrišča z umetno travo.

**Tenis Prijedor, BIH:** Izdelava notranjega tenis igrišča z umetno travo.

**Golf Clarus, BTC:** Notranji putting green z umetno travo.

**Oš Budimpešta, Mađarska:** Nogometno igrišče 42 x 22 m z umetno travo.

**Golf center RACMAN:** Notranje golf igrišče iz umetne trave.

**Občina Podčetrtek-Polje ob Sotli:** Nogometno igrišče z umetno travo dim.: 42x22 m.

**Občina Podčetrtek-Pristava:** Nogometno igrišče z umetno travo dim.: 42x22 m in tenis igrišče z umetno travo.

**Občina Cerklje ob Kopru-košarkarsko igrišče:** Preplastitev asfalta z večplastnim sistemom športnega poda oz gume tre sintetično prevleko ter dobava športne opreme za košarko.

**Humanitarna akcija-Verjemi v svoj koš:** organizacija dogodkov 2009/2010 ter vodenje projektov obnove košarkarskih igrišč.

**Nogometna zveza Slovenije-Analiza obstoječega stanja nogometnih igrišč z umetno travo:** Analiza zajema 68 nogometnih igrišč prekritih s sintetično travo, pri čemer se ugotavlja obstoječe stanje infrastrukture, ter vzroke za nastalo stanje.

**Občina Železniki** Veliko nogometno igrišče z umetno travo vključujoč vsa gradbeno zemeljska dela ter dobava in montaža športne opreme ter ograj.

**Občina Vis:** Izdelava 3-D idejnega načrta.

**Mađarska- koncept nogometne akademije Ronaszeki:** Izdelava koncepta nogometne šole ter športnega parka, skupaj z vsemi tehničnimi detajli gradnje in izdelavo 3-D idejne zasnove.

**Janos Banfi – nogometna šola :** Izdelava koncepta nogometnega trening centra za namene akademije Buda Juniors, Budimpešta z tehnično dokumentacijo.

**Boštjan Cesar:** Idejna zasnova Nogometne dvorane+klinike z vsebinsko in tehnično predstavitevijo.

**Koren-Murska Sobota:** Idejna zasnova večnamenske športne dvorane.

**NK Britof:** Izdelava 3d projekta s tehnično dokumentacijo, Gradnja večnamenskega nogometnega igrišča s sintetično travo. Dobava in montaža razsvetljave ABACUS – hidravlično pregibni stebri.

**ND Ilirija, Ljubljana:** Kpl. izgradnja nogometnega igrišča vključujoč vsa gradbena in zemeljska dela, preplastitev z umetno travo, dobava športne opreme ter postavitve razsvetljave igrišča.

**Občina Cerklje ob Kopru:** Izdelava tehnične dokumentacije in predloga za opremo športne dvorane.

**Zavod za šport Tolmin:** Preplastitev košarkarskega igrišča s sintetičnim premazom Vesmaco.

**Primorje d.d.-NK Primorje:** Izdelava priporočil za obnovo nogometnega stadiona Ajdovščina, pri čemer so bila priporočila podana kot rezultat revizije izdelane dokumentacije s strani Primorje d.d. Izdelava predloga z tehnično dokumentacijo za razsvetlitev nogometnega igrišča z uporabo t.i. teleskopskih stebrov razsvetljave na hidravlični sistem in na previs prav tako s hidravličnim sistemom. Podana predloga sta bila navedena kot edina rešitev zaradi visokih vetrov, ter bližine letališča.



[www.greenstudio.si](http://www.greenstudio.si)

---

**Občina Cerčno:** Obnova obstoječega rokometnega igrišča, ki je zajemala; obnovo ograj, zarisovanje črt igralnih polj, montažo zaščite betonskega robu z izdelkom iz gume, obnova športne opreme.

**Občina Brežice:** Dobava in postavitve prostostoječih košarkarskih konstrukcij SUPER SAM 325 za finalni turnir pokala Spar 2012