

**SAMOSTALNA ZANATSKA RADNJA
ZA USLUGE I PROMET U ŠUMARSTVU
"PEJZAŽ"**

Zorica Gavrilović, PR

Ul. Hadži Ruvimova 18, 14000 Valjevo
Telefon: 064/263 0 266; 014/3524-505
T.R.: 200-2598140201012-52 Poštanska štedionica
PIB: 107235840

**ELABORAT – PROCENA POSTOJEĆEG STANJA ZELENILA
SA DENDROLOŠKIM PLANOM**

Naručilac: **"VULF NEKRETNINE" doo Obrenovac,
Kneza Sime Markovića 1a/16**

Investitor: **Vukosavljević Ružica, Kneza Sime Markovića,
br. 01/2/9, Rvati, Obrenovac**

Planska dokumentacija: **Urbanistički projekat**
Izgradnja stambeno-poslovnog objekta apartmanskog
tipa na KP 422/22 KO Divčibare

Vrsta tehničke dokumentacije: **Elaborat**

Izradio dokumentaciju: **SZR „PEJZAŽ“ Gavrilović Zorica PR**
Pečat: **Potpis:**



Izradio: **Gavrilović Slavko, dipl.inž.šum.**
Broj Licence: **373 3941 03**
Pečat: **Potpis:**



Broj tehničke dokumentacije: **3/04-2024**
Broj primeraka: **2 (dva)**
Mesto i datum: **Valjevo, mart 2024. god.**

SADRŽAJ:

01. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

1.1 Tehničko obrazloženje

02. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA

2.1. Manual valorizacije postojeće vegetacije

03. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

List 01.	KTP sa shemom postojeće vegetacije	R 1:200
List 02.	Plan uklanjanja, očuvanja i zaštite postojeće vegetacije	R 1:200
List 03.	Dendrološki plan	R 1:250

1. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

1.1. TEHNIČKO OBRAZLOŽENJE

Objekat: **Stambeno-poslovni objekat apartmanskog tipa**
Adresa lokacije: **KP br. 422/22 u KO Divčibare, Divčibare**
Investitor: **“VULF NEKRETNINE” doo Obrenovac, Kneza Sime Markovića
1a/16**

OPŠTE

Procena postojećeg stanja vegetacije izrađen je na osnovu Uredbe o proglašenju predela izuzetnih odlika „Maljen“ („Sl. glasnik RS“ broj 83/21), Plana generalne regulacije za Turističko naselje Divčibare, (Službeni list grada Valjeva, br. 02/15), Izmene i dopune plana generalne regulacije za turistički centar „Divčibare“ (Službeni list grada Valjeva, br. 10/22), Urbanističkog projekta, Katastarsko-topografskog plana (R 1:500), projektnog zadatka, IDR, uslova nadležnih preduzeća i institucija i drugih podataka dobijenih od Investitora i na terenu. Objekat se nalazi na Divčibarama na kp 422/22 KO Divčibare (kompleks obuhvata analize).

Prostor Divčibara nalazi se u okviru Valjevskih planina – područje br. 33 koje predstavlja deo ekološke mreže kao i područje od međunarodnog značaja (IBA – Important Birds Area, međunarodno značajna područja za ptice i PBA – Prime Butterfly Area, međunarodno značajna područja za dnevne leptire). Posebne vrednosti ovog područja, izdvojene Elaboratom Zaštita prirodnih vrednosti naselja Divčibara (Zavod za zaštitu prirode Srbije) su i tresave (prema Inventaru objekata geonasleđa Srbije iz 2005. godine definisane su i kao objekti geomorfološkog nasleđa), šume belog i crnog bora, primeci retke i ugrožene flore i faune, predeone i pejzažne karakteristike, klimatske karakteristike i vidikovci.

KLIMATSKI USLOVI

Klima je umereno kontinentalna, karakterišu je umereno topla leta i umereno hladne zime. Srednja godišnja temperatura iznosi 18°C. Najhladniji je mesec januar (-0,2°C), a najtopliji jul (21,4 °C). Najviša ikad zabeležena temperatura je bila 42,5°S, a najniža -29,6°S.

Prosečna visina padavina godišnje iznosi 924 mm. Februar i septembar su meseci sa najmanje padavina (41 i 51 mm). Prosečan broj dana u kojima ima padavina iznosi godišnje 126,3. Od svih meseci u godini septembar je najsuvlji, jer ima svega 5,4 dana sa padavinama. Snega u valjevskom kraju prosečno ima 30,9 dana pa zime na Divčibarama obiluju snegom puna 4 meseca.

Zahvaljujući svom položaju, Divčibare imaju prosečno godišnje 289 dana bez vetra koji najčešće duva iz severozapadnog i severnog pravca, a prosečne je jačine 4,4 m/sek.

Prema pedološkoj karti Valjevo 3, razmere R=1:50 000 (Institut za zemljište Beograd), kao i prema Komentaru pedološke karte Jugoslavije (Jugoslovensko društvo za proučavanje zemljišta), na istražnom području izdvojeno je:

- Humusno-silikatno zemljište na serpentinu (crnice na serpentinu-Black soil on serpentine rocks) sa nešto više od 60% zastupljenosti (uglavnom u izvorišnom delu sliva; manje u srednjem delu sliva);

Specifičan hemijski sastav jeste opšta odlika tipova zemljišta koji se javljaju na serpentinima. Ističe se vrlo jak debalans u hranljivim elementima koji se ogleda u siromaštvu zemljišta u Ca i K i visokom sadržaju Mg, zbog čega se mogu pojaviti antagonistički odnosi između ovih jona. Serpentin često sadrži i velike količine nekih oligoelemenata (Ni, Cr, Co), koji mogu biti toksični za mnoge biljke. Otuda se na serpentinima često javlja sasvim specifična endemska vegetacija prilagođena takvim uslovima.

REGULACIJA KOMPLEKSA

Na osnovu dobijenih podataka i uvidom na terenu ustanovljeno je da se predmetna površina nalazi na kp br. 422/22 KO Divčibare. Predmetna parcela je trapezastog oblika. Kompleks je omeđen internom saobraćajnicom sa zapadne strane, objektima individualnog stanovanja (vikendicama) sa severne i južne strane dok se sa istočne strane nalazi neizgrađena površina (kanal tj. vodotok).

Kategorija zemljišta: gradsko građev. zemljište, kultura: livada 5. klase.

POSTOJEĆE STANJE

Kompleks je u nagibu u pravcu zapad-istok. U kompleksu se nalazi veći broj stabala belog bora i jedno stablo breze koje čine pošumljenu površinu delimičnog sklopa. U centralnom i južnom delu kompleksa nalazi se veća čistina bez dendromaterijala. Stabla su različite starosti, veoma različitih dimenzija (prsnog prečnika i širine krune). Fotodokumentacija kompleksa data je u prilogu.





Stabla u okviru grupacija su u sklopu sa gusto raspoređenim jedinkama i bez pravilno razvijene krošnje, dok samo pojedina stabla imaju razvijen habitus. Takođe, znatan broj stabala zahvaćena su fitopatološkim i entomološkim oboljenjima koja su uzrok sušenja. Obolela i oštećena stabla predstavljaju opasnost za preostala stabla budući da su izvori entomoloških oboljenja tj. depoi insekata, koji ugrožavaju i stabla u potpunoj zdravstvenoj kondiciji.



Posebnu opasnost predstavljaju stabla sklona padu tj. stabla nepravilnog rasta koja na plitkim zemljištima, kao što je u kompleksu, mogu pasti i pri uobičajenim klimatskim prilikama.

Neophodno je izvršiti uklanjanje ovakvih stabala kako bi se izbeglo povređivanje, pogotovo iz razloga što na teritoriji Divčibara nije dozvoljeno ograđivanje tj. korisnici i/ili posetioци koriste čitav prostor za šetnju i igru. Pad ovakvih stabala može prouzrokovati i materijalnu štetu na okolnim objektima.

Prikupljeni podaci prikazani su tabelarno i grafički. Tabelarno je dat prikaz tj. opis svake jedinke kroz Manual valorizacije postojeće vegetacije. Manual se sastoji od valorizacije biljaka u smislu zdravstvenog stanja, vitalnosti i dekorativne vrednosti. Takođe, u Manualu je data

preporuka za dalje postupanje tj. koja stabla treba ukloniti a koja u toku planiranja i projektovanja zaštititi i/ili zadržati. U Manualu valorizacije postojeće vegetacije stabla za uklanjanje iz sanitarno-higijenski razloga obeležena su crvenom bojom dok stabla za uklanjanje usled novoprojektovanog rešenja oker bojom. Stabla predviđena za presađivanje obeležena su tamno zelenom bojom dok su stabla predviđena za zaštitu obeležena svetlo zelenom bojom. U grafičkom delu dat je prikaz postojeće vegetacije (KTP sa shemom postojećeg zelenila).

Analizom fonda zelenila utvrđeno je sledeće stanje:

- Ukupan broj snimljenih stabala iznosi 72 i od toga 68 stabala u kompleksu i 4 stabla izvan kompleksa;
- Kvalitativna ocena stabala kompleksa je sledeća:
 - Ocena 1 (suva i trula stabla) - za uklanjanje – 2 stabla;
 - Ocena 2 (obolela, mehanički oštećena stabla, skromne vitalnosti, sklona padu i bez perspektive) - za uklanjanje – 7 stabala;
 - Ocena 3 (stabla koja su bez mehaničkih oštećenja, vitalna ali skromne dekorativnosti) – 48 stabala;
 - Ocena 4 (vitalna stabla, dekorativna) – 14 stabala;
 - Ocena 5 (stabla izuzetne vitalnosti i dekorativnosti) – za zaštitu – 1 stablo.

Procenom valorizacije postojeće vegetacije kompleksa utvrđeno je sledeće:

- Broj stabala predviđenih za uklanjanje je 14, i to iz sanitarno-higijenskih razloga 9 stabala a usled novoprojektovanog rešenja 5 stabala;
- Broj stabala predviđenih za presađivanje je 3;
- Struktura stabala za uklanjanje je sledeća:

Prsni prečnik	Broj stabala	Oznaka u Manualu i grafičkom prilogu
stablo bez habitusa	2	60, 61
> 7	1	63
8 - 15	3	9, 28, 62
16 - 25	5	7, 8, 10, 11, 42
26 - 30	2	13, 24
47	1	3
Ukupno:	14	

PREPORUKE ZA DALJE PROJEKTOVANJE

Kvalitetna stabla (ocena 5 u Manualu) treba svakako zadržati iz razloga uklapanja sa konceptom očuvanja karaktera predela. Dalje uređenje ove zelene površine planirati kroz kompenzacionu sadnju sadnica autohtonih vrsta, starosti 8-10 godina, školovanih u rasadniku. Uređenje i ozelenjavanje celine treba da unapredi i oplemeni celokupni ambijent kako bi se zadržao „duh“ prosotra tj. obeležje ovog planinskog kulturnog predela.

Svo zelenilo rasporediti u odnosu na funkcionalnost, poštujući konceptualno rešenje uređenja kompleksa i naturalnost predela. Vrste planirane za ozelenjavanje su: visoko drveće (bor i breza) i nisko četinarsko drveće (planinski bor – krivulj). Neophodno je izvršiti mere nege (sanitarnu seču i uklanjanje nepoželjne vegetacije) i kompleks upotpuniti kompenzacionom

sadnjom. Nove sadnice posaditi kako bi sa postojećim (zadržanim) stablima činila celinu tj. zaštitni pojas zelenila.

Predlog rešenja zelenila prikazan je u grafičkom prikazu: Dendrološki plan sa shemom instalacija, koji obuhvata presađivanje 3 biljke i sadnju 1 sadnice visokih četinara, 2 sadnice visokih lišćara i 15 sadnica niskog četinarskog žbunja.

Sve ozelenjene površine i parking od raster elemenata zatraviti kvalitetnim travnjacima formiranim setvom semena autohtonih vrsta.

Izradio:
Gavrilović Slavko, dipl. inž. šum.
Licenca IKS 373 3941 03

Saradnik:
Dražić Goran, dipl. inž. šum.
Licenca11

2. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA

MANUAL VALORIZACIJE POSTOJEĆE VEGETACIJE

Objekat: Stambeno-poslovni objekat apartmanskog tipa na KP br. 422/22 KO Divčibare

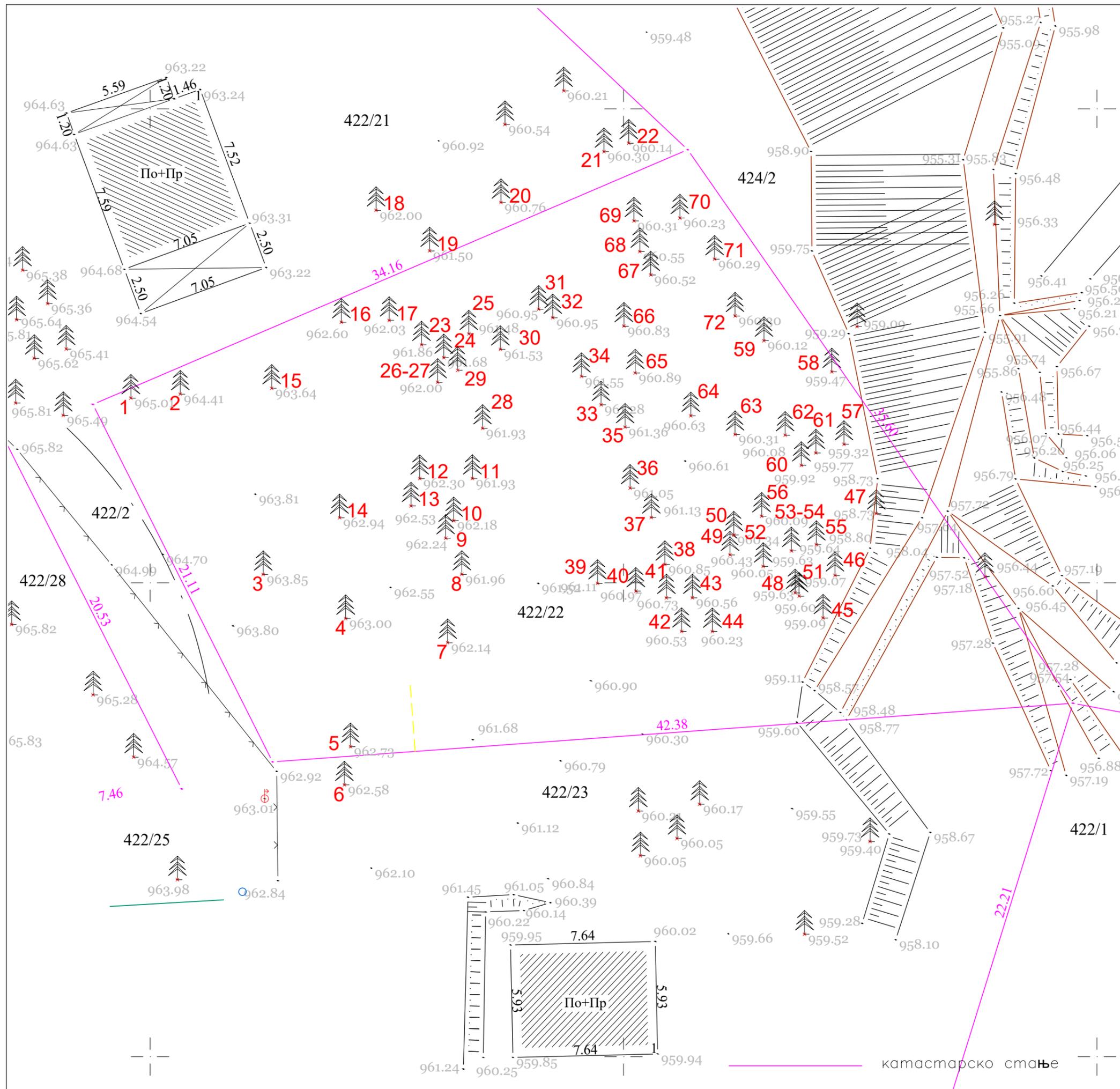
Ocene za zdravstveno stanje, vitalnost, dekorativnu i opštu vrednost

Strana 1.

Oznaka na situacionom planu	Označen na crtežu	Dendroloska oznaka	Naziv vrste i varijetet	Elementi za valorizaciju						Primedba	
				Prsni prečnik u cm	Visina u m	Sirina krune u m	Zdravstveno stanje	Ocena vitalnosti	Dekorativna vrednost		Opsta ocena
1			Pinus sylvestris	25	11,0	7,0	4	4	4	4	
2			Pinus sylvestris	14	7,0	3,0	4	4	4	4	presaduje se
3			Pinus sylvestris	47	11,0	8,0	4	4	4	4	uklanja se usled projektovanog rešenja
4			Pinus sylvestris	28	12,0	7,0	4	4	4	4	
5			Pinus sylvestris	22	11,0	4,0	4	4	4	4	
6			Pinus sylvestris	27	11,0	8,0	4	4	4	4	izvan kompleksa
7			Pinus sylvestris	25	11,0	6,0	4	4	4	4	uklanja se usled projektovanog rešenja
8			Pinus sylvestris	23	10,0	5,0	4	4	4	4	uklanja se, jednostrana krošnja
9			Pinus sylvestris	9	8,0	2,0	2	2	2	2	uklanja se, jednostrana krošnja
10			Pinus sylvestris	24	13,0	5,0	2	2	2	2	uklanja se, jednostrana krošnja
11			Pinus sylvestris	22	13,0	4,0	3	3	3	3	uklanja se usled projektovanog rešenja
12			Pinus sylvestris	15	7,5	4,0	3	3	3	3	presaduje se
13			Pinus sylvestris	30	14,0	9,0	4	4	4	4	uklanja se usled projektovanog rešenja
14			Pinus sylvestris	13	7,0	4,0	3	3	3	3	presaduje se
15			Pinus sylvestris	39	13,0	9,0	5	5	5	5	za zaštitu
16			Pinus sylvestris	23	14,0	8,0	3	3	3	3	
17			Pinus sylvestris	25	14,0	5,0	3	3	3	3	
18			Pinus sylvestris	26	15,0	9,0	3	3	3	3	izvan kompleksa
19			Pinus sylvestris	19	13,0	7,0	3	3	3	3	izvan kompleksa
20			Pinus sylvestris	30	12,0	6,0	3	3	3	3	jednostrana krošnja, izvan kompleksa
21			Pinus sylvestris	22	11,0	6,0	3	3	3	3	zajednička krošnja, izvan kompleksa
22			Pinus sylvestris	21	11,0		3	3	3	3	
23			Pinus sylvestris	9	6,0	2,0	3	3	3	3	
24			Pinus sylvestris	26	13,0	7,0	2	2	2	2	uklanja se, oštećeno
25			Pinus sylvestris	24	12,0	6,0	3	3	3	3	
26			Pinus sylvestris	12	9,0	2,0	3	3	3	3	
27			Pinus sylvestris	30	14,0	6,0	3	3	3	3	zajednička krošnja
28			Pinus sylvestris	6+10	9,0	2,0	1	1	1	1	uklanja se, svuo
29			Pinus sylvestris	14	11,0	4,0	3	3	3	3	
30			Pinus sylvestris	19	12,0	5,0	3	3	3	3	jednostrana krošnja
31			Pinus sylvestris	20	13,0	5,0	3	3	3	3	
32			Pinus sylvestris	11	11,0	2,0	3	3	3	3	jednostrana krošnja
33			Pinus sylvestris	31	13,0	8,0	3	3	3	3	
34			Pinus sylvestris	19	12,0	9,0	3	3	3	3	jednostrana krošnja
35			Pinus sylvestris	27	12,0	5,0	3	3	3	3	jednostrana krošnja
36			Pinus sylvestris	18	12,0	4,0	3	3	3	3	
37			Pinus sylvestris	22	13,0	4,0	3	3	3	3	
38			Pinus sylvestris	25	10,0	4,0	3	3	3	3	
39			Pinus sylvestris	33+23	14,0	14,0	3	3	3	3	
40			Pinus sylvestris	14	11,0	1,5	3	3	3	3	jednostrana krošnja

3. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

PROCENA POSTOJEĆEG STANJA ZELENILA
za kat. parc. br. 422/22 KO DIVČIBARE



SNIMLJENO POSTOJEĆE STANJE ZELENILA 03.02.2024. GODINE

KATASTARSKO-TOPOGRAFSKI PLAN SA SHEMOM POSTOJEĆE VEGETACIJE R 1:200
BR. PRILOGA 1

PROCENA POSTOJEĆEG STANJA ZELENILA
za kat. parc. br. 422/22 KO DIVČIBARE



MANUAL VALORIZACIJE POSTOJEĆE VEGETACIJE										
Oznaka na situacionom planu	Oznaka na crtežu	Denotacijska oznaka	Elementi za valorizaciju						Primerba	
			Naziv vrste i varijetet	Prečni prečnik u cm	Visina u m	Širina kune u m	Zdravstveno stanje	Oznaka vitalnosti		Dekorativna vrednost
1			Pinus sylvestris	25	11,0	7,0	4	4	4	
2			Pinus sylvestris	14	7,0	3,0	4	4	4	presadjuje se
3			Pinus sylvestris	47	11,0	8,0	4	4	4	uklanja se usled projektovanog rešenja
4			Pinus sylvestris	28	12,0	7,0	4	4	4	
5			Pinus sylvestris	22	11,0	4,0	4	4	4	
6			Pinus sylvestris	27	11,0	8,0	4	4	4	izvan kompleksa
7			Pinus sylvestris	25	11,0	6,0	4	4	4	uklanja se usled projektovanog rešenja
8			Pinus sylvestris	23	10,0	5,0	4	4	4	uklanja se, jednostrana krošnja
9			Pinus sylvestris	9	8,0	2,0	2	2	2	uklanja se, jednostrana krošnja
10			Pinus sylvestris	24	13,0	5,0	2	2	2	uklanja se, jednostrana krošnja
11			Pinus sylvestris	22	13,0	4,0	3	3	3	uklanja se usled projektovanog rešenja
12			Pinus sylvestris	15	7,5	4,0	3	3	3	presadjuje se
13			Pinus sylvestris	30	14,0	9,0	4	4	4	uklanja se usled projektovanog rešenja
14			Pinus sylvestris	13	7,0	4,0	3	3	3	presadjuje se
15			Pinus sylvestris	39	13,0	9,0	5	5	5	za zaštitu
16			Pinus sylvestris	23	14,0	8,0	3	3	3	
17			Pinus sylvestris	25	14,0	5,0	3	3	3	
18			Pinus sylvestris	26	15,0	9,0	3	3	3	izvan kompleksa
19			Pinus sylvestris	19	13,0	7,0	3	3	3	izvan kompleksa
20			Pinus sylvestris	30	12,0	6,0	3	3	3	jednostrana krošnja, izvan kompleksa
21			Pinus sylvestris	22	11,0	6,0	3	3	3	zajednička krošnja, izvan kompleksa
22			Pinus sylvestris	21	11,0	6,0	3	3	3	
23			Pinus sylvestris	9	6,0	2,0	3	3	3	
24			Pinus sylvestris	26	13,0	7,0	2	2	2	uklanja se, oštećeno
25			Pinus sylvestris	24	12,0	6,0	3	3	3	
26			Pinus sylvestris	12	9,0	2,0	3	3	3	zajednička krošnja
27			Pinus sylvestris	30	14,0	6,0	3	3	3	
28			Pinus sylvestris	6+10	9,0	2,0	1	1	1	uklanja se, svuo
29			Pinus sylvestris	14	11,0	4,0	3	3	3	
30			Pinus sylvestris	19	12,0	5,0	3	3	3	jednostrana krošnja
31			Pinus sylvestris	20	13,0	5,0	3	3	3	
32			Pinus sylvestris	11	11,0	2,0	3	3	3	jednostrana krošnja
33			Pinus sylvestris	31	13,0	8,0	3	3	3	
34			Pinus sylvestris	19	12,0	9,0	3	3	3	jednostrana krošnja
35			Pinus sylvestris	27	12,0	5,0	3	3	3	jednostrana krošnja
36			Pinus sylvestris	18	12,0	4,0	3	3	3	
37			Pinus sylvestris	22	13,0	4,0	3	3	3	
38			Pinus sylvestris	25	10,0	4,0	3	3	3	
39			Pinus sylvestris	33+23	14,0	10,0	3	3	3	
40			Pinus sylvestris	14	11,0	1,5	3	3	3	jednostrana krošnja
41			Pinus sylvestris	21	13,0	5,0	3	3	3	jednostrana krošnja
42			Pinus sylvestris	23	7,0	6,0	2	2	2	uklanja se, bez vrha, jednostrana krošnja
43			Pinus sylvestris	22	13,0	5,0	4	4	4	
44			Pinus sylvestris	25	13,0	4,0	3	3	3	jednostrana krošnja
45			Pinus sylvestris	14	9,0	4,0	3	3	3	jednostrana krošnja
46			Pinus sylvestris	22	13,0	5,0	3	3	3	jednostrana krošnja
47			Pinus sylvestris	20	12,0	4,0	3	3	3	jednostrana krošnja
48			Pinus sylvestris	32	12,0	6,0	3	3	3	jednostrana krošnja
49			Pinus sylvestris	20+18	13,0	6,0	3	3	3	
50			Pinus sylvestris	22	13,0	4,0	4	4	4	
51			Pinus sylvestris	17	13,0	3,0	3	3	3	
52			Pinus sylvestris	16	13,0	4,0	3	3	3	jednostrana krošnja
53			Pinus sylvestris	22	13,0	5,0	3	3	3	jednostrana krošnja
54			Betula alba	23	14,0	6,0	3	3	3	
55			Pinus sylvestris	18+21	14,0	8,0	3	3	3	bez vrha, jednostrana krošnja
56			Pinus sylvestris	22+28	14,0	4,0	3	3	3	
57			Pinus sylvestris	22	4,0	4,0	4	4	4	jednostrana krošnja
58			Pinus sylvestris	21+23	14,0	9,0	3	3	3	
59			Pinus sylvestris	30	14,0	8,0	4	4	4	jednostrana krošnja
60			Suvo stablo	8	5,0	1,1	1	1	1	uklanja se, suvo
61			Pinus sylvestris	2	2,5	2,2	2	2	2	uklanja se, polusuvo
62			Pinus sylvestris	8	6,0	2,0	2	2	2	uklanja se, polusuvo
63			Pinus sylvestris	6	4,0	1,0	2	2	2	uklanja se, polusuvo
64			Pinus sylvestris	24	13,0	8,0	4	4	4	
65			Pinus sylvestris	22+32	13,0	9,0	3	3	3	
66			Pinus sylvestris	18	12,0	3,0	3	3	3	
67			Pinus sylvestris	30	12,0	8,0	3	3	3	
68			Pinus sylvestris	19	9,0	4,0	3	3	3	zajednička krošnja
69			Pinus sylvestris	17	10,0	4,0	3	3	3	jednostrana krošnja
70			Pinus sylvestris	21	13,0	5,0	3	3	3	jednostrana krošnja
71			Pinus sylvestris	19	11,0	4,0	3	3	3	jednostrana krošnja
72			Pinus sylvestris	27	11,0	6,0	3	3	3	

- LEGENDA POSTOJEĆEG ZELENILA:
- POSTOJEĆI LIŠČARI
 - POSTOJEĆI ČETINARI
 - POSTOJEĆI ČETINARI ZA UKLANJANJE (sanitarno-higijenski razlozi) – 9 stabala
 - POSTOJEĆI ČETINARI ZA UKLANJANJE (usled projektovanog rešenja) – 5 stabala
 - POSTOJEĆI ČETINARI ZA PRESADJIVANJE – 3 stabala
 - STABLA ZA ZAŠTITU – 1 stablo
- SNIMLJENO POSTOJEĆE STANJE ZELENILA 03.02.2024. GODINE



PROCENA POSTOJEĆEG STANJA ZELENILA
za kat. parc. br. 422/2 KO DIVČIBARE



LEGENDA ZELENILA:

- POSTOJEĆI ČETINARI
- POSTOJEĆI LIŠČARI
- VISOKI ČETINARI (Pinus sp., ...) - 1 stablo
- PRESADJENI ČETINARI (Pinus sylvestris) - 3 stabla
- VISOKI LIŠČARI (Betula sp., ...) - 2 stabla
- NISKO ČETINARSKO DRVEĆE, ŠIBLJE I ZIMZELENO ŠIBLJE (Pinus mugo, ...) - 15 sadnica
- TRAVNJAK
- ZATRAVLJENI parking
- ZADRŽANI ČETINARI
- UKLONJENI ČETINARI
- PRESADJENI ČETINARI (Pinus sylvestris)
- ZADRŽANI LIŠČARI
- STABLA ZA ZAŠTITU

LEGENDA ZASTORA:

- SAOBRAĆAJNE POVRŠINE
- PEŠAČKE POVRŠINE I KOMUNIKACIJE

LEGENDA INSTALACIJA:

- VODOVOD
- KANALIZACIJA
- ELEKTROINSTALACIJE (TS)

