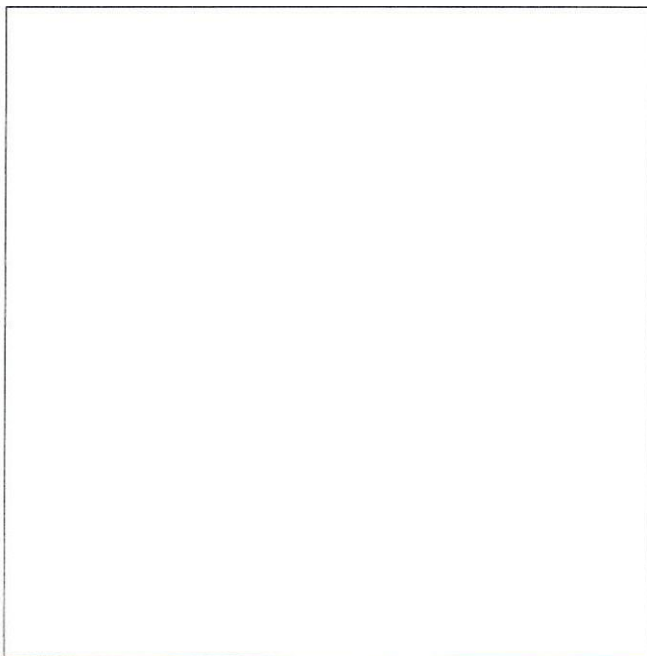


DALMACIJA THERM d.o.o.

Lužine 14, Gornje Raštane
OIB: 19476697391, MBS: 110080714

email: ssilviotomic@gmail.com
mob: +385955954841



investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
razina razrade	GLAVNI PROJEKT Prema Pravilniku o jednostavnim i drugim građevinama i radovima NN 112/17, NN 34/18, NN 36/19, NN 98/19, NN 31/20
strukovna odrednica	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
oznaka projekta	04-I/02/2022
zajednička oznaka projekta	04-02/2022
mapa	1/1
glavni projektant	Silvio Tomić, mag.ing.aedif.
projektant	Silvio Tomić, mag.ing.aedif.
projektantska tvrtka direktor	DALMACIJA THERM d.o.o. Silvija Vrkić

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Silvio Tomić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva

G 7007

DALMACIJA TERM d.o.o.
Gornje Raštane, Lužine 14
OIB: 19476697391

Zadar, ožujak 2022.

investitor **OPĆINA ŠKABRNJA**
Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja
OIB: 39446016095

građevina **SPORTSKO IGRALIŠTE**

lokacija **k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA**

POPIS SASTAVNIH DIJELOVA GLAVNOG PROJEKTA I PROJEKTANATA

Mapa 1

GRAĐEVINSKI PROJEKT
DALAMACIJA THERM d.o.o., Lužine 14, 23207 Gornje Raštane
TD 04-02/2022
PROJEKTANT: Silvio Tomić, mag.ing.aedif. G7007

POPIS SVIH PROJEKTANATA I SURADNIKA KOJI SU SUDJELOVALI U IZRADI PROJEKTA

Projektant

Silvio Tomić, mag.ing.aedif. G7007

SADRŽAJ

KNJIGA 1

A. OPĆI DIO

- 1.1. IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA TVRTKE**
- 1.2. IMENOVANJE GLAVNOG PROJEKTANTA**
- 1.3. RIJEŠENJE ZA PROJEKTANTA**
- 1.4. IZJAVA PROJEKTANTA O USKLAĐENOSTI PROJEKTA**

B. TEKSTUALNI DIO

- 2.1. TEHNIČKI OPIS**
- 2.2. PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE**
- 2.3. POSEBNI TEHNIČKI UVJETI ZA GOSPODARENJE OTPADOM KOJI NASTAJE TIJEKOM GRAĐENJA I UVJETI ZA GOSPODARENJEM OPASNIM OTPADOM**

C. GRAFIČKI PRILOZI

D. TROŠKOVNIK I PROCJENA TROŠKOVA

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

A. OPĆI DIO

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

1.1. IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA TVRTKE

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZADRU

MBS:110070569
Tt-17/1939-2

R J E Š E N J E

Trgovački sud u Zadru po sudu Tina Grgas u registarskom predmetu upisa u sudski registar upis osnivanja društva s ograničenom odgovornošću po prijedlogu predlagatelja FUNDAMENTI društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje, nadzor i građenje, Sveti Filip I Jakov, Obala kralja Tomislava 30, 04.05.2017. godine

r i j e š i o j e

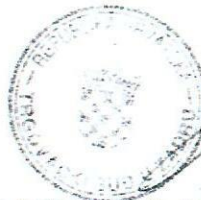
u sudski registar ovog suda upisuje se:

osnivanje društva s ograničenom odgovornošću

pod tvrtkom/nazivom FUNDAMENTI društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje, nadzor i građenje, sa sjedištem u Sveti Filip I Jakov, Obala kralja Tomislava 30, u registarski uložak s MBS 110070569, prema podacima naznačenim u prilogu ovoga rješenja ("Podaci za upis u glavni knjigu sudske registra"), koji je njegov sastavni dio.

TRGOVAČKI SUD U ZADRU

U Zadru, 4. svibnja 2017. godine



S U D A C

Tina Grgas

Upućeno pravnom lijeku:

Pravo na žalbu protiv ovog rješenja ima sudionik ili druga osoba koja za to ima pravni interes. Žalba se podnosi u roku od 8 (osam) dana Visokom trgovačkom sudu Republike Hrvatske u dva primjerka, putem prvostupanjskog suda. Predlagatelj nema pravo žalbe.



TRGOVAČKI SUD U ZADRU
Tt-17/1939-2

MBS: 110070569
Datum: 04.05.2017

PODACI ZA UPIS U GLAVNU KNJIGU SUDSKOG REGISTRA
(prilog uz rješenje)

Pod brojem upisa 1 za tvrtku FUNDAMENTI društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje, nadzor i građenje upisuje se:

SUBJEKT UPISA

TVRTKA:

FUNDAMENTI društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje, nadzor i građenje

FUNDAMENTI d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

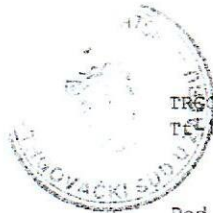
Sveti Filip i Jakov (Općina Sveti Filip i Jakov)
Obala kralja Tomislava 30

PRAVNI OBLIK:

društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- * - Projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja
- * - Energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
- * - Stručni poslovi prostornog uređenja
- * - Djelatnosti prostornog uređenja i gradnje
- * - Djelatnost upravljanja projektom gradnje
- * - Djelatnost tehničkog ispitivanja i analize
- * - Djelatnosti uređenja interijera
- * - Savjetovanje u vezi s poslovanjem i ostalim upravljanjem
- * - Poslovanje nekretninama
- * - Posredovanje u prometu nekretnina
- * - Poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
- * - Kupnja i prodaja robe
- * - Pružanje usluga u trgovini
- * - Obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- * - Zastupanje inozemnih tvrtki
- * - Turističke usluge u nautičkom turizmu
- * - Turističke usluge u ostalim oblicima turističke ponude
- * - Ostale turističke usluge
- * - Turističke usluge koje uključuju sportsko-rekreativne ili pustolovne aktivnosti
- * - Pripremanje i usluživanje jela, pića i napitaka i pružanje usluga smještaja
- * - Pripremanje jela, pića i napitaka za potrošnju na drugom mjestu sa ili bez usluživanja (u prijevoznom sredstvu, na priredbama i slično) i opskrba tim jelima, pićima i napitcima (catering)



TRGOVAČKI SUD U ZADRU
Tč. 17/1939-2

MBS: 110070569
Datum: 04.05.2017

PODACI ZA UPIS U GLAVNU KNJIGU SUDSKOG REGISTRA
(prilog uz rješenje)

Pod brojem upisa 1 za svrhu FUNDAMENTI društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje, nadzor i građenje upisuje se:

SUBJEKT UPISA

PREMET POSLOVANJA:

- * - Prijevoz za vlastite potrebe
- * - Promidžba (reklama i propaganda)
- * - Usluge informacijskog društva
- * - Djelatnosti istraživanja tržišta i ispitivanja javnog mnijenja
- * - Fotografske djelatnosti
- * - Poljoprivredne djelatnosti
- * - Djelatnosti čišćenja
- * - Uslužne djelatnosti uređenja i održavanja krajolika

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

DIJANA PLEČAŠ, OIB: 56086202104
Sveti Filip I Jakov, OBALA KRALJA TOMISLAVA 30
- jedini član d.o.o.

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

DIJANA PLEČAŠ, OIB: 56086202104
Sveti Filip I Jakov, OBALA KRALJA TOMISLAVA 30
- član uprave
- zastupa društvo samostalno i pojedinačno, član uprave imenovan s danom 27.04.2017.godine

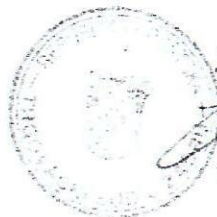
TEMELJNI KAPITAL:

20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:
Izjava o osnivanju od 27.04.2017.godine

U Zadru, 04. svibnja 2017.



S U D A C
Tina Grgas

04.05.2017.

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

1.2. IMENOVANJE GLAVNOG PROJEKTANTA

Temeljem čl. 52. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), čl. 17 Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19), donosi se:

IMENOVANJE GLAVNOG PROJEKTANTA

Kojim se imenuje:

GLAVNI PROJEKTANT: **Silvio Tomić mag.ing.aedif.**

Zaposlenik DALMACIJA THERM d.o.o., Lužine 14, 23207 Gornje Raštane, upisan u imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva pod rednim brojem 7007, s danom upisa 06.02.2022. godine, prema riješenju Hrvatske komore inženjera građevinarstva, KLASA UP/I-360-01/22-01/12, URBROJ 500-03-22-2 od 06.veljače 2022. godine.

Za izradu Glavnog projekta za:

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA

Imenovana osoba je odgovorna za međusobnu usklađenost svih projekata u sklopu Glavnog projekta, kao i za udovoljavanje zahtjevima glede projektiranja iz Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19).

U smislu članka 52. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) i članka 17. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19) imenovani projektant ispunjava uvjete za izradu navedene dokumentacije, što dokazuje pečatom i riješenjem o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva, Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Zadar, ožujak 2022. godine

Direktor: **DALMACIJA TERM d.o.o.**
Gornje Raštane, Lužine 14
OIB: 19476697391

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

1.3. RIJEŠENJE ZA PROJEKTANTA

Temeljem čl. 51. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), čl. 17 Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19), donosi se:

IMENOVANJE PROJEKTANTA

Kojim se imenuje:

PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: **Silvio Tomić mag.ing.aedif.**

Zaposlenik DALMACIJA THERM d.o.o., Lužine 14, 23207 Gornje Raštane, upisan u imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva pod rednim brojem 7007, s danom upisa 06.02.2022. godine, prema riješenju Hrvatske komore inženjera građevinarstva, KLASA UP/I-360-01/22-01/12, URBROJ 500-03-22-2 od 06.veljače 2022. godine.

Za izradu Glavnog projekta za:

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA

Imenovana osoba je odgovorna za međusobnu usklađenost svih projekata u sklopu Glavnog projekta, kao i za udovoljavanje zahtjevima glede projektiranja iz Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19).

U smislu članka 51. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) i članka 17. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19) imenovani projektant ispunjava uvjete za izradu navedene dokumentacije, što dokazuje pečatom i riješenjem o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva, Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Zadar, ožujak 2022. godine

Direktor: **DALMACIJA TERM d.o.o.**
Gornje Raštane, Lužine 14
OIB: 19476697391



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA
INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 271

KLASA: UP/I-360-01/22-01/12
URBROJ: 500-03-22-2
Zagreb, 06. veljače 2022. godine

Hrvatska komora inženjera građevinarstva na temelju članka 26. stavka 3. i članka 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju ("Narodne novine", broj 78/2015, 114/2018, 110/2019) odlučujući o zahtjevu koji je podnio **Silvio Tomić, Zadar, Vukšićki prilaz 7**, donosi slijedeće

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva upisuje se **Silvio Tomić, mag.ing.aedif., Zadar, Vukšićki prilaz 7, OIB 17577820204**, pod rednim brojem **7007**, s danom upisa **06.02.2022.** godine.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva **Silvio Tomić, mag.ing.aedif.**, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer građevinarstva**" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 48., 50., 53. stavak 1. i 2., 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje ("Narodne novine", broj 78/2015, 118/2018, 110/2019), te ostala prava i dužnosti sukladno ovom Zakonu, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, te općim aktima Komore.
3. Ovlaštenom inženjeru građevinarstva Hrvatska komora inženjera građevinarstva izdaje **pečat i iskaznicu ovlaštenog inženjera građevinarstva** koje su vlasništvo Komore.

Obrazloženje

Dana 17.01.2022. godine **Silvio Tomić, mag.ing.aedif.**, podnio je zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva.

U prilogu zahtjeva, podnositelj zahtjeva je podnio slijedeću dokumentaciju:

- presliku važećeg osobnog dokumenta,
- presliku diplome,
- presliku Uvjerenja o položenom stručnom ispitu za obavljanje poslova prostornog uređenja i graditeljstva,
- dokaz o radnom stažu (Elektronički zapis o podacima evidentiranim u matičnoj evidenciji Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje),
- preslike gotovih naslovnica projekata potpisane i ovjerene od odgovorne projektantice na kojima se navode suradnici u projektiranju i preslike rješenja o imenovanju za suradnika nadzornoj inženjerki,

2

- dokaz o uplati upisnine u iznosu od 1.000,00 kn,
- jednu fotografiju veličine 35x45 mm.

Prema odredbi članka 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju pravo na upis u imenik ovlaštenih arhitekata, ovlaštenih arhitekata urbanista, odnosno ovlaštenih inženjera Komore ima fizička osoba koja kumulativno ispunjava sljedeće uvjete:

1. da je završila odgovarajući preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij i stekla akademski naziv magistar inženjer, ili da je završila
2. odgovarajući specijalistički diplomski stručni studij i stekla stručni naziv stručni specijalist inženjer ako je tijekom cijelog svog studija stekla najmanje 300 ECTS bodova, odnosno da je na drugi način propisan posebnim propisom stekla odgovarajući stupanj obrazovanja odgovarajuće struke,
3. da je po završetku odgovarajućeg diplomskog sveučilišnog studija ili po završetku odgovarajućeg specijalističkog diplomskog stručnog studija provela na odgovarajućim poslovima u struci najmanje dvije godine, da je po završetku odgovarajućeg diplomskog sveučilišnog studija ili odgovarajućeg specijalističkog diplomskog stručnog studija provela na odgovarajućim poslovima u struci najmanje jednu godinu, ako je uz navedeno iskustvo po završetku odgovarajućeg preddiplomskog sveučilišnog ili po završetku odgovarajućeg preddiplomskog stručnog studija stekla odgovarajuće iskustvo u struci u trajanju od najmanje tri godine, odnosno bila zaposlena na stručnim poslovima graditeljstva i/ili prostornoga uređenja u tijelima državne uprave ili jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, te zavodima za prostorno uređenje županije, odnosno Grada Zagreba najmanje deset godina,
4. da je ispunila uvjete sukladno posebnim propisima kojima se propisuje polaganje stručnog ispita.

Zahtjev podnosioca je osnovan.

U postupku koji je prethodio donošenju ovog rješenja izvršen je uvid u priloženu dokumentaciju i utvrđeno je da je zahtjev podnosioca osnovan, te da podnositelj udovoljava kumulativno svim uvjetima za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva koji su propisani člankom 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Podnositelj zahtjeva stekao je pravo na uporabu strukovnog naziva „ovlašten inženjer građevinarstva“ i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 48., 50., 53 stavak 1. i 2., 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje, te ostala prava i dužnosti sukladno ovom Zakonu, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, te općim aktima Komore.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je izvršavati navedene stručne poslove sukladno zakonu te temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštovati ovlašten inženjer građevinarstva.

Pravo na obavljanje navedenih stručnih poslova prestaje s prestankom članstva u Komori, u skladu s člankom 34. i 35. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlaštenom inženjeru građevinarstva Hrvatska komora inženjera građevinarstva izdaje pečat i iskaznicu ovlaštenog inženjera građevinarstva, sukladno članku 26. stavku 5. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je plaćati Hrvatskoj komori inženjera građevinarstva članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela Komore, osim u slučaju mirovanja članstva i privremenog prekida obavljanja djelatnosti, a pri prestanku članstva u Komori dužan je podmiriti sve dospjele financijske obveze prema Komori, sve sukladno članku 13. stavku 1. točki 5. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dobiva putem Hrvatske komore inženjera građevinarstva Potvrdu o polici osiguranja od profesionalne odgovornosti kod odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje na

3

razdoblje od godine dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja plaća se sa članarinom, odnosno računava se u iznos članarine, sve u skladu s člankom 55. Stavcima 1. i 2. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlašteni inženjer građevinarstva uplatio je za upis Hrvatskoj komori inženjera građevinarstva upisninu u iznosu od 1.000,00 kn sukladno članku 13. stavku 1. točki 4. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Na temelju Tar. br. 1. i 2. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi (NN 92/2021, ispr. 93/2021) na zahtjev i rješenje ne plaća se upravna pristojba.

Slijedom navedenog, na temelju članaka 26. i 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, odlučeno je kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja dopuštena je žalba koja se podnosi Ministarstvu prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine u roku 15 dana od dana dostave rješenja. Žalba se predaje neposredno ili šalje poštom u pisanom obliku, u tri primjerka, putem tijela koje je izdalo rješenje.

Na temelju Tar. br. 3. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi (NN 92/2021, ispr. 93/2021) na žalbu izjavljenu protiv ovog rješenja ne plaća se upravna pristojba.



Predsjednica
Hrvatske komore inženjera građevinarstva
Marta Lovre
Nina Dražin Lovrec, dipl.ing.građ.

Dostaviti:

1. Silvio Tomić,
23000 Zadar, Vukšićki prilaz 7
2. U Zbirku isprava Komore

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

1.4. IZJAVA PROJEKTANTA O USKLAĐENOSTI PROJEKTA

IZJAVA PROJEKTANTA O USKLAĐENOSTI GLAVNOG PROJEKTA S PRAVILNIKOM O JEDNOSTAVNIM I DRUGIM GRAĐEVINAMA I RADOVIMA (NN 112/17, NN 34/18, NN 36/19, NN 98/19, NN 31/20)

IZJAVA PROJEKTANTA O USKLAĐENOSTI GRAĐEVINSKOG PROJEKTA – OBLIKOVNI PROJEKT S PRAVILNIKOM O JEDNOSTAVNIM I DRUGIM GRAĐEVINAMA I RADOVIMA (NN 112/17, NN 34/18, NN 36/19, NN 98/19, NN 31/20)

čl.4. bez građevinske dozvole, a u skladu s glavnim projektom

PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: **Silvio Tomić mag.ing.aedif.**

Zaposlenik DALMACIJA THERM d.o.o., Lužine 14, 23207 Gornje Raštane, upisan u imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva pod rednim brojem 7007, s danom upisa 06.02.2022. godine, prema riješenju Hrvatske komore inženjera građevinarstva, KLASA UP/I-360-01/22-01/12, URBROJ 500-03-22-2 od 06.veljače 2022. godine.

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
zajednička oznaka projekta	04/02/2022

Ovaj glavni projekt je izrađen u skladu s pravilnikom o jednostavnim i drugim građevinama i radovima, Zakonom o gradnji, tehničkim propisima i drugim propisima donesenim na temelju zakona o gradnji, drugim propisima kojima se uređuju zahtjevi i uvjeti za građevinu te pravilima struke

Projektant:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Silvio Tomić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 7007

GLAVNI PROJEKT SPORTSKO IGRALIŠTE tehnički dnevnik 04-02/2022, zajednička oznaka projekta ZOP 04/02/2022, usklađen je sa:

- **PPUO Škabrnja ("Službeni glasnik Općine Škabrnja" br. 04/19)**
- **Urbanistički plan uređenja športsko rekreacijske zone Vlačine** (Službeni glasnik Općine Škabrnja br.: 09/06)
- **Izmjenama i dopunama Urbanističkog plana uređenja športsko rekreacijske zone Vlačine** (Službeni glasnik Općine Škabrnja br.: 2/16, 04/18)
- Zakonom o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17)
- Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17)
- Zakon o građevinskoj inspekciji (NN 153/13)
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 26/03-pročišćeni tekst, 82/04, 178/04, 38/09, 79/09, 49/11, 144/12, 94/13, 153/13, 147/14, 36/15)
- Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17)
- Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti (NN 80/13, 14/14)
- Zakon o općoj sigurnosti proizvoda (NN 30/09, 139/10, 14/14)
- Zakon o normizaciji (NN 80/13)
- Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15)
- Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 094/2013, 73/2017)
- Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13)
- Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03; 157/03 ispravak, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 98/15, 44/17)
- Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14)
- Zakon o zaštiti od buke (NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16)
- Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10)
- Zakon o vodama (NN 153/09, 130/11, 56/13, 14/14)
- Zakon o financiranju vodnog gospodarstva (NN 153/09, 90/11, 56/13, 154/14, 119/15, 120/16, 127/17)
- Zakon o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15)
- Zakon o energiji (NN 120/12, 14/14, 95/15, 102/15)
- Zakon o elektroničkim komunikacijama (N.N. 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14, 72/17)
- Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (N.N. 79/07, 113/08, 43/09)
- Zakon o predmetima opće uporabe (N.N. 39/13, 47/14)
- Zakon o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom (N.N. 25/13, 41/14)
- **Pravilnik o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (NN 34/18)**
- Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (N.N. 64/14., 41/15., 105/15., 61/16., 20/17)
- Pravilnik o energetsom pregledu zgrade i energetsom certificiranju (NN 48/14., 150/14., 133/15., 22/16., 49/16., 87/16.) Pravilnik o kontroli energetskih certifikata zgrada i izvješća o energetskim pregledima građevina (NN 81/12, 79/13)
- Pravilnik o načinu izračuna građevinske (bruto) površine zgrade (NN 093/2017)
- Pravilnik o načinu utvrđivanja obujma građevine za obračun komunalnog doprinosa (NN 136/06, 135/10, 55/12)
- Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje i izvođenje završnih radova u građevinarstvu (Sl. list SFRJ 21/90)
- Pravilnik o tehničkim normativima za ventilacijske ili klimatizacijske sustave (Sl. list SFRJ 38/89, NN 69/97)
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu niskonaponskih mreža i pripadnih transformatorskih stanica (Sl. list SFRJ 13/78)
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu od statičkog elektriciteta (Sl. list SFRJ 62/73)
- Pravilnik o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda (NN 103/08, 147/09, 87/10, 129/11)
- Pravilnik o tehničkim dopuštjenjima za građevne proizvode (NN 103/08)

- Pravilnik o nadzoru građevnih proizvoda (NN 113/08)
- Pravilnik o zaštiti na radu u građevinarstvu (NN 18/83, 59/96, 53/99)
- Pravilnik o zaštiti na radu na privremenim ili pokretnim gradilištima (NN 51/08)
- Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave (NN 145/04)
- Pravilnik o planu zaštite od požara (NN 51/12)
- Pravilnik o razvrstavanju građevina, građevinskih dijelova i prostora u kategoriji ugroženosti o požara (NN 62/94, 32/97)
- Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtijevnosti mjera zaštite od požara (NN 56/12, 61/12)
- Pravilnik o sadržaju općeg akta iz područja zaštite od požara (NN 116/11)
- Pravilnik o sadržaju elaborata zaštite od požara (NN 51/12)
- Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN 35/94, 55/94-ispravak, 142/03)
- Pravilnik o vatrogasnim aparatima (NN 101/11, 74/13)
- Pravilnik o provjeri tehničkih rješenja iz zaštite od požara predviđenih u glavnom projektu (NN 88/11)
- Pravilnik o mjerama zaštite od požara kod građenja (NN 141/11)
- Pravilnik o izdavanju vodopravnih akata (NN 78/10, 79/13, 9/14)
- Pravilnik o obračunavanju i plaćanju naknade za zaštitu voda (NN 83/10, 160/13)
- Pravilnik o obračunu i naplati naknade za korištenje voda (NN 84/10, 146/12)
- Pravilnik o obračunu i naplati naknade za uređenje voda (NN 83/10, 126/13)
- Pravilnik o obračunu i naplati vodnoga doprinosa (NN 107/14)
- Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće (NN 47/08)
- Pravilnik o naknadi za priključenje na elektroenergetsku mrežu i za povećanje priključne snage (NN 28/06)
- Pravilnik o temeljnim zahtjevima za zaštitu elektroenergetskih postrojenja i uređaja (N.N.146/05)
- Pravilnik o obaveznom potvrđivanju elemenata tipskih građevinskih konstrukcija na otpornost prema požaru te o uvjetima kojima moraju udovoljavati pravne osobe ovlaštene za atestiranje tih proizvoda (Sl. list SFRJ 24/90, N.N. 47/97, 68/00)
- Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave (N.N. 145/04)
- Pravilnik o odvodnji otpadnih voda na područjima gdje nije izgrađena javna kanalizacija (Sl. gl. SFRJ 24/77)
- Pravilnik o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (N.N. 80/2013, 43/14, 27/15)
- Pravilnik o tehničkim uvjetima za elektroničku komunikacijsku mrežu poslovnih i stambenih zgrada (N.N. 155/09)
- Pravilnik o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obveze investitora radova ili građevine (N.N. 75/13)
- Pravilnik o tehničkim uvjetima za kablensku kanalizaciju (N.N. 114/10, 29/13)
- Tehnički propis za građevinske konstrukcije (N.N. br. 17/2017) s pripadajućim pravilnicima i normama.
- Tehnički propis za prozore i vrata (NN 69/06)
- Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama (NN 128/15)
- Tehnički propis o sustavima ventilacije, djelomične klimatizacije i klimatizacije zgrada (NN 3/07)
- Tehnički propis za dimnjake u građevinama (NN 3/07)
- Tehnički propis o sustavima grijanja i hlađenja zgrada (NN 110/08)
- Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama (NN 87/08, 33/10)
- Tehnički propis za niskonaponske električne instalacije (NN 5/10)
- Tehnički propis o građevnim proizvodima (NN 33/10, 87/10, 146/10, 81/11, 100/11-ispravak, 130/12, 81/13, 136/14, 119/15)
- Uredba o usklađivanju područja građevnih proizvoda s Uredbom (EU) br. 305/2011 u prijelaznom razdoblju (NN 46/13)
- Popis Hrvatskih norma u području opće sigurnosti proizvoda (NN 13/16)

- Uredba o visini vodnog doprinosa (NN 78/10, 76/11, 19/12, 151/13 i 83/15)
- Uredba o visini naknade za zaštitu voda (NN 82/10, 83/12, 151/13)
- Uredba o visini naknade za korištenje voda (NN 82/10, 83/12, 10/14)
- Uredba o visini naknade za uređenje voda (NN 82/10, 108/13)
- Uredba o najvišem iznosu naknade za priključenje građevina i drugih nekretnina na komunalne vodne građevine (NN 109/11)
- Opći uvjeti za opskrbu električnom energijom (NN 14/06)
- Metodologija utvrđivanja naknade za priključenje na elektroenergetsku mrežu novih korisnika mreže i za povećanje priključne snage postojećih korisnika mreže (NN 51/17)

te ispunjava temeljne zahtjeve za građevinu, zahtjeve propisane za energetska svojstva zgrada i druge propisane zahtjeve i uvjete

Zadar, ožujak 2022.g

Projektant:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Silvio Tomić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 7007



investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

B. TEKSTUALNI DIO

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

2.1. TEHNIČKI OPIS

TEHNIČKI OPIS NAMJERAVANOG ZAHVATA U PROSTORU

1. PROJEKTI ZADATAK

Temeljem zahtjeva investitora OPĆINA ŠKABRNJA za izradu projekta SPORTSKOG IGRALIŠTA tvrtka DALMACIJA THERM d.o.o. iz Gornjih Raštana pristupila je izradi Glavnog projekta prema pravilniku o jednostavnim i drugim građevinama i radovima.

Navedeni članak 4. Pravilnika o jednostanim i drugim građevinama i radovima (NN 79/14, 41/15 i 75/15) u stavku 1 i 2 dozvoljava da se bez građevinske dozvole ali u skladu sa glavnim projektom gradi:

Dječje igralište, te sportsko igralište unutar postojećeg parka, drugih javnih zelenih površina ili na građevnim česticama građevina namijenjenih odgoju ili obrazovanju;

GLAVNI projekt prikazuje namjeravani zahvat u prostoru kojim se uređuje građevinska parcela, građevina i drugi elementi značajni za izgradnju ove građevine.

TEHNIČKI PODACI I USMJERENJA

Kod izrade tehničke dokumentacije uzeti su u obzir:

- svi važeći zakoni, propisi, normativi i standardi, propisi o zaštiti na radu te napredak tehnologije, rezultati istraživanja i studija, a također i uvjeti koji proizlaze iz suglasnosti mjesno nadležnih organa i organizacija,
- zahtjevi investitora,
- urbanističko tehnički uvjeti za izgradnju objekta,
- katastarski plan,
- geodetski snimak terena, oblik granica i dimenzije zemljišta, visinske kote zemljišta, orijentaciju (strane svijeta), postojeći objekti, prometnice i sl.,
- podaci o nosivosti terena,
- seizmološki podaci,
- podaci o priključcima na primarnu i sekundarnu komunalnu mrežu (odvodnja, vodovod, električna struja, telekomunikacije, i drugo),
- prometni, elektrogospodarski, elektroprivredni, energetska, PTT i drugi uvjeti,
- vanjske konstrukcije zgrade projektirane su u skladu sa propisima o toplinskoj zaštiti i zaštiti od buke u građevinarstvu,
- instalacije vodovoda, tople vode, odvodnje, ventilacije, hidrantska mreža, elektroinstalacije visokog i niskog napona, strojarske instalacije, vatrodajava i protuprovalna zaštita projektirane su u skladu sa važećim propisima.

2. OBLIK I VELIČINA GRAĐEVINSKE PARCELE

Građevinska parcela je k.č. 6195 k.o. Škabrnja.

Oblik, veličina i lokacija građevinske parcele pobliže su prikazani u situaciji Glavnog projekta.

Veza parcele na javno prometnu površinu je sa sjeverne i južne strane.

3. SMJEŠTAJ GRAĐEVINE NA PARCELI I FUNKCIONALNO RJEŠENJE

Na građevinskoj parceli će se smjestiti **sportsko igralište** na lokaciji prikazanoj u grafičkim prilogima. **Igralište** je vanjskih dimenzija 32,00 m x 18,00 m. Obrubljeno je betonskim rubnjacima dimenzija 8/30cm. Površina igrališta je 576,00 m². Završna obloga sportskog igrališta je EPDM frakcije 0,5-1,5 mm i poliuretanskog veziva d=3 mm. Završna podloga se ocrtava s dvokomponentnim poliuretanskim bojama igrališta za mali nogomet i pola košarkaškog igrališta (linije d=5 cm). Podloga se nanosi na postojeći sloj asfalta koji je potrebno obnoviti.

Oprema igrališta uključuje:

- jedan koš s konstrukcijskom tablom od fiberglasa, obručem i mrežicom za koš
- dva golai za mali nogomet sa konstrukcijom za mrežu
- 2 klupe za sjedenje

Detaljniji opis opreme je prikazan u troškovničkim stavkama.

Pozicije opreme prema grafičkim prilogima uz dopuštena odstupanja ovisno o specifikacijama dobavljene opreme u dogovoru s investitorom.

Temeljenje opreme također treba izvesti prema specifikacijama proizvođača opreme.

Ne predviđa se izvođenje instalacija struje, vode, odvodnje ni strojarske instalacije.

4. TEMELJNI ZAHTJEVI ZA GRAĐEVINU

Igralište je projektirana na način da tijekom svog trajanja ispunjava temeljne zahtjeve za građevinu te druge propisane zahtjeve.

4.1. Mehanička otpornost i stabilnost

Zgrada je projektirana tako da opterećenja koja mogu djelovati na nju tijekom građenja i uporabe ne mogu dovesti do rušenja zgrade ili njezinog dijela, velikih deformacija u stupnju koji nije prihvatljiv, oštećenja na drugim dijelovima zgrade, instalacijama ili ugrađenoj opremi kao rezultat velike deformacije nosive konstrukcije, oštećenja kao rezultat nekog događaja u mjeri koja je nesrazmjerna izvornom uzroku.

4.2. Sigurnost u slučaju požara

Građevina je projektirana tako da u slučaju izbijanja požara očuva nosivost konstrukcije tijekom zadanog vremena, nastanak i širenje požara i dima unutar građevine je ograničen, kao i širenje požara na okolne građevine. U slučaju požara korisnici mogu napustiti građevinu, ili na drugi način biti spašeni, a uzeta je u obzir i sigurnost spasilačkog tima.

4.3. Higijena, zdravlje i zaštita okoliša

Građevina je projektirana tako da ne ugrožava higijenu i zdravlje radnika, korisnika i susjeda, a tijekom cijelog svog vijeka trajanja neće imati iznimno velik utjecaj na kvalitetu okoliša ili klimu, tijekom građenja, uporabe ili otklanjanja.

4.4. Sigurnost i pristupačnost tijekom uporabe

Građevina je projektirana na način da ne predstavlja neprihvatljive rizike od nezgoda ili oštećenja tijekom uporabe, kao što su proklizavanje, pad, sudar, opekline, električni udari, ozljede od eksplozije i provale.

Građevina je projektirana na način da se u slučaju potrebe korisnika može omogućiti pristupačnost i uporaba osobama smanjene pokretljivosti. Unutrašnjost zgrade je bez prepreka i stuba.

4.5. Zaštita od buke

Zgrada je projektirana tako da buka koju zamjećuju korisnici ili osobe u blizini ostaje na razini koja ne predstavlja prijetnju njihovom zdravlju i koja im omogućuje spavanje, odmor i rad u zadovoljavajućim uvjetima.

4.6. Gospodarenje energijom i očuvanje topline

Građevina i njene instalacije za grijanje, hlađenje, osvjetljenje i provjetravanje, projektirana je tako da količina energije koju zahtijevaju ostane na niskoj razini, uzimajući u obzir korisnike i klimatske uvjete smještaja građevine.

4.7. Održiva uporaba prirodnih izvora

Građevina je projektirana na način da se jamči njena trajnost, uporaba okolišu prihvatljivih sirovina, omogućuje ponovna uporaba i mogućnost reciklaže dijelova građevine nakon uklanjanja.

5. PROJEKTIRANI VIJEK UPORABE GRAĐEVINE

Pretpostavka je da se tijekom trajanja građevine čija će se konstrukcija izvesti projektiranim materijalima (betonske konstrukcije, staklo, čelik, paneli itd.), uz adekvatno održavanje neće ugroziti njena trajnost, stabilnost tla na koje se oslanja kao ni okolni teren, komunalne instalacije i prometnice. Građevina je projektirana na način da se za njenog trajanja ne pojave deformacije i oštećenja građevinske konstrukcije, te da u slučaju požara očuva nosivost do propisanog stupnja vatrootpornosti. Konstrukcije izložene djelovanju oborinske i podzemne vode, te djelovanju agresivnih supstanci tla zaštićene su ugrađenim materijalima (hidroizolacijom, limovima, antikoroziivnom zaštitom i sl.). Projektom i u projektu citiranim propisima utvrđeni su uvjeti za kvalitetnu izvedbu završnih radova i materijala za njihovu izvedbu sa ciljem izbjegavanja eventualnih oštećenja kao i troškova održavanja. Bitan uvjet za održanje vijeka trajanja jest redoviti pregled kritičnih dijelova građevine, posebno vanjskih. Površina krovova i pročelja uz provjeru kvalitete spojeva, brtvljenja, pojave deformacija i oštećenja obloga i sl. Pri redovitim pregledima uočene nedostatke ili oštećenja treba odmah ukloniti. Zaštitne premaze bravarskih elemenata treba redovito obnavljati. Potrebno je provoditi redovitu kontrolu elektroinstalacija i gromobrana. Uz predviđene mjere izvedbe i redovitog održavanja, vijek trajanja građevine je 100 godina, te na vijek od cca 70 godina kada je riječ o završnim građevinskim materijalima.

Zadar, ožujak 2022.g

Projektant:
HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Silvio Tomić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva

G 7007

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

2.2. PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

U skladu s člankom 7. Zakona o gradnji (NN BR. 153/13 I 20/17) i člankom 10. Zakona o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14), građevni proizvod može se staviti u promet, distribuirati i rabiti samo ako je dokazana njegova uporabljivost, te ako je označen i popraćen tehničkim uputama i propisima donesenim na temelju Zakona o građevnim proizvodima.

KONTROLA KAKVOĆE GRAĐEVINSKIH RADOVA

U projektiranju su poštivane odredbe slijedećih pravilnika i standarda:

- Tehnički propisi za betonske konstrukcije (NN 139/09, 14/10, 125/10,136/12)
- Tehnički propisi za zidane konstrukcije (NN 01/07)
- Tehnički propis za čelične konstrukcije (NN 112/08, 125/10, 73/12, 136/12)
- Tehnički propis za spregnute konstrukcije od čelika i betona (NN 119/09, 125/10, 136/12)
- Tehnički propis o građevnim proizvodima (NN 33/10, 87/10, 146/10, 81/11, 100/11, 130/12, 81/13)

zemljani radovi

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu prema sljedećim normama:

- HRN B.B0.001, prirodni agregat – uzimanje uzoraka za podlogu
- HRN B.B3.010, kamen za podlogu i kaldrmu
- HRN B.B8.012, ispitivanje čvrstoće na pritisak

zidarski radovi

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu odredbama:

- HRN U.M2.010, mort za zidanje
- HRN U.M2.012, mort za žbukanje
- HRN B.C1.010-012, cementi za mort
- HRN B.C1.020, vapno za mort
- HRN B.D1.015, šuplje opeke i blokovi od gline
- HRN EN 771-4:2004, zidni elementi od plinobetona
- HRN EN 998-2:2004, tankoslojni mort

betonski i ab radovi

Prije početka betoniranja potrebno je izvršiti kontrolu oplata i armature, te da li je armatura pravilno učvršćena u oplatu. Kontrolu obavlja nadzorni inženjer i osoba odgovorna za gradnju i mišljenje upisuju u građevinski dnevnik.

Način ugradnje i zbijanja betona te program uzimanja betonskih uzoraka i kriterije na osnovu kojih se ocjenjuje kvaliteta betona definirani su i propisani u programu kontrole i osiguranja kvalitete u građevinskom projektu.

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu elaboratom „Kontrola i osiguranje kvalitete“ koji je sastavni dio građevinskog projekta.

tesarski radovi

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu odredbama:

- HRN D.C1.040-041, drvena rezana građa (jela, smreka)

KONTROLA KAKVOĆE ZAVRŠNIH RADOVA U GRAĐEVINARSTVU

U projektiranju su poštivane odredbe slijedećih pravilnika i standarda:

- Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje i izvođenje završnih radova u građevinarstvu, Sl. list SFRJ 21/90, preuzet NN 53/91 i 44/95;
- HRN U.F2.010, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje fasaderskih radova;
- HRN U.F2.011, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje keramičarskih radova;
- HRN U.F2.012, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje ličilačkih radova;
- HRN U.F2.013, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje soboslikarskih radova;
- HRN U.F2.016, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje parketerskih radova;
- Pravilnik o tehničkim mjerama i normativima za ugljikovodične hidroizolacije, Sl. list SFRJ 26/69, preuzet NN 53/91 i 44/95.
- HRN U.F2.025, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje staklorezačkih radova;
- HRN U.FS.017, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje radova pri polaganju podnih podloga;
- HRN U.F2.024, Završni radovi u građevinarstvu. Tehnički uvjeti za izvođenje izolacijskih radova na ravnim krovovima;
- HRN U.F7.010, Prirodni kamen. Tehnički uvjeti za oblaganje kamenim pločama;
- HRN U.J6.201, Akustika u zgradarstvu, Tehnički uvjeti za projektiranje i gradnju zgrada.
- HRN U.N9.053, Odvodnjavanje krovova i otvorenih dijelova zgrada limenim elementima, Tehnički uvjeti.

izolaterski radovi

Da bi se osigurala kvaliteta izolaterskih radova, prije početka izvođenja potrebno je izvršiti kontrolu ispravnosti i kvalitete podloge.

- HRN U.M3.230, bitumenska traka s uloškom aluminijske folije
- HRN U.M3.231, bitumenska traka s uloškom od staklenog voala
- HRN U.M3.240, bit. hidroizolacioni materijali sa organskim rastvaračem
zahladni postupak
- HRN U.M3.242, hidroizolacioni materijali na osnovi bit. emulzija za hladni
postupak
- HRN U.M3.244, hidroizolacioni materijali za topli postupak
- HRN EN 13162, mineralna vuna
- HRN EN 13163, ekspanzirani polistiren
- HRN EN 13168, drvena vuna

limarski radovi

Limarski radovi moraju se izvoditi prema normama HRN U.N9.053 i HRN U.N9.055.

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu prema sljedećim normama:

- HRN C.E1.041, legura za lemljenje
- HRN C.B4.081, pocinčani lim
- HRN U.N9.052, prozorske klupčice
- HRN C.C4.020, limovi i trake od aluminijske
- HRN C.C3.020, profili, šipke i žice od aluminijske
- HRN C.C3.203 U profili od aluminijske
- HRN C.C3.204 I profili od aluminijske

keramičarski radovi

Prije početka radova izvođač je dužan pregledati podloge i utvrditi da li su spremne za izvođenje keramičarskih radova, te usaglasiti detalje s projektantom i investitorom. Kod izvođenja potrebno je u svemu se pridržavati Tehničkih uvjeta za izvođenje keramičarskih radova HRN U.F2.011.

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kvalitetu utvrđenu odredbama:

- HRN B.D1.310,320,322,335, za neglazirane podne pločice
- HRN B.D1.305,306,450, za glazirane podne pločice
- HRN B.D1.300,301, pločice za oblaganje zidova

gipsarski radovi

- HRN U.N2.010 ploče od gipsa za pregradne zidove

- HRN B.C1.030 gips
- HRN B.C8.030 gips

staklarski radovi

Kod izvođenja potrebno je u svemu se pridržavati Tehničkih uvjeta za izvođenje staklorezačkih radova HRN U.F2.025.

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu odredbama:

- HRN B.E1.011, ravno vučeno staklo
- HRN B.E1.050, ravno lijevano staklo
- HRN U.C6.050, staklarski kit

soboslikarski i ličilački radovi

Prije početka radova izvođač je dužan pregledati podloge i utvrditi da li su spremne za izvođenje ličilačkih radova, te usaglasiti detalje, boje i sl. s projektantom i investitorom. Kod izvođenja potrebno je u svemu se pridržavati Tehničkih uvjeta za izvođenje ličilačkih radova HRN U.F2.013. Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu odredbama:

- HRN U.F2.013, opći uvjeti za soboslikarske radove

fasaderski radovi

Fasaderski radovi moraju se izvoditi prema normama HRN U.F2.010

Materijali koji se koriste moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu odredbama:

- HRN B.C1.015, cement za žbuku
- HRN B.C1.020, vapno za žbuku
- HRN B.B8.039, pijesak za mort
- HRN H.C8.051, fasadne boje

bravarski radovi

Materijali koji se upotrebljavaju moraju zadovoljiti kakvoću utvrđenu odredbama:

- HRN C.B4.081, pocinčani limovi
- HRN C.B4.113, čelični limovi
- HRN C.C3.020, profili, šipke i žice od aluminijske
- HRN C.C3.220, specijalni složeni profili od aluminijske
- HRN C.C4.020, limovi i trake od aluminijske
- HRN C.L2.241, prozorski profili od aluminijskih legura
- HRN C.T7.111, galvanske presvlake cinka na čeliku

prozori i vrata

Prozori, ulazna vrata i drugi vanjski otvori moraju se izraditi i ugraditi prema Tehničkim propisima za prozore i vrata (NN 69/06) i udovoljavati zahtjevima propisa iz područja toplinske tehnike i zaštite od buke u graditeljstvu.

Sva unutarnja vrata u poslovnim prostorima moraju biti 2. zvučne klase prema normi HRN U.J6.201 i ostvariti zvučnu izolaciju od min $R_w=22$ dB.

Svu fasadnu stolariju treba ispitati prema odredbi HRN U.J6.201/89, akustika u zgradarstvu za klasu I, sa $R_w = 35 - 39$ dBa i klasu II, sa $R_w = 30 - 34$ dBa.

Zadar, ožujak 2022.g

Projektant:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Silvio Tomić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva

G 7007

investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

2.3. POSEBNI TEHNIČKI UVJETI ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Sav otpad nastao prilikom izgradnje građevine zbrinuti će se na način propisan **Pravilnikom o gospodarenju građevnim otpadom** (NN br. 38/08).

Po završetku izgradnje zgrade uklonit će se pomoćne građevine koje su se koristile prilikom gradnje, izvršiti sanacija gradilišta i uređenje okoliša, kako bi se izgrađeni objekt uklopio u postojeći okoliš i pridonio poboljšanju krajolika, a nužnom rekonstrukcijom infrastrukture doprinio poboljšanju ekološkog standarda.

Da bi se postiglo gore navedeno treba poduzeti slijedeće radnje:

- sve privremene putne prilaze gradilištu urediti prema zahtjevima uređenja okoliša, a prometnice i puteve koji trajno ostaju sanirati od eventualnih oštećenja nastalih prolazom teških kamiona i građevinskih strojeva u skladu sa zahtjevima za normalno odvijanje prometa, a u ovisnosti o razredu i namjeni ceste i stupnju oštećenja;

- sve privremene građevine izgrađene u okviru pripremnih radova, oprema gradilišta, neutrošeni građevni i drugi materijal, otpad i sl. moraju biti uklonjeni s gradilišta i okolnog terena, a zemljište na području gradilišta i na prilazu gradilištu dovedeno u uredno stanje prije izdavanja uporabne dozvole;

- Na mjestu dostupnom vozilima za zbrinjavanje kućnog otpada postavljena kanta komunalnog poduzeća u koji će korisnici prostora odlagati komunalni otpad kojeg će komunalno poduzeće zbrinjavati prema određenom režimu.

Projektom zadatkom i projektom građevine ne predviđaju se u njoj prostori i djelatnosti kojih je posljedica štetni otpad.

Zadar, ožujak 2022.g

Projektant:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Silvio Tomić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 7007

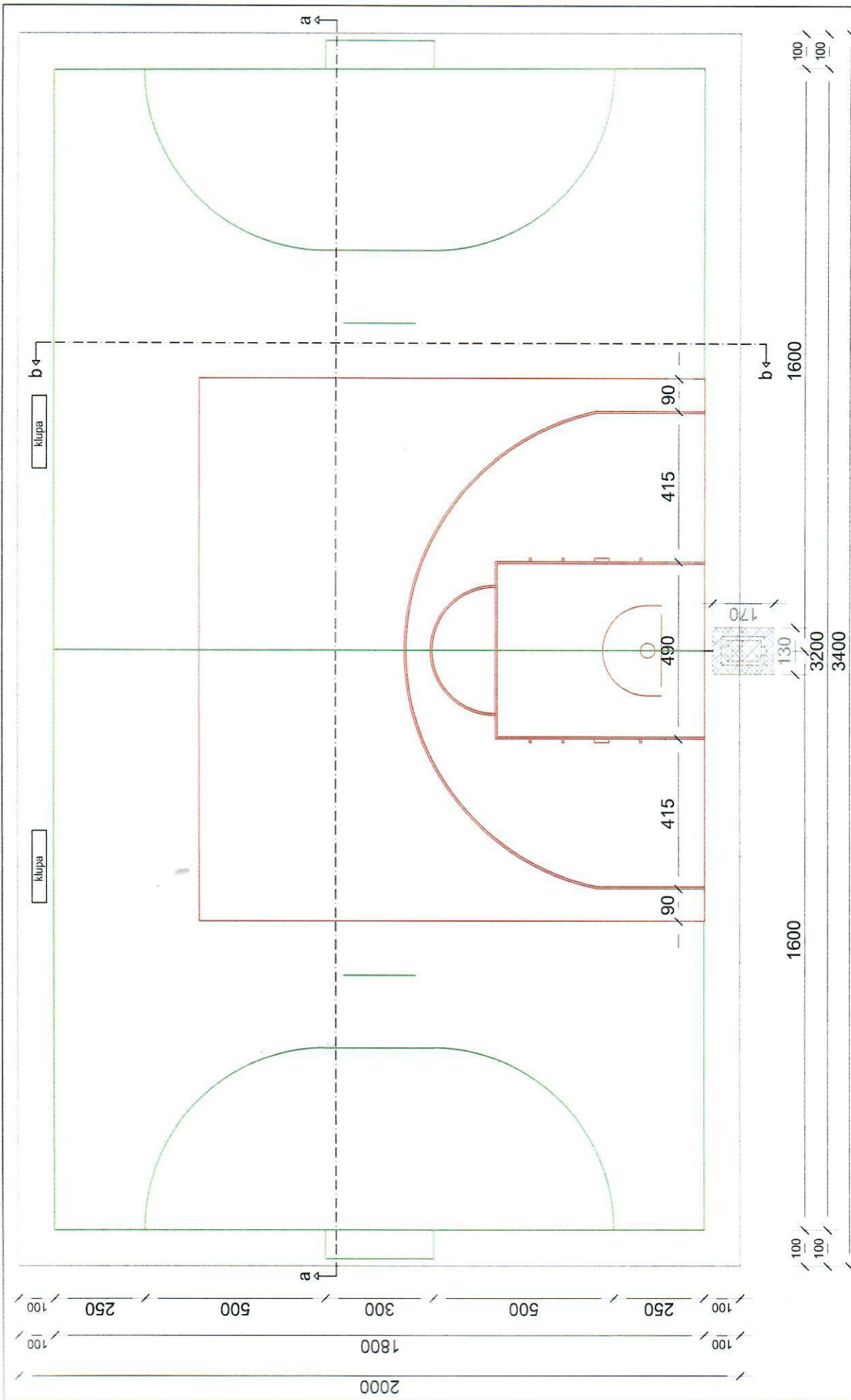
investitor	OPĆINA ŠKABRNJA Trg dr. Franje Tuđmana 6, 23223 Škabrnja OIB: 39446016095
građevina	SPORTSKO IGRALIŠTE
lokacija	k.č. 6195 k.o. ŠKABRNJA
faza/sadržaj projekta	GRAĐEVINSKI PROJEKT – OBLIKOVNI PROJEKT
tehnički dnevnik	04-02/2022

C. GRAFIČKI PRILOZI

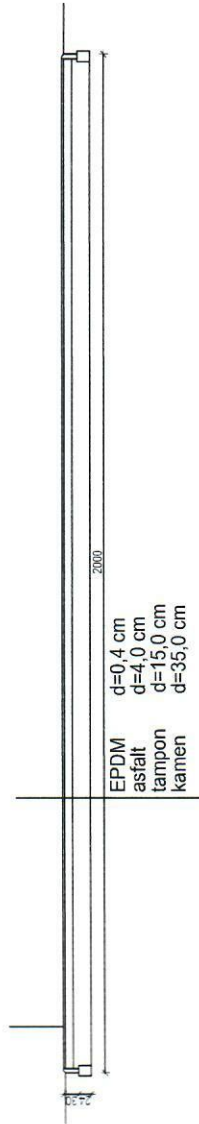
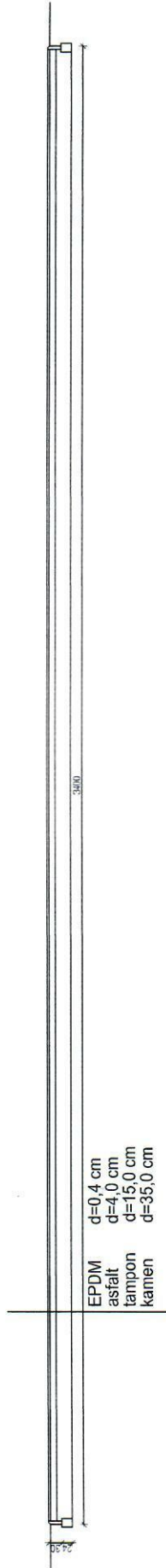


GRADJEVINSKI PROJEKT - OBLIKOVNI PROJEKT

Općina Škabrnja OIB: 3924601695	projektant: Silvio Tomić, mag.ing.aedif.	TD:	04-02/2022
investitor: Ilg dr. Franje Tuđmana 6 23223 Škabrnja		datum:	ožujak 2022
lokacija zgrade: k.o. 6195		mjerilo:	1:500
sadržaj lista: Škabrnja		list:	1



GRADJEVINSKI PROJEKT - OBLIKOVNI PROJEKT		projektant: Silvo Tomić, mag.ing.aedif.	
Općina Škabrnja	investitor:	TD:	04-02/2022
OB: 39-46016095	Fig. ul. Franje Tuđmana 6	datum:	ožujak 2022
23223 Škabrnja	k.č. 6195	niješto:	1100
lokacija zgrade: k.o. Škabrnja	stručnjak lista:	list:	7



GRADEVINSKI PROJEKT - OBLIKOVNI PROJEKT			
investitor:	Opcina Skabrnja, OIB: 39446016095 Trg dr. Franje Tuđmana 6 23223 Skabrnja	projektant:	Silvio Tomić, mag.ing.aedif.
lokacija zgrade:	K.G. 6195 k.o. Skabrnja	TD:	04-02/2022
saizajatelj:	Prejpek o.o. Prejpek b.b.	datum:	ožujak 2022
		riješitelj:	1:100
		list:	3