

Investitor: **GRAD NOVA GRADIŠKA, Trg kralja Tomislava 1 , Nova Gradiška**

Građevina: **Idejno rješenje - Obnova pješačkih staza parka na Trgu kralja Tomislava u Novoj Gradiški**

Lokacija: **k.č. 2256, k.o. Nova Gradiška**

Broj projekta: **06/17-C**

2.1 TEHNIČKI OPIS

Općenito

Predmet ovog projekta je Obnova i modernizacija pješačkih staza unutar gradskog parka u centru grada Nova Gradiška.

Postojeće stanje parka

Uređenje gradskog parka na Trgu kralja Tomislava u Novoj Gradiški temelji se na sanaciji i rekonstrukciji postojećeg parka u centru grada. Prostor parka je glavna gradska zelena površina smještena na glavnem gradskom trgu, s istočne i sjeverne strane okružen javnim pješačkim površinama, a sa zapadne i južne je omeđen prometnicama. Tijekom cijele godine park predstavlja značajan pješački koridor putem kojeg građani dolaze do muzeja, suda, crkve, pošte, banke, parkirališta i nekoliko ugostiteljskih objekata.

Njegovo trenutno stanje, pješačke staze, urbana oprema i rasvjeta ne zadovoljavaju ni funkcionalne ni estetske potrebe javnog parka u centru grada. Građevinsko – tehnički elementi u parku su u relativno lošem stanju, osobito javna rasvjeta, pješačke staze i klupe. Javna rasvjeta gotovo nije u funkciji, pješačke staze su makadamske te je vrlo otežano kretanje pogotovo osobama smanjene pokretljivosti kao i majkama s kolicima i sl. Urbana oprema – klupe i kante za otpatke je u većoj mjeri devastirana s nekoliko novonabavljenih klupa čiji broj je daleko od potrebnog.

Naglašen je nedostatak oblikovne i estetske komponente parkovnih sadržaja i on značajno utječe i na općeniti nedostatak ambijentalne prepoznatljivosti parka. Sadržaji parka su minimalni i on trenutno nije nimalo atraktivan.

Provodenjem ovog projekta želi se osigurati kvalitetan i prepoznatljiv prostor u centru grada koji je dostupan svima, a koristi se u društvene i kulturne svrhe građana i posjetitelja grada.

Buduće stanje parka

Planirano uređenje gradskog parka pružit će kvalitetnije estetsko – funkcionalno okruženje, a koje odgovara zahtjevima građana i posjetitelja. Postavljeni standardi uređenja također odgovaraju i normama zaštite okoliša.

Obuhvaćeno je cjelokupno rješenje obnove partera, pješačkih staza, postavljanje urbane opreme, obnovu parkovne rasvjete, a prema potrebi i zaštitu postojećeg i dopunu novog raslinja. Oblikovanje parka uzima u obzir današnje suvremene potrebe uz poštivanje tradicije naselja i lokacije.

Uz staze namjeravaju se postaviti klupe tipa kao i novi koševi za otpatke tipa kao budući su postojeći u najvećoj mjeri devastirani.

Obnovit će se javna rasvjeta uz pješačke staze. Prilikom projektiranja javne rasvjete poštivat će se kriteriji zaštite od svjetlosnog onečišćenja.

Hortikulturni radovi podrazumijevaju sanitarnu obradu te zaštitu i očuvanje postojećeg raslinja, a ukoliko se pokaže potreba i sadnju novog bilja.

Obnovljeni park nastaviti će tradiciju i nosi mogućnosti korištenja i baštinjenja ovog prostora kao važnog javnog prostora i zelene površine za naredna desetljeća života grada.

Planirani zahvat uređenja gradskog parka na Trgu kralja Tomislava parka na k.č.br. 2256 k.o. Nova Gradiška u skladu je sa važećom prostorno planskom dokumentacijom, namjenom i odredbama za provođenje Prostornog plana uređenja Grada Nova Gradiška (Novogradiški glasnik br. 6/99, 1/03, 3/03-pročišćeni tekst, 7/04, 2/07, 10/14 i 6/16).

Investitor: **GRAD NOVA GRADIŠKA**, Trg kralja Tomislava 1 , Nova Gradiška

Građevina: **Idejno rješenje - Obnova pješačkih staza parka na Trgu kralja Tomislava u Novoj Gradiški**

Lokacija: **k.č. 2256, k.o. Nova Gradiška**

Broj projekta: 06/17-C

U ovoj fazi uređenja nema bitnih zahvata u samoj strukturi i izgledu parka, već se zahvatom pokušava riješiti problem dugogodišnjeg nedostatnog održavanja pješačkih površina, njihovo primjereni osvjetljenje te postava odgovarajućeg urbanog mobilijara.

Ministarstvo kulture Uprava za zaštitu kulturne baštine Konzervatorski odjel u Slavonskom Brodu je izdalo Rješenje (klasa: 612-08/16-04/2506, urbroj: 532-04-02-06/1-16-2 od 20.12.2016.) kojim se daje prethodna suglasnost za izvođenje radova uređenja zelenih površina u parku.

Katastarska čestica br. 2256 k.o. Nova Gradiška koja je predmet obuhvata u vlasništvu je Grada Nova Gradiška.

Obnova staza

Predviđeno je uređenje glavnih i sporednih staza. Glavne staze nose osnovu oblikovnog koncepta, dok sporedne, odnosno poprečne „kratice“ kroz park poštuju navike stanovnika za brzim prolaskom kroz park. Predviđa se popločavanje postojećih makadamskih staza betonskim opločnicima tipa kao „Arte“ tvrtke Semmelrock uz korištenje postojećih kamenih rigola za odvodnju oborinskih voda. Nakon opisanih zahvata uklonit će se postojeće arhitektonske barijere za kretanje osoba u kolicima ili smanjene pokretljivosti, kao i dječjih kolica.

Za planiranu obnovu staza temeljem čl. 2. st.1. točka 4. Pravilnika o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (Narodne novine 79/2014, 41/2015 i 75/2015) nije potrebno ishoditi građevinsku dozvolu.

Probnim iskopima je utvrđeno da postojeći nosivi sloj staze ne zadovoljava debljinom i kvalitetom te je isti potrebno zamijeniti. U tom smislu planiraju se sljedeći zahvati:

- Široki iskop postojećeg materijala s odvozom debljine cca 40 cm uz istovremeni pažljiv iskop ruba staze uz postojeće rigole,
- Postavljanje geotextila na uređenu posteljicu,
- Izrada tampona debljine 30 cm,
- Drobjeni kamen granulacije 4-8mm u debljini 3-5cm
- Postavljanje rubnjaka te
- Polaganje opločnika prema opisu u troškovniku

Horizontalno vođenje trase

Potrebno je poštivati postojeće gabarite koji su vidljivi na geodetskoj podlozi s minimalnim intervencijama koji su u funkciji postizanja korektnih krivina. Rubovi staza su uglavnom određeni već spomenutim kamenim rigolima koje je potrebno zadržati i sanirati nakon izvedbe radova.

Vertikalno vođenje trase

Visinu rubova staze određuju kameni rigoli. Niveleta buduće staze se određuje tako da se kompenziraju nepravilni rubovi rigola (od 0 do +2cm od ruba rigola – bez naglašenih „skokova“ u vođenju). Na rubovima zahvata (posebno na sjevernoj strani parka) je potrebno eliminirati postojeće arhitektonske barijere.

Hrvatska komora inženjera građevinarstva

Ivan Rašić
dipl. ing. grad.

Ovlašteni inženjer građevinarstva

Projektant:

Ivan Rašić dipl.ing.grad.

