

OVAJ IDEJNI PROJEKT JE PRILOG I SASTAVNI DIO
LOKACIJSKE DOZVOLE
KLASA: UP/I-350-05/20-01/000009
URBROJ: 2189/1-08/08-20-0006
OD 21.09.2020. GODINE

Mob .091/6048259	OIB 67768464669
-------------------------	------------------------

INVESTITOR:	GRAD SLATINA 33520 Slatina, Trg sv. Josipa 10 oib: 68254459599		
GRAĐEVINA : NAZIV / LOKACIJA	TURISTIČKO-REKREACIJSKI KOMPLEKS (TRK) JEZERO JAVORICA na k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13 k.o. Ivanbrijeg i k.č. br. 6663/1,7438 k.o. Podravska Slatina		
RAZINA RAZRADE PROJEKTA	IDEJNI PROJEKT - MAPA 5		
VRSTA PROJEKTA	GRAĐEVINSKI PROJEKT VODOVODA I KANALIZACIJE		
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA	01/19	BROJ TEHNIČKOG DNEVNIKA	VK-1-I
DATUM IZRADE PROJEKTA	LIPANJ 2020. g.		
GLAVNI PROJEKTANT			
VLADIMIR ŽEVRNJA dipl. ing. arh.			
PROJEKTANT :			
IDA JURKOVIĆ Kobašlić, dipl. ing. građ.			
ODGOVORNA OSOBA- DIREKTOR			
VEDRAN Kobašlić, dipl. ing. građ.			

STATUMEN GRADNJA d.o.o., ZAGREB , STOLAČKA 21
GRAĐENJE, PROJEKTIRANJE I NADZOR

POPIS MAPA IDEJNOG PROJEKTA

MAPA 01 ARHITEKTONSKI PROJEKT

tvrtka/ured: 3 E PROJEKTI d.o.o., Maksimirska 81, 10000
Zagreb projektant: Vladimir Ževrnja d.i.a., ovlašteni arhitekt
broj projekta: TD 01/19

MAPA 02 ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT

tvrtka/ured: Elag d.o.o., Jure Kaštelana 17/b, Zagreb
projektant: Renata Gajšak Žerjav, dipl.ing.el. E2038
broj projekta: TD: 12-2/19

MAPA 03 GRAĐEVINSKI PROJEKT NISKOGRADNJE

tvrtka/ured: SBIRO d.o.o., Naselje Slavonija I 3/2, 35000 Slavonski Brod
projektant: Dušan BOŠNJAK, dipl.ing.građ./ovl. br. G 311
broj projekta: 19-026-IP

MAPA 04 GRAĐEVINSKI PROJEKT KONSTRUKCIJE MOSTA

tvrtka/ured: Ured ovlaštenog inženjera građevinarstva Tarnik Krešimir

projektant: Krešimir Tarnik, dipl.ing.građ.
broj projekta: 90-11/19

MAPA 05 GRAĐEVINSKI PROJEKT VODOVODA I KANALIZACIJE

tvrtka/ured: STATUMEN GRADNJA d.o.o., Stolačka 21,
Zagreb
projektant: Ida Jurković mag.ing.aedif., ovlašteni inženjer
građevinarstva
broj projekta: VK-1-I

ELABORATI I PODLOGE:

GEODETSKI ELABORAT

tvrtka/ured: GEOGRUPA D.O.O., Savska cesta 144a, 10 000 Zagreb
projektant: Damir Šamec, dipl.ing.geodezije
broj projekta: 19-52

GEODETSKI ELABORAT:

tvrtka/ured: GEOGRUPA D.O.O., Savska cesta 144a, 10 000 Zagreb
projektant: Damir Šamec, dipl.ing.geodezije
broj projekata: 20-126

SADRŽAJ

A. OPĆI DIO

- Popis mapa
- Rješenje o registraciji tvrtke
- Imenovanje projektanta
- Rješenje o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera projektanta
- Imenovanje glavnog projektanta
- Usklađenost projekta s važećim zakonima i propisima i prostorno - planskom dokumentacijom
- Posebni uvjeti

B. TEHNIČKI OPIS

C. GRAFIČKI DIO

01. Situacija –razvod vodovoda i kanalizacije

A.	<i>OPĆI DIO</i>
-----------	------------------------

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

MBS:080914857
Tt-14/12501-2

R J E Š E N J E

Trgovački sud u Zagrebu po sucu pojedincu Ivan Vladić u registarskom predmetu upisa u sudski registar osnivanja d.o.o. po prijedlogu predlagatelja STATUMEN GRADNJA d.o.o. za građenje, projektiranje i nadzor, Zagreb, Stolačka 21, 27.05.2014. 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 STATUMEN GRADNJA d.o.o. za građenje, projektiranje i nadzor, sa sjedištem u Zagreb, Stolačka 21, u registarski uložak s MBS 080914857, prema podacima naznačenim u prilogu ovoga rješenja ("Podaci za upis u glavnu knjigu sudskog registra"), koji je njegov sastavni dio.

TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

U Zagrebu, 27. svibnja 2014. godine



S U D A C
Ivan Vladić

Uputa o 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 ZAGREBU
Tt-14/12501-2

MBS: 080914857
Datum: 27.05.2014

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

Pod brojem upisa 1 za tvrtku STATUMEN GRADNJA d.o.o. za građenje,
projektiranje i nadzor upisuje se:

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- * rekreativne ili pustolovne aktivnosti
- * - ostale turističke usluge
- * - promidžba (reklama i propaganda)
- * - djelatnost nakladnika
- * - izdavačka djelatnost
- * - usluge pripreme za tisak i objavljivanje
- * - usluge informacijskog društva
- * - djelatnost javnog informiranja
- * - tiskanje časopisa i drugih periodičnih publikacija, knjiga i brošura, glazbenih djela i glazbenih rukopisa, karata i atlasa, plakata, igračih karata, reklamnih kataloga, prospekata i drugih tiskanih oglasa, djelovodnika, albuma, dnevnika, kalendara, poslovnih obrazaca i drugih tiskanih trgovačkih stvari, papirne robe za osobne potrebe i drugih tiskanih stvari, putem knjigotiska, ofseta, fotografske, fleksografije, sitotiska i drugih tiskarskih strojeva za umnožavanje, računalnih pisača, fotokopiranja i termokopiranja
- * - izrada i održavanje web stranica
- * - skladištenje robe
- * - djelatnost pakiranja
- * - djelatnost otpremništva
- * - čišćenje svih vrsta objekata
- * - stručni poslovi zaštite okoliša
- * - gospodarenje šumama
- * - proizvodnja, stavljanje na tržište ili uvoz šumskog reprodukcijanskog materijala
- * - dorada šumskog reprodukcijanskog materijala
- * - proizvodnja, stavljanje na tržište ili uvoz božićnih drvaca
- * - djelatnosti gospodarskog ribolova na moru
- * - djelatnost uzgoja riba i drugih morskih organizama
- * - gospodarenje ribama slatkih (kopnenih) voda
- * - proizvodnja metala
- * - proizvodnja gotovih metalnih proizvoda
- * - djelatnost eksploatacije mineralnih sirovina
- * - rezanje, oblikovanje i obrada kamena
- * - proizvodnja vatrostalnih proizvoda
- * - proizvodnja proizvoda od gline za građevinarstvo
- * - proizvodnja cementa, vapna i gipsa
- * - proizvodnja proizvoda od cementa, vapna i gipsa
- * - prerada drva i proizvoda od drva i pluta

D002, 2014-05-27 14:37:18

Stranica: 2 od 4



TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU
Tt-14/12501-2

MBS: 080914857
Datum: 27.05.2014

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

Pod brojem upisa 1 za tvrtku STATUMEN GRADNJA d.o.o. za građenje,
projektiranje i nadzor upisuje se:

SUBJEKT UPISA

TVRKA:

STATUMEN GRADNJA d.o.o. za građenje, projektiranje i nadzor
STATUMEN GRADNJA d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

Zagreb (Grad Zagreb)
Stolačka 21

PRAVNI OBLIK:

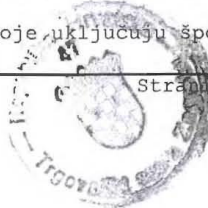
društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- * - projektiranje i građenje građevina, te stručni nadzor građenja
- * - energetska certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
- * - poslovanje nekretninama
- * - posredovanje u prometu nekretnina
- * - poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
- * - kupnja i prodaja robe
- * - obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- * - zastupanje inozemnih tvrtki
- * - istraživanje tržišta i ispitivanje javnog mnijenja
- * - savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
- * - prijevoz putnika u unutarnjem cestovnom prometu
- * - javni prijevoz putnika u međunarodnom linijskom cestovnom prometu
- * - prijevoz tereta u unutarnjem i međunarodnom cestovnom prometu
- * - prijevoz za vlastite potrebe
- * - pripremanje hrane i pružanje usluga prehrane
- * - pripremanje i usluživanje pića i napitaka
- * - pripremanje hrane za potrošnju na drugom mjestu sa ili bez usluživanja (u prijevoznom sredstvu, na priredbama i sl.) i opskrba tom hranom (catering)
- * - pružanje usluga smještaja
- * - turističke usluge u nautičkom turizmu
- * - turističke usluge u ostalim oblicima turističke ponude
- * - turističke usluge koje uključuju sportsko-

D002, 2014-05-27 14:37:18

Stranica: 1 od 4



TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU
Tt-14/12501-2

MBS: 080914857
Datum: 27.05.2014

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

Pod brojem upisa 1 za tvrtku STATUMEN GRADNJA d.o.o. za građenje,
projektiranje i nadzor upisuje se:

SUBJEKT UPISA

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

Izjava o osnivanju od 16.05.2014. godine.

U Zagrebu, 27. svibnja 2014.

S U D A C
Ivan Vladić



Na temelju članka 51. Zakona o gradnji (153 /13, 20/17, 39/19) izdaje se:

RJEŠENJE

o imenovanju projektanta

kojim se **Ida Jurković Kobašić, mag.ing.aedif.** ovlaštenu inženjer građevinarstva, imenuje se projektantom za : **GRAĐEVINSKI PROJEKT VODOVODA I KANALIZACIJE**

PROJEKT:	IDEJNI PROJEKT
INVESTITOR:	GRAD SLATINA, Trg sv. Josipa 10, 33520 Slatina OIB: 68254459599
GRAĐEVINA:	TURISTIČKO-REKREACIJSKI KOMPLEKS (TRK) JEZERO JAVORICA
LOKACIJA:	na k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13 k.o. Ivanbrijeg i k.č. br. 6663/1,7438 k.o. Podravska Slatina
T.D. :	VK-1-I
Z.O.P. :	01/19

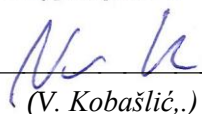
Imenovani ovlaštenu inženjer građevine ima Rješenje o upisu u Imenik ovlaštenih projekatata i ovlaštenih inženjera građevinarstva:

Klasa: UP/I-360-01/14-11/5047
Urbroj: 500-03-14-1
Zagreb, 10. lipnja 2014 godine

Ovo rješenje izdaje se imenovanom ovlaštenom inženjeru građevinarstva u skladu sa Zakonom o gradnji, Zakonom o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji.

Za "STATUMEN GRADNJA" d.o.o.
direktor :

STATUMEN GRADNJA d.o.o.
Zagreb
OIB: 67768464669


(V. Kobašić,.)

Zagreb, prosinac, 2019. god.



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA
INŽENERA GRADEVINARSTVA
10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 271

Klasa:
UP/I-360-01/14-11/5047
Urbroj:
500-03-14-1
Zagreb,
10. lipnja 2014. godine

Na temelju članka 103. stavaka 1. i 2. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08, 49/11. i 25/13.) i članka 61. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva ("Narodne novine", broj 52/09, 4/12. i 81/13.), Odbor za upis Hrvatske komore inženjera građevinarstva, rješavajući po Zahtjevu za upis **JURKOVIĆ KOBASLIĆ IDE, magistre inženjerke građevinarstva (mag.ing.aedif.)**, **ZAGREB, Trg žrtava fašizma 5**, u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva Hrvatske komore inženjera građevinarstva, donio je

RJEŠENJE

o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva
Hrvatske komore inženjera građevinarstva

6. Ovlašteni inženjer građevinarstva ima prava i dužnosti u skladu s člancima 83., 84. i 85. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.
7. Podnositelj Zahtjeva za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG uplatio je upisninu u iznosu od 1.000,00 kn (slovima: tisuću kuna) u korist računa HKIG.

Obrazloženje

JURKOVIĆ KOBASLIĆ IDA, mag.ing.aedif., podnijela je Zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG.

Odbor za upis HKIG proveo je postupak razmatranja dostavljenog potpunog Zahtjeva imenovan za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG u skladu s člancima 24. i 25. Pravilnika o upisima HKIG, te je ocijenio da imenovana u skladu s člankom 105. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08, 49/11. i 25/13.) i člankom 61. Statuta HKIG ("Narodne novine", broj 52/09, 4/12. i 81/13.) ispunjava uvjete za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG.

Ovlašteni inženjer građevinarstva upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG stječe pravo na obavljanje poslova projektiranja u svojstvu odgovorne osobe (projekta) i/ili glavnog projektanta) u okviru zadatke građevinske struke te poslova stručnog nadzora građenja u svojstvu odgovorne osobe (nadzornog inženjera) u okviru zadatke građevinske struke sve u skladu s člancima 15. i 16. te s tim u vezi s člancima 59. i 62. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08, 49/11. i 25/13.), sve u okviru strukovnih zadataka u skladu s člankom 77. Statuta HKIG ("Narodne novine", broj 52/09, 4/12. i 81/13.), te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.

Ovlašteni inženjer građevinarstva može poslove projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja prema članku 19. stavku 1. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08, 49/11. i 25/13.), obavljati samostalno u vlastitom uredu, zajedničkom uredu, projektantskom društvu ili u drugoj pravnoj osobi registriranoj za tu djelatnost.

Ovlašteni inženjer građevinarstva u skladu s člankom 62. stavkom 6. Statuta HKIG ("Narodne novine", broj 52/09, 4/12. i 81/13.), svojim potpisom i otiskom pečata potvrđuje istinitost i točnost proračuna, crteža, izjava, podataka, izvješća, očitovanja i drugih podataka koji su sastavnim dijelovima dokumenata koje izrađuje ili potpisuje u skladu sa zakonima koji uređuju projektiranje i/ili stručni nadzor građenja, ovim Statutom i drugim aktima Komore, te preuzima odgovornost za izradene sadržaje tih dokumenata. Ovlašteni inženjer građevinarstva iskaznikom dokazuje identitet i javne ovlasti u obavljanju poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja u svojstvu odgovorne osobe.

Ovlašteni inženjer građevinarstva, osim u slučaju mirovanja članstva, dobiva posredstvom HKIG policu osiguranja od profesionalne odgovornosti od odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja uračunata je u članarinu ovlaštenog inženjera građevinarstva.

Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG imenovana stječe pravo na "pečat" i "inženjersku iskaznicu" koje joj izdaje HKIG, a koji su trajno vlasništvo HKIG temeljem članka 62. podstavka 2. Statuta HKIG ("Narodne novine", broj 52/09, 4/12. i 81/13.).

Ovlašteni inženjer građevinarstva ima prava i dužnosti u skladu s člancima 83., 84. i 85. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Prava ovlaštenog inženjera građevinarstva jesu: surađivati u radu svih tijela i radnih tijela Komore; birati i biti biran u tijela Komore; biti imenovan u radna tijela i tijela Komore; koristiti pravne i stručne usluge koje pruža Komora; prisustvovati seminarima, simpozijima i ostalim stručnim usavršavanjima, te susretima koje organizira Komora; pravo na stalno stručno usavršavanje i primanje Glasila Komore; pravo na pomoć i organiziranje obvezatnog osiguranja od odgovornosti; pravo na slobodno istupanje iz članstva Komore; podnošenje zahtjeva za pokretanje stegovnog postupka; podnošenje prigovora na rad

1. U Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG upisuje se **JURKOVIĆ KOBASLIĆ IDA, mag.ing.aedif.**, ZAGREB, pod rednim brojem **5047**, s danom upisa **09.06.2014.** godine.

2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG, **JURKOVIĆ KOBASLIĆ IDA, mag.ing.aedif.**, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer građevinarstva**" i može obavljati poslove projektiranja u svojstvu odgovorne osobe (projekta) i/ili glavnog projektanta) u okviru zadatke građevinske struke, te poslove stručnog nadzora građenja u svojstvu odgovorne osobe (nadzornog inženjera) u okviru zadatke građevinske struke u skladu s člancima 15. i 16. te s tim u vezi s člancima 59. i 62. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.

3. Ovlaštenom inženjeru građevinarstva HKIG izdaje "**pečat**" i "**inženjersku iskaznicu**", koji su trajno vlasništvo HKIG.

Ovlašteni inženjer građevinarstva svojim potpisom i otiskom pečata potvrđuje istinitost i točnost proračuna, crteža, izjava, podataka, izvješća, očitovanja i drugih podataka koji su sastavnim dijelovima dokumenata koje izrađuje ili potpisuje u skladu sa zakonima koji uređuju projektiranje i/ili stručni nadzor građenja, ovim Statutom i drugim aktima Komore, te preuzima odgovornost za izradene sadržaje tih dokumenata. Ovlašteni inženjer građevinarstva iskaznikom dokazuje identitet i javne ovlasti u obavljanju poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja u svojstvu odgovorne osobe.

4. Ovlašteni inženjer građevinarstva dobiva posredstvom HKIG policu osiguranja od profesionalne odgovornosti od odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja uračunata je u članarinu ovlaštenog inženjera građevinarstva.

5. Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je plaćati HKIG članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela HKIG, osim u slučaju mirovanja članstva, te pri prestanku članstva u HKIG podmiriti sve dospjele financijske obveze prema istima.

3

pojedinih tijela Komore; davanje prijedloga za donošenje novih te za izmjene i dopune akata Komore; podnošenje zahtjeva za mirovanje članstva u Komori.

Dužnosti ovlaštenog inženjera građevinarstva jesu: poštovanje Statuta, Kodeksa strukovne etike, pravila struke, svih akata koje su donijela mjerodavna tijela Komore; savjesno obavljanje funkcije u tijelima Komore i ostalim tijelima u koje su birani, odnosno imenovani; redovito obavješćavanje Komore, odnosno njezinih mjerodavnih tijela, te službi Komore o svim podacima, koje određuju propisi iz područja gradnje, Statut i ostali akti Komore, u roku od petnaest dana od nastanka promjene; na zahtjev Komore javiti Komori i njezinim tijelima podatke značajne u svezi s provjerom poštovanja Kodeksa strukovne etike i ostalih akata Komore, prije svega u stegovnim i ostalim postupcima koji se vode u Komori; plaćanje upisnine, redovito plaćanje članarine i ostalih naknada utvrđenih propisima, Statutom i ostalim aktima Komore, u roku dospeljeka navedenom na računu; redovito uredno podmirivati troškove osiguranja od profesionalne odgovornosti, ako nije određeno drugačije; u slučaju prestanka članstva u Komori podmiriti sve dospjele obveze prema Komori; poštivati Zakon i druge propise koji uređuju poslove ovlaštenog inženjera građevinarstva.

Ovlašteni inženjer građevinarstva je dužan u skladu s člankom 86. stavcima 1. i 2. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva, redovito plaćati članarinu.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je u obavljanju poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora gradnje za koje je stručno kompetentan, poštivati odredbe Zakona i posebnih zakona, tehnička pravila, standarde, norme te osobno odgovarati za svoj rad i snositi odgovornost prema trećim osobama i javnosti.

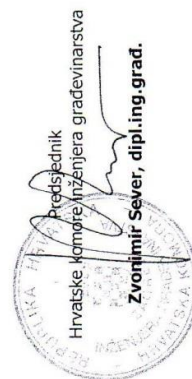
U skladu s točkom II. Odluke o visini članarine, upisnine i naknade za poslove kojima Hrvatska komora inženjera građevinarstva ostvaruje vlastite prihode, uplaćena je upisnina u iznosu od 1.000,00 kn (slovima: tisuću kuna) u korist računa Hrvatske komore inženjera građevinarstva broj: 2360000-1102087559.

Upravna pristojba plaćena je upravnim biljegovom emisije Republike Hrvatske koji je zalijepljen na podnesak i poništen, u vrijednosti 20,00 kn (slovima: dvadeset kuna) prema tarifnom br. 1 i u vrijednosti od 50,00 kn (slovima: pedeset kuna), prema tar.br. 2. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“ br. 8/96, 77/96, 131/97, 69/98, 66/99, 145/99, 116/00, 110/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, i 9/13.).

Na temelju svega prethodno navedenog riješeno je kao u dispozitivu, te predsjednik HKIG u skladu s člankom 28. stavkom 1. Pravilnika o upisima Hrvatske komore inženjera građevinarstva donosi ovo rješenje.

Pouka o pravnom lijeku:

Protiv ovog Rješenja žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor podnošenjem tužbe nadležnom upravnom sudu u roku od 30 dana od primitka ovog Rješenja.



Dostaviti:

1. IDA JURKOVIĆ KOBAŠLIĆ, 10000 ZAGREB, Trg žrtava fašizma 5
2. U Zbirku isprava Komore
3. Pismohrana Komore

RJEŠENJE O IMENOVANJU GLAVNOG PROJEKTANTA

Temeljem odredbi članka 52. Zakona o gradnji (NN br. 153/13, 20/17, 39/19) izdaje se:

RJEŠENJE O IMENOVANJU GLAVNOG PROJEKTANTA

kojim se Vladimir Ževrnja, dipl.ing.arh., ovlaštenu arhitekt, upisan u Imenik ovlaštenih arhitekata. Imenovana osoba ima rješenje o položenom stručnom ispitu i više od tri godine radnog iskustva na poslovima projektiranja, nadzora i izvođenja te rješenje za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata pod rednim brojem 1588, klasa 350-07/14-02/1588, ur.broj 505-14-1 od 23.10.2014.godine.

imenuje za glavnog projektanta u sklopu sljedećeg zahvata:

Naziv zahvata u prostoru: TURISTIČKO REKREACIJSKI KOMPLEKS JAVORICA
GRAD SLATINA
na k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13 k.o. Ivanbrijeg i k.č. br. 6663/1,7438 k.o. Podravska Slatina

Faza projekta: IDEJNI PROJEKT

Investitor: GRAD SLATINA
33520 Slatina, Trg sv. Josipa 10

Oznaka projekta: TD 01/19

U Zagrebu, studeni 2019. g.



USKLAĐENOST PROJEKTA S VAŽEĆIM ZAKONIMA I PROPISIMA I PROSTORNO - PLANSKOM DOKUMENTACIJOM

Temeljem Zakona o gradnji (NN br. 153/13, 20/17, 39/19), Pravilnika o sadržaju izjave o usklađenosti glavnog, odnosno idejnog projekta s odredbama posebnih zakona i drugih propisa (NN br. 98/99) i čl.128 st.3 Zakona o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19) daje se:

IZJAVA o usklađenosti idejnog projekta s prostornim planom i odredbama posebnih zakona i propisa

Za:

PROJEKT:	IDEJNI PROJEKT
INVESTITOR:	GRAD SLATINA, Trg sv. Josipa 10, 33520 Slatina OIB: 68254459599
GRAĐEVINA:	TURISTIČKO-REKREACIJSKI KOMPLEKS (TRK) JEZERO JAVORICA na k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13 k.o. Ivanbrijeg i k.č. br. 6663/1,7438 k.o. Podravska Slatina
LOKACIJA:	
T.D. :	VK-1-I
Z.O.P. :	01/19

Da je usklađen je s Zakonom o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), Prostornim planom Grada Slatine („Službeni glasnik Grada Slatine“, br. 6/2006, 4/14), i Urbanističkim planom uređenja „Javorica“ Slatina („Službeni glasnik Grada Slatine“, br. 1/2007).

PROJEKTANT:

Ida Jurković Kobašić, mag.ing.aedif



Zagreb, prosinac, 2019. god.

POSEBI UVJETI



REPUBLIKA HRVATSKA
Virovitičko-podravska županija
Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i
imovinsko-pravne poslove

KLASA: 350-05/20-28/000082
URBROJ: 2189/1-08/08-20-0005
Slatina, 29.05.2020.

➤ 3 E PROJEKTI d.o.o.
HR-10000 Zagreb, Maksimirska 81

Predmet: Obavijest o utvrđenim posebnim uvjetima i uvjetima priključenja
- dostavlja se

Obavještavamo Vas da je proveden postupak utvrđivanja posebnih uvjeta i uvjeta priključenja po zahtjevu koji je podnijela tvrtka 3 E PROJEKTI d.o.o., HR-10000 Zagreb, Maksimirska 81, OIB 16185960876 za:

- zahvat u prostoru športsko-rekreacijske namjene, 2. skupine - turističko-rekreacijski kompleks (TRK) jezero Javorica

na postojećoj građevnoj čestici k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13 k.o. Ivanbrijeg (Slatina), k.č. br. 6663/1 i 7438, k.o. Podravska Slatina (Slatina).

Javnopravna tijela su pozvana sukladno odredbama članka 136. stavka 1. Zakona o prostornom uređenju ("Narodne novine" broj 153/13., 65/17., 114/18., 39/19. i 98/19.) (u daljnjem tekstu: Zakon o prostornom uređenju) odnosno članka 82. stavka 1. Zakona o gradnji ("Narodne novine" broj 153/13., 20/17., 39/19. i 125/19.) (u daljnjem tekstu: Zakon o gradnji), te su na propisan način elektronički pozvana sljedeća javnopravna tijela:

- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, HR-10000 Zagreb, Radnička cesta 80

U postupku utvrđivanja posebnih uvjeta i uvjeta priključenja javnopravnim tijelima su elektroničkim sustavom eKonferencija dostavljeni podaci sukladno odredbama članka 135. stavka 3. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 81. stavka 3. Zakona o gradnji.

Javnopravnim tijelima je putem elektroničkog sustava eKonferencija omogućen uvid u navedene podatke i drugu dokumentaciju iz spisa u trajanju od 17.04.2020. godine do zaključno sa 18.05.2020. godine, što je zakonom propisani rok u trajanju od minimalno 30 dana.

Po isteku roka od strane navedenih javnopravnih tijela na predmetnu dokumentaciju izdano je:

- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, HR-10000 Zagreb, Radnička cesta 80
- Obavijest da nema posebnih uvjeta, 351-03/20-01/557, 517-03-1-1-20-2 od 21.04.2020. godine

KLASA: 350-05/20-28/000082, URBROJ: 2189/1-08/08-20-0005 stranica 1/2 ID: P20200416-489819-Z05

Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://webgate.ec.europa.eu/tl-browser/>). U potpisu je ugrađen vremenski pečat. te je omoćučen za LTV.

Iz tekstualnog dijela prikupljenih posebnih uvjeta vidljivo je da iste potvrđuju da su dostavljeni podaci i dokumentacija od strane projektanta, izrađeni u skladu s posebnim propisima i da se za iste daju posebni uvjeti odnosno uvjeti priključenja.

Predmet izdavanja ove obavijesti nije usklađenost dostavljenih podataka i dokumentacije sukladno odredbama članka 135. stavka 3. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 81. stavka 3. Zakona o gradnji s prostorno-planskom dokumentacijom temeljem članka 138. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 85. Zakona o gradnji.

Oslobođeno od plaćanja upravne pristojbe prema Tarifnom broju 1. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi ("Narodne novine" broj 8/17., 37/17. i 129/17).

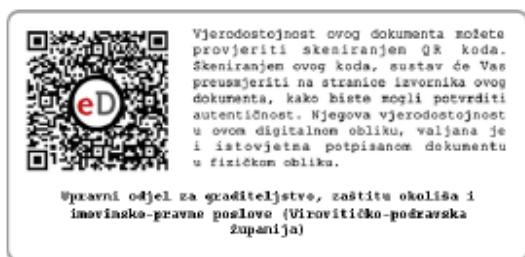
PROČELNICA
Zorica Hegedušić, mag.iur.

DOSTAVITI:

- ispis elektroničke isprave u spis predmeta
- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>)
 - 3 E PROJEKTI d.o.o.
 - HR-10000 Zagreb, Maksimirska 81

KLASA: 350-05/20-28/000082, URBROJ: 2189/1-08/08-20-0005 stranica 2/2 ID: P20200416-489819-Z05

Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://webgate.ec.europa.eu/tl-browser/>). U potpis je ugrađen vremenski pečat, te je omogućen za LTV.





društvo s ograničenom odgovornošću

10000 Zagreb, Ulica kneza Branimira 1

Uprava: Krunoslav Jakupčić, dipl. ing. šum. – predsjednik; Ante Sablić, dipl. ing. šum. – član; mr.sc. Igor Fazekas – član • MB: 3631133 • OIB 69693144506 • Trgovački sud u Zagrebu (MBS 080251008) • Temeljni kapital 1.171.670.000,00 kn, uplaćen u cijelosti • SWIFT: PBZGHR2X • IBAN: HR46 2340 0091 1001 0036 0 • Telefon: 01/4804 111 • Telefax: 01/4804 101 • pp 148, 10002 Zagreb • web: <http://www.hrsume.hr> • e-mail: direkcija@hrsume.hr

KLASA:SL/19-01/142
UR.BROJ:00-02-03/04-19-03

Zagreb, 17. srpnja 2019.

REPUBLIKA HRVATSKA
VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA
PRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO UREĐENJE,
GRADITELJSTVO, KOMUNALNE POSLOVE
I ZAŠTITU OKOLIŠA

PRIMLJENO	22. 7. 2019
KLASA	ORG. JED.
UR. BROJ	PRIL. VRIJ.

Virovitičko-podravska županija
Upravni odjel za prostorno uređenje,
graditeljstvo, komunalne poslove
i zaštitu okoliša
Izdvojeno mjesto rada Slatina
Trg Ljudevita Patačića 1
33 520 Slatina

Predmet: Posebni uvjeti građenja turističko-rekreacijskog kompleksa jezero Javorica

Temeljem vašeg zahtjeva (KLASA:350-05/19-28/000013;URBROJ:2189/1-08/11-19-0002 od 28. lipnja 2019.) za izdavanjem posebnih uvjeta građenja vezano na gore navedeni zahvat u prostoru, obavještavamo vas slijedeće:

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju i osnovu gospodarenja utvrdili smo da se predmetni zahvat planira na šumi i šumskom zemljištu koja je obuhvaćena g.j. „Slatinske prigorske šume“, odsjek 46a, 47a, 48a,c,cs,e,f,h,i,pr, 49f, 54a, 55a kojima gospodare HŠ d.o.o., Uprava šuma Podružnica Slatina, Šumarija Slatina.

Slijedom navedenog i shodno čl. 40. Zakona o šumama, dostavljamo vam slijedeće:

Posebne uvjete građenja

1. U području gradnje vidljivo obilježiti granice zahvata uključujući i cijelu trasu zip lina.
2. Imovinskopravne odnose riješiti s vlasnikom.
3. O početku radova pismeno obavijestiti nadležnu Šumariju Slatina, najmanje 8 dana ranije.
4. Temeljem čl. 39. Zakona o šumama ishoditi dozvolu za krčenje šume od Ureda državne uprave u županiji, nadležnog za poslove u šumarstvu.
5. Tijekom izvođenja radova zabranjuje se bilo kakva sječa i oštećivanje stabala izvan prostora rada.
6. Uspostaviti suradnju i nadzor između predstavnika HŠ d.o.o., izvođača radova i investitora, kako bi se spriječile i smanjile štete na šumskom zemljištu i u šumi.

7. Tijekom izvođenja radova zabranjeno je odlaganje viška materijala, bacanje otpada i ispuštanje otpadnog ulja na šumsko zemljište i u šumu.
8. Susjedno šumsko zemljište nije dozvoljeno koristiti za deponiranje materijala potrebnog za izgradnju objekta.
9. Prilikom izvođenja radova potrebno je nadležnoj Šumariji Slatina omogućiti nesmetano gospodarenje okolnom šumom.
10. Tijekom izvođenja radova potrebno se pridržavati mjera zaštite od požara.
11. Sve eventualne štete nastale na šumi i šumskom zemljištu kao posljedica izgradnje, investitor je dužan sanirati, a štetu nadoknaditi HŠ d.o.o.
12. Sve troškove vezane za ispunjenje navedenih uvjeta snosi investitor.

Napomena:

Temeljem Zakona o gradnji potvrdu glavnog projekta i obavljanje tehničkih pregleda potrebno je zatražiti od Uprave šuma Podružnica Slatina.

S poštovanjem,

Predsjednik Uprave HŠ d.o.o.

Član Uprave HŠ d.o.o.

Dostaviti:

1. Uprava šuma Podružnica Slatina
2. Šumarija Slatina
3. Služba za ekologiju
4. Pismohrana



10000 Zagreb, Ulica kneza Branimira 1

Uprava: Krunoslav Jakupčić, dipl. ing. šum. – predsjednik; Ante Sabljčić, dipl. ing. šum. – član; mr. sc. Igor Fazekas – član • MB: 3631133 • OIB 69693144506 • Trgovački sud u Zagrebu (MBS 080251008) • Temeljni kapital 1.171.670.000,00 kn, uplaćen u cijelosti • SWIFT: PBZGHR2X • IBAN: HR46 2340 0091 1001 0036 0 • Telefon: 01/4804 111 • Telefax: 01/4804 101 • pp 148, 10002 Zagreb • web: <http://www.hrsume.hr> • e-mail: direkcija@hrsume.hr

KLASA:SL/19-01/142
UR.BROJ:00-02-03/04-19-03

Zagreb, 17. srpnja 2019.

REPUBLIKA HRVATSKA
VIROVITIČKO-PODRavska ŽUPANIJA
PRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO UREĐENJE,
GRADITELJSTVO, KOMUNALNE POSLOVE
I ZAŠTITU OKOLIŠA 2

PRIMLJENO	22. 7. 2019
KLASA	ORG. JED.
UR.BROJ	PRIL. VRIJ.

Virovitičko-podravska županija
Upravni odjel za prostorno uređenje,
graditeljstvo, komunalne poslove
i zaštitu okoliša
Izdvojeno mjesto rada Slatina
Trg Ljudevita Patačića 1
33 520 Slatina

Predmet: Posebni uvjeti građenja turističko-rekreacijskog kompleksa jezero Javorica

Temeljem vašeg zahtjeva (KLASA:350-05/19-28/000013;URBROJ:2189/1-08/11-19-0002 od 28. lipnja 2019.) za izdavanjem posebnih uvjeta građenja vezano na gore navedeni zahvat u prostoru, obavještavamo vas slijedeće:

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju i osnovu gospodarenja utvrdili smo da se predmetni zahvat planira na šumi i šumskom zemljištu koja je obuhvaćena g.j. „Slatinske prigorske šume“, odsjek 46a, 47a, 48a,c,cs,e,f,h,i,pr, 49f, 54a, 55a kojima gospodare HŠ d.o.o., Uprava šuma Podružnica Slatina, Šumarija Slatina.

Slijedom navedenog i shodno čl. 40. Zakona o šumama, dostavljamo vam slijedeće:

Posebne uvjete građenja

1. U području gradnje vidljivo obilježiti granice zahvata uključujući i cijelu trasu zip lina.
2. Imovinskopravne odnose riješiti s vlasnikom.
3. O početku radova pismeno obavijestiti nadležnu Šumariju Slatina, najmanje 8 dana ranije.
4. Temeljem čl. 39. Zakona o šumama ishoditi dozvolu za krčenje šume od Ureda državne uprave u županiji, nadležnog za poslove u šumarstvu.
5. Tijekom izvođenja radova zabranjuje se bilo kakva sječa i oštećivanje stabala izvan prostora rada.
6. Uspostaviti suradnju i nadzor između predstavnika HŠ d.o.o., izvođača radova i investitora, kako bi se spriječile i smanjile štete na šumskom zemljištu i u šumi.

7. Tijekom izvođenja radova zabranjeno je odlaganje viška materijala, bacanje otpada i ispuštanje otpadnog ulja na šumsko zemljište i u šumu.
8. Susjedno šumsko zemljište nije dozvoljeno koristiti za deponiranje materijala potrebnog za izgradnju objekta.
9. Prilikom izvođenja radova potrebno je nadležnoj Šumariji Slatina omogućiti nesmetano gospodarenje okolnom šumom.
10. Tijekom izvođenja radova potrebno se pridržavati mjera zaštite od požara.
11. Sve eventualne štete nastale na šumi i šumskom zemljištu kao posljedica izgradnje, investitor je dužan sanirati, a štetu nadoknaditi HŠ d.o.o.
12. Sve troškove vezane za ispunjenje navedenih uvjeta snosi investitor.

Napomena:

Temeljem Zakona o gradnji potvrdu glavnog projekta i obavljanje tehničkih pregleda potrebno je zatražiti od Uprave šuma Podružnica Slatina.

S poštovanjem,

Predsjednik Uprave HŠ d.o.o.



Dostaviti:

1. Uprava šuma Podružnica Slatina
2. Šumarija Slatina
3. Služba za ekologiju
4. Pismohrana



HRVATSKE VODE

VOĐNOGOSPODARSKI ODJEL
ZA DUNAV I DONJU DRAVU
31000 Osijek, Splavarska 2a

Telefon: 031/252 800

Telefax: 031/252 899

KLASA: UP/I-325-01/19-07/0000152

URBROJ: 374-22-3-19-3

Osijek, 15. srpnja 2019.

PREDMET: GRAD SLATINA;
Zahvat u prostoru športsko-rekreacijske namjene,
2. skupine – turističko-rekreacijski kompleks
(TRK) jezero Javorica na području k.o. Ivanbrijeg
i k.o. Podravska Slatina

-rješenje o obustavi postupka izdavanja
vodopravnih uvjeta

Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Dunav i donju Dravu, na temelju članka 143. st.10. Zakona o vodama («Narodne novine» broj: 153/09., 130/11., 56/13., 14/14. i 46/18.), u povodu poziva za izdavanje vodopravnih uvjeta kojeg je Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i zaštitu okoliša Virovitičko-podravske županije Izdvojeno mjesto rada Slatina dostavio putem eKonferencije, KLASA: 350-05/19-28/0013 URBROJ: 2189/1-08/11-19-0002 od 28. lipnja 2019. godine, nakon pregleda dostavljene tehničke dokumentacije, u smislu odredbi članka 146. st. 1. i 3. Zakona o vodama i odredbi članka 135. st.3. i 4. i članka 136. st.3. i 4. Zakona o prostornom uređenju («Narodne novine» broj: 153/13., 65/17., 114/18. i 39/19.) donosi

RJEŠENJE

o obustavi postupka izdavanja vodopravnih uvjeta za zahvat u prostoru športsko-rekreacijske namjene, 2. skupine – turističko-rekreacijski kompleks na području k.o. Ivanbrijeg i k.o. Podravska Slatina prema Idejnom rješenju izrađenom u 3E PROJEKTI d.o.o. Zagreb (zajednička oznaka projekta:TD 01/19, travanj 2019. godine, glavni projektant Nikolina Krešo, mag.ing.prosp.arch.) iz sljedećeg razloga:

Zahtjev za izdavanje vodopravnih uvjeta je nepotpun i isti je potrebno dopuniti sljedećom dokumentacijom:

- Rješenje izdano u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš i akt o ocjeni prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

- Opis i grafički prikaz zahvata u prostoru koji treba dopuniti prema sljedećim uvjetima:

1. Predmetni zahvat uređenja turističko-rekreacijskog kompleksa na jezeru Javorica u Slatini planiran je na akumulaciji Javorica, koja je po svojoj namjeni, sukladno članku 22. Zakona o vodama, regulacijska i zaštitna vodna građevina. Osnovna namjena akumulacije je zaštita od štetnog djelovanja voda, odnosno prihvati velikog vodnog vala i zaštita od poplava nizvodnog područja, a njome upravljaju Hrvatske vode.



07392837 KE VODE, pravna osoba za upravljanje vodama, 10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 220

web stranica: www.voda.hr; OIB: 28921383001; MB: 1209361

IBAN: HR7723600001101475545; SWIFT: ZABAHR2X

2. Glavni projekt akumulacije izradila je tvrtka „Hidroing“ d.o.o. Osijek, projektanti Zdenko Tadić, dipl.ing.građ. i Davor Tomičić, dipl.ing.građ., oznaka projekta I-559-1/03, izrađen svibnja 2003.god.

3. Osnovni podaci: kota krune brane na koti +142,40 mnm; max. nivo vode u akumulaciji (kod 1000 god. povratnog razdoblja) na koti +141,85, te radni nivo – kota preljeva +141,30 mnm. Zbog ekstremno velikog pljuskas 05.08.2014. godine zabilježen je vodostaj od +782, što uz kotu „0“ vodomjerne letve na +134,40 mnm znači da je vodostaj dostigao kotu +142,22 mnm, viši od računskih +141,85 mnm, te predlažemo da se ima u vidu i ovaj podatak.

4. Za akumulaciju Javorica utvrđena je vanjska granica neuređenog inundacijskog područja Odlukom Skupštine Virovitičko-podravske županije, KLASA:325-02/01-01/25, URBROJ:2189/1-01-2 od 30.10.2001. godine. Prema Odluci, a sukladno članku 8. Zakona o vodama, sve čestice unutar utvrđenog inundacijskog područja imaju status vodnog dobra. Vodno dobro u vlasništvu Republike Hrvatske je javno vodno dobro.

Povodom potrebe rješavanja imovinsko-pravnih odnosa vezano za građenje na javnom vodnom dobru, Hrvatske vode namjeravaju revidirati postojeću, odnosno pokrenuti postupak donošenja nove odluke o utvrđivanju vanjske granice predmetnog inundacijskog područja prema tlocrtnom rješenju. U tu svrhu izraditi prikaz zahvata na kopiji katastarskog plana.

5. Minimalna udaljenost bilo koje građevine od gornjeg ruba korita akumulacije kod maksimalnog vodostaja mora biti 5,0 m, radi osiguranja pojasa za održavanje.

6. Planiranu biciklističku i pješačku stazu planirati uz rub postojeće ceste na sjevernom dijelu, na što je moguće većem razmaku od ruba korita kod maksimalnog nivoa vode u akumulaciji.

7. Na bankini ceste prema akumulaciji ne planirati parkirališta već ista locirati sa suprotne strane ceste, odnosno odmaknuti ih što je moguće dalje.

8. Opskrba vodom građevina u kojima je voda potrebna riješiti priključkom na javni vodoopskrbni sustav, u skladu s uvjetima isporučitelja usluge javne vodoopskrbe. Odvodnju sanitarnih otpadnih voda riješiti ispuštanjem u sustav javne odvodnje, u skladu s uvjetima isporučitelja usluge javne odvodnje. Izraditi grafički prikaz sustava vodoopskrbe i odvodnje sanitarnih otpadnih voda u sklopu zahvata sve do priključaka na javni vodoopskrbni sustav i sustav javne odvodnje.

Etape izgradnje planirati tako da se građevine u kojima je voda potrebna i nastaju sanitarne otpadne vode izvode zajedno s potrebnim priključcima na infrastrukturne sustave.

9. Sanitarni čvor za potrebe odbojkaškog i košarkaškog igrališta planirati na tom prostoru, a ne uz postojeću popločenu šetnicu uz istočni rub-obalu jezera.

10. Preko tijela brane ne planirati nikakve staze (biciklističke ni pješačke), zbog zaštite od oštećivanja, vožnje autima (unatoč zabrani), odnošenja kamena s pokosa i sl.

11. Preko tijela brane ne planirati nikakve dovoze građevinskog materijala u fazi izgradnje, niti prolaženje bilo kakvih strojeva ili vozila. Isto tako ne planirati nikakve građevinske Transporte po postojećoj popločenoj šetnici uz istočnu obalu jezera. Opskrbu i Transporte planirati trasom biciklističke i pješačke staze ili drugim putem.

12. Biciklistička i pješačka staza trebaju biti dovoljne nosivosti za prolaz teške mehanizacije za potrebe održavanja ili eventualnih radova sanacije akumulacije.

13. Izgradnju eventualne javne rasvjete, punktova-nadstrešnica, postavljanje klupa i sl. planirati s vanjske strane staza, odnosno dalje od jezera.



073989207

14. Građenje-temeljenje planiranog mosta na mjestu nekadašnjeg puta za Ivanbrijeg planirati uz prethodnu konzultaciju s projektantima akumulacije (Hidroing d.o.o. Osijek).

15. Na planiranom parkiralištu uz cestu prema Voćinu planirati sustav za prethodno pročišćavanje otpadnih oborinskih voda (taložnica mulja i separator ulja i masti).

16. Na zapadnoj strani-kraku jezera prilikom planiranja pješačke i biciklističke staze i uređenja zelenih površina zapadnije od staza, planirati propust na potoku Javorica dovoljne širine i nosivosti za prolaz teške mehanizacije za potrebe održavanja ili eventualnih radova sanacije akumulacije.

17. Prilikom izvođenja radova voditi računa o stabilnosti i sigurnosti pokosa korita akumulacije i postojećih zaštitnih obloga, te popločene šetnice, a sva oštećenja odmah sanirati i dovesti u ispravno stanje.

18. Prilikom izvođenja radova građenja ne smije doći do curenja ili izlivanja nafte ili naftnih derivata i drugih onečišćujućih tvari u okoliš i podzemne vode. Za vrijeme građenja svi radni i pogonski strojevi i agregati trebaju biti ispravni, a nepokretni smješteni na nepropusnoj foliji, tako da se sve eventualno izliveno opasne tvari mogu sakupiti i predati ovlaštenim sakupljačima. Na gradilištu ne obavljati popravke ili održavanje-servisiranje strojeva.

19. Zabranjeno je ispuštanje-odlaganje, izravno ili posredno, bilo kakvih otpadnih tvari ili građevinskih materijala u akumulaciju-jezero Javoricu.

20. Trajna obveza investitora je održavanje-sanacija svih oštećenja bilo kojeg dijela akumulacije do kojih dođe tijekom korištenja-postojanja predmetnih građevina (oštećenja pokosa, obloge pokosa, eventualna klizišta i sl.) nastalih bilo nesolidnom izgradnjom ili upotrebom, a čije nastajanje nije moguće predvidjeti i/ili spriječiti izdavanjem ovih uvjeta.

Obrazloženje

Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i zaštitu okoliša Virovitičko-podravske županije Izdvojeno mjesto rada Slatina dostavio je putem eKonferencije poziv za utvrđivanje posebnih uvjeta za zahvat u prostoru športsko-rekreacijske namjene, 2. skupine – turističko-rekreacijski kompleks na području k.o. Ivanbrijeg i k.o. Podravska Slatina. Prilog zahtjevu je Idejno rješenje izrađeno u 3E PROJEKTI d.o.o. Zagreb (zajednička oznaka projekta:TD 01/19, travanj 2019. godine, glavni projektant Nikolina Krešo, mag.ing.prosp.arch.).

U postupku je utvrđeno da je dostavljena dokumentacija nepotpuna jer ne sadrži Rješenje izdano u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš i akt o ocjeni prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, te da dostavljeno Idejno rješenje ne sadrži sve podatke i tehnička rješenja sukladno članku 5. Pravilnika o izdavanju vodopravnih akata («Narodne novine» broj: 78/10, 79/13 i 9/14.). Na osnovi navedenog, sukladno odredbama članka 146. st. 1. i 3. Zakona o vodama i odredbi članka 135. st.3. i 4. i članka 136. st.3. i 4. Zakona o prostornom uređenju («Narodne novine» broj: 153/13., 65/17., 114/18. i 39/19.), izdano je rješenje o obustavi postupka izdavanja vodopravnih uvjeta.



073988207

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja može se u roku 15 dana od dana dostave rješenja stranci sukladno članku 139. Zakona o prostornom uređenju izjaviti žalba Ministarstvu zaštite okoliša i energetike, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Zagreb, Ulica grada Vukovara 220. Na žalbu se plaća upravna pristojba u iznosu 50,00 kn sukladno tarifnom broju 3. stavku 2. Priloga I. Tarifa upravnih pristojbi koje su sastavni dio Uredbe o tarifi upravnih pristojbi («Narodne novine» broj: 8/17, 37/17, 129/17 i 18/19).



Službena osoba
Jasna Tot, dipl.ing.građ.

DOSTAVITI:

- 1/ Virovitičko-podravska županija
Upravni odjel za prostorno uređenje,
graditeljstvo, komunalne poslove i zaštitu okoliša
Izdvojeno mjesto rada Slatina
(putem elektroničkog sustava eKonferencije)
- 2/ Republika Hrvatska
Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Uprava vodnoga gospodarstva
i zaštite mora
- 3/ Hrvatske vode, VGO Osijek
Služba zaštite voda, ovdje
- 4/ Arhiv



073989207



KLASA: 361-03/19-01/5564
URBROJ: 376-05-3-19-2
Zagreb, 29. srpnja 2019.

Republika Hrvatska
Virovitičko - Podravska županija
Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo,
komunalne poslove i zaštitu okoliša
Izdvojeno mjesto rada Slatina
Trg Sv. Josipa 10
33520 Slatina

Predmet: Posebni uvjeti gradnje- 3 E PROJEKTI d.o.o.
Gradjevina: Turističko-rekreacijski kompleks, „Jezero Javorica”
Lokacija: k.č. 624/2, 598/18 i druge, k.o. Ivanbrijeg i k.č. 6663/1, k.o. Podravska Slatina
Veza: KLASA: 350-05/19-28/000013, URBROJ: 2189/1-08/11-19-0002,
od 28. lipnja 2019.

Poštovani,

Sukladno izjavama u privitku na obuhvatu građevinske zone postoji elektronička komunikacijska infrastruktura (dalje: EKI)

Sukladno odredbama iz čl. 26. Zakona o elektroničkim komunikacijama (NN br. 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14 i 72/17; dalje ZEK) i Pravilniku o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama investitora radova ili građevine (NN br. 75/13; dalje: Pravilnik) potrebno je projektirati zaštitu EKI ili eventualno potrebno premještanje navedene infrastrukture, a postojeća EKI treba biti ucrtana u situacijski prikaz.

Prema odredbi članka 26. stavka 4. ZEK-a, u slučaju kada je nužno zaštititi ili premjestiti EKI u svrhu izvođenja radova ili gradnje nove građevine, investitor radova ili građevine obavezan je, o vlastitom trošku, osigurati zaštitu ili premještanje EKI koja je izgrađena u skladu s ZEK-om i posebnim propisima. U protivnom, trošak njezine zaštite ili premještanja snosi infrastrukturni operator.

Nadalje, prema odredbi članka 6. stavka 5. Pravilnika, određeno je da u slučaju potrebe izmicanja ili zaštite postojeće EKI ili elektroničkog komunikacijskog voda (EKV), a na zahtjev investitora (vlasnika ili korisnika objekta ili nekretnine na kojoj je predmetna EKI ili EKV) radi izgradnje nove komunalne infrastrukture, različite vrste objekata ili radova na postojećoj komunalnoj infrastrukturi ili postojećem objektu, a:

- I. infrastrukturni operator posjeduje uporabnu dozvolu za predmetnu EKI/EKV.
 - Investitor mora izraditi projekt ili tehničko rješenje za zaštitu predmetne EKI/EKV.
 - Sve troškove izrade tehničkog rješenja zaštite, materijala, radova, stručnog nadzora i ostalog nužnog za realizaciju tehničkog rješenja snosi investitor.
- II. infrastrukturni operator ne posjeduje uporabnu dozvolu za predmetnu EKI/EKV:

- Infrastrukturni operator mora izraditi projekt ili tehničko rješenje za zaštitu predmetne EKI ili EKV.
- Sve troškove izrade tehničkog rješenja zaštite, materijala, radova, stručnog nadzora i ostalog nužnog za realizaciju tehničkog rješenja snosi infrastrukturni operator.“

Također, prema članku 6. stavku 9. Pravilnika, infrastrukturni operator obavezan je u odgovoru na zahtjev investitora/projektanta priložiti uporabnu dozvolu za predmetnu EKI ukoliko je ista izdana. Kontakti operatora su na izjavama u privitku.

Prije slanja glavnog projekta na potvrdu HAKOM-u potrebno je pribaviti suglasnost na tehničko rješenje zaštite i/ili izmještanja postojeće EKI od strane infrastrukturnog operatora koji posjeduje EKI u zoni zahvata. Istu je potrebno priložiti prilikom podnošenja zahtjeva za potvrdu na glavni projekt.

S poštovanjem,

HRVATSKA REGULATORNA AGENCIJA

ZA MREŽNE DJELATNOSTI

RAVNATELJ

Roberta Frangeša Mihanovića

Z A G R E B

P. od. Tushorac

mr.sc. Miran Gosta

Privitak (1)

1. Izjave operatora

Dostaviti:

1. Naslovu preporučeno
2. U spis



ŽIVJETI ZAJEDNO

Hrvatski Telekom d.d.
Sektor pristupnih mreža
Odjel upravljanja elektroničkom komunikacijskom infrastrukturom
Radnička cesta 21, HR - 10110 Zagreb
Telefon: +385 1 4918 658
Telefaks: +385 1 4917 118

HAKOM

Odjel infrastrukture
Ulica Roberta Frangeša Mihanovića 9
10000 Zagreb

Oznaka T43-51987326-19
Kontakt osoba Mladen Ivan Kuhar
Telefon +385 31 233 124
Datum 19.07.2019.

Nastavno na **Položaj EKI - 361-03/19-01/5564 na k.č. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13 k.o. Ivanbrijeg i k.č. 6663/1 k.o. Podravska Slatina**
INVESTITOR: HAKOM, HAKOM, 10000 Zagreb

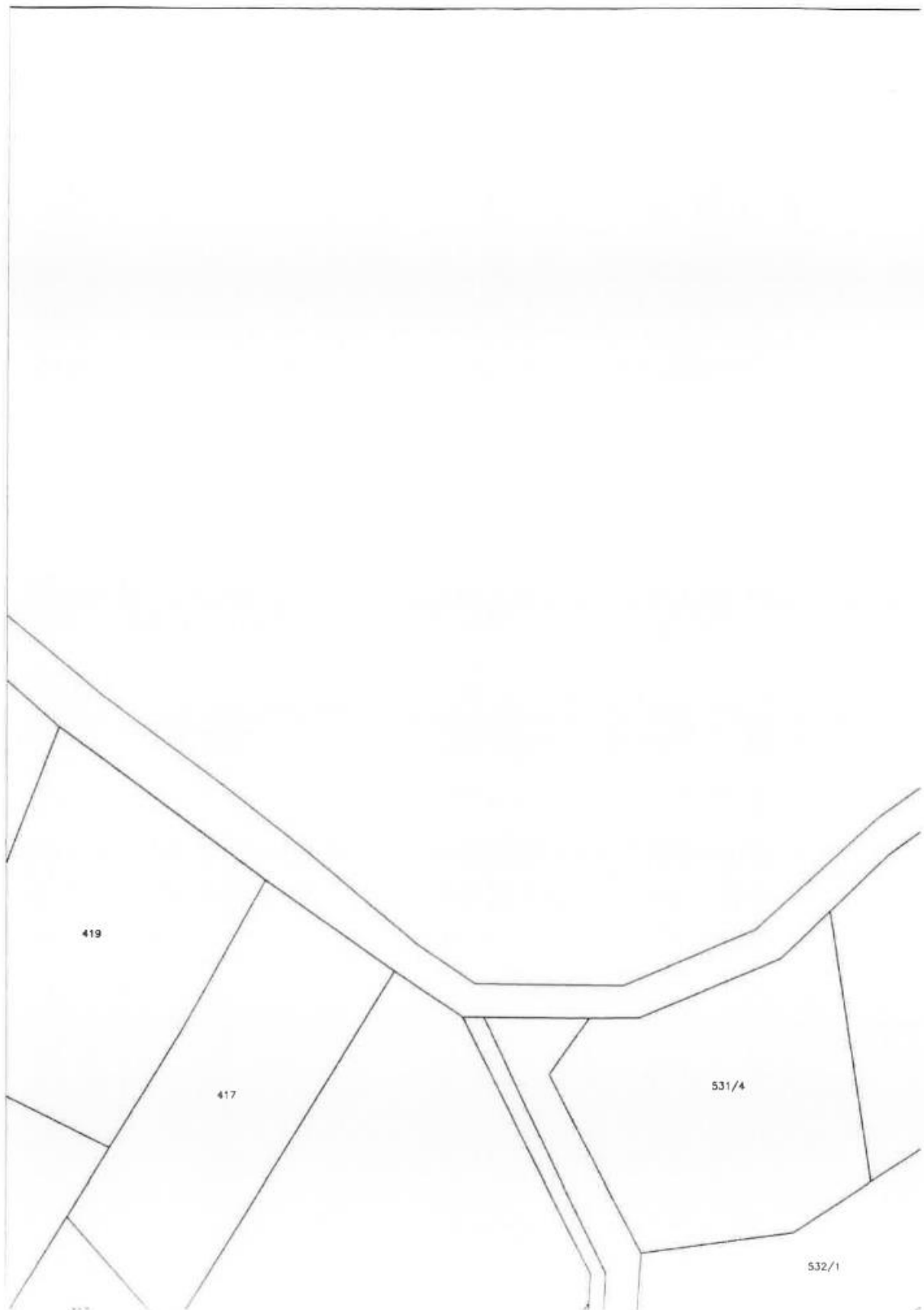
Temeljem Vašeg zahtjeva, te uvidom u dostavljeni situacijski prikaz područja obuhvata, izdajemo Vam sljedeću

IZJAVU O POLOŽAJU ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE INFRASTRUKTURE (EKI)

1. U interesu zaštite postojeće EKI u vlasništvu Hrvatskog Telekoma d.d. dostavili smo Vam izvadak iz dokumentacije podzemne EKI za predmetni zahvat u prostoru. Podaci o trasi nadzemne EKI mogu se dobiti uvidom na terenu.
2. Na mjestima kolizije EKI i predmetne građevine potrebno je osigurati zaštitu u skladu s Pravilnikom 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). Mjesta ugrožavanja utvrditi i dokumentirati opisom iz kojeg se vidi opseg potrebnog zahvata odabrane tehnologije s obrađenim funkcionalnim tehničkim rješenjima s tehničko-tehnološkog i troškovnog aspekta koje mora biti sastavni dio glavnog i izvedbenog projekta.
3. Sve potrebne podatke o EKI za potrebe izrade tehničko-tehnološkog rješenja zaštite i izmještanja, dodatno zatražiti od HT.
4. Projekt zaštite i izmicanja treba dostaviti u HT d.d. na uvid i suglasnost.

Hrvatski Telekom d.d.
Radnička cesta 21, 10000 Zagreb
Telefon: +385 1 491-1000 | Faks: +385 1 491-1011 | Internet: www.t.ht.hr, www.hrvatskitelekom.hr
Poslovna banka: Zagrebačka banka d.d. Zagreb | IBAN: HR24 2360 0001 1013 1087 5 | SWIFT-BIC: ZABAHR2X
Nadzorni odbor: J. R. Talbot - predsjednik
Uprava: K. Nempis - predsjednik, D. Daub, I. Bartulović, B. Drilo, N. Rapaić, S. Kramar
Registar trgovačkih društava: Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 080266256 | OIB: 81793146560 | PDV identifikacijski broj: HR 81793146560
Temeljni kapital: 10.244.977.390,25 kuna | Ukupan broj dionica: 81.219.547 dionica bez nominalnog iznosa







OT - Optima Telekom d.d., Bani 754, Buzin, 10010 Zagreb
IBAN: HR3023600001101848010 014 36004425025
KONTAKT: CENTAR OBRODOBNA / www.optima.hr
info@optima-telekom.hr

HAKOM

R.F. Mihanovića 9
10000 Zagreb

Broj: OT-33-135/19

Datum obrade: 23.07.2019.

Predmet: Izjava o položaju EK infrastrukture u zoni zahvata

Poštovani,
dana 13.07.2019. zaprimili smo Vaš zahtjev za očitovanjem o položaju elektroničke komunikacijske infrastrukture u zoni zahvata sa sljedećim opisom:

športsko-rekreacijske namjene

Na Vaš zahtjev izjavljujemo da OT-Optima Telekom d.d. na katastarskim česticama

k.č. 624/2, 598/18, 612., 532/3, 532/4, 532/2, 459, 458, 455, 454., 505/1, 505/2, 598/13, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581., 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 532/7, 532/6, 539., 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465., 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471., 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504., 531/1, 531/4, 532/1, k.o. Ivan-Brnjeg, p.u. Slatina. k.č. 6663/1, k.o. Podravska Slatina, p.u. Slatina.

nema izgrađenu vlastitu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu.

S poštovanjem,

OT - Optima Telekom d.d.

Kontakt email: EKI-izjave@optima-telekom.hr
Trajanje ove izjave je 12 mjeseci od datuma izdavanja.

Ovaj dokument je valjan bez potpisa i pečata.



A1 Hrvatska d.o.o.
Vrtni put 1
HR-10000 Zagreb
A1.hr

HAKOM – 5564 DT

Datum: 19.07.2019.

**PREDMET: IZJAVA O POLOŽAJU ELEKTRONIČKIH
KOMUNIKACIJSKIH KABELA**
- odgovor – dostavlja se;

Poštovani,

primili smo Vaš dopis vezan za položaj naše infrastrukture u zoni zahvata izgradnje građevine: na k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2, 468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 454, 505/1, 505/2, 598/13, k.o. IVAN-BRIJEG, 6663/1, K.O. Podravska Slatina.

Izjavljujemo da u zoni zahvata nemamo položenu svoju infrastrukturu.

S poštovanjem.

Za A1 Hrvatska d.o.o.
Odjel projektiranja fiksne mreže i dokumentacije

004



A1 Hrvatska d.o.o.
Vrtni put 1 - 10 000 Zagreb



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: 351-03/20-01/557
URBROJ: 517-03-1-1-20-2
Zagreb, 21. travnja 2020.

VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i
imovinsko-pravne poslove
Izdvojeno mjesto rada Slatina
Trg Svetog Josipa 10
33520 Slatina

PREDMET: Posebni uvjeti i uvjeti priključenja za uređenje Turističko-rekreacijskog kompleksa (TRK) jezero Javorica, Grad Slatina, Virovitičko-podravska županija
- odgovor, daje se

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom Ministarstva zaštite okoliša i energetike (dalje u tekstu: Ministarstvo) zaprimila je putem elektroničkog sustava eKonferencija vaš poziv za utvrđivanje posebnih uvjeta i uvjeta priključenja temeljem članka 136. Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19) za zahvat uređenja Turističko-rekreacijskog kompleksa (TRK) jezero Javorica, Grad Slatina, Virovitičko-podravska županija. Uz poziv je priloženo Idejno rješenje, broj projekta: TD 01/19, kojeg je u travnju 2019. godine izradilo društvo 3 E projekti d.o.o. iz Zagreba.

Ministarstvo je za uređenje Turističko-rekreacijskog kompleksa (TRK) jezera Javorica, Grad Slatina, Virovitičko-podravska županija, provelo postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš te je dana 26. ožujka 2020. godine donijelo Rješenje (KLASA: UP/I-351-03/19-09/352; URBROJ: 517-03-1-1-20-8) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu. Predmetnim Rješenjem nisu propisane mjere zaštite okoliša ni program praćenja stanja okoliša.

Sukladno svemu navedenom, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom Ministarstva za zahvat uređenja Turističko-rekreacijskog kompleksa

(TRK) jezero Javorica, Grad Slatina, Virovitičko-podravska županija, nema posebnih uvjeta u smislu odredaba članka 136. Zakona o prostornom uređenju.

POMOĆNICA MINISTRA

Anamarija Matak



PROJEKT: IDEJNI PROJEKT

INVESTITOR: GRAD SLATINA, Trg sv. Josipa 10, 33520 Slatina
OIB: 68254459599

GRAĐEVINA: TURISTIČKO-REKREACIJSKI KOMPLEKS (TRK)
JEZERO JAVORICA

LOKACIJA: na k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3,
532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1,
553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17,
414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9,
414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1,
467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2,
468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459,
458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13
k.o. Ivanbrijeg i k.č. br. 6663/1,7438 k.o. Podravska Slatina

T.D. : VK-1-I

Z.O.P. : 01/19

B.	TEHNIČKI DIO
-----------	---------------------

PROJEKTANT: Ida Jurković Kobašilić, mag.ing.aedif

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Ida Jurković Kobašilić
mag. Ing. aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5047

Zagreb, lipanj 2020.

TEHNIČKI OPIS

A.1. JEDINSTVENI OPIS ZAHVATA U PROSTORU TEKSTUALNI OPIS – OPIS LOKACIJSKIH UVJETA

Uvod

Predmet ovog Idejnog projekta je uređenje Turističko-rekreacijskog kompleksa Javorica u Gradu Slatini.

Obuhvat zahvata prostire se na katastarskim česticama br. 624, 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3, 532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1, 553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17, 414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9, 414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1, 467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 472/1, 472/2, 474/1, 474/2, 476/1, 478/1, 479/1, 480/1, 481/1, 482/1, 482/2, 483/2, 414/2, 483/1, 484/3, 484/9, 483/3, 482/3, 482/4, 481/2, 480/2, 479/2, 478/2, 476/2, 474/3, 472/4, 472/3, 470/2, 469/2, 468/2, 468/3, 467/2, 467/3, 466/2, 466/3, 486/12, 486/13, 486/14, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459, 458, 455, 454, 505/1, 505/2 sve k.o. Ivanbrijeg te katastarske čestice br. 6663/3 i 7438 u k.o. Podravska Slatina.

Naručitelj projekta je Grad Slatina (Trg sv. Josipa, Slatina, 33520). Sadržaj projekta utvrđen je Projektnim zadatkom predloženim od strane Naručitelja te izrađenim Idejnim rješenjem koje je potvrđeno od strane Naručitelja i temeljem kojega su zatraženi posebni uvjeti od javnopravnih tijela.

Urbanistički uvjeti gradnje dani su važećim Prostornim planom Grada Slatine („Službeni glasnik Grada Slatine“, br. 6/2006, 4/14) – dalje u tekstu: Plan, i Urbanističkim planom uređenja „Javorica“ Slatina („Službeni glasnik Grada Slatine“, br. 1/2007) – dalje u tekstu: UPU Javorica. Predmetne čestice nalaze se unutar namjena: Ugostiteljsko-turistička namjena - pretežito ugostiteljska namjena sa ograničenom mogućnošću smještaja (T5), Športska namjena (R1), Rekreacijska namjena (R2), Rekreacijska namjena – skate park (R2-SP), Rekreacijska namjena – kupalište (R3), Javni (wellness) park (Z1), Javne zelene površine (Z3). Uvjeti su dani u Odredbama za provođenje. Čestice van obuhvata UPU Javorica nalaze se u obuhvatu PPGU-a unutar namjene šume gospodarske i posebne namjene.

Veličina i oblik obuhvaćenog područja

Obuhvat predmetnog područja prikazan je na nacrtu br. 0-02 *Geodetska situacija stvarnog stanja terena s obuhvatom*.

Površina obuhvata iznosi 15 ha.

Područje obuhvata smješteno je unutar administrativnih granica Grada Slatine na području k.o. Ivanbrijeg i k.o. Podravska Slatina u Virovitičko-podravskoj županiji.

Navedene čestice koje formiraju budući Turističko-rekreacijski kompleks smještene su jugozapadno od središta grada Slatine uz akumulaciju „Javorica“ i danas se koriste pretežito kao zelena površina za šetnju, slobodan oblik sporta i rekreacije te boravak u šumi.

Obuhvat je nepravilnog oblika te prati oblik jezera Javorica koji se proteže u smjeru zapad-istok, a proširen je u smjeru sjever-jug.

Postojeće stanje i prometna organizacija

Područje obuhvata Idejnog projekta oko akumulacije «Javorica» smješteno je u južnom dijelu Grada Slatine u blizini naselja Ivanbrijeg. Od središta Slatine udaljeno je otprilike 3 kilometra. Područje obuhvata nalazi se uz državnu cestu D-69 Slatina (D2) - Požega - Pleternica - Lužani (A3). Područje obuhvata plana nalazi se u udolini vodotoka Javorica, okruženo brežuljcima sa svih strana. S južne strane nalazi se brdo Bukvik, na zapadnoj strani prostor se otvara prema gornjem toku Javorice gdje se nalaze poljodjelske površine. Na sjevernom dijelu nalazi se brdo Tominac, a granica obuhvata uglavnom prati (nerazvrstanu) cestu. Na istočnoj je strani brdo Stublovac (Mokro brdo).

U neposrednoj blizini istočne granice obuhvata zahvata prolazi državna cesta D-69 (Slatina (D2) - Čeralije - Voćin - Novo Zvečevo - Kamenska (D38)). Jezero Javorica omeđuje sa sjeverne strane nerazvrstana cesta do naselja Ivanbrijeg. Ova cesta spaja se na cestu D-69 i izgrađena je u punom profilu dvotračne prometnice (2x2,75m + rubni pojasevi) te je time riješeno pitanje dostupnosti lokacije.

Teren je blagih nagiba i time omogućuje kvalitetno pozicioniranje potrebnih sadržaja uz otvaranje atraktivnih vizura.

Unutar obuhvata buduće zone nalaze se komunikacije (makadamski put) južno uz jezero Javorica kojeg koriste ribiči.

Uz istočnu granicu jezera Javorica proteže se brana, staza i projektirana plaža uz koju se nalaze montažni drveni objekti, nekoć kafići, današ neugledni i napušten objekti koje je potrebno ukloniti. Drvena nadstrešnica u vlasništvu HR šuma se izmješta u zoni javnog zelenila u blizini planiranog odmorišta i dječjeg igrališta (VI.).

Područje je većim djelom pokriveno šikarom koja je narasla uslijed krčenja šume u gospodarske svrhe, što se vidi na karti 01 *Situacija-postojeće stanje*.

Od zatečene infrastrukture pojavljuje se javna rasvjeta koja prati koridor brane i izvedenu šetnicu s istočne strane jezera uz rub šume.

Vodoopskrba je razvedena od državne ceste do zone postojeće šetnice i montažnih drvenih objekata, nekadašnjih kafića. Na području obuhvata ne postoji sustav za odvodnju otpadnih voda.

Lokacija posjeduje mnoga prirodna staništa i krajobrazne vrijednosti koje ovim projektom naglašavamo kroz parkovno oblikovanje i edukativne staze u aromaterapeutskom i močvarnom parku.

Planirano stanje i prometna organizacija

Razvoj ovoga područja podrazumijeva izgradnju kompletne prometne i komunalne infrastrukture što je jedan od najvažnijih preduvjeta za realizaciju projekta.

Ovim idejnim projektom planirani su složeniji te jednostavniji sadržaji/zahvati. Formirane su zone sa sadržajima: aromaterapeutski park, zona javnog zelenila s igralištima, sportska zona, rekreacijska zona i ulazni dio s parkiralištem.

Predviđa se kružna pješačko-biciklistička staza oko jezera Javorica te zadržavanje i rekonstrukcija postojeće šetnice uz jezero u zoni sunčališta.

Na cijelom području obuhvata omogućen je pješačko-biciklistički promet, dok je kolni promet ograničen na nužne dijelove (parkiralište). Postojeća brana nije u obuhvatu zahvata te na njoj sukladno tome nisu planirani sadržaji. S istočne strane obuhvata, gdje je ujedno i ulazna točka, uredit će se parkirališna površina kao ulazni i glavni pristup obuhvatu.

Pristup planiranim sadržajima unutar obuhvata zahvata odvija se postojećim prilazom, asfaltiranom prometnicom na k.č. br. 7438 k.o. Podravska Slatina, u vlasništvu RH koja vodi do planiranog odvojka za parkiralište. Na samom početku obuhvata sa istočne strane smješteno je parkiralište s predviđenim parkirnim mjestima za osobna vozila (76 parkirnih mjesta, od kojih su četiri (4) mjesta za osobe s invaliditetom). Kružni tok parkirališta koristi se ujedno i za manipulaciju autobusa tj. kao svojevrsno okretište za autobuse što će biti provedeno kroz vertikalnu signalizaciju.

Parkiralište je ukupnih dimenzija 2.540 m². Kao završni sloj parkirališta predviđen je asfalt s rubnjacima. Idejnim projektom je predviđeno osiguravanje visoke vegetacije (stabala) na zelenim otocima unutar parkirališne površine radi osiguravanja zaszene, kao i očuvanje okolne postojeće vegetacije u čim većoj mjeri.

Na južnom dijelu jezera, u blizini sunčališta i sportskog punkta predviđena je izgradnja pješačko-biciklističkog mosta preko jezera. Dimenzije mosta prikazane su u nacrtima, kao i ostali karakteristični presjeci kroz obuhvat.

Razvod elektroopskrbne mreže predviđa se na području obuhvata planiranog Turističko-rekreacijskog kompleksa Javorica za potrebe javne rasvjete i mogućnosti priključenja objekata na gradski sustav elektroopskrbe.

Za potrebe osiguranja snabdijevanja vodom uz planirane građevine planira se provođenje sustava vodoopskrbe. Odvodnja otpadnih voda za građevine sportskog punkta i sanitarnih čvorova riješit će se sustavom vodonepropusnih sabirnih jama.

Sustav oborinske odvodnje prihvaća oborinske vode s parkirališta i uz prethodno pročišćavanje putem taložnice i separatora ulja i masti upušta se u okolni kanal.

Oborinske vode s krovova objekata se ispuštaju direktno u teren.

Za potrebe zalijevanja zelenih površina, mogu se oborinske vode upuštati u tlo putem drenažnih cijevi i/ili prikupljati u ukopane vodospreme iz kojih će se voda koristiti za kontinuirano navodnjavanje.

Oborinska odvodnja riješiti će se upuštanjem u okolni teren. Korištenjem propusnih materijala u opločnicima sporednih staza (propusni beton, stabilizer) omogućena je oborinska odvodnja s površina.

Opis etapa građenja

Predmetno područje podijeljeno je u devet etapa: vodovodna mreža, pješačko-biciklistička staza, parkiralište, sunčalište, javne zelene površine, pješačko-biciklistički most, sportsko-rekreacijska zona, zip line-a i aromaterapeutski park. Obuhvati navedenih etapa prikazani su na nacrtu br. 03 - *SITUACIJA - pozicioniranje sadržaja unutar obuhvata - prikaz etapa građenja*.

Prije izvođenja etape kojom se predviđa izgradnja određene građevine, obavezno je izvođenje etape kojom se predviđa izgradnja pristupne staze za predmetnu građevinu. Građevine u kojima je voda potrebna i nastaju sanitarne otpadne vode izvode se zajedno s potrebnim priključcima na infrastrukturne sustave.

Uz svaku od navedenih etapa uključena je i potrebna infrastruktura, a prema rješenjima danim ovom projektnom dokumentacijom.

ETAPA 1	Vodovodna mreža
ETAPA 2	Pješačko-biciklistička staza
ETAPA 3	Parkiralište
ETAPA 4	Sunčalište
ETAPA 5	Javne zelene površine
ETAPA 6	Pješačko-biciklistički most
ETAPA 7	Sportsko-rekreacijska zona
ETAPA 8	Zip line-a
ETAPA 9	Aromaterapeutski park

B. TEHNIČKI OPIS VODOVODA I KANALIZACIJE

Ovom tehničkom dokumentacijom idejno je riješeno snabdijevanje pitkom sanitarnom i hidrantskom vodom, te odvodnja otpadnih sanitarno-fekalnih i oborinskih voda sa zahvata, turističko-rekreacijski kompleks na području jezera Javorica, koja će se izvoditi po etapama detaljno opisanim u arhitektonskom dijelu projekta.

B.1. Vodoopskrba

U postojećoj pristupnoj prometnici postoji javni vodoopskrbni cjevovod, na koji je predviđeno priključenje predmetnog rekreacijskog područja.

U prvoj fazi će se izvesti cijeli vodoopskrbni cjevovod zatvoren u prsten PEHD d160mm zbog boljeg izjednačavanja tlaka u sustavu. Od prstena će se izvesti ogranci za zdence za vodu i ogranci sa zasunskim oknima za građevine koje je potrebno opskrbiti vodom.

Instalacije u pojedinim građevinama će se izvoditi u fazama predviđenim u arhitektonskom dijelu.

Za potrebne količine sanitarne vode i hidrantske mreže planira se izvesti novi vodovod DN 160mm l~3100m i DN110 mm l~ 100m, koji bi se nastavljao na javni vodoopskrbni sustav. Na trasi cjevovoda vodovodne mreže izvode se horizontalni lomovi trase pod kutem od 90°, 45° i krivinama polumjera zakrivljenosti r=5,0 m uz osiguranje skretanja trase betonskim blokovima.

Vodovod treba izvesti prema posebnim uvjetima građenja nadležnog komunalnog poduzeća.

Uz svaki objekt planira se izvesti zasebno armirano-betonsko vodomjerno okno sa vodomjerima i potrebnom armaturom za očitavanje potrošnje razdvojene hidrantske i sanitarne potrošne vode s mogućnošću daljinskog očitavanja. -1-I

Razvod vodovodne mreže planira se izvesti uz biciklističku stazu u prsten oko jezera Javorica sa ograncima do hidranata i priključnih mjesta.

Planira se postaviti zdence za vodu (spine) u pojedinim zonama gdje je predviđeno zadržavanje izletnika, popraćenih dodatnim sadržajima. Potrošnja vode na spinama mjeri se na daljinskim vodomjerima postavljenim u vodomjernom i zasunskom oknu za grupu spina.

Vanjska hidrantska mreža

Planirana vodovodna mreža je opremljena sa nadzemnim hidrantima DN100mm.

Potrebna količina vode odredit će se prema specifičnom opterećenju i biti će razrađeno glavnim projektom i prema Pravilniku o hidrantskoj mreži za gašenje požara (NN 8/06).

Ukupno požarno opterećenje područja biti će u iznosu do 800 MJ/m² te je prema tome potrebno osigurati Q=10,00 lit/sek i tlak od 2,5 bara na najvišem i najudaljenijem izljevu hidranta.

Uz hidrante, na pogodnom mjestu predviđeni su vanjski hidrantski ormarići sa potrebnom vatrogasnom opremom. Na ograncima prema hidrantima predviđeni su zasuni od nodularnog lijeva sa ugradbenom garniturom i škrinjicom.

Sanitarna voda

Od vodomjernog okna iz sanitarnog ogranka do ulaza u objekte (sanitarne čvorove) temeljni razvod cjevovoda sanitarne vode položen je u zemlji, a izvodi se iz vodovodnih cijevi od tvrdog polietilena visoke gustoće.

Unutar objekata kompletan cjevovod sanitarne vode (hladna, topla voda) predviđena je od polipropilenskih cijevi PPR "Aguatherm" ili sličnih istih karakteristika. Na ulazu u objekte cjevovod prolazi AB temelj i diže se

vertikalno do poda prizemlja kojim se vodi do mjesta sanitarnih predmeta. Na dnu vertikale predviđa se zasun s kotačem i ispusnom pipom za pražnjenje. Priprema tople vode riješena električnim bojlerima. Razvod cjevovoda tople vode izvodi se paralelno sa cjevovodom hladne sanitarne vode do mjesta ogranaka za sanitarne predmete.

Vodovi se polažu u blagom padu prema vodovodnoj vertikali. Cijevi koje se polažu u podu izoliraju se astrathermom, a cijevi koje se polažu u instalacionim kanalima (šundovima) i zidnim usjecima izoliraju se Astroflex-stabilom ili po preporuci proizvođača cijevi.

Cijevi se učvršćuju za zidove limenim obujmicama ili konzolama na razmacima koje propisuje proizvođač cijevi. Spajanje cijevi treba izvesti pažljivo i stručno, po preporuci proizvođača.

Radi sprečavanja oštećenja cijevi potrebno je između kuka i cijevi, kao i cijevi i zida ostaviti gumene ili plastične podmetače. Kod razvoda cijevi dužih od 15m potrebno je ugraditi kompenzacijske komade.

Kod sanitarnih predmeta postavljaju se ravni ili kutni ventili.

Ispitivanje na nepropusnost sanitarne mreže i materijala vrši se u dva navrata.

Prvo ispitivanje vrši se prije zatvaranja temeljnih usponskih i razvodnih vodova i to kod hidrauličkog tlaka od 20 kg/cm^2 , a traje tako dugo dok se ne pregledaju svi dijelovi instalacije, a najmanje 3 sata.

Za vrijeme ispitivanja ne smije biti nikakvih oscilacija u pritisku mreže. Ispitivanje se vrši u prisutstvu predstavnika gradskog vodovoda.

Drugo ispitivanje vrši se nakon montaže sanitarnih uređaja kojom prilikom se utvrđuje ispravnost i nepropusnost montiranih izljevnih armatura.

Nakon kompletnog završetka svih radova na mreži, istu treba ispitati i od nadležnog zdravstvenog zavoda zatražiti da uzme uzorke vode i dađe atest da je voda čista i sposobna za ljudsku upotrebu.

B.II. KANALIZACIJA

Odvodnja otpadnih voda

Na predmetnoj lokaciji još nije izgrađen javni sustav odvodnje otpadnih voda. Predmetni objekti (sanitarni čvorovi i zdenci za vodu-spine) će sve sanitarno fekalne otpadne vode prikupljati u nepropusne sabirne jame do izgradnje javne kanalizacijske mreže.

Odvodnja sa zahvata tj. iz građevina izvodit će se prema faznosti izgradnje pojedinih objekata.

Sustav sanitarne odvodnje prihvaćat će sve otpadne vode na razini kućni sanitarnih voda sa područja obuhvata projekta. Ukupno je predviđeno 4 sabirne jame. Volumen sabirnih jama bit će definiran u glavnom projektu u ovisnosti o sadržajima i predviđenom broju posjetitelja.

Predviđa se izvesti sustava odvodnje uz gravitacijski princip tečenja do sabirne jame u skladu sa konfiguracijom terena.

Sabirna jama je smješten na parceli investitora. Investitor je dužan voditi brigu o održavanju i ispravnosti spremnika. U ploči ostaviti otvore vel. 60/60 za čišćenje sabirne jame i za kontrolu, te odzračnu cijev.

Dno i unutrašnje obodne rubove obraditi sa kinetama i padu prema mjestu pražnjenja.

Sustav oborinske odvodnje prihvaća oborinske vode s parkirališta i uz prethodno pročišćavanje putem taložnice i separatora ulja i masti upušta se u obližnji potok (kanal). Ovaj dio se izvodi također prema faznosti. Oborinske vode s krovova objekata se ispuštaju direktno u teren.

Odvodnja iz sanitarnih predmeta vrši se PP (polipropilen) cijevima u zidnim usjecima i podu do priključka na vertikalnu fekalnu kanalizaciju. Za fekalne vertikale predviđene su niskošumne PIPELIFE "MASTER-3" cijevi. Na početku i kraju vertikala ugrađuju se fazonski revizijski komadi (cijevni čistači) zatvoreni u zidu pocinčanim vratašcima vel. 30/30 cm, a na vrhu u produžetku ventilacijske cijevi koje završavaju ventilacijskom kapom na krovu građevine.

Sve fekalne vertikale najkraćim putem izlaze iz građevine i priključuju se na vanjsku kanalizaciju. Cjelokupni sistem odvodnje potrebno je izvesti nepropusno kao što je i predviđeno ovim projektom. Mreža kanalizacije izvodi se u standardnoj izvedbi bez posebnih specifičnosti.

Priključni vodovi od sanitarnih uređaja do temeljnih vodova izvode se od (PVC) cijevi u slijedećim unutarnjim profilima:

- WC	Ø 100 mm	i = 2,0 %
- umivaonici	Ø 32 mm	i = 3,5 %
- podni sifoni	Ø 50 mm	i = 3,5 %
- tuševi, kade	Ø 40 mm	i = 3,5 %
- sudoper	Ø 40 mm	i = 3,5 %

Kompletna temeljna kanalizacija položena ispod objekta ili u zemlji van zgrade planira se izvesti od cijevi i fazonskih komada od tvrde plastike (PVC-a) prema DIN-u 19534 ili ONORM B5184 međusobno spajanih na naglavak, brtvljenih tipskim prstenima. Cijevi se polažu na sloj pijeska min 10 cm u projektiranom padu. Na tjeme cijevi nasipa se min 30 cm finog sitnog materijala i oprezno se ručno nabija, a tek onda zatrpava iskopanim materijalom u slojevima sa po 20 cm uz polijevanje vodom.

Na trasama vanjske kanalizacije predviđa se potreban broj montažnih polipropilenskih (PP) revizijskih okana za kanalizaciju. Okna ispunjavaju sve zahtjeve prema EN 135 98-2, proizvođača „Pipelife“ ili sl. istih karakteristika i kvalitete.

Spoj cijevi od tvrde plastike sa betonskim stjenkama kontrolnog mjernog okna izvodi se vodonepropusno, preko ugrađenih umetaka sa gumenom brtvom, kao proizvod Wavin, tip KGF.

Za instalaciju kanalizacije potrebno je izvršiti tlačnu probu na nepropusnost i to u dva navrata:

- nakon izvedbe temeljnih vodova, prije zatvaranja istih i
- nakon montaže sanitarnih uređaja, na ispravnost i nepropusnost spojeva montiranih sanitarnih predmeta.

Prije puštanja u pogon sabirne jame potrebno je sklopiti ugovor o redovitom održavanju, pražnjenju i zbrinjavanju otpadnih tvari. Isto vrijedi i za separator ulja i masti.

Cjelokupni sistem odvodnje potrebno je izvesti potpuno nepropusno.

B.III. SANITARNI PREDMETI

Sanitarni predmet i armatura predviđeni su od kvalitetnih materijala.

Nabavu, dopremu i montažu izvesti prema u dogovoru sa investitorom i arhitektom.

Prije početka montaže potrebno je da nadzorni inženjer pregleda sve nabavljene predmete, a izvođač ih tek nakon dobivene suglasnosti može montirati.

U sanitarnom čvoru za invalide montirati:

- instalacijske elemente za invalidsku WC školjku
- s obje strane WC-a montirati okretno zaokretne ručke dužine 60 cm
- iznad umivaonika postaviti polukristalno ogledalo ugrađeno u nosač s mogućnošću postizanja nagiba prema naprijed.

B.IV. HIDRAULIČKI PRORAČUN

SANITARNO OPTEREĆENJE

Ukupna potreba sanitarne vode izračunata prema kapacitetu parkirališta u danu maksimalne ispunjenosti iznosi 76 auta i 2 autobusa. Za auto su uzeta maksimalno 4 ES, a za autobus 60 ES što daje ukupno je 424 ES.

Za objekte predviđena je potrošnja sanitarne vode:

$$Q_{\text{spec}} = 50 \text{ [lit/ES*dan]}$$

- Maksimalna dnevna potrošnja u danu potpune ispunjenosti kapaciteta:

$$Q_{\text{SRED, DNEV}} = \text{broj gostiju} \times \text{Error! Objects cannot be created from editing field codes.} = 424 \times 50/86400 = 0,245 \text{ [lit/sek]}$$

-Koeficijent dnevne neravnomjernosti potrošnje : $K_d = 1,60$

$$Q_{\text{MAX, DNEV}} = Q_{\text{SRED, DNEV}} \times K_d = 0,245 \times 1,60 = 0,393 \text{ [lit/sek]}$$

- Koeficijent satne neravnomjernosti potrošnje : $K_h = 2,5$

- Maksimalna satna potrošnja u danu potpune ispunjenosti kapaciteta:

$$Q_{\text{MAX, SAT}} = Q_{\text{MAX, DNEV}} \times K_h = 0,393 \times 2,50 = 0,98 \text{ [lit/sek]} \sim 1 \text{ lit/sek}$$

PROTUPOŽARNO OPTEREĆENJE

Prema Pravilniku o hidrantskoj mreži (NN 08/06) za gašenje požara potrebna količina vode za jedan požar biti će određena prema specifičnim požarnim opterećenjima iz Elaborata zaštite od požara.

Ukupne požarne količine potrebne za jedan požar računat će se prema najnepovoljnijim traženim količinama. Predviđeno požarno opterećenje iznosi 800 MJ/m te je potrebno osigurati 10,0 lit/sek za vanjsku hidrantsku mrežu.

UKUPNO OPTEREĆENJE NA PRIKLJUČKU

Sanitarno opterećenje	$Q_{\text{SAN}} =$	1,00 lit/sek
Vanjska hidrantska mreža	$Q_{\text{V.H.M.}} =$	10,000 lit/sek
UKUPNO:		11,00 lit/sek

Odabire se vodovodana mreža DN 150mm.

KANALIZACIJA

SANITARNO-TEHNOLOŠKO OPTEREĆENJE

PRORAČUN SABIRNE JAME

Sabirna jama projektirana je na osnovu broja korisnika sanitarnih uređaja i predvidive istovremenosti korištenja.

Kapacitet jame predviđa se prema prosjeku od 50 osoba s prosječnom dnevnom potrošnjom vode od 15 l/dan po osobi.

$$Q_{pot} = 50 \times 20 = 1000 \text{ l}$$

Predviđa se pražnjenje jame svakih 30 dana.

$$\text{Potrebna zapremina sabirne jame: } V_{pot} = 1000 \times 30 = 30000 \text{ lit} = 30 \text{ m}^3$$

Dimenzije sabirne jame:

$$a = 5,0 \text{ m}$$

$$b = 3,0 \text{ m}$$

$$h = 2,0 \text{ m}$$

$$V_{stv} = 5,0 \times 3,0 \times 2,0 = 30 \text{ m}^3 \geq 30 \text{ m}^3$$

Odvodnja sanitarne kanalizacije predviđena je gravitacijskim kanalom d160mm.

$$\Phi = \Phi_{min} = 160 \text{ mm}, I \geq I_{min} = 1,0\% (Q_{pp} = 6,10 \text{ l/s}, v_{pp} = 0,69 \text{ m/s}).$$

OBORINSKA ODVODNJA SA PROMETNICA

Odvodnja oborinskih voda s cestovnih površina predviđa se pomoću slivnika koji se priključuju na kanal preko separatora ulja i masti.

PARAMETRI PRORAČUNA:

$$Q_{ob} = i \times F \times \Psi \quad (\text{l/sek})$$

$$Q_{ob} = F \times i \times k \times f$$

$$F = \text{površina parkirališta} (2400 \text{ m}^2 = 0,24 \text{ ha})$$

$$i = \text{intenzitet oborina l/sek} (300 \text{ l/sek})$$

$$\Psi = \text{koeficijent otjecanja} (0,80)$$

$$Q_{PROMETNICA} = 0,24 \times 300 \times 0,80 = 64,8 \text{ l/sek}$$

Odvodnja sanitarne kanalizacije predviđena je gravitacijskim kanalom d300mm.

$$\Phi = \Phi_{min} = 300 \text{ mm}, I \geq I_{min} = 0,8\% (Q_{pp} = 73,0 \text{ l/s}, v_{pp} = 1,20 \text{ m/s}).$$

Proračun je dan okvirno, a točniji će biti napravljen u glavnom projektu, kada se definiraju svi parametri.

PROJEKT: IDEJNI PROJEKT

INVESTITOR: GRAD SLATINA, Trg sv. Josipa 10, 33520 Slatina
OIB: 68254459599

GRAĐEVINA: TURISTIČKO-REKREACIJSKI KOMPLEKS (TRK)
JEZERO JAVORICA

LOKACIJA: na k.č. br. 624/2, 598/18, 612, 531/1, 531/4, 532/1, 532/3,
532/4, 532/2, 532/7, 532/6, 539, 598/17, 619, 538, 537, 541/1,
553/1, 553/2, 598/13, 621, 581, 414/19, 414/3, 414/17,
414/13, 414/5, 414/6, 414/16, 414/15, 414/7, 414/8, 414/9,
414/10, 414/11, 414/12, 461, 462, 463, 464, 465, 466/1,
467/1, 468/1, 469/1, 470/1, 471, 414/2, 484/9, 470/2, 469/2,
468/2, 467/2, 466/2, 486/12, 486/8, 506, 503, 502, 504, 459,
458, 455, 454, 505/1, 505/2, 598/13
k.o. Ivanbrijeg i k.č. br. 6663/1,7438 k.o. Podravska Slatina

T.D. : VK-1-I

Z.O.P. : 01/19

C. GRAFIČKI PRILOG

01 Situacija vodovoda i kanalizacije mj 1:2000

PROJEKTANT: Ida Jurković Kobašlić, mag.ing.aedif.



Zagreb, lipanj 2020.



LEGENDA:

- granica obuhvata
- postojeći pristupni put
- postojeći objekti / zadržavanje
- postojeći objekti / uklanjanje
- postojeći objekti / izmještanje
- nova lokacija izmještenog objekta
- planirano parkiralište
- planirana pješačko-biciklistička staza
- planirana trim staza s trim stazama
- planirana refleksološka staza
- planirana drvena staza u motvarnom parku
- planirana pješačka staza / stabilizer
- planirana dječja igrališta
- površina pod visokom vegetacijom
- planirani objekti:
1. Sanitarni objekt / SUNČALIŠTE
2. Sanitarni objekt / AROMATERAPEUTSKI PARK
3. Sportski punkt

LEGENDA:

- RO - revizijsko okno kanalizacije
- SJ - sabirna jama
- ZO - zasunsko okno
- KMO - kontrolno mjerno okno
- NH - nadzemni hidrant
- Zv - zdenac za vodu
- sanitarno fekalna odvodnja
- VODOVOD

PREPORUČENI PADOVİ
SANITARNO FEKALNA KANALIZACIJA
Ø 200 i=0,8% Ø 110 i=2,0%
Ø 160 i=1% Ø 75 i=2,5%
Ø 50 i=3,5%

- sadržaji:
- I. pješačko-biciklistička staza
 - II. parkiralište
 - III. aromaterapeutski park
 - IV. motvarni park
 - V. javne zelene površine
 - VI. dječje igralište 0-6 godina
 - VII. dječje igralište 6-12 godina
 - VIII. skate-bike cross staza
 - IX. pješačko-biciklistički most
 - X. sunčalište sa šetnicom
 - XI. dječje igralište 12-18 godina
 - XII. odbojka na pijesku 8x8 m, 3 m čistine oko igrališta
 - XIII. tuševi na otvorenom
 - XIV. pješačka šetnica uz obalu jezera
 - XV. zip line

STATUMEN GRADNJAd.o.o., Stolačka21, Zagreb		Glavni projektant:
Investitor:		Vladimir Željma, dipl.ing.arh., ovlašten arhitekt
Građevina :		TURISTIČKO-REKREACIJSKI KOMPLEKS JAVORICA
Razina projekta :		Idejni projekt
Zajednička oznaka projekta:		01/19
Strukovna odrednica:		Gradjevinski projekt vodovoda i kanalizacije
Broj mape i projekta:		Mapa 05/05; TD: VK-1-I Prosinac 2019.
Grafčki prikaz:		SITUACIJA - VODOVODA I ODVODNJE
Mjerilo:	1:2000	Broj lista:
		01