

GRAĐEVINA : SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE
NA STADIONU KANTRIDA

INVESTITOR : RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1
OIB 73293310543

PROJEKT : TEHNIČKO RJEŠENJE

BROJ PROJEKTA: 271/24

- Naslovna strana - sadržaj	list 1
- Izvadak o sudskoj registraciji poduzeća	list 2 - 5
- Rješenje o postavljenju projektanta građevinskog dijela	list 6
1. Tehnički opis	list 7
2. Troškovnik radova i materijala	list 8 - 13
3. Fotodokumentacija	list 14 - 17
4. Nacrti	list 18
- Ortofoto snimak krova,	list br. 1
- Tlocrt novog krova na stadionu Kantrida, 1:100	list br. 2
- Presjek 1-1, 1:50	list br. 3
- Presjek 2-2, 1:50	list br. 4
- Detalj A, 1:10	list br. 5
- Detalj B, 1:10	list br. 6
- Detalj C, 1:10	list br. 7
- Detalj D, 1:10	list br. 8

PROJEKTANT:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Vedran Kliman
mag.ing.aedif.
Ovlašten inženjer građevinarstva
G 6078

Vedran Kliman, mag.ing.aedif.

DIREKTOR:


GPZ d.d.
rijeka - đ. šporera 8
1

Sanja Zloh, dipl.oec.

Rijeka, 10.2024.

Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Građevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543

Rijeka, 10/2024: list 1

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U RIJECIElektronički zapis
Datum: 22.01.2024

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

040052535

OIB:

01788637246

EUID:

HRSR.040052535

TVRTKA:

- GRAĐEVNO PROJEKTI ZAVOD za projektiranje, konzalting i inženjering, dioničko društvo
- GPZ d. d.

SJEDIŠTE/ADRESA:

- Rijeka (Grad Rijeka)
Đure Šporera 8

PRAVNI OBLIK:

- dioničko društvo

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|-------|---|
| 1 | 74.20 | - Arhitektonske i inženj. djel. i tehn. savjet. |
| 1 | 74.83 | - Tajničke i prevoditeljske djelatnosti |
| 1 | 74.84 | - Ostale poslovne djelatnosti, d. n. |
| 1 | 72.30 | - Obrada podataka |
| 1 | 45.12 | - Pokusno bušenje, sondiranje terena za gradnju |
| 1 | 45.3 | - Instalacijski radovi |
| 1 | 45.4 | - Završni građevinski radovi |
| 1 | 51 | - Trgovina na veliko i posredovanje u trgovini, osim trgovine motornim vozilima i motociklima |
| 1 | * | - Revizija projektne dokumentacije |
| 1 | * | - Informatički inženjering |
| 1 | * | - Računovodstveni i knjigovodstveni poslovi te savjetovanje |
| 4 | * | - energetske preglede i energetske certificiranje zgrada |
| 4 | * | - energetske preglede građevina |
| 4 | * | - izrada projekata za kondicioniranje zraka, hlađenje, projekata sanitarne kontrole i kontrole zagađivanja i projekata akustičnosti |
| 4 | * | - projektiranje energetskih instalacija |
| 4 | * | - privatna zaštita - tehnička zaštita |

NADZORNI ODBOR:

- MLADEN BRIŠKI, OIB: 51213993003
Rijeka, Kozala 71A
- predsjednik nadzornog odbora

Izrađeno: 2024-01-22 09:06:43
Podaci od: 2024-01-22D004
Stranica: 1 od 4

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U RIJECIElektronički zapis
Datum: 22.01.2024

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

NADZORNI ODBOR:

- 5 JOSIP PERČIĆ, OIB: 47014665622
Kastav, Spinčići 157
- član nadzornog odbora
- 2 Zlatko Pavušek, OIB: 27028727023
Hreljin, Hreljin 232
- zamjenik predsjednika nadzornog odbora

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 8 Sanja Zloh, OIB: 86485427400
Rijeka, Franje Belulovića 18
- direktor
- 8 - zastupa samostalno i pojedinačno, na temelju odluke od 29. prosinca 2023., počev od 1. siječnja 2024.

TEMELJNI KAPITAL:

- 7 412.290,00 euro

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 4 Odlukom Skupštine društva od 23. lipnja 2014. godine izmijenjen je Statut društva i to čl.8. (djelatnost). Pročišćeni tekst Statuta dostavljen je u zbirku isprava.

Statut:

- 1 Statut društva usvojen je dana 13. siječnja 1993. godine. Odlukom glavne skupštine usvojen je novi tekst Statuta i usklađen sa Zakonom o trgovačkim društvima dana 04. prosinca 1995. godine.
- 2 Odlukom Skupštine od dana 07. listopada 2003. godine izmijenjene su odredbe Statuta u čl. 30. st. 1. (broj članova nadzornog odbora). Potpuni tekst Statuta dostavljen je u zbirku isprava.
- 3 Odlukom Skupštine društva od 30. lipnja 2004. godine izmijenjen je Statut u čl. 11. st. 1. temeljni kapital, čl. 14. st. 2. dionice, te se čl. 11. st. 2. briše.
- 7 Odlukom skupštine društva od 5. prosinca 2023. izmijenjene su odredbe Statuta u čl. 11. st. 1. (temeljni kapital) te čl. 14. st. 2. (nominalna vrijednost dionice). Potpuni tekst Statuta dostavljen je u zbirku isprava.

Promjene temeljnog kapitala:

- 3 Odlukom Skupštine društva od 30. lipnja 2004. godine temeljni kapital usklađen je sa odredbom čl. 637. Zakona o trgovačkim društvima te sada iznosi 3.110.400,00 kn.
- 7 Odlukom skupštine društva od 5. prosinca 2023. usklađen je temeljni kapital s odredbama ZIZTD (NN 114/22), smanjenjem sa 412.821,02 eur za 531,02 eur na 412.290,00 eur, podijeljen na 810 redovnih dionica svaka nominalnog iznosa 509,00 eur.

Izrađeno: 2024-01-22 09:06:43
Podaci od: 2024-01-22D004
Stranica: 2 od 4

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U RIJECIElektronički zapis
Datum: 22.01.2024

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	21.06.23	2022	01.01.22 - 31.12.22	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU	Tt	Datum	Naziv suda
0001	Tt-95/3204-4	28.10.1996	Trgovački sud u Rijeci
0002	Tt-03/3852-3	09.01.2004	Trgovački sud u Rijeci
0003	Tt-04/4454-3	05.01.2005	Trgovački sud u Rijeci
0004	Tt-14/4861-7	17.07.2014	Trgovački sud u Rijeci
0005	Tt-19/2980-1	07.05.2019	Trgovački sud u Rijeci
0006	Tt-21/4745-1	05.08.2021	Trgovački sud u Rijeci
0007	Tt-23/8144-2	13.12.2023	Trgovački sud u Rijeci
0008	Tt-24/3-11	19.01.2024	Trgovački sud u Rijeci
eu	/	23.06.2009	elektronički upis
eu	/	18.06.2010	elektronički upis
eu	/	27.06.2011	elektronički upis
eu	/	28.06.2012	elektronički upis
eu	/	20.06.2013	elektronički upis
eu	/	26.06.2014	elektronički upis
eu	/	18.06.2015	elektronički upis
eu	/	20.06.2016	elektronički upis
eu	/	21.06.2017	elektronički upis
eu	/	26.06.2018	elektronički upis
eu	/	19.06.2019	elektronički upis
eu	/	17.08.2020	elektronički upis
eu	/	30.07.2021	elektronički upis
eu	/	27.06.2022	elektronički upis
eu	/	21.06.2023	elektronički upis

Sukladno Uredbi o tarifi sudskih pristojbi (NN br. 37/2023)
Tar. br. 28. ne plaća se pristojba za izdavanje aktivnog i/ili
povijesnog izvotka iz sudskog registra.

Izrađeno: 2024-01-22 09:06:43
Podaci od: 2024-01-22D004
Stranica: 3 od 4

Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Građevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543

Rijeka, 10/2024: list 4

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U RIJECIElektronički zapis
Datum: 22.01.2024

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA



Ova isprava je u digitalnom obliku elektronički
potpisana certifikatom:
CN=sudreg, L=ZAGREB,
O=MINISTARSTVO PRAVOSUĐA I UPRAVE HR72910430276, C=HR

Broj zapisa: 00Qlj-OzHlM-m6LBj-XyViu-ZWhvC
Kontrolni broj: nuDKZ-CAJXi-iVoBF-Yq1Hr

Skeniranjem ovog QR koda možete provjeriti točnost podataka.
Isto možete učiniti i na web stranici
http://sudreg.pravosudje.hr/registar/kontrola_izvornika/ unosom gore navedenog broja
zapisa i kontrolnog broja dokumenta.
U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. Ukoliko je ovaj dokument
identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Ministarstvo pravosuđa i uprave
potvrđuje točnost isprave i stanje podataka u trenutku izrade izvotka.
Provjera točnosti podataka može se izvršiti u roku tri mjeseca od izdavanja isprave.

Izrađeno: 2024-01-22 09:06:43
Podaci od: 2024-01-22

D004
Stranica: 4 od 4

Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Gradjevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543

Rijeka, 10/2024: list 5

GRAĐEVINA : SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE
NA STADIONU KANTRIDA

INVESTITOR : RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1
OIB 73293310543

PROJEKT : TEHNIČKO RJEŠENJE

BROJ PROJEKTA: 271/24

Na temelju članka 51. stavak 1. Zakona o gradnji (NN br. 153/13) i Zakona o izmjenama i dopunama zakona o gradnji (NN br. 20/17, 39/19, 125/19) izdaje se

R J E Š E N J E

da se

VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.

postavlja za projektanta izrade gore navedenog projekta – tehničko rješenje.

Ovim rješenjem se potvrđuje da VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.. ispunjava slijedeće uvjete:

- Nosi strukovni naziv **“OVLAŠTENI INŽENJER GRAĐEVINARSTVA”** (redni broj 6078 sa danom upisa 18.05.2018.) prema RJEŠENJU kojeg je u Zagrebu 18.05.2018. izdala HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA,

Klasa: UP/I-360-01/18-01/129; Ur. broj: 500-03-18-2

- Ima zasnovan radni odnos u GPZ, d.d. Rijeka

- Obavlja poslove projektiranja i stručnog nadzora stvarno i stalno

DIREKTOR :



GPZ d.d.
rijeka - đ. šporera 8
1

Rijeka, 10.2024.

Sanja Zloh, dipl.oec.

1. TEHNIČKI OPIS

U sklopu stadiona Kantrida potrebno je izvesti sanaciju (zamjenu) pokrova centralne tribine.

Postojeći pokrov centralne tribine je valoviti salonit (azbestcement) u nagibu na jednu vodu. Sama konstrukcija centralne tribine čine 10 AB konzolnih nosača raspona cca 11,60 m sa visinom od cca 15,0 m (najviši dio nosača) do najnižeg dijela tribine. Osni razmak nosača je od cca 4,41 m do 4,54 m, a ukupna dužina je cca 41,71 m (blago zakrivljeno).

Svi AB nosači obloženi su pocinčanim limom, dok je na južnom dijelu izveden i horizontalni odvod oborinske vode. Ukupna dužina pokrova po kosini je cca 13,20 m. (rubni dio prema jugu od cca 1,6 m se oslanja na konzolne čelične profile). Salonitni pokrov se oslanja na drvene grede presjeka 12/18 cm, a sa donje strane (podgled) izvedena je drvena lamperija. Svi elementi (nosivi, pokrov, limeni, drveni) su oštećeni uslijed utjecaja vremenskih prilika i blizine mora. Salonitni pokrov je znatno oštećen te je po njemu opasno gaziti (opasnost od propadanja i pada kroz lamperiju).

Limarski elementi su znatno korodirali, drvene grede i lamperija su isto tako mjestimično oštećeni. Predviđa se demontaža kompletnog salonit pokrova te ga je potrebno propisno zbrinjavati, a isto tako je predviđena demontaža i zbrinjavanje svih limarskih elemenata. Drvene elemente će se detaljno pregledati nakon demontaže pokrova te će se zamijeniti drveni elementi (grede i lamperija) prema nacrtanim detaljima (novu drvenu gredu 12/18 cm postavljamo pored postojeće). Novi pokrov predviđen je od PIR panela visine trapeza min 40 mm i PIR izolacije od min 30 mm.

Čelični limovi panela trebaju biti pocinčani i plastificirani debljine min. 0,4 mm donji i 0,5 mm gornji. Veza sa drvenim gredama preko samoreznih vijaka za drvo (vidi detalj u nacrtima). Svi novi limeni elementi (opšavi, horizontalni odvodi) trebaju biti od čeličnog pocinčanog i plastificiranog lima min. debljine 0,6 mm. Predviđena je sanacija postojećih AB konzolnih nosača (skidanje boje, oštećenih dijelova, korozije s armature, sanacija oštećenih dijelova reperturnim mortom, gletanje, impregnacija i završni premaz).

Prilikom izvođenja radova izvođač je dužan pridržavati se svih mjera zaštite na radu obzirom na mjesto izvođenja radova (visine) i postojeći pokrov (salonit ploče – azbestcement) koje su oštećene (postoji opasnost da se propadne kroz pokrov i lamperiju).

SASTAVIO :

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRADEVINARSTVA
Vedran Kliman
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 6078

Vedran Kliman, mag. ing aedif.

Rijeka, 10. 2024.

PROJEKT BROJ	: 271/24
GRAĐEVINA	: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA
INVESTITOR	: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543
SADRŽAJ	: 2.) TROŠKOVNIK RADOVA I MATERIJALA

OPĆI UVJETI GRAĐENJA

Sve projektom predviđene radove izvoditi potpuno u skladu s pravilima struke, tj. prema odgovarajućim pravilnicima i normama. Potrebna osiguranja susjednih objekata, instalacija i sl. te osiguranje radnika i prolaznika, u cijelosti su obveza izvoditelja radova te su obračunata u cijenu radova iz troškovnika. Izvoditelj radova je upoznat sa svim specifičnostima posla vezanim za lokaciju i ostalo i suglasan je sve eventualne štete nastale tijekom izvedbe otkloniti u primjerenom roku (hitno) kvalitetno i o svom trošku.

Jediničnim cijenama obuhvaćeni su svi potrebni materijali i rad potreban za potpuno i kvalitetno dovršenje posla iz opisa stavke kao i sva osiguranja, zaštite, skela, podupiranja, horizontalni i vertikalni prijenos i sl., te se iste ne mogu mijenjati.

Cijenom je obuhvaćeno uređenje gradilišta nakon dovršenja radova.

Eventualne izmjene i sl. potrebno je blagovremeno rješavati dogovorno s projektantom ili nadzornim inženjerom.

A. JEDINIČNE CIJENE

Jedinične cijene pojedinih stavki troškovnika sadržavaju naknadu :

- za posve dogotovljen rad, dakle za sav ugrađeni materijal, pomoćna sredstva kao što su voda, struja, alati, skele i slično;

- za svu potrebnu radnu snagu;

- za sve pripremne i pomoćne radove na gradilištu;

- za sve Transporte i pretovare i za sve troškove koji se pojave u bilo kojem obliku za potrebe gradnje, uz primjenu faktora izvođača.

- poduzimanje mjera zaštite na radu, zaštite od požara i zaštite izvedenih radova;

- za sva carinska i ostala davanja – cijene fco Rijeka;

- čišćenje po završenom radu, sa odvozom preostalog materijala i otpada, te čišćenje prilaznih putova.

U jediničnoj cijeni izvoditelj ima pravo zaračunati faktor na osnovu zakonskih propisa, koji sadrži sve režijske troškove uprave i prodaje, te sve troškove prouzročene općim, tehničkim ili posebnim uvjetima za izvedbu objekta.

Izvoditelj ima faktorom obuhvatiti i slijedeće radove:

- zimске i ljetne uvjete građenja, ovisno o ugovorenim rokovima izvedbe objekta;

- sve režije gradilišta uključujući alate, skele, strojeve i slično;

- najamne troškove za posuđene strojeve i drugo;

- sva ispitivanja materijala;

- uređenje gradilišta po završetku rada sa otklanjanjem svih otpada i ostataka građevinskog materijala, inventara, pomoćnih objekata i sl.

B. IZVEDBA PREMA PROJEKTU I EVENTUALNE IZMJENE

Izvoditelj ne smije mijenjati dijelove izvedbe i detalje iz projekata bez odobrenja projektanta.

C. OSIGURANJE GRADILIŠTA

Izvoditelj je dužan o svom trošku osigurati gradilište i objekt od štetnog upliva vremenskih nepogoda i svih ostalih mogućih šteta i oštećenja za vrijeme trajanja gradnje do uspješnog tehničkog prijema objekta tj. uspješne primopredaje.

Svaka šteta koja bi bila prouzročena na objektu u izvedbi ili na susjednim objektima, cesti ili pločniku, te na vozilima ili pješacima uslijed izvođenja radova na ugovorenom objektu, pada na teret izvoditelja, koji je dužan odstraniti i nadoknaditi štetu u najkraćem mogućem roku.

D. ČUVANJE GRADILIŠTA

Nadzor za čuvanje gradilišta i objekta, svih postrojenja, alata i materijala, svojega i svojih kooperanata, pada na dužnost i teret izvoditelja (nositelja ugovorenih radova) koji odgovara za svaku nastalu štetu i krađu.

E. POSTROJENJA ZA RAD

Izvoditelj je dužan izvesti postrojenja za rad kao: skele, oplata, skladišta, dizalice, te dobiti i postaviti strojeve, alat i potreban pribor i poduzeti sve mjere sigurnosti u skladu sa pravilnikom o zaštiti na radu, tako da ne bude nikakvih smetnji i opasnosti po život i zdravlje zaposlenog radništva, osoblja i prolaznika.

F. KVALITETA IZVEDENIH RADOVA

Kod ugradbe svih dobavljenih materijala i predmeta naročitu pažnju treba posvetiti s obzirom na karakter objekta.

Sve mora biti kvalitetno i solidno izvedeno, a ugrađeni dijelovi moraju djelovati kao homogeno srašteni sa podlogom ugradbe, ne smije se vidjeti linije ugradbe i vezne materijale.

Za sve radove, dobave i ugradbe svojih kooperanata i dobavljača, investitoru garantira isključivo izvoditelj kao ugovorni nositelj svih radova.

Izvoditelj u potpunosti odgovara za ispravnost izvršene isporuke svih ugrađenih elemenata i jedini je odgovoran za eventualno loš rad ili lošu kvalitetu dobave i ugradbe, bilo krivnjom trgovačke mreže ili svojih kooperanata.

G. ČIŠĆENJE OBJEKTA

Pod čišćenjem objekta podrazumijeva se višekratno čišćenje gradilišta i objekta tijekom gradnje, te završno čišćenje i pranje svih perivih površina, a sve uz dodatak potrebnog materijala i alata, zatim skupljanje i odvoz otpadaka preostalog materijala i smeća sa objekta i gradilišta.

Gradilište se mora držati u najvećem redu i čistoći za cijelo vrijeme trajanja gradnje i za vrijeme izvedbe svih građevinskih i zanatskih radova.

Naročitu pažnju treba posvetiti čišćenju prilaznih prometnica i objekta, a naročito prije odigravanja natjecateljskih utakmica.

H. IZJAVE O SVOJSTVIMA PROIZVODA (ATESTI) ZA IZVEDENE RADOVE

Izvoditelj je dužan dobiti sve propisane i troškovnicama predviđene izjave o svojstvima proizvoda (ateste) o ispitivanju upotrijebljenih materijala i izvedenih konstrukcija, te instalacija i dostaviti ih investitoru na uvid.

I. OBRAČUN IZVEDENIH RADOVA

U troškovniku je opisan način kako i iz kojih materijala moraju izvesti pojedini radovi. Za slučaj da opisi pojedinih radova, po mišljenju izvoditelja ili bilo kojeg trećeg lica nisu potpuni, izvoditelj je dužan te radove izvesti svrsishodno i u skladu sa važećim normativima i standardima, te prema pravilima građenja i uzancama.

Za sve tako izvedene radove izvoditelj nema pravo na bilo kakvu dodatnu naknadu ili promjenu jedinične cijene dane u ponudi. Način obračunavanja izvedenih radova određen je opisom u troškovniku. U slučaju nedovoljno ili nejasno opisanog načina obračuna primijeniti će se odredbe građevinskih normi i ostalih važećih službenih tehničkih normativa i propisa. Za sav upotrijebljeni materijal mjerodavne su odredbe HRN-a i EN.

J. TEHNIČKI UVJETI ZA IZVEDBU OBJEKTA

Prilikom izvedbe ugovorenih radova izvoditelj je dužan pridržavati se odredbi važećih propisa, normativa, standarda i uzanci, te sve radove izvesti kvalitetno. Nekvalitetno izvedeni radovi neće se obračunavati sve dok se ne otklone uočeni nedostaci. Obračunavati i isplatiti mogu se samo one stavke iz opisa radova za koje je uspostavljeno da su izvedene u potpunosti i kvalitetno, te da za upotrebljavane materijale i izvedene radove postoje valjane izjave o svojstvima proizvoda (atesti).

Ukoliko izvoditelj do primopredaje objekta ne otkloni uočene nedostatke, a isti nemaju utjecaja na stabilnost i sigurnost izgrađenog objekta, svi neotklonjeni nedostaci sanirati će se na teret izvoditelja ili će se kod okončanog obračuna odrediti umanjena vrijednost jediničnih cijena za sve ustanovljene nedostatke. Svi ugrađeni materijali moraju biti u skladu sa HRN. Ako za neke materijale ne postoje domaći važeći normativi potrebno je da isti materijali budu u skladu sa jednim od navedenih standarda : EN, DIN, UNI, ÖNORM, SIS i usklađeni sa HRN.

K. OSTALO

Izvođač/ponuditelj radova dužan je upoznati se s prilaznim prometnicama, odnosno uvjetima pristupa na objekt.

Prilikom izvođenja radova izvođač je dužan pridržavati se svih mjera zaštite na radu obzirom na mjesto izvođenja (velika visina) i postojeći pokrov (salonit ploče - azbestcement) koje su oštećene (postoji opasnost da se propadne kroz pokrov i lamperiju).

PROJEKTANT:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Vedran Kliman
mag.ing.aedif.
Ovlašten inženjer građevinarstva

G 6078

Vedran Kliman, mag. ing aedif.

Rijeka, 10.2024.

2. TROŠKOVNIK RADOVA I MATERIJALA

1. Demontaža, slaganje postojećeg pokrova - salonita na palete s pripremom za odvoz na deponij. Deponij posebno obračunat. U cijenu uračunat i rad auto-dizalice, te horizontalni i vertikalni prijenos.
Sve komplet izvedeno.

m² 480,00 á €

2. Deponiranje postojećih salonit ploča. Deponij dogovara izvođač radova. Stavkom obuhvaćen utovar, prijevoz na deponij, te skladištenje.
Obračun po kg deponiranih salonit ploča.

kg 7.680,00 á €

3. Demontaža, skidanje te odvoz postojećeg limenog opšava.
Deponij dogovara izvođač radova. U cijenu obračunat i rad auto-dizalice, te horizontalni i vertikalni prijenos.
Sve komplet izvedeno.
Obračun se vrši prema m² skinutog opšava.

m² 150,00 á €

4. Kompletan vizualni pregled drvene nosive konstrukcije pokrova, čišćenje drvenih greda, te kompletna priprema istih za postavljanje novog pokrova.
Sve komplet gotovo.

m² 540,00 á €

5. Dobava i montaža drvenih nosivih greda pokrova na mjestima gdje su postojeće grede dotrajale. Nove drvene grede (crnogorica) dim. 120x180 mm postavljaju se uz postojeće i za iste se vežu vijcima za drvo duljine 20 cm, a sve prema detalju iz projekta. Stavkom obuhvaćen i premaz greda drvocidom.
Sve komplet gotovo. Količina je procijenjena.
Obračun po m³ zamjenjenih drvenih greda.

m³ 2,00 á €

6. Dobava i montaža krovnih limenih sendvič panela s ispunom od PIR pjene obložen čeličnim pocinčanim, plastificiranim limovima, u bijeloj boji - RAL 9002. Debljina panela min 30mm, visina trapeza minimalno 40 mm, debljina gornjeg lima min 0,50mm, a donjeg min 0,40mm. Sendvič paneli vežu se na nosive drvene grede samoreznim vijcima za drvo na svaki trapez. Stavkom obuhvaćen kompletan rad, horizontalni i vertikalni prijenos te kompletan pomoćni materijal za montažu sendvič panela.
Sve mjere obavezno provjeriti na licu mjesta. komplet gotovo.
Obračun se vrši po m² montiranog sendvič panela.

m² 531,00 á €

7. Dobava i montaža opšava nosivih betonskih konzola i čela nadstrešnice od čeličnog, pocinčanog i plastificiranog lima deb. 0,6mm, boje po izboru investitora. Stavkom obuhvaćen kompletan rad, horizontalni i vertikalni prijenos te pomoćni materijal. Sve izvesti prema detaljima iz projekta. Sve mjere obavezno provjeriti na licu mjesta. Sve komplet gotovo.

- a) Horizontalni odvod (oluk) razvijene širine 65 cm.
Obračun po m' položenog oluka.

m'	41,00	á	€
----	-------	---	---

- b) Opšav razvijene širine 55 cm (prema igralištu)
Obračun po m' položenog opšava.

m'	41,00	á	€
----	-------	---	---

- c) Opšavi oko glavnih nosača iznad pokrova. Opšav se sastoji od tri dijela i to: dva bočna opšava i pokrivni opšav. Dva bočna opšava kreću se širine 25 - 100 cm (s uračunatim preklapom preko sendvič panela) i pričvršćuju se bočno na betonsku gredu, dok je pokrivni opšav betonskog glavnog nosača razvijene širine 50 cm.
- bočni opšav - širine 0 - 120 cm, pričvršćuju se bočno na betonsku gredu. Razvijena širina opšava od 20 do 140 cm u najvišoj točki (prosječno 80cm).
Obračun po m' položenog opšava betonskog nosača - 10 nosača x 12,0m dužine x 2 (obostrano).

m'	240,00	á	€
----	--------	---	---

- pokrivni opšav betonskog glavnog nosača razvijene širine 55 cm.
Obračun po m' položenog opšava betonskog nosača.

m'	140,00	á	€
----	--------	---	---

8. Skidanje oštećene lamperije, te dobava i polaganje nove lamperije nadstrešnice. Stavkom obuhvaćeno kompletan rad i transport, obrada nove drvene lamperije prema postojećoj, te upotreba auto-košare. Količina je procijenjena. Sve komplet gotovo.
Obračun po m² zamjenjene lamperije.

m ²	5,00	á	€
----------------	------	---	---

9. Obrada betonskih nosivih greda s donje strane nadstrešnice. Stavkom obuhvaćeno struganje postojeće boje, krpanje oštećenih dijelova, gletanje, impregnacija i dvostruki premaz fasadeksom u bijeloj boji.

Prije ličenja, oštećene dijelove betona treba u potpunosti sanirati. S vidljive armature treba u potpunosti ukloniti svu hrđu, masnoće i prašinu, dok betonska podloga mora biti očišćena, suha, bez prašine i drugih nečistoća. Oštećenja potom obraditi reparaturnim mortom s vlaknima, namjenjenih reprofiliranju i krpanju betonskih oštećenja.

Stavkom obuhvaćen kompletan rad i materijal, te upotreba auto-košare/skele. Ukoliko se upotrebljava auto-košare naročitu pažnju obratiti na zaštitu postojeće tartan podloge kako ne bi došlo do oštećenja iste. Sve komplet gotovo.

Obračun po m² obrađenih greda.

m ²	250,00	á	€
----------------	--------	---	---

10. Zaštita tribina prilikom obrade betonskih greda i drvene lamperije PVC folijom.
Obračun po m² zaštićene površine.

m² 536,00 á €

UKUPNO bez PDV-a: €

PDV: €

SVEUKUPNO : €

PROJEKTANT:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRADEVINARSTVA
Vedran Kliman
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva

G 6078

Vedran Kliman, mag. ing aedif.

Rijeka, 10.2024.

Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Gradjevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543

Rijeka, 10/2024: list 13

3. FOTODOKUMENTACIJA:



Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Gradjevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543



Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Gradjevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543



Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Građevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543



Oznaka tehničkog rješenja: 271/24

Gradjevina: SANACIJA POKROVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA

Investitor: RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1, OIB: 73293310543

4. NACRTI:

- Ortofoto snimak krova,	list br. 1
- Tlocrt novog krova na stadionu Kantrida, 1:100	list br. 2
- Presjek 1-1, 1:50	list br. 3
- Presjek 2-2, 1:50	list br. 4
- Detalj A, 1:10	list br. 5
- Detalj B, 1:10	list br. 6
- Detalj C, 1:10	list br. 7
- Detalj D, 1:10	list br. 8



1:10



0

20m

geoportal.dgu.hr

NAPOMENA: NIJE JAVNA ISPRAVA

Ispisano 23.10.2024.

ORTOFOTO SNIMAK KROVA

DATUM: 10/2024.

LIST BR.:
1.

TLOCRT KROVA



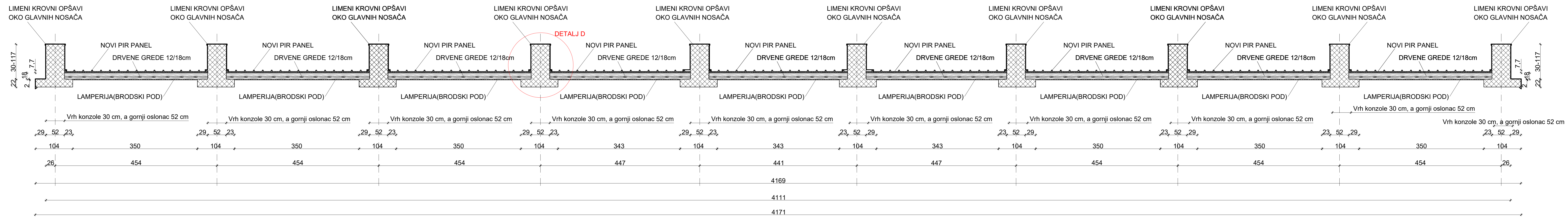
TLOCRT NOVOG KROVA NA
 STADIONU KANTRIDA
 SVE KOTE PROVJERITI NA LICU
 MJESTA
 MJ = 1:100

GPZ

GRAĐEVNO PROJEKTI ZAVOD
 za projektiranje, konzalting i inženjering
 dioničko društvo

GRAĐEVINA:	SANACIJA POKRVOA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA	271/24
INVESTITOR:	RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543	
NAZIV OPISNE DOKUMENTACIJE:	TLOCRT NOVOG KROVA NA STADIONU KANTRIDA	MJERILO: 1:100
PROJEKTANT:	VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.	SURADNICI:
HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Vedran Kliman mag.ing.aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva  G 6078	NAZIV PROJEKTA / PROJEKTI DIO ZAHVATA / STRUKOVNA ODREDNICA: TEHNIČKO RJEŠENJE	
	DATUM: 10/2024.	LIST BR.: 2.

PRESJEK 1-1

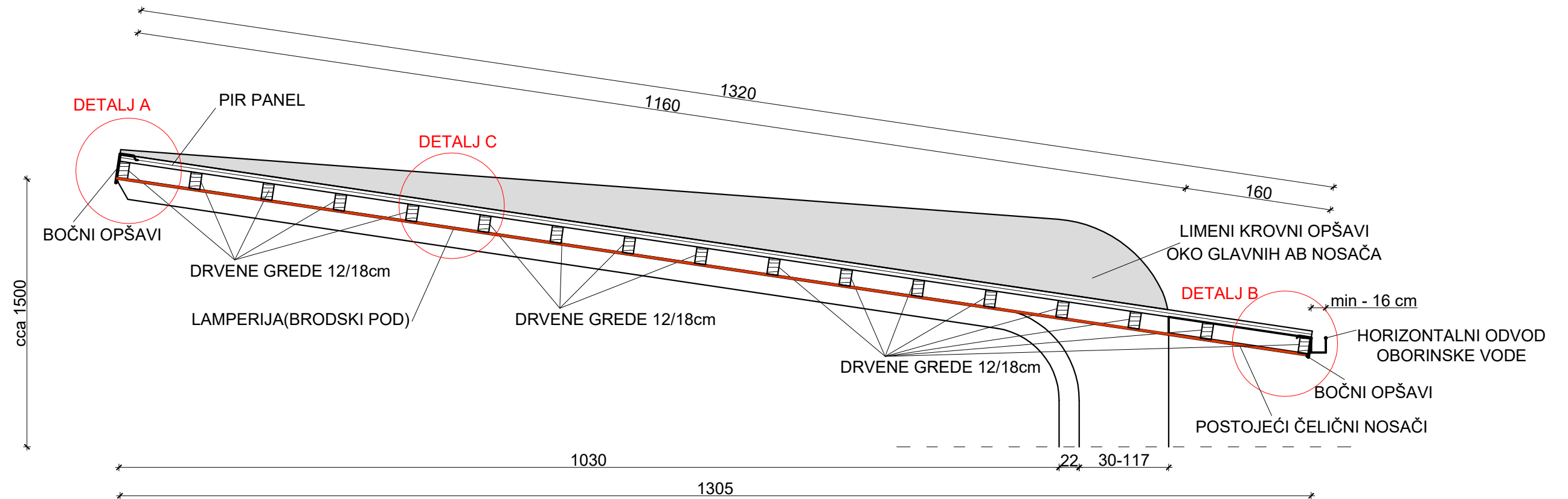


PRESJEK 1-1
SVE KOTE PROVJERITI NA LICU
MJESTA
MJ = 1:50

GPZ GRADEVNO PROJEKTI ZAVOD
za projektiranje, konzalting i inženjering
dioničko društvo

GRADEVINA:	SANACIJA POKRVOVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA	271/24
INVESTITOR:	RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543	
NAZIV OPISNE DOKUMENTACIJE:	PRESJEK 1-1	MJERILO: 1:50
PROJEKTANT:	VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.	SURADNICI:
HRVATSKA KOMISIJA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Vedran Kliman mag.ing.aedif. Opatovci 10000, Hrvatska G 6078	NAZIV PROJEKTA / PROJEKTI DIO ZAHVATA / STRUKOVNA ODREDNICA: TEHNIČKO RJEŠENJE	
	DATUM: 10/2024.	LIST BR.: 3.

PRESJEK 2-2



PRESJEK 2-2
SVE KOTE PROVJERITI NA LICU
MJESTA
MJ = 1:50

GPZ GRAĐEVNO PROJEKTI ZAVOD
za projektiranje, konzalting i inženjering
dioničko društvo

GRAĐEVINA:	SANACIJA POKRVOA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA	271/24
INVESTITOR:	RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543	
NAZIV OPISNE DOKUMENTACIJE:	PRESJEK 2-2	MJERILO: 1:50
PROJEKTANT:	VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.	SURADNICI:
HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Vedran Kliman mag.ing.aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva  G 6078	NAZIV PROJEKTA / PROJEKTI DIO ZAHVATA / STRUKOVNA ODREDNICA:	
	TEHNIČKO RJEŠENJE	
DATUM:	10/2024.	LIST BR.: 4.

DETALJ A

PIR PANEL

16 2 5 12

31

2 18 7,7

DETALJ A
SVE KOTE PROVJERITI NA LICU
MJESTA
MJ = 1:10

BOČNI OPŠAVI

LAMPERIJA(BRODSKI POD)

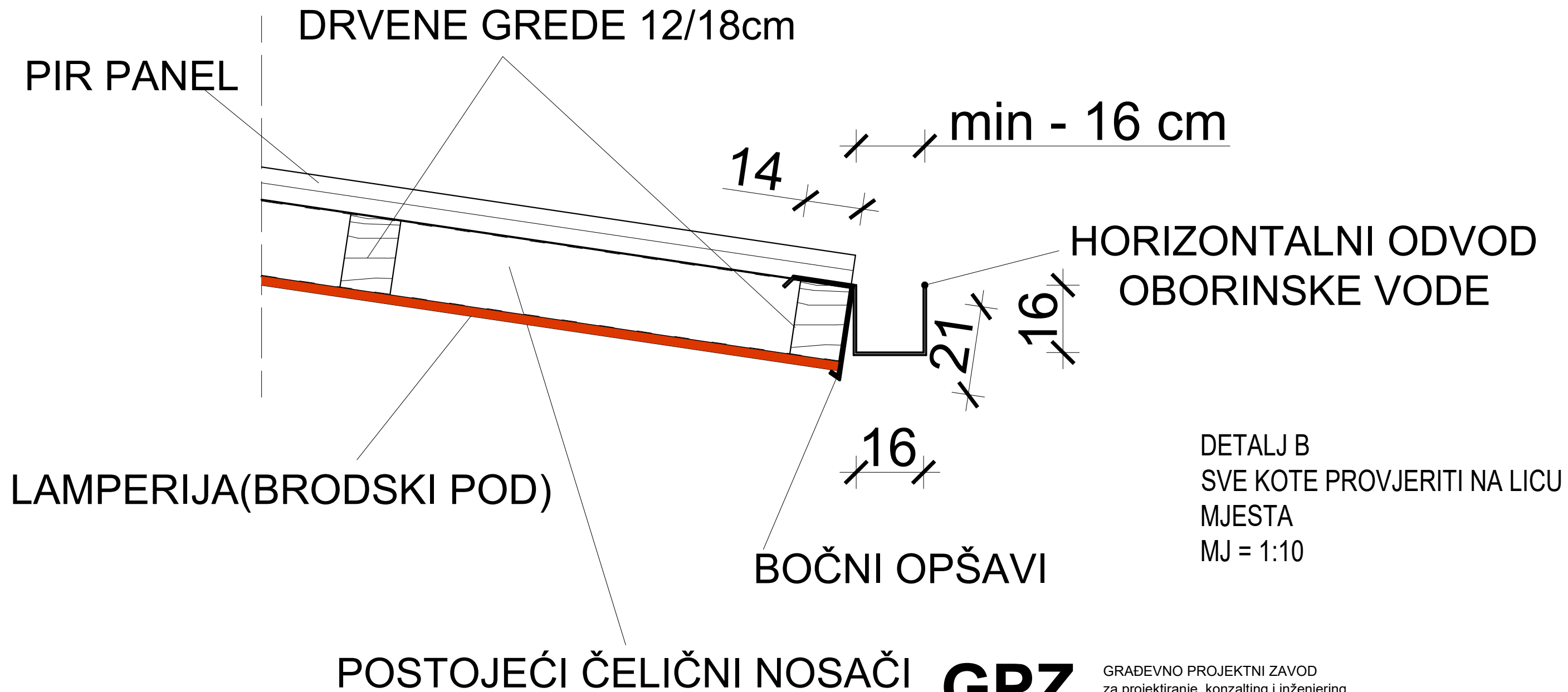
DRVENE GREDE 12/18cm

GPZ

GRAĐEVNO PROJEKTI ZAVOD
za projektiranje, konzalting i inženjering
dioničko društvo

GRAĐEVINA:	SANACIJA POKRVOA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA	271/24
INVESTITOR:	RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543	
NAZIV OPISNE DOKUMENTACIJE:	DETALJ A	MJERILO: 1:10
PROJEKTANT:	VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.	SURADNICI:
<small>HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA</small> Vedran Kliman mag.ing.aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva	 G 6078	NAZIV PROJEKTA / PROJEKTI DIO ZAHVATA / STRUKOVNA ODREDNICA: TEHNIČKO RJEŠENJE
	DATUM: 10/2024.	LIST BR.: 5.

DETALJ B



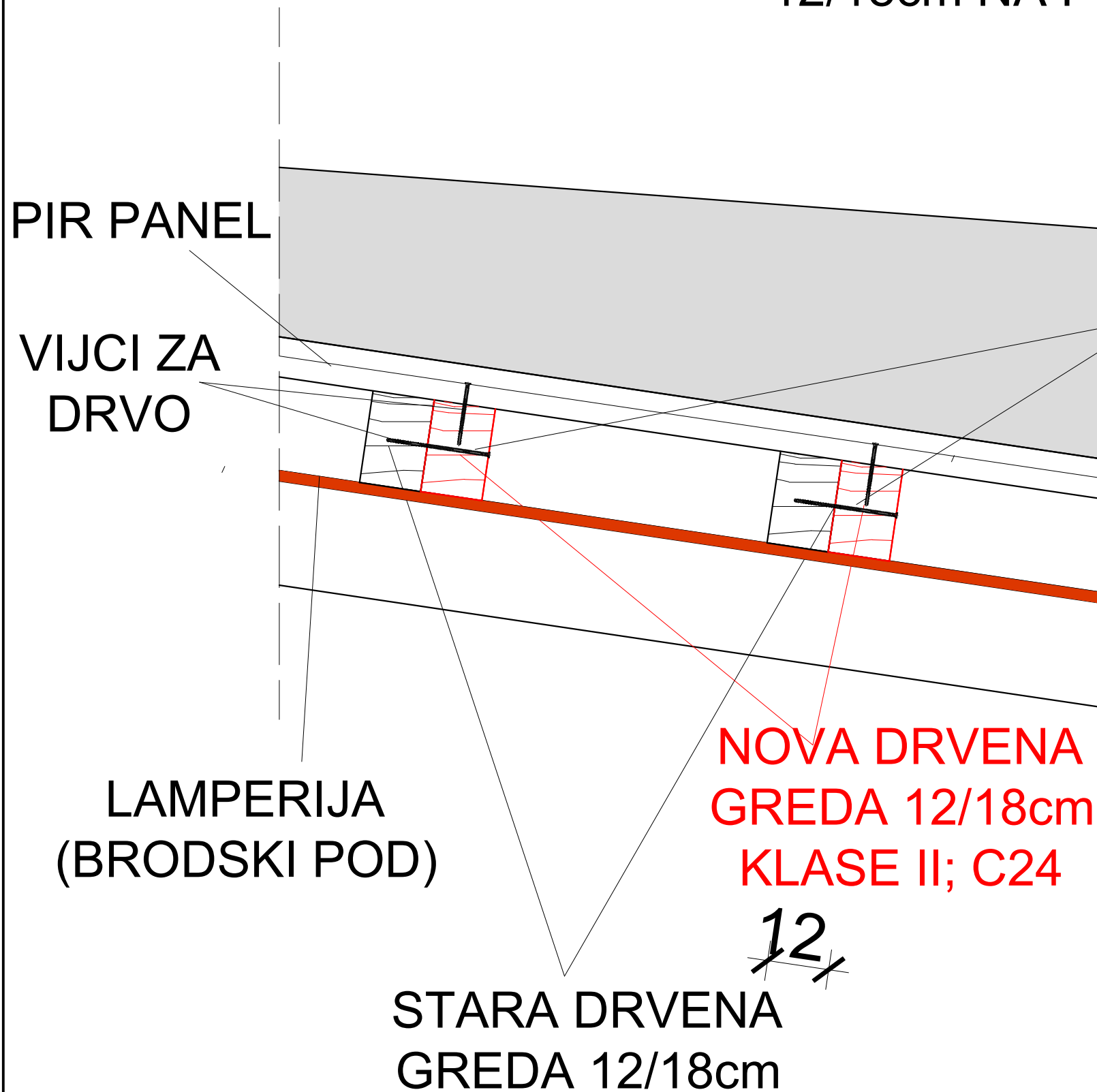
GPZ

GRAĐEVNO PROJEKTI ZAVOD
za projektiranje, konzalting i inženjering
dioničko društvo

GRAĐEVINA:	SANACIJA POKRVOA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA	271/24
INVESTITOR:	RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543	
NAZIV OPISNE DOKUMENTACIJE:	DETALJ B	MJERILO: 1:10
PROJEKTANT:	VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.	SURADNICI:
<small>HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA</small> Vedran Kliman mag.ing.aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva	 G 6078	NAZIV PROJEKTA / PROJEKTI DIO ZAHVATA / STRUKOVNA ODREDNICA: TEHNIČKO RJEŠENJE
	DATUM: 10/2024.	LIST BR.: 6.

DETALJ C

DETALJ IZVEDBE NOVIH DRVENIH GREDA 12/18cm NA POZICIJAMA GDJE JE POTREBNO



SPOJ PIR PANELA SA NOVOM I STAROM DRVENOM GREDOM

18x7,7

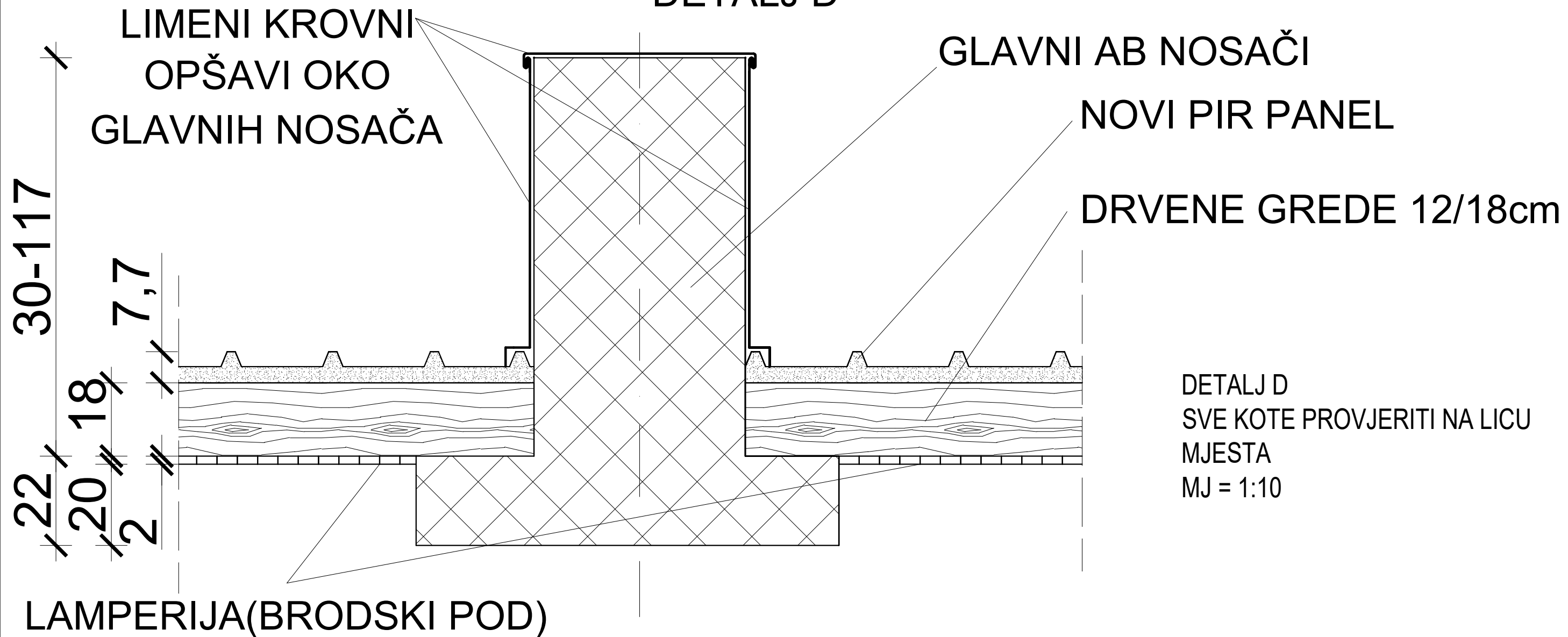
DETALJ C
SVE KOTE PROVJERITI NA LICU
MJESTA
MJ = 1:10

GPZ

GRAĐEVNO PROJEKTI ZAVOD
za projektiranje, konzalting i inženjering
dioničko društvo

GRAĐEVINA:	SANACIJA POKRVOVA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA	271/24	
INVESTITOR:	RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543		
NAZIV OPISNE DOKUMENTACIJE:	DETALJ C	MJERILO: 1:10	
PROJEKTANT:	VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.	SURADNICI:	
<small>HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA</small> Vedran Kliman mag.ing.aedif. <small>Ovlašten inženjer građevinarstva</small>	 G 6078	NAZIV PROJEKTA / PROJEKTI DIO ZAHVATA / STRUKOVNA ODREDNICA: TEHNIČKO RJEŠENJE	
		DATUM: 10/2024.	LIST BR.: 7.

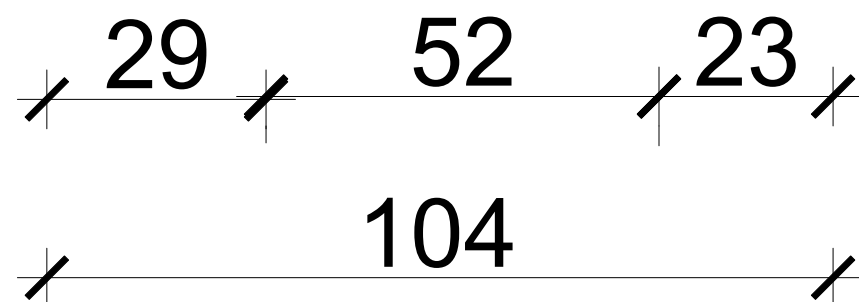
DETALJ D



Vrh konzole 30 cm, a gornji oslonac 52 cm

GPZ

GRAĐEVNO PROJEKTI ZAVOD
za projektiranje, konzalting i inženjering
dioničko društvo



GRAĐEVINA:	SANACIJA POKRVOA NADSTREŠNICE CENTRALNE TRIBINE NA STADIONU KANTRIDA	271/24
INVESTITOR:	RIJEKA SPORT, d.o.o., RIJEKA, TRG VIKTORA BUBNJA 1 OIB 73293310543	
NAZIV OPISNE DOKUMENTACIJE:	DETALJ D	MJERILO: 1:10
PROJEKTANT:	VEDRAN KLIMAN, mag.ing.aedif.	SURADNICI:
HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Vedran Kliman mag.ing.aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva  G 6078	NAZIV PROJEKTA / PROJEKTI DIO ZAHVATA / STRUKOVNA ODREDNICA: TEHNIČKO RJEŠENJE	
	DATUM:	10/2024.