



Sklad kmetijskih zemljišč in gozdov
Republike Slovenije

PROGRAM VZDRŽEVANJA OSUŠEVALNEGA SISTEMA ZA LETO 2017

HMS Pesnica - Melioracijsko območje Drvanja - Ročica
Šifra: 21172



S strani izvajalca:

Irena ŠINKO
direktorica

Ljubljana, dne:

žig

Ljubljana, 2016

KAZALO

I.	PREGLED STANJA	3
1.1.	OSNOVNI PODATKI O SISTEMU.....	3
1.2.	OPIS DEJANSKEGA STANJA OBJEKTOV IN NAPRAV	3
1.3.	IZVEDENA VZDRŽEVALNA DELA V LETU 2016 TER NJIHOV UČINEK .	4
II.	SESTAVINE PROGRAMA VZDRŽEVANJA	4
2.1.	VRSTA IN OBSEG PREDVIDENIH VZDRŽEVALNIH DEL.....	4
2.2.	OBSEG IN VIRI FINANCIRANJA REDNEGA VZDRŽEVANJA.....	4
2.3.	DINAMIKA IZVAJANJA LETNEGA PROGRAMA VZDRŽEVANJA	5
2.4.	CILJI PROGRAMA REDNEGA VZDRŽEVANJA.....	5
III.	P R I L O G E	5

I. PREGLED STANJA

1.1. Osnovni podatki o sistemu

IME HMS	HMS DRVANJA - ROČICA
ŠIFRA HMS	21172
NETO POVRŠINA (ha)	115,1428
LETO UVEDBE	1986

Osuševalni sistem HMS Drvanja - Ročica, se nahaja v dolini potoka Ročica in potoka Drvanje in leži vzhodno od kraja Sv. Trojica ob vasi Verjane. Območje je v večini v privatni lasti, v naravi so to delno njive in travniki. Na HMS je 13 MJ v skupni dolžini 2973 m.

Sistem je bil zgrajen leta 1986 z namenom odvajanja odvečne površinske in talne vode zaradi slabega odtoka ter oglejevanja kmetijskih zemljišč. Investitor sistema je bila Kmetijska zadruga Lenart.

Po podatkih KatMeSiNe zajema sistem 115,1428 ha melioracijskega območja na območju UE Lenart in občin Sv. Trojica, Cerkvenjak in Benedikt.

Zemljišča, ki so predmet tega melioracijskega območja, ležijo na območju katastrskih občin:

Katastrska občina	Število vključenih parcel v sistem
Trotkova – 519	5
Benedikt – 520	15
Gradišče v Slov.gor.- 536	23
Zg. Verjane – 537	66
Osek – 538	32
Brengova – 539	15
SKUPAJ	156

1.2. Opis dejanskega stanja objektov in naprav

OPIS SISTEMA IN PRETEKLO VZDRŽEVANJE:

Melioracijski jarki na HMS Drvanja-Ročica so v celoti dobro urejeni. Vsi MJ v celoti so 100% pokošeni. Izlivke preraščajo zeli in niso vidne kljub redni košnji MJ.

MJ 1, 4, 5, 9a, 10, 11, 12, 13 so vsi dobro vzdrževani in očiščeni. Navedeni MJ niso zamuljeni in ob njih ni zarasti grmovja in drugega. V skladu z dopolnilnim programom vzdrževalnih del za leto 2014 pa je bil izveden izkop mulja v MJ 2, 3, 6, 8, 9 v skupni dolžini 1365 m. Dela dopolnilnega programa so bila v celoti izvedena v začetku leta 2015.

Sedaj je pretočnost vode zagotovljena v vseh jarkih.

DEJANSKO STANJE SISTEMA:

Sistem je v celoti dobro vzdrževan, kljub temu, da je področje sistema precej razvejano in sega v več dolin potokov Drvanja in Ročica. Vsi melioracijski jarki so dobro vzdrževani in košeni, pretočnost vode je vidna v vseh MJ.

Zaradi ne razpolaganja s projektno dokumentacijo Sklad ne more natančno oceniti števila lociranih drenažnih cevi s pripadajočimi izlivkami.

V letu 2016 je predvidena košnja brežin MJ in mulčenje, da se ohrani funkcija odvodnjavanja, kot je bilo do zdaj.

PROBLEMATIKA POTI:

Na celotnem sistemu je več poljskih poti, ki so dobro vzdrževane in prevozne.

Dostop do jarkov in ob samih jarkih poteka v glavnem direktno z lokalne ceste, delno pa preko zasebnih zemljišč. Lastniki teh zemljišč dovolijo dostop do jarkov. Poljske poti so ponekod odmerjene, delno pa ne, vendar problema glede dostopa ni.

1.3. Izvedena vzdrževalna dela v letu 2016 ter njihov učinek

V letu 2016 ima Sklad KZG RS za vzdrževanje HMS Drvanja - Ročica z izbranim podizvajalcem Podjetje za gozdne gradnje in hortikulturo d.o.o., Kosarjeva ul. 4, 2000 Maribor, že sklenjeno pogodbo o ureditvi medsebojnih razmerij v zvezi z vzdrževanjem hidromelioracijskih sistemov za leto 2016.

Predvidena dela v letu 2016 so v izvedbi in bodo predvidoma zaključena v skladu s programom vzdrževanja za leto 2016.

Po programu vzdrževanja za leto 2016 so se izvajala naslednja dela:

- Košnja ali mulčenje trave na brežinah vseh MJ (v dolžini 2973 m in površini 11892 m²).

II. SESTAVINE PROGRAMA VZDRŽEVANJA

2.1. Vrsta in obseg predvidenih vzdrževalnih del

Skladno z Uredbo o načinu izvajanja javne službe upravljanja in vzdrževanja hidromelioracijskih sistemov (Uradni list RS, št. 31/14, 91/15), je program vzdrževanja osuševalnih sistemov razdeljen na naloge, ki se izvajajo na posameznem osuševalnem HMS.

Vrsta in obseg predvidenih vzdrževalnih del na osuševalnem sistemu HMS Drvanja - Ročica sta podana v prilogi 3.1.

V letu 2017 se predvideva:

1. Košnja in mulčenje trave na brežini MJ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 9a, 10, 11, 12, 13 v celoti. Dela se bodo izvedla v obsegu 2973 m, oz. 11892 m².

2.2. Obseg in viri financiranja rednega vzdrževanja

Viri financiranja:

- Postavka: 822710
- Skupna vrednost programa (z DDV): **652,87 EUR**
- Višina predlagane odmere 2016: **10,00 EUR/ha**

Z deli se lahko prične, ko bodo zagotovljena sredstva na proračunski postavki 822710.

2.3. Dinamika izvajanja letnega programa vzdrževanja

Dinamika izvajanja predvidenih vzdrževalnih del na HMS Drvanja – Ročica, je predstavljena v prilogi 3.2.

2.4. Cilji programa rednega vzdrževanja

Letni cilji na celotnem HMS:

- pravočasno redno vzdrževanje sistema (izhodiščno stanje: začetek del v avgustu 2017, končno stanje: zaključek del december 2017)
- HMS se redno vzdržuje (ocena izhodiščnega stanja: dobro, ocena končnega stanja: dobro)

Cilji na ravni posamezne naloge:

- Košnja oz. mulčenje trave na brežinah jarkov (izhodiščno stanje: 11892 m² površine jarkov, dolžina MJ 2973 m; končno stanje: 11892 m² in dolžina MJ 2973 m očiščeno).

III. PRILOGE

Priloga 3.1.: Vrsta in obseg predvidenih vzdrževalnih del na osuševalnem sistemu HMS
Drvanja - Ročica

Priloga 3.2.: Predvidena dinamika izvajanja letnega programa vzdrževanja

Priloga 3.3.: Grafični izris HMS objektov in naprav, kjer so predvidena vzdrževalna dela

Pripravil:
Silvo Kramberger

Pregledal :
Martin BRUS
vodja sektorja - I

Maribor, dne 17.11.2016

Priloga 3.1. Vrsta in obseg predvidenih vzdrževalnih del

	Opis del	dolžina jarka (m)	količina		cena/enoto brez DDV (EUR)	DDV (EUR)	cena/enoto z DDV (EUR)	znesek z DDV (EUR)
1	Košnja ali mulčenje trave na brežinah jarkov	2973	11892	m ²	0,045	0,0099	0,0549	652,87 €
2	Posek zarasti na brežinah jarkov (grmovje, drevesa s premerom debel do 10 cm)			m ²				
3	Čiščenje cevnih prepustov z odvozom materiala na deponijo			kom		- €	€	- €
4	Ročno čiščenje brežin jarka ob izlivki in čiščenje izlivke			kom		- €	€	- €
5	Izravnavanje mikro depresij, delno z dovozom materiala, delno pa s površinskim planiranjem			m ²		- €	€	- €
6	Zamenjava poškodovanih izlivk			kom		- €	€	- €
7	Izpiranje drenaž			m		- €	€	- €
8	Čiščenje hidromelioracijskih jarkov (zakoličba in določitev nivelete jarkov, strojni izkop, odvoz v mikro depresije na melioracijskem območju)			m ³		- €	€	- €
9	Podrahljanje ali krtičenje površin			m ²		- €	€	- €
10	Druge naloge (popravilo poljskih poti)			m ³		- €	€	- €
							SKUPAJ	652,87 €

Priloga 3.2.: Predvidena dinamika izvajanja letnega programa vzdrževanja

	Opis del	2017				
		avgust	september	oktober	november	december
1.	Košnja ali mulčenje trave na brežinah jarkov	X	X	X	X	X
2.	Posek zarasti na brežinah jarkov (grmovje, drevesa s premerom debel do 10 cm)					
3.	Čiščenje cevnih prepustov z odvozom materiala na deponijo					
4.	Ročno čiščenje brežin jarka ob izlivki in čiščenje izlivke					
5.	Izravnavna mikro depresij delno z dovozom materiala, delno pa s površinskim planiranjem					
6.	Zamenjava poškodovanih izlivk					
7.	Izpiranje drenaž					
8.	Čiščenje hidromelioracijskih jarkov (zakoličba in določitev nivelete jarkov, strojni izkop, odvoz v mikro depresije na melioracijskem območju)					
9.	Podrahljanje ali krtičenje površin					
10.	Druge naloge (popravilo poljskih poti)					

Priloga 3.3.: Grafični izris HMS objektov in naprav, kjer so predvidena vzdrževalna dela

