



Heros d.o.o.
21 000 Split, Mike Tripala 10
tel: 021/ 246-830
OIB: 75350831376

INVESTITOR:

OP INA HRVACE
HRVACE 310, 21233 HRVACE
OIB: 78065542020

GRA EVINA:

OPREMANJE SPOMEN - PARKA

LOKACIJA:

k. zem. 3199, K.O. HRVACE
21233 HRVACE

RAZINA RAZRADE:

GLAVNI PROJEKT
prema Pravilniku o jednostavnim gra evinama i radovima (NN 112/17, 34/18)

T.D.:

22/19-GP

PROJEKTANT:

Jurica Gu mag.ing.arch.

SURADNIK:

Branko Stoki univ.bacc.ing.aedif.

DATUM:

Split, svibanj 2019.

DIREKTOR :

Mario Perkovi

SADRŽAJ:

A. OPIS DIO PROJEKTA	03
Registracija poduzeća	04
Rješenje o imenovanju projektanta	07
Rješenje o upisu u Imenik ovlaštenih arhitekata	08
Izjava projektanta o usklađenosti projekta	09
Isprava o primjeni propisa zaštite od požara	10
Isprava o primjeni propisa zaštite na radu	11
B. TEHNIČKI DIO PROJEKTA	12
1.) TEKSTUALNI DIO	13
Tehnički opis i iskaz površina	14
Program kontrole i osiguranja kvalitete	16
Sanacija okoliša gradilišta	17
Projektantska procjena troškova gradnje	18
Projektirani vijek uporabe i održavanja građevine	19
2.) GRAFIČKI PRIKAZI	20
Situacija-postojeće stanje MJ 1:150.....	list 01
Situacija MJ 1:150	list 02
Tlocrt MJ 1:50	list 03
Presjek 1-1 MJ 1:50	list 04
Profilje sjever, istok MJ 1:150	list 05
3.) TROŠKOVNIK OPREME.....	26

A. OPĆI DIO PROJEKTA

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVACKI SUD U SPLITU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:
060203737

OIB:
75350831376

TVRTKA:
1 HEROS d.o.o. za inženjerin, trgovinu i usluge

1 HEROS d.o.o.
Mike Tripala 10

SJEDIŠTE/ADRESA:
6 Split (Grad Split)

PRAVNI OBLIK:
1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 01.1 - Uzgoj usjeva, vrtnoga i ukrasnoga bilja
1 15 - Proizvodnja hrane i pića
1 17 - Proizvodnja tekstila
1 18 - Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna
1 22.1 - Izdavačka djelatnost
1 22.21 - Tiskanje novina
1 22.24 - Dječja i mladežnička književnost
1 22.25 - Pomoćne djelatnosti povezane s tiskanjem
1 22.3 - Usmješavanje snimljenih zapisa
1 35.-11.2 - Popravci i preinake brodova
1 52.7 - Popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo
1 60.2 - Ostali kopneni prijevoz
1 61 - Vodeni prijevoz
1 70 - Poslovanje nekretninama
1 71 - Izrađivanje strojeva i opreme, bez rukovatelja i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo
1 72 - Računalne i srodne djelatnosti
1 74.13 - Istraživanje tržista i ispitivanje javnoga mnenja
1 74.4 - Promidžba (reklama i propaganda)
1 74.81 - Fotografske djelatnosti
1 74.82 - Djelatnosti pakiranja
1 74.83 - Tajničke i prevoditeljske djelatnosti
1 92.4 - Djelatnosti novinskih agencija
1 92.-62.1 - Djelatnosti marina
1 * - Mjenjacičko poslovanje
1 * - Tiskanje časopisa i drugih periodičnih publikacija, knjiga i brošura, karata i atlasa, plakata, igrački karata, reklamnih kataloga, prosperala i drugih tiskanih oglasa, albuma, dnevnika, kalendara,

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVACKI SUD U SPLITU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * - poslovnih obrazaca i drugih tiskanih komercijalnih publikacija, papirne robe za osobne potrebe i drugih tiskanih materijala (npr. plastičnih naljepnica, metalnih vreća i staklenih ploča), predmeta od metalnih, plastičnih, fleskografijskih, sitotiskarskih strojeva, strojeva za umnožavanje, računarnih pisala, strojeva za fotokopiranje i strojeva za termokopiranje
1 * - Dizajn, održavanje i izdravljačka djelatnost na Web stranicima
1 * - Pohranjivanje i dostupnost baze podataka na Web stranicama
1 * - Dizajn, grafički, te raznih predmeta (namještaja, odjeće, nakita i dr.)
1 * - Savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
1 * - Dječja i mladežnička književnost
1 * - Organiziranje koncerata i javnih priredbi
1 * - Obuka za tečajeve stranih jezika
1 * - Građevinarstvo
1 * - Izrada nacrta (projektiranje) objekata
1 * - Nadzor nad gradnjom
1 * - Izrada nacrta za strojeve i industrijska postrojenja
1 * - Inženjerstvo, upravljanje projektima i tehničke djelatnosti
1 * - Projekti iz područja niskoprudnje, hidrogradnje, prijevoza
1 * - Izrada i izvedba projekata iz područja električne i elektronike, ruderstva, kemije, mehanike, industrije i sustava sigurnosti
1 * - Izrada projekata za kondiciranje zraka, hlađenje, projekata za sanitarnu kontrolu i kontrolu onečišćavanja i projekata akustičnosti, itd.
1 * - Izvođenje investicijskih i građevinskih radova u inozemstvu i ustupanje investicijskih i građevinskih radova stranoj osobi u Hrvatskoj
1 * - Pomorsko – tehnički radovi na moru i podmorju (offshore)
1 * - Iznajmljivanje strojeva i opreme, srukovateljem
1 * - Posredovanje i zastupanje u prometu robe i usluga
1 * - Prodaja robe s konzignacijskog skladista
1 * - Usluge podvratnog ronjenja

D004, 2016-12-07 10:15:07

Stranica: 1 od 6

D004, 2016-12-07 10:15:07

Stranica: 2 od 6

SUBJEKT UPISA		PREDMET POSLOVANJA:	PREDMET POSLOVANJA:
1 *	- Usluge podvodnih pregleda obalnih i odobalnih objekata	4 *	- projektiranja geodetskih elaborata stanja građevine - izrade geodetskih elaborata stanja građevine - prije rekonstrukcije
1 *	- Podvođeno fotografiranje i video snimanje	4 *	- izrada geodetskoga projekta
1 *	- Međunarodno prometno-agencijski poslovi (međunarodno otpremništvo, skladistene, lučke i aerodromske usluge, agencijске usluge u transportu i sl.)	4 *	- istočenje građevina i izradu elaborata
1 *	- Obavljanje ugostiteljskih i turističkih poslova s inozemstvom	4 *	- izrada geodetskog situacijskog nacrta izgrađene građevine
1 *	- Organiziranje međunarodnih sajmova	4 *	- geodetsko praćenje građevine u gradnji i izrada elaborata geodetskog praćenja
1 *	- Poslovni ugovorne kontrole kvalitete i kvantitete robe u međunarodnom prometu	4 *	- praćenje pomaka građevine u njezinom održavanju i izrada elaborata geodetskog praćenja
1 *	- Usluge istraživanja te pružanja i koristenja informacija i znanja u privredi,	4 *	- geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru urbane komunikacije
1 *	- Usluge atestiranja, faktorinoga	4 *	- izrada projekta komasacije poljoprivrednog zemljišta i geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru komasacije poljoprivrednog zemljišta
1 *	- Servisiranje brodova	4 *	- stručni poslovi prostornog uređenja
1 *	- Popravak motornih vozila	4 *	- projektiranje i razvoj projekata obnovljivih izvora energije i energetskih učinkovitosti
1 *	- Računovođstveni poslovi	4 *	- djelatnost energetskih usluga i energetskih pregleda
1 *	- Savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem	4 *	- istraživanje, razvoj i projektiranje u energetici
1 *	- Kupnja i prodaja robe	4 *	- proizvodnja sunčevog zračenja
1 *	- Trgovacko posredovanje na domaćem i inozemnom tržisu	4 *	- proizvodnja, popravak, montaža i održavanje elektroenergetskih objekata
1 *	- Pripremanje hrane i pružanje usluga prehrane, pripremanje i usluživanje piće i napitaka i pružanje usluga smještaja	4 *	- tehničko ispitivanje i analiza proizvodnih električne energije
1 *	- Pružanje usluga u nautičkom, seljačkom, zdravstvenom, konгресnom, športskom, lovnom i drugim oblicima turizma, pružanje ostalih turističkih usluga	4 *	- prijenos električne energije
1 *	- Čišćenje svih vrsta objekata	4 *	- distribucija električne energije
1 *	- Izrada elaborata stalnih geodetskih točaka za potrebe osnovnih geodetskih radova	4 *	- opskrbu električnom energijom organiziranjem tržista električnom energijom
1 *	- Izrada elaborata katastarske izmjene	4 *	- proizvodnja električne energije za povlaštene kupce
1 *	- Izrada elaborata tehničke reamplifikacije	4 *	- opskrbu energije za povlaštene kupce
1 *	- Izrada elaborata provodenja katastarskog plana u digitalni oblik	4 *	- trogina električnom energijom
1 *	- Izrada elaborata prevođenja digitalnog katastarskog plana u zadanu strukturu	4 *	- proizvodnja električne energije za tarifne kupce
1 *	- Izrada elaborata za homogenizaciju katastarskog plana	4 *	- alternativnih izvora: solarna energija
1 *	- Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra zemljišta	4 *	- trovanje, poređovanje i zastupanje na tržistu električnom energijom
1 *	- Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra nekretnina	4 *	- projektiranje, proizvodnja, instalacija i odžavanje solarnih i fotovoltačnih uređaja iz obnovljivih izvora energije
1 *	- Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata za potrebe pojedinačnog provođenja katastarskih cestica katastra zemljišta u katastarske čestice katastra nekretnina	4 *	- elektroinstalacijski radovi, uvođenje instalacija za grijanje i klimatizaciju
1 *	- Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe izrade dokumentata i akata prostornog uređenja	4 *	- poslovno savjetovanje na potrošiju električne energije i solarnih uređaja
1 *	- Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe	4 *	- poslovni vještaciranja za građevinarstvo



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVACKI SUD U SPLITU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA
HRVACIĆ

REPUBLIKA HRVATSKA

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * - Usluge podvodnih pregleda obalnih i odobalnih objekata
- 1 * - Podvođeno fotografiranje i video snimanje
- 1 * - Međunarodno prometno-agencijski poslovi (međunarodno otpremništvo, skladistene, lučke i aerodromske usluge, agencijске usluge u transportu i sl.)
- 1 * - Obavljanje ugostiteljskih i turističkih poslova s inozemstvom
- 1 * - Organiziranje međunarodnih sajmova
- 1 * - Poslovni ugovorne kontrole kvalitete i kvantitete robe u međunarodnom prometu
- 1 * - Usluge istraživanja te pružanja i koristenja informacija i znanja u privredi,
- 1 * - Usluge atestiranja, faktorinoga
- 1 * - Servisiranje brodova
- 1 * - Popravak motornih vozila
- 1 * - Računovođstveni poslovi
- 1 * - Savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
- 1 * - Kupnja i prodaja robe
- 1 * - Trgovacko posredovanje na domaćem i inozemnom tržisu
- 1 * - Pripremanje hrane i pružanje usluga prehrane, pripremanje i usluživanje piće i napitaka i pružanje usluga smještaja
- 1 * - Pružanje usluga u nautičkom, seljačkom, zdravstvenom, konгресnom, športskom, lovnom i drugim oblicima turizma, pružanje ostalih turističkih usluga
- 1 * - Čišćenje svih vrsta objekata
- 1 * - Izrada elaborata stalnih geodetskih točaka za potrebe osnovnih geodetskih radova
- 1 * - Izrada elaborata katastarske izmjene
- 1 * - Izrada elaborata tehničke reamplifikacije
- 1 * - Izrada elaborata provodenja katastarskog plana u digitalni oblik
- 1 * - Izrada elaborata prevođenja digitalnog katastarskog plana u zadanu strukturu
- 1 * - Izrada elaborata za homogenizaciju katastarskog plana
- 1 * - Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra zemljišta
- 1 * - Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra nekretnina
- 1 * - Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata za potrebe pojedinačnog provođenja katastarskih cestica katastra zemljišta u katastarske čestice katastra nekretnina
- 1 * - Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe izrade dokumentata i akata prostornog uređenja
- 1 * - Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe

D004, 2016-12-07 10:15:07

Stranica: 3 od 6



REPUBLIKA HRVATSKA

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 4 * - projektiranja geodetskih elaborata stanja građevine
- izrade geodetskih elaborata stanja građevine
- prije rekonstrukcije
- 4 * - izrada geodetskoga projekta
- 4 * - istočenje građevina i izradu elaborata
- 4 * - izrada geodetskog situacijskog nacrta izgrađene građevine
- 4 * - geodetsko praćenje građevine u gradnji i izrada elaborata geodetskog praćenja
- 4 * - praćenje pomaka građevine u njezinom održavanju i izrada elaborata geodetskog praćenja
- 4 * - geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru urbane komunikacije
- 4 * - izrada projekta komasacije poljoprivrednog zemljišta i geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru komasacije poljoprivrednog zemljišta
- 4 * - stručni poslovi prostornog uređenja
- 4 * - projektiranje i razvoj projekata obnovljivih izvora energije i energetskih učinkovitosti
- 4 * - djelatnost energetskih usluga i energetskih pregleda
- 4 * - istraživanje, razvoj i projektiranje u energetici
- 4 * - proizvodnja sunčevog zračenja
- 4 * - proizvodnja, popravak, montaža i održavanje elektroenergetskih objekata
- 4 * - tehničko ispitivanje i analiza proizvodnih električne energije
- 4 * - proizvodnja električne energije
- 4 * - prijenos električne energije
- 4 * - distribucija električne energije
- 4 * - opskrbu električnom energijom organiziranjem tržista električnom energijom
- 4 * - proizvodnja električne energije za povlaštene kupce
- 4 * - opskrbu energije za povlaštene kupce
- 4 * - trogina električnom energijom
- 4 * - proizvodnja električne energije za tarifne kupce
- 4 * - alternativnih izvora: solarna energija
- 4 * - trovanje, poređovanje i zastupanje na tržistu električnom energijom
- 4 * - projektiranje, proizvodnja, instalacija i odžavanje solarnih i fotovoltačnih uređaja iz obnovljivih izvora energije
- 4 * - elektroinstalacijski radovi, uvođenje instalacija za grijanje i klimatizaciju
- 4 * - poslovno savjetovanje na potrošiju električne energije i solarnih uređaja
- 4 * - poslovni vještaciranja za građevinarstvo

Stranica: 4 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVACKI SUD U SPLITU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

OSNIVACI / ČLANOVI DRUŠTVA:

3 HEROS GROUP LIMITED, društvo s ograničenom odgovornošću,
Velika Britanija i Sj. Irska, Broj iz registra: 5045549,
Naziv registra: Registrar drustva za Englesku i Wales,
Nadležno tijelo: Kuca Registra Trgovackih Drustava, Cardiff,
OIB: 66904410468
Velika Britanija i Sj. Irska, White Lodge, Hampton Hill
Swammore, Southampton, Hampshire SO32 2QN
4 - član društva

4 Mario Perković, OIB: 12778371069
Split, Milana Begovića 1
4 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

4 Mario Perković, OIB: 12778371069
Split, Milana Begovića 1
4 - član uprave
4 - direktor, zastupa Društvo pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:

1 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOŠI:

Osnivački akt:

2 Odlikom člana Društva od 16. studenoga 2005. godine, izmijenjena je Izjava o osnivanju Društva od 24. prosinca 2004. godine, u cijelosti, poglavito u dijelu koji se odnosi na članove Društva. Čitotpis Izjave o osnivanju Društva od 16. studenoga 2005. godine, uz javnopravnicko posvjetodjeljstvo, dostavljen je u Zbirku isprava suda.

4 Odlikom članova Društva od 10. travnja 2013. godine, izmijenjena je Izjava od 16. studenoga 2005. godine, u nazivu akta, u određenama o članovima drustva, o poslovnim udjelima i o djelatnostima.

Potpuni tekst Društvenog ugovora od 10. travnja 2013. godine, s povrdom javnog bilježnika, dostavljen je u Zbirku isprava suda.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

Pređano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještajā
eu	31.03.16	2015 01.01.15 – 31.12.15	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
--------	-------	------------

D004, 2016-12-07 10:15:07

Stranica: 5 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVACKI SUD U SPLITU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-04/2169-8	28.12.2004	Trgovacki sud u Splitu
0002 Tt-05/249-6	28.12.2005	Trgovacki sud u Splitu
0003 Tt-10/511-6	13.04.2010	Trgovacki sud u Splitu
0004 Tt-13/1983-4	10.05.2013	Trgovacki sud u Splitu
0005 Tt-14/3742-2	28.07.2014	Trgovacki sud u Splitu
0006 Tt-16/11606-2	29.11.2016	Trgovacki sud u Splitu
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis
eu /	/	elektronički upis

Ovlaštena osoba



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVACKI SUD U SPLITU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA
Ova izvadak isuvjetan je podcrtan upisanim u Glavni knjigā
sudskog registra.
Sudčka pristupna pločama u iznosu 5000 kn.
br. 28. Začeta o sudčino pisanjima (NN 74/95, 5/96/1137/02)
u Splitu, 04.12.2016 (č. ovlašteni sudčnik)

Stranica: 6 od 6

RJEŠENJE O IMENOVANJU PROJEKTANTA

U skladu sa Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19) te Zakonom o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18), imenuje se

**Jurica Gu mag.ing.arch.
Ovlašteni arhitekt br. 4006**

Projektantom arhitekture za:

INVESTITOR: OP INA HRVACE
HRVACE 310, 21233 HRVACE
OIB: 78065542020

GRA EVINA: OPREMANJE SPOMEN - PARKA

LOKACIJA: k. zem. 3199, K.O. HRVACE
21233 HRVACE

RAZINA RAZRADE: GLAVNI PROJEKT

T.D.: 22/19-GP

Split, svibanj 2019.

Direktor:

Mario Perković

HEROS d.o.o.
SPLIT

2
Obrazloženje



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA

Klasa: UP/350-01/14-01/30
Ubroj: 505-09-14-2
Zagreb,
22. travnja 2014. godine

Na temelju članka 96. st. 4., članka 103. st. 2. i članka 105. st. 1. Zakona o arhitektonskim i inženjerškim poslovima u djelatnosti u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine" br. 152/08 124/09, 49/11, 25/13) te članka 8. Statuta Hrvatske komore arhitekata ("Narodne novine" br. 131/10, 81/13), Odbor za upis Hrvatske komore arhitekata u sastavu Tomislav Čurković, ov. arh., predsjednik Hrvatske komore arhitekata i Darko Anton Franešić, ov. arh., Zoran Boševski, ov. arh., Neno Kežic, ov. arh., Branimir Rađić, ov. arh., Željko Odbora za upis, rješavajući po zahtjevu za upis JURICA GUC, mag. ing. arch., Split, BRNIK 12, donosi

RJEŠENJE

1. U imenik ovlaštenih arhitekata upisuje se **JURICA GUC**, mag. ing. arch., SPLIT, BRNIK 12 u stručni smjer za: ovlašteni arhitekt pod rednim brojem **4006**, s danom upisa **14.04.2014.** godine.
2. Upisom u imenik ovlaštenih arhitekata **JURICA GUC**, mag. ing. arch. stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "ovlašteni arhitekt" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 56., 58., 62., 63. i 64. Zakona o arhitektonskim i inženjerškim poslovima i djelatnosti u prostornom uređenju i gradnji te članka 24. st. 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata, te ostala prava i dužnosti sukladno zakonu, aktima Komore, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona.
3. Ovlašteni arhitekt poslove iz točke 2. izreke ovoga Rješenja dužan je obavljati sukladno temeljnim načilima i pravilima istre koje treba postaviti ovlašteni arhitekt.
4. Ovlaštenom arhitektu Hrvatska komora arhitekata izdaje "arhitektonsku iskaznicu" i "pečat", koji su trajno vlasništvo Komore.
5. Ovlašteni arhitekt dobiva putem Hrvatske komore arhitekata Potvrdu o polici osiguranja od profesionalne odgovornosti kod odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja se svake godine. Premja osiguranja placa se sa članarinom, odnosno uraćunava se u znos članarine.
6. Ovlašteni arhitekt dužan je plaćati Hrvatskoj komori arhitekata članaru i ostala davanja koja utvrde tijela Komore, osim u slučaju mirovanja članstva, a pri prestanku članstva podmiriti sve dospijele finansijske obvezе prema Komori.

JURICA GUC, mag. ing. arch., podnio je dana 14.03.2014. godine zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata.

Odbor za upis Hrvatske komore arhitekata proveo je na sjeđnici održanoj 14.04.2014. godine postupak razmatranja dostavljenog potpunog zahtjeva imenovanog, te je temeljem članka 96. st. 4., članka 103. st. 2. i članka 105. st. 1. Zakona o arhitektonskim i inženjerškim poslovima i djelatnostima donio rješenje u prostornom uređenju i gradnji, te članka 8.st. 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata donio rješenje kolim se zahtjev usvaja.

Ovlašteni arhitekt stekao je pravo na uporabu strukovnog naziva "ovlašteni arhitekt", te pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 56., 58., 62., 63. i 64. Zakona o arhitektonskim i inženjerškim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, te članka 24. st. 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata, te ostala prava i dužnosti sukladno zakonu, aktima Komore, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, upisom u imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata i to pravo mu traje dok traže polica osiguranja od profesionalne odgovornosti, odnosno do izrične stečevne kazne iz članka 120. Zakona o arhitektonskim i inženjerškim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, u vezi sa člankom 74. Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Ovlašteni arhitekt, osim u slučaju mirovanja članstva, dobiva putem Hrvatske komore arhitekata Potvrdu o polici osiguranja od profesionalne odgovornosti kod odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja se svake godine, sukladno članku 10 st. 2. Statuta Hrvatske komore arhitekata. Premja osiguranja placa se sa članarinom, odnosno uraćunava se u članarinu, sukladno članku 10 st. 3. Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Upisom u imenik ovlaštenih arhitekata imenovani je stekao pravo na "pečat" i "arhitektonsku iskaznicu" koje mu izdaje Hrvatska komora arhitekata, a koji su trajno vlasništvo Komore temeljem članka 9. st. 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Sva prethodno navedena prava obavezuju ovlaštenog arhitekta na redovno i uредно plaćanje članarne u skladu s člankom 27. Statuta Hrvatske komore arhitekata.

Ovlašteni arhitekt može obavljati poslove projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja samostalno u vlastitom uredu, zajednickom uredu, projektorskom društvu ili drugoj pravnoj osobi registriranoj za tu djelatnost, temeljem članka 19. st. 1. Zakona o arhitektonskim i inženjerškim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji.

Ovlašteni arhitekt dužan je u obavljanju poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja postaviti odredbe Zakona o arhitektonskim i inženjerškim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, Zakona o prostornom uređenju, Zakona o gradnji i posebnih zakona te osigurati da obavljaju poslove projektiranja i/ili stručnog nadzora bude u skladu s načelima i pravilima struke, koja treba poštovati ovlašteni arhitekt.

Na temelju svegda prethodno navedenog, riješeno je kao u izreci ovoga Rješenja.

Pouka o pravnom ljeiku

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

Predsjednik Hrvatske komore arhitekata

TOMISLAV ČURKOVIĆ, gulari,
Hrvatska komora arhitekata, Zagreb, Velebit
1. JURICA GUC, 21000 SPLIT, BRNIK 12
2. U Zbirku isprava Komore

IZJAVA PROJEKTANTA ARHITEKTURE O USKLA ENOSTI GLAVNOG PROJEKTA S ODREDBAMA POSEBNIH ZAKONA I DRUGIH PROPISA

1. Ovlašteni arhitekt: **Jurica Gu , mag.ing.arch.**
„HEROS“ d.o.o., Mike Tripala 10, 21000 Split
2. Oznaka rješenja o upisu projektanta u imenik ovlaštenih arhitekata komore redni broj: **4006**
3. Oznaka projekta: **T.D.: 22/19-GP**

Temeljem Zakona o gradnji (N.N. br. 153/13, 20/17, 39/19),
**daje se izjava da je ovaj glavni projekt izra en u skladu s propisima u skladu s kojima
mora biti izra en te**

- Prostornog plana ure enja Op ine Hrvace (Službeni glasnik Op ine Hrvace br. 5/05, 5/09, 1/13 i 3/15)
- Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19)
- Zakonom o prostornom ure enju (NN 153/13, 65/17, 39/19)
- Zakonom o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14)
- Zakonom o zaštiti od požara (NN 92/10)
- Zakonom o zaštiti od buke (NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16)
- Zakonom o zaštiti okoliša (NN 80/13, 78/15)
- Zakonom o zaštiti prirode (NN 80/13)
- Zakonom o održivom gospodarenju otpadu (NN 94/13, 73/17)
- Pravilnikom o postupanju s viškom iskopa koji predstavljaju mineralnu sirovину kod izvo enja gra evinskih radova (NN 79/14)
- Uredbom o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš (NN 3/2017)
- Uredbom o izmjenama i dopunama Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17)
- Zakonom o vodama (NN 153/09, 130/11, 56/13, 14/14)

Split, svibanj 2019.

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Gu mag.ing.arch.



ISPRAVA O PRIMJENI PROPISA ZAŠTITE OD POŽARA

U skladu sa Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19) te Zakonom o zaštiti od požara (NN 92/10), obavljena je provjera glavnog projekta za gra evinu

INVESTITOR: OP INA HRVACE
HRVACE 310, 21233 HRVACE
OIB: 78065542020

GRA EVINA: OPREMANJE SPOMEN - PARKA

LOKACIJA: k. zem. 3199, K.O. HRVACE
21233 HRVACE

RAZINA RAZRADE: GLAVNI PROJEKT

T.D.: 22/19-GP

te se nakon obavljene provjere potvrđuje da su mjere zaštite od požara primijenjene u glavnom projektu izrađene sukladno navedenom Zakonu, tehničkim propisima i normama.

Split, svibanj 2019.

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Guč dipl.ing.arch.



JURICA GUĆ
mag.ing.arch.
OVLAŠTENI ARHITEKT
A 4006

ISPRAVA O PRIMJENI PROPISA ZAŠTITE NA RADU

U skladu sa Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19) te Zakonom o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14), izjavljujem da su u glavnom projektu za gra evinu

INVESTITOR: OP INA HRVACE
HRVACE 310, 21233 HRVACE
OIB: 78065542020

GRA EVINA: OPREMANJE SPOMEN - PARKA

LOKACIJA: k. zem. 3199, K.O. HRVACE
21233 HRVACE

RAZINA RAZRADE: GLAVNI PROJEKT

T.D.: 22/19-GP

primijenjena tehni ka rješenja u skladu s mjerama, normativima i pravilima zaštite na radu kojima projektirana gra evina mora udovoljiti.

Split, svibanj 2019.

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Gu dipl.ing.arch.



B. TEHNIČKI DIO PROJEKTA

1. TEKSTUALNI DIO

TEHNIKI OPIS

OP ENITO

Glavni projekt opremanja SPOMEN – PARKA na mjestu starog groblja u Hrvacama izrađen je na zahtjev investitora Opina Hrvace.

Projekt je izrađen na temelju Prostornog plana uređenja Opina Hrvace (Službeni glasnik Opina Hrvace br. 5/05, 5/09, 1/13 i 3/15) i Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19).

Glavni projekt je također izrađen na temelju Pravilnika o jednostavnim građevinama i radovima (NN 112/17, 34/18, 36/19) po kojem se mogu izvoditi radovi na opremanju spomen - parka u skladu s glavnim projektom a bez ishodjenja građevinske dozvole.

Obuhvat je smješten na k. zem. 3199, K.O. HRVACE, u zoni izgradnje građevinskog područja - mješovita namjena, te ima ukupnu površinu od **624,00 m²**.

Parcela ima predviđen pješački pristup na asfaltiranu cestu sa sjeverne i istočne strane. Obuhvat je položen u smjeru sjever-jug. Veličina i oblik obuhvata vidljiv je na Situaciji u grafu kom dijelu.

Ovim projektom u potpunosti su se poštovali svi uvjeti iz gore navedene prostorno-planske dokumentacije.

OPIS ZAHVATA

Planirani zahvat je OPREMANJE SPOMEN – PARKA na mjestu starog groblja u Hrvacama, građevinske bruto površine **624,00 m²**. Na površini od **105,00 m²** nalazi se spomen – park. Ostali dio zahvata će se hortikulturno urediti. Kota ±0,00 terena je na +341,08 m.n.v.

Na poziciji spomen parka na sjeveroistočnom dijelu parcele dimenzija 10,40x10,40m, izvestiće se opremanje površine parka i izmještanje kapelice Svetog Obitelji. Opremom se planira oblaganje izvedenih armiranobetonskih zidova lomljenim kamenom, podova, pristupnog stubišta i stubišta uz kapelicu kamenim pločama dimenzija 40x80 cm i debljine 6 cm (tip štokovani Dolit), postava kamenog postamenta obrubljenog kamenim pleterom u nivou poda (tip sivi vapnenac) na koji će se postaviti kip A. Stepinca.

Na zidovima unutar zahvata parka, postaviti će se kamene poklopnice debljine 8 cm (tip sivi vapnenac). Poklopnice žardinjera izvesti debljine 5cm.

Unutar platoa postaviti će se dvije kamene klupe dimenzija 220x60 cm, visine 50 cm i debljine 15 cm.

Kapelica Svetog Obitelji koja se sada nalazi na samom sjeveroistočnom rubu, izmjestiti će se po dijagonalnoj osi na novu poziciju unutar područja u sjecištu novih potpornih zidova.

Sa postojećih zidova ostatka zahvata, ukloniti će se poklopnice te postaviti nova kamena poklopница debljine 8 cm (tip sivi vapnenac).

Cilj je da sve poklopnice na zahvatu budu od istog kamena iste debljine.

Ovaj dio zahvata predstavlja zelenu površinu koja će se hortikulturno urediti na na in da se postoje i nagibi poravnaju i prilagode novonastalim obrubnim zidovima uz poštivanje prirodne konfiguracije terena i pozicija malih kamenih križeva, te uz sadnju travnatog prekriva a preko cijele površine, uz sustav automatskog navodnjavanja zelenih površina podzemnim statim i dinami kim rasprskiva ima. Postoje i ulaz ponovno će se aktivirati postavljanjem dvokrilnih vrata od kovanog željeza u decentnoj izvedbi.

KONSTRUKCIJA

Izvedeni su svi konstruktivni elementi (temelji, zidovi i podne ploče) od armiranog betona klase predviene namjeni prostora.

INFRASTRUKTURA

Na in i uvjeti priključenja građevne estice, odnosno prostora spomen parka na komunalnu i drugu infrastrukturu su već ostvareni. Sve oborinske vode se odvode do postojećeg odvodnog kanala na pristupnoj prometnici.

ELEKTRO INSTALACIJE

Izvedena je javna rasvjeta (rasvjetni stup na južnoj strani).

Opremanje električne instalacije obuhvaća postavljenje razvodnog ormara RO-SP razine zaštite IP65, na novi potporni zid koji dijeli spomen – park od ostatka parcele.

Ugradnja rasvjetnih tijela obuhvaća rasvjetu pristupnog stubišta polukružnog oblika podnim ugradbenim LED svjetiljkama Datas Dleds Nemea 3 OP 120°, snage 4W, u aluminijskom kućištu, s zaštitom IP67. Klasa izolacije II.

U potpornom zidu spomen parka ugrađuje se zidna ugradbena LED rasvjeta Datas Dleds Liam-H-230-M, snage 7W, u aluminijskom kućištu, s zaštitom IP65. Klasa izolacije II

Rasvjeta samog spomenika izvesti će se podnim ugradbenim LED svjetiljkama Datas Dleds Nemea 6X3-M30-230, blago usmjerenim prema spomeniku, snage 18W, u aluminijskom kućištu, s zaštitom IP67. Klasa izolacije II.

Sva rasvjetna tijela imaju boju svjetlosti 3000 K (topla bijela).

Prilikom odabira opreme i montaže potrebno se držati proizvođačkih uputa i važećih normi i propisa.

Split, svibanj 2019.

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Guč dipl.ing.arch.



JURICA GUĆ
mag.ing.arch.
OVLASHTENI ARHITEKT
A 4006

PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

Svaki gra evni proizvod predvi en za odre enu namjenu može biti uporabljiv ako posjeduje tehni ka svojstva da gra evna u koju se ugra uje ispunij temeljne zahtjeve i druge uvjete propisane Zakonom o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19), tehni kim propisima i drugim propisima donesenim na temelju navedenog zakona te drugim uvjetima propisanim posebnim propisima koji su od utjecaja na temeljne zahtjeve za gra evinu. Ako do e do isporuke nesukladnog gra evnog proizvoda, proizvo a odnosno uvoznik mora, bez odgode, o nesukladnosti toga proizvoda obavijestiti sve kupce, distributere, ovlaštenu pravnu osobu koja je sudjelovala u potvr ivanju sukladnosti, i Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog predenja i graditeljstva. Proizvo a odnosno uvoznik i distributer gra evnog proizvoda dužni su poduzeti odgovaraju e mjere u cilju održavanja svojstava gra evnog proizvoda tijekom rukovanja, prijevoza, pretovara, skladištenja i ugradnje gra evnog proizvoda. Investitor je dužan tijekom gra enja osigurati stru ni nadzor izvedbe za gra evinu u cijelosti i pojedinim segmentima. Izvoditelj je dužan prije po etka radova prou iti projektnu dokumentaciju i o svim eventualnim primjedbama i uo enim nedostacima obavijestiti investitora ili nadzornog inženjera. Ukoliko se tokom gradnje ukaže opravdana potreba za manjim odstupanjima od projekta ili njegovim izmjenama, izvoditelj je dužan prethodno pribaviti suglasnost projektanta i nadzornog inženjera. Izvoditelj je obvezan putem dnevnika registrirati sve izmjene i eventualna odstupanja od projekta, a po dovršetku gradnje obvezan je predati investitoru projekt izведенog stanja objekta koji se sastoji od arhitektonsko - gra evinskog projekta te svih projekata u kojima je došlo do izmjene. Izvoditelj je dužan prije po etka svakog od radova projekt provjeriti na licu mjesta te o eventualnim odstupanjima od projekta upoznati projektanta koji daje rješenje. Sav materijal koji se upotrijebi mora odgovarati hrvatskim standardima. Pri donošenju materijala na gradilište, uz poziv izvoditelja, pregled materijala izvršit e nadzorni inženjer i njegovo stanje konstatirati u gra evinskom dnevniku. Ukoliko izvoditelj upotrijebi neodgovaraju i materijal, a to se utvrdi naknadno, na zahtjev nadzornog inženjera mora ga ukloniti sa gra evine i postaviti drugi koji odgovara propisima. Svi radovi moraju biti kvalitetno izvedeni. Sve nedostatke uo ene u toku ili nakon radova izvoditelj je dužan ispraviti o svom trošku.

Primijenjeni propisi i standardi su slijede i:

- Zakon o gradnji, NN 153/13, 20/17, 39/19,
- Pravilnik o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i ozna avanju gra evnih proizvoda, NN 1/05 i NN 103/08.

Split, svibanj 2019.

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Gu dipl.ing.arch.



SANACIJA OKOLIŠA GRADILIŠTA

INVESTITOR: OP INA HRVACE
HRVACE 310, 21233 HRVACE
OIB: 78065542020

GRA EVINA: OPREMANJE SPOMEN - PARKA

LOKACIJA: k. zem. 3199, K.O. HRVACE
21233 HRVACE

RAZINA RAZRADE: GLAVNI PROJEKT

T.D.: 22/19-GP

Nakon izvršenih radova na izvođenju objekta, izvođač je dužan s lokacije ukloniti pomoćne objekte, otpadni materijal i teren dovesti u stanje predviđeno projektom uređenja okoliša. Kod iskopa zemlje višak se odvozi na deponiju (odlagalište), uz prethodno odobrenje i uvjete komunalnog poduzeća. Kada se za gradilište zauzimaju javne površine, prethodno je potrebno zatražiti odobrenje od nadležne komunalne ustanove i po istom postupiti.

Split, svibanj 2019.

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Guč dipl.ing.arch.



JURICA GUĆ
mag.ing.arch.
OVLAŠTENI ARHITEKT
A 4006

PROJEKTANTSKA PROCJENA TROŠKOVA GRADNJE

Temeljem Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17) i izra una površine objekta, koriste i današnje cijene gra evinskih materijala odre ena je vrijednost gra evine (ukupna vrijednost gra evinskih, obrtni kih i instalaterskih radova). Cijenom nije obuhva ena vrijednost zemljišta, takse, doprinosi i druga davanja državi uklju ivši i porez na dodanu vrijednost.

1. Oprema spomen-parka

UKUPNO: **278.000,00 + PDV**

Split, svibanj 2019.

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Gu dipl.ing.arch.



JURICA GUC
mag.ing.arch.
OVLAŠTENI ARHITEKT
A 4006

Temeljem odredbe I. 69. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17)

PROJEKTIRANI VIJEK UPORABE I ODRŽAVANJA GRA EVINE

Procjenjuje se na vijek uporabe od 50 godina kada je rije o materijalima od kojih je izvedena konstrukcija, a to su betoni i nosivi zidani elementi s pripadaju im mortovima, na vijek uporabe od 50 godina kada je rije o završnim gra evinskim materijalima, te 50 godina u odnosu na uštedu toplinske energije i toplinsku zaštitu. U cilju osiguranje projektiranog vijeka uporabe potrebno je provoditi mjere za osiguranje uvjeta održavanja gra evine: održavanje zgrade mora biti takovo da se tijekom trajanja zgrade o uvaju njezina tehni ka svojstva i ispunjavaju zahtjevi odre eni projektom zgrade, te drugi zahtjevi koje zgrada mora ispunjavati u skladu s posebnim propisom donesenim u skladu sa Zakonom o gradnji. Završne materijale potrebno je održavati u skladu s predvi enim uputstvima dobivenim od proizvo a a, a u sklopu tehni ke dokumentacije objekta priloženih uz dokumentaciju.

Split, svibanj 2019.

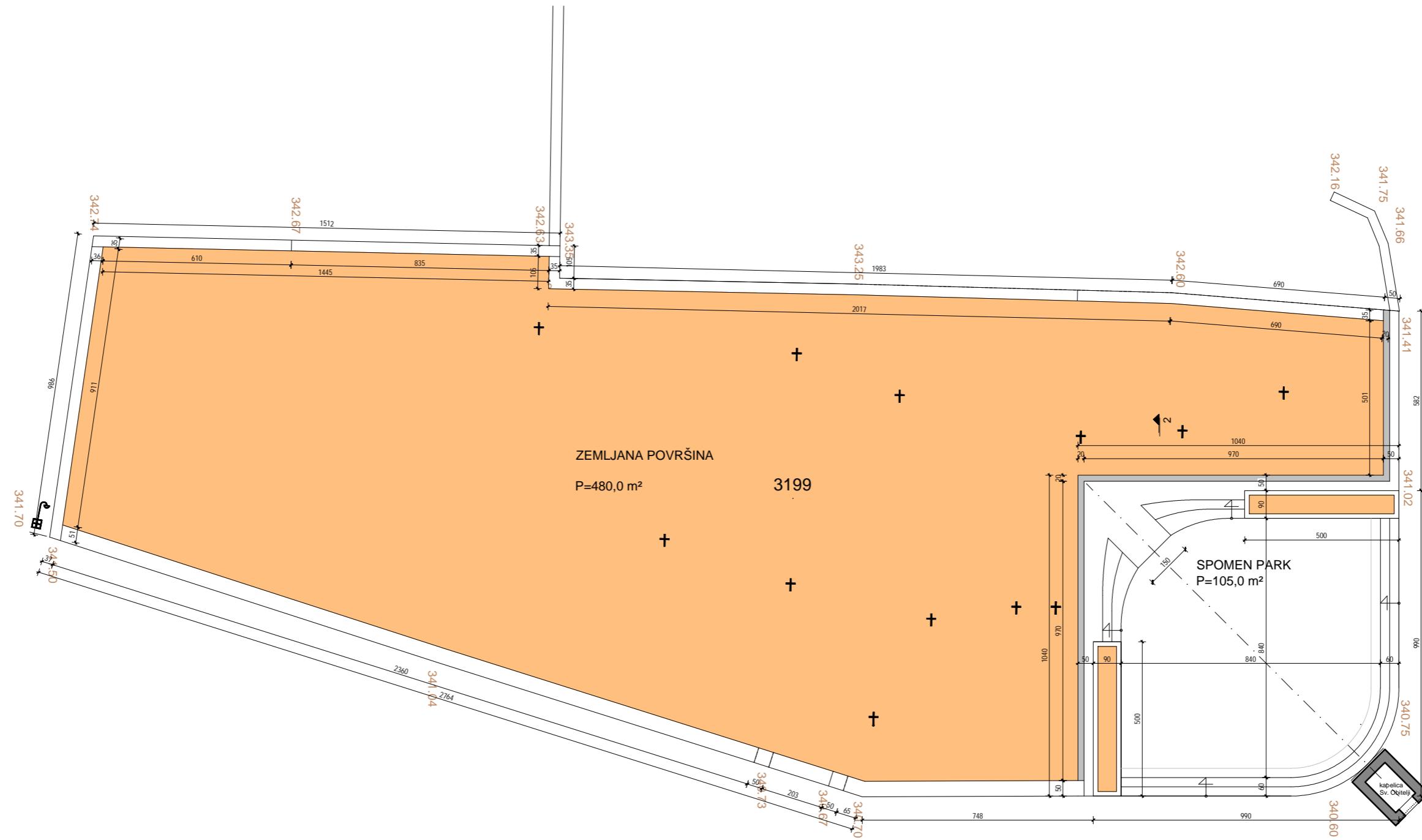
Ovlašteni arhitekt:

Jurica Gu dipl.ing.arch.



JURICA GUĆ
mag.ing.arch.
OVLAŠTENI ARHITEKT
A 4006

2. GRAFIKI PRIKAZI



INVESTITOR:	OPĆINA HRVACE HRVACE 310, 21233 HRVACE	GLAVNI PROJEKTANT: Jurica Guć mag.ing.arch.
GRAĐEVINA: LOKACIJA:	OPREMANJE SPOMEN-PARKA k.c.z. 3199 K.O. HRVACE 21233 HRVACE	JURICA GUĆ mag.ing.arch. OVLAŠTENI ARHITEKT A 4006 
RAZINA RAZRADE: STRUKOVNA ODR.:	GLAVNI PROJEKT ARHITEKTONSKI PROJEKT	
SADRŽAJ:	SITUACIJA - POSTOJEĆE STANJE	SURADNICI: Branko Stokić univ.bacc.ing.aedif.

heros

ike Tripala 10, Split
I: +385 21 246 830

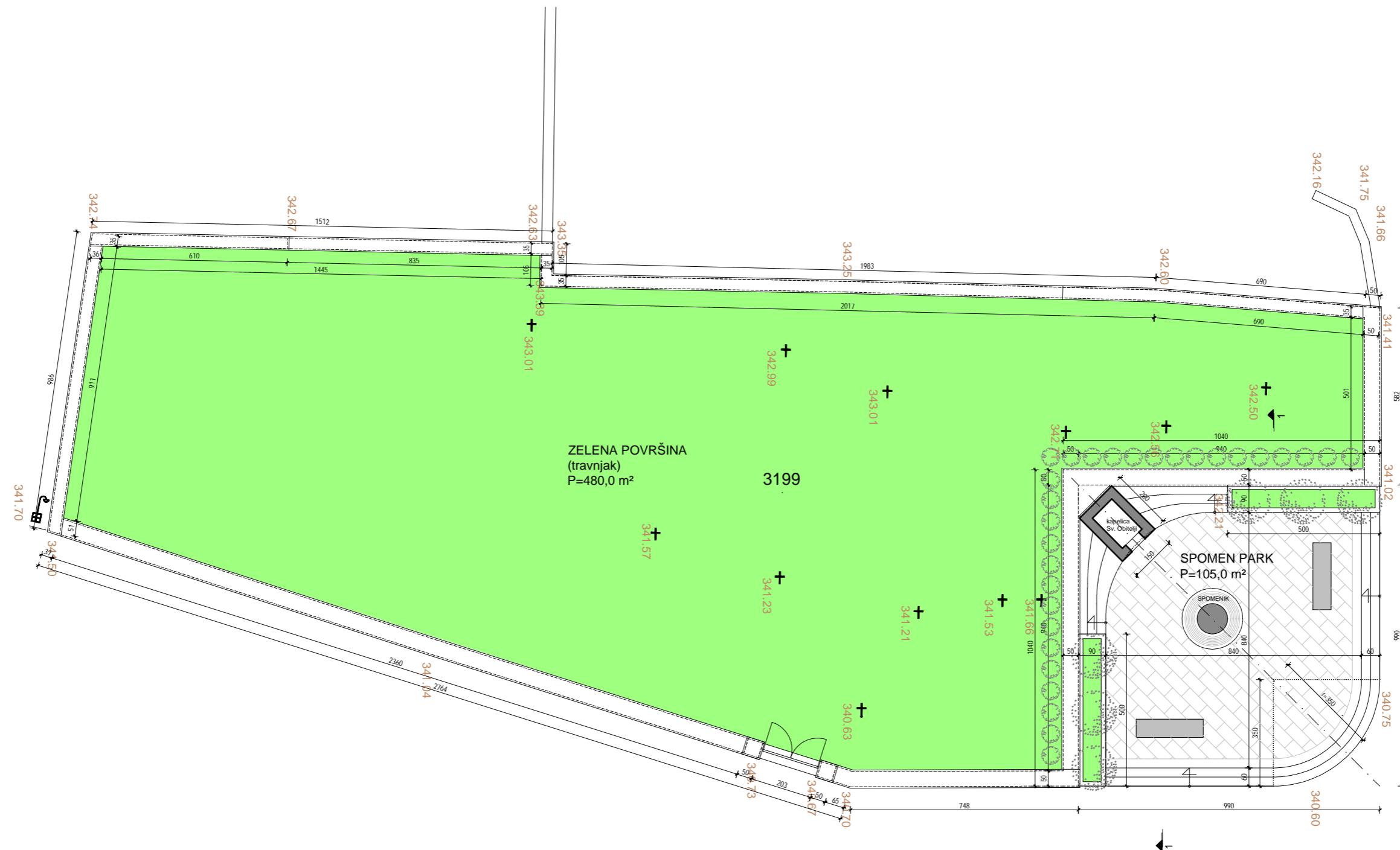
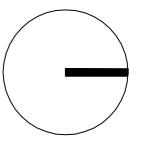
Web: www.heros.hr e-mail: info@heros.hr

O.: 22/19-GP

DATE: 5/2019

ERILO: 1:150

ST BROJ: 1



INVESTITOR:	OPĆINA HRVACE HRVACE 310, 21233 HRVACE	GLAVNI PROJEKTANT:	Jurica Guć mag.ing.arch.
GRAĐEVINA:	OPREMANJE SPOMEN-PARKA LOKACIJA: k.c.z. 3199 K.O. HRVACE 21233 HRVACE	GLAVNI PROJEKTANT:	JURICA GUĆ mag.ing.arch. OVLAŠTENI ARHITEKT A 4006
RAZINA RAZRADE: STRUKOVNA ODR:	GLAVNI PROJEKT ARHITEKTONSKI PROJEKT	T.D.:	22/19-GP
SADRŽAJ:	SITUACIJA	Z.O.P.:	5/2019
SURADNICI:	Branko Stokić univ.bacc.ing.aedif.	DATUM:	1:150
		MJERILO:	2
		LIST BROJ:	2

heros
Mike Tripala 10, Split
OIB: 75350831376
tel: +385 21 246 830
web: www.heros.hr

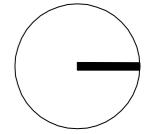
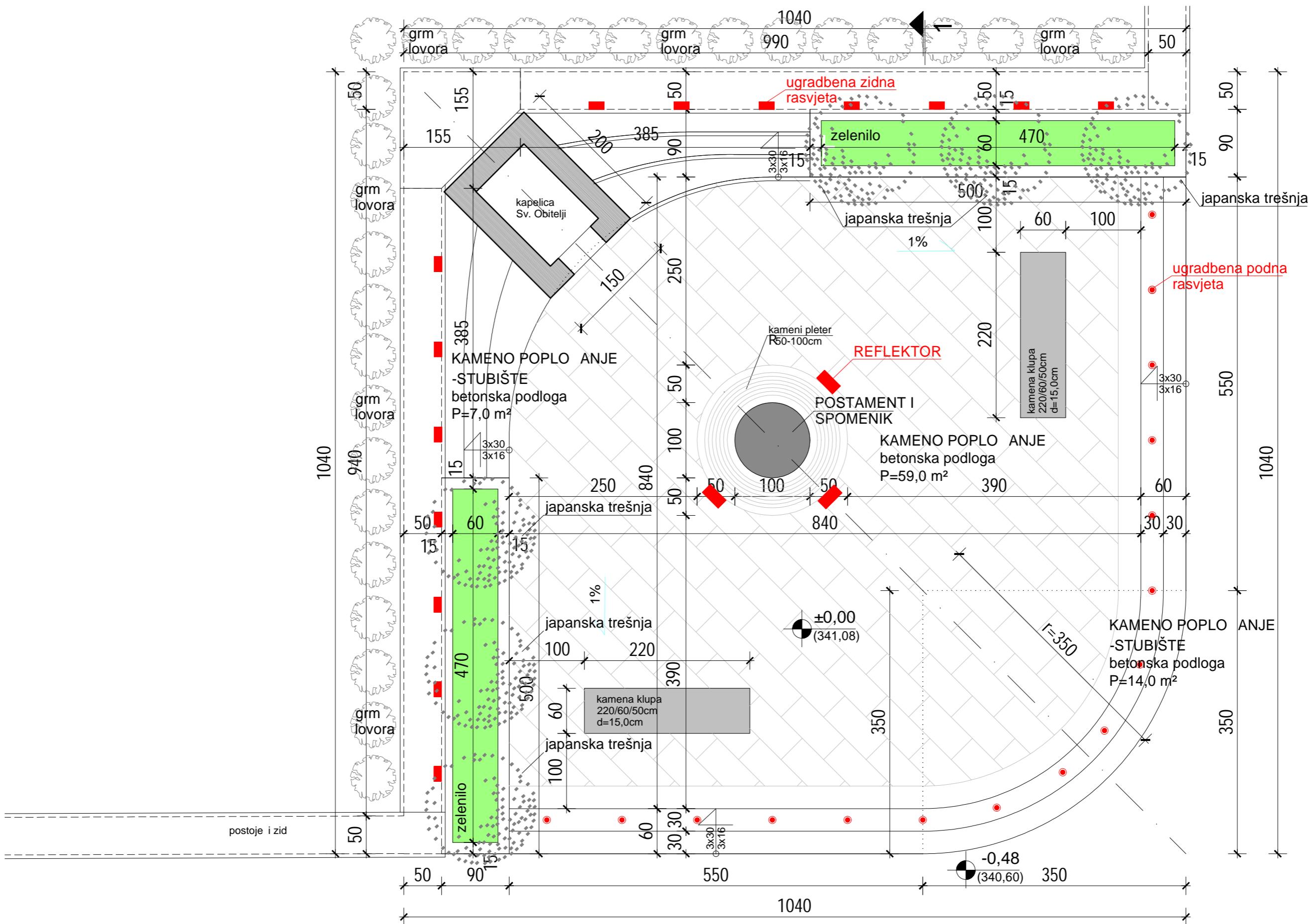
e-mail: info@heros.hr

22/19-GP

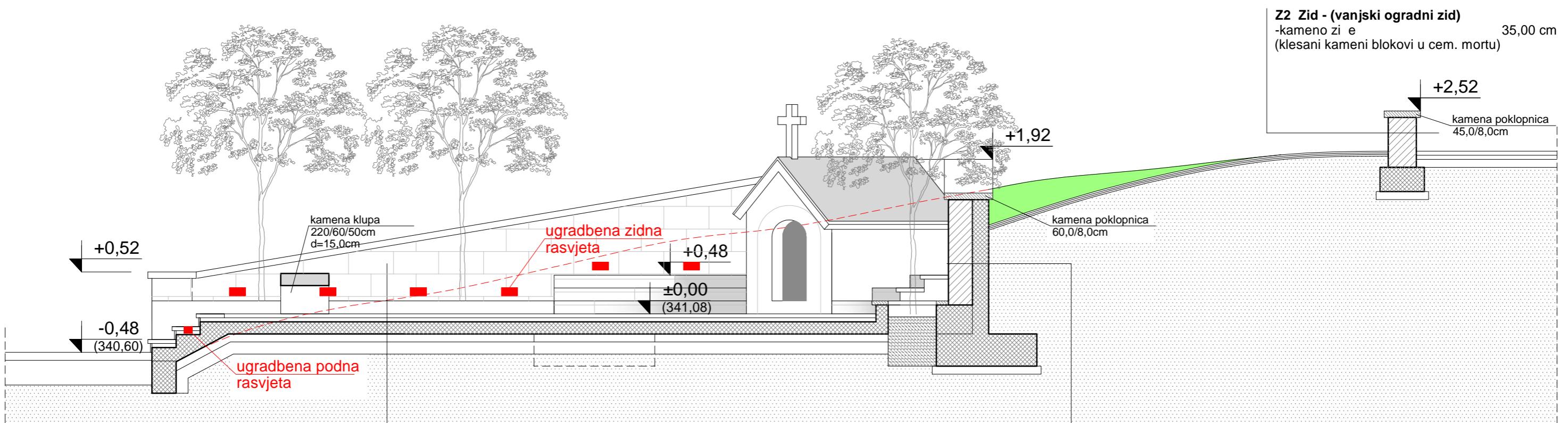
5/2019

1:150

2



INVESTITOR:	OP INA HRVACE HRVACE 310, 21233 HRVACE	GLAVNI PROJEKTANT:  JURICA GUĆ mag.ing.arch. OVLAŠTENI ARHITEKT A 4006 	heros Mike Tripala 10, Split tel: +385 21 246 830 web: www.heros.hr OIB: 75350831376 e-mail: info@heros.hr
GRA EVINA:	OPREMANJE SPOMEN-PARKA k. z. 3199 K.O. HRVACE 21233 HRVACE		
LOKACIJA:			
RAZINA RAZRADE:	GLAVNI PROJEKT		
STRUKOVNA ODR:	ARHITEKTONSKI PROJEKT		
SADRŽAJ:	TLOCRT		
SURADNICI:	Branko Stoki univ.bacc.ing.aedif.		
T.D.:	22/19-GP		
Z.O.P.:	5/2019		
DATUM:	1:50		
MJERILO:	3		
LIST BROJ:			



PRESJEK 1-1

P1 Pod na tlu - (plato-kameno poploanje)

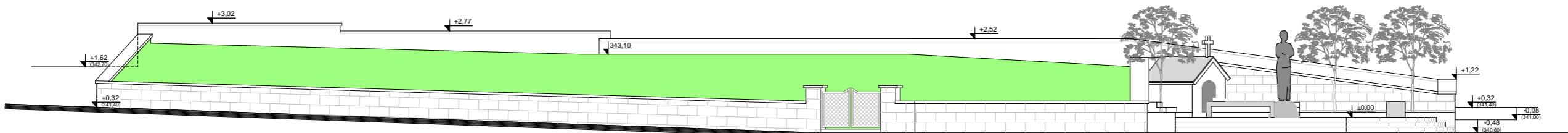
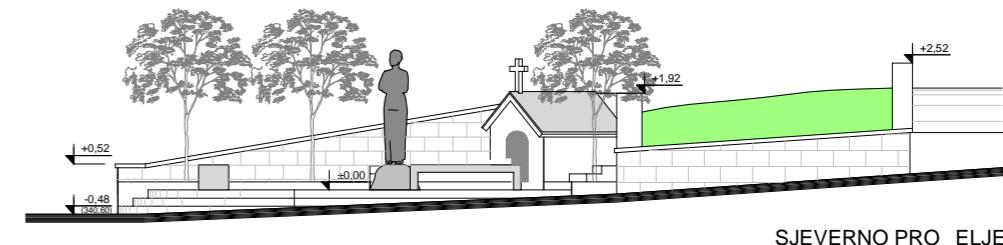
-završna obrada poda: kamene ploče
-cementni mort

6,00 cm
4,00 cm

Z1 Zid - (unutarnji ogradni zid)

-kameno zide
(klesani kameni blokovi u cem. mortu)
30,00 cm

INVESTITOR:	OP INA HRVACE	GLAVNI PROJEKTANT:	Jurica Guč mag.ing.arch.
	HRVACE 310, 21233 HRVACE	JURICA GUĆ mag.ing.arch. OVLAŠTENI ARHITEKT A 4006	
GRAĐEVINA:	OPREMANJE SPOMEN-PARKA		
LOKACIJA:	K. z. 3199 K.O. HRVACE 21233 HRVACE		
RAZINA RAZRADE: STRUKOVNA ODR.	GLAVNI PROJEKT ARHITEKTONSKI PROJEKT	T.D.:	22/19-GP
SADRŽAJ:	PRESJEK 1-1	Z.O.P.:	
		DATUM:	5/2019
		MJERILO:	1:50
		LIST BROJ:	4
SURADNICI:	Branko Stoki univ.bacc.ing.aedif.		



INVESTITOR:	OPĆINA HRVACE HRVACE 310, 21233 HRVACE	GLAVNI PROJEKTANT: JURICA GUĆ mag.ing.arch. OVLAŠTENI ARHITEKT A 4006 
GRAĐEVINA:	OPREMANJE SPOMEN-PARKA k.č.z. 3199 K.O. HRVACE 21233 HRVACE	
LOKACIJA:		
RAZINA RAZRADE: STRUKOVNA ODR:	GLAVNI PROJEKT ARHITEKTONSKI PROJEKT	T.D.: 22/19-GP
SADRŽAJ:	PRO ELJA	Z.O.P.: DATUM: 5/2019 MJERILO: 1:150 LIST BROJ: 5
SURADNICI:	Branko Stokić univ.bacc.ing.aedif.	

3. TROŠKOVNIK OPREME

1. HORTIKULTURA

R. broj	Opis stavke	Jed. mjere	Koli ina	Jed. cijena	Ukupno (kn)
---------	-------------	------------	----------	-------------	-------------

- 1.1.** Dovoz i razastiranje humusa na mjestima gdje se vrši ozelenjivanje. U cijenu uklju ena dobava, transport i zasipanje. Sloj humusa minimalno debljine 30cm.

Obra un po m² površine koja se ozelenjava.

- žardinjere:	m ²	6,00
- zelena površina - travnjak:	m ²	480,00

- 1.2.** Nabava, doprema i sadnja trajnica.

Stavkom je obuhva ena priprema za sadnju: sadnja stablašica i grmova u iskopane jame, zasipanje plodnom vrtnom zemljom uz dodatak gnojiva (gnojenje sa organskim paletiranim gnojivom 50 dkg/kom, tresetom 60 lit/kom), izrada zdjelice za vodu, jednokratno zalijevanje i nabava, dostava i postava kolaca i opreme za vezivanje stabala.

japanska trešnja	kom	6,00
grm lovora	kom	29,00

- 1.3.** Sjetva travne smjese u koli ini od 50 gr/m², razastiranje treseta po zasijanoj površini u koli ini od 20 lit/m², lagano valjanje i jednokratno zalijevanje. Travna smjesa po sastavu prilago ena mikrolokacijskom staništu, sastavljena od vrhunskih sorti.

m² 480,00

- 1.4.**

Postava i montaža sustava automatskog navodnjavanja zelenih površina podzemnim statim i dinamim rasprskiva imma prema izvedbenom projektu uklju uju i i prema potrebi ugradnju sustava "kap po kap", proizvoda a a kao TORO - USA, uz ugradnju elektromagnetskih ventila, kontrolnih i razvodnih šahtova, programatora i razvoda od PEHD cijevi promjera od 25-32 mm, izrada enih u standardu PN10. Jedini ne cijena obuhva a sve potrebne iskope, zatrpanjana kanala, izradu gra evinskih i drugih probaja, ugradnju cjelokupne potrebne opreme, ispiranje instalacije po sektorima, podešavanje i programiranje rada sustava, naknadno podešavanje rasprskiva a, izradu programa referentnih sezonskih na ina rada, izradu projekta izvedenog stanja te izradu uputstava za rad i korištenje sustava.

Obra un po m²

m² 480,00

HORTIKULTURA UKUPNO:

2. KAMEN

R. broj	Opis stavke	Jed. mjere	Koli ina	Jed. cijena	Ukupno (kn)
2.1.	Dobava i ugradnja kamenih blokova od prirodnog klesanog kamena za oblaganje ogradnih zidova u cementnom malteru, dimenzije i vrste sli no kao i postoje i na ostatku zahvata, širine prema projektu, te završno zatvaranje fuga smjesom za fugiranje. U cijenu uklju en rad i materijal do kompletne gotovosti.				
	Obra un po m ² ozidanog zida.				
	- zid širine 50cm visine cca 100cm	m ²		6,00	
	- zid širine 35cm visine cca 60cm	m ²		17,00	
2.2.	Dobava i ugradnja kamenih blokova od prirodnog klesanog kamena za oblaganje potpornih zidova u cementnom malteru, dimenzije i vrste sli no kao i postoje i na ostatku zahvata, širine prema projektu, te završno zatvaranje fuga smjesom za fugiranje. U cijenu uklju en rad i materijal do kompletne gotovosti.				
	Obra un po m ² ozidanog zida.				
	- zid širine 30cm visine cca 70-210cm	m ²		15,00	
	- zid širine 30cm visine cca 100-210cm	m ²		16,00	
2.3.	Dobava i ugradnja praga ulaznih vrata, od kamena po izboru investitora. Kamen je debljine 6cm, širine 60cm, ugra uje se u kvalitetno fleksibilno ljepilo. Obrada štokovano- etkano. Obložene površine se nakon sušenja premazuju sredstvom za impregniranje kamenih površina. U stavku je uklju en sav potreban rad i materijal.				
	Obra un po m' postavljenog kamena.	m'		2,00	
2.4.	Dobava i ugradnja poklopnice ogradnih i potpornih zidova, od kamena po izboru investitora. Obrada fino brušeno. Kamen je debljine 8cm sa obostrano urezanom okapnicom, ugra uje se u kvalitetno fleksibilno ljepilo. Obložene površine se nakon sušenja premazuju sredstvom za impregniranje kamenih površina. U stavku je uklju en sav potreban rad i materijal.				
	Obra un po m' postavljenog kamena.				
	- širina 45cm:	m'		54,00	
	- širina 60cm:	m'		53,00	

- 2.5.** Dobava i ugradnja poklopnice žardinjera, od kamena po izboru investitora. Obrada fino brušeno. Kamen je debljine 5cm, ugra uje se u kvalitetno fleksibilno ljepilo. Obložene površine se nakon sušenja premazuju sredstvom za impregniranje kamenih površina. U stavku je uklju en sav potreban rad i materijal.

Obra un po m' postavljenog kamena.

- širina 20cm: m' 23,60

- 2.6.** Dobava i ugradnja potrebnog materijala za oplo enje podova kamenim ploama, po izboru investitora debljine 6,0 cm. Obrada štokovano- etkano. Plo e se postavljaju na vrstu i o iš enu podlogu u cementni mort. Obložene površine se nakon sušenja premazuju sredstvom za impregniranje kamenih površina. U stavku je uklju en sav potreban rad i materijal.

Obra un po m² postavljenog poda.

m² 59,00

- 2.7.** Dobava i ugradnja potrebnog materijala za oplo enje pristupnog stubišta, ploama prirodnog kamena, po izboru investitora, debljine 6 cm za gazišta, a 2cm za elu stuba. Plo e se polažu u sloj cementnog morta. Obrada štokovano- etkano. U cijenu uklju iti sve potrebne radove i materijale.

- gazište 550x35x6cm	kom	6,00
- gazište 460x35x6cm u luku	kom	1,00
- gazište 505x35x6cm u luku	kom	1,00
- gazište 550x35x6cm u luku	kom	1,00
- elu 10cm	m'	48,50

- 2.8.** Dobava i ugradnja potrebnog materijala za oplo enje stubišta uz kapelicu, ploama prirodnog kamena, po izboru investitora, debljine 6 cm za gazišta, a 2cm za elu stuba. Plo e se polažu u sloj cementnog morta. Obrada štokovano- etkano. U cijenu uklju iti sve potrebne radove i materijale.

- gazište nepravilnog oblika cca1,4m ²	kom	6,00
- elu 10cm	m'	18,00

- 2.9.** Dobava i montaža klupa od ploama prirodnog kamena po izboru investitora. Klupe se sastoje od sjedne plohe pravokutnog oblika i nogu debljine 15 cm. Svi detalji koje je potrebno uskladiti se nalaze u grafi kom dijelu projekta.

U cijenu je uklju en sav potreban rad i materijal.

- sjedna ploha 220x60x15 cm	kom	2
- noge 60x45x15 cm	kom	4

- 2.10.** Dobava i ugradnja potrebnog materijala za pleter, od prirodnog kamena, po izboru investitora. Polaganje u sloj cementnog morta. Pleter dimenzija unutar radijusa od 50-100cm. Sve detalje uskladiti s kiparom. U cijenu uklju iti sve potrebne radove i materijale.

Obra un po komadu postavljenog pletera. kom 1,00

- 2.11.** Dobava i montaža postamenta, monolit od prirodnog kamena, po izboru investitora, radijusa 50cm i visine 80cm. Sve detalje uskladiti s kiparom. U cijenu uklju iti sve potrebne radove i materijale.

Obra un po komadu postavljenog postamenta. kom 1,00

- 2.12.** Premještanje kapelice sa postoje e lokacije na novu predvi enu projektom. Radove izvesti pažljivo da ne do e do ošte enja. Predvidjeti sigurno odvajanje od podloge te transport u jednom komadu. U cijenu uklju iti sve potrebne radove i materijale.

Obra un po kompletu izvedenog rada kpl 1,00

KAMEN UKUPNO:

3. BRAVARIJA

R. broj	Opis stavke	Jed. mjere	Koli ina	Jed. cijena	Ukupno (kn)
---------	-------------	------------	----------	-------------	-------------

- 3.1.** Doprema i ugradnja dvokrilnih vrata pješa kog pristupa na parcelu-zelenu površinu. Dimenzija vrata 200x130cm. Vrata iz pocin anih profila sve u dogovoru s investorom. U cijenu ura unati sav potreban materijal i rad do potpune gotovosti.

Obra un po komadu ugra enih vrata. kom 1,00

BRAVARIJA UKUPNO:

4. ELEKTRO GALANTERIJA

R. broj	Opis stavke	Jed. mjere	Koli ina	Jed. cijena	Ukupno (kn)
---------	-------------	------------	----------	-------------	-------------

RAZDJELNIK RO-SP

- 4.1. Dobava, montaža i spajanje metalnog razvodnog ormara za meh. stupanj zaštite IP 65, vrata s mogu noš u zaklju avanja. Izvod kabela dole. U ormar se ugra uje:

etveropolna strujna diferencijalna zaštitna sklopka Un=230 VAC, In=25 A, struja greške 0,03A	kom	1
Jedropolni instalacijski prekida Un=400 V, 50 Hz, nazivna struja 16 A, "B" karakteristike okidanja	kom	1
Jedropolni instalacijski prekida Un=400 V, 50 Hz, nazivna struja 10 A, "B" karakteristike okidanja	kom	3
Tropolni odvodnik prenapona	kom	1
Ostali sitni pribor i materijal kao sabirnice, stezaljke, uvodnice, kanali, zaštitne maske, natpisne plo ice, oži enje, uklju uju i ispitivanje	komplet	1
KOMPLET	kom	1

PRIKLJU NICE I SKLOPKE

NAPOMENA: koristi se program prema izboru investitora

- 4.2. Dobava, montaža i spajanje šuko priklu nice sa poklopcom za vanjsku upotrebu, zaštita najmanje IP55, n/žb 16A/230V

kom 1

RASVJETA

NAPOMENA: koristi se program prema izboru investitora jednakih ili boljih karakteristika od predloženih:

- 4.3. Dobava, ugradnja i spajanje podne ugradbene LED svjetiljke kao Detas Dleds Nemea 3 OP 120° ili jednakovrijedna, snage 4W, u aluminijskom ku ištu, sa zaštitom IP67. Klasa izolacije II. Uklju uje sav potreban pribor i spojni materijal. Svjetiljke se ugra uju u pristupno polukružno stepenište.

kom 16

- 4.4.** Dobava, ugradnja i spajanje zidne ugradbene LED svjetiljke kao Detas Dleds Liam-H-230-M ili jednakovrijedna, snage 7W, u aluminijskom ku ištu, s zaštitom IP65. Klase izolacije II. Uklju uje sav potreban pribor i spojni materijal. Svjetiljke se ugra uju u potporni žid.

kom 14

- 4.5.** Dobava, ugradnja i spajanje podne ugradbene LED svjetiljke kao Detas Dleds Nemea 6X3-M30-230 ili jednakovrijedna, snage 18W, u aluminijskom ku ištu, sa zaštitom IP67. Klase izolacije II.. Uklju uje sav potreban pribor i spojni materijal. Svjetiljke se ugra uju u pod uokolo spomenika na na in da su blago usmjerene prema spomeniku.

kom. 3

- 4.6.** Ostali sitni spojni i montažni materijal

komplet 1

ELEKTROGALANTERIJA UKUPNO:

REKAPITULACIJA

1. HORTIKULTURA
2. KAMEN
3. BRAVARIJA
4. ELEKTROGALANTERIJA

SVEUKUPNO (BEZ PDV-a):

PDV (25%):

SVEUKUPNO (sa PDV-om):

Ovlašteni arhitekt:

Jurica Gu dipl.ing.arch.



JURICA GUĆ
mag.ing.arch.
OVLAŠTENI ARHITEKT
A 4006