

INVESTITOR : **ŽUPANIJSKA LU KA UPRAVA NOVI VINODOLSKI**  
Trg Vinodolskog zakona 5, 51250 Novi Vinodolski

ZAJEDNI KA OZNAKA : **12-082-GP/II**

GRA EVINA : **II. FAZA REKONSTRUKCIJE LOJP LOKALNOG  
ZNA AJA KLENOVICA: RIBARSKA LUKA I GATOVI**

DIO GRA EVINE: **GATOVI**

OZNAKA MAPE : **Mapa 2 od 4**

NAZIV MAPE : **VODOOPSKRBA - GATOVI**

BROJ PROJEKTA : **16-1097/V/GP-2**

RAZINA OBRADE : **GLAVNI PROJEKT**

VRSTA PROJEKTA : **GRA EVINSKI PROJEKT**

GLAVNI PROJEKTANT: **KLARA BA I APALIJA, dipl.ing.gra .**

PROJEKTANT : **RAOUL VAL I , dipl.ing.gra .**

SURADNIK : **IVAN BRDAR, dipl.ing.gra .**

MJESTO I DATUM IZRADE : **Rijeka, velja a 2017.**

## **B.1. TEHNI KI OPIS NAMJERAVANOG ZAHVATA**

Predmet ovog projekta je zahvat u prostoru pod nazivom  
II FAZA REKONSTRUKCIJE LOJP LOKALNOG ZNA AJA KLENOVICA – **VODOOPSKRBA -  
GATOVI**

Projekt je izra en na nivou GLAVNI GRA EVINSKI PROJEKT.  
Predmetna knjiga ini **mapu broj 2**, sukladno popisu mapa u prilogu projekta.

### **Lokacijska dozvola**

Lokacijska dozvola je uvezana u zasebnu mapu, a u sklopu ove mape nalaze se posebni  
uvjeti koji su usko vezani za ovaj dio projekta, a to su :

- ) Vodopravni uvjeti, klasa UP/I-325-01/16-07/4649, ur.br. 374-23-3-16-2-PLJ
- ) Uvjeti za priklju ak na vodoopskrbni sustav, UR.BR. 2107/02-14-16-1017
- ) Uvjeti KTD Źrnovnica, broj 2107/02-14-16-948.

### **OPIS PLANIRANOG ZAHVATA**

#### **Vodovod**

Predvi ena je izvedba vodoopskrbne mreže za potrebe opskrbe ormari a na lu kim  
objektima, a koji služe za opskrbu plovila.

Ormari i su razmješteni su sklopu :

- ) Gatovi – 4 komada.

Vodoopskrba koja je obra ena u sklopu ovog projekta nalazi se isklju ivo unutar granice  
obuhvata, dok e se vodoopskrbni cjevovod od granice zahvata do priklju ka na  
postoje u vodoopskrbnu mrežu riješiti kao vodopvodni priklju ak, a u skladu sa tehni kim  
uvjetima priklju enja (okno, vodomjer, oprema) koje e definirati nadležni isporu itelj  
vodne usluge vodoiopskrbe – KTD Źrnovnica d.o.o. Novi Vinodolski.

Razvod vodoopskrbne mreže obuhvaća slijedeće dionice :

- ) Gatovi – razvod vodoopskrbnog sustava od granice zahvata do ormara, ukupne dužine  $36.5+58.8+18.0 = 113.3$  m.

Za razvod vodoopskrbne mreže odabrane su :

- ) Gatovi – PEHD cijevi DN 63/55 (pristupni gat), DN 40/35 (gat 1) i DN 32/28 (gat 2), sve SDR 17, PN 10. Cijevi 63/55 postavljaju se u zaštitnu cijev PEHD DN 110, a cijevi 40/35 i 32/28 u zaštitnu cijev PEHD DN 90 mm.

Sve cijevi razvoda (radne cijevi) nalaze se u zaštitnim cijevima, iz razloga zaštite radne cijevi i iz razloga lakše montaže i demontaže u slučaju eventualnih zahvata prilikom održavanja i popravaka.

Zaštitne cijevi na gатовima se postavljaju na ovješnja koja su sa donje strane sanduaste konstrukcije. Nosači i ovješnja uvode se u metalni profil (stazu) koja se ugrađuje u oplatu prilikom betoniranja sanduka konstrukcije.

Svi nacrti i specifični detalji dati su u grafici i priložima koji su sastavnim dijelom ovog glavnog projekta.

Rijeka, veljača 2017.

Projektant :

\_\_\_\_\_  
Raoul Valić, dipl.ing.građ.