



REPUBLIKA HRVATSKA



ISTARSKA ŽUPANIJA
REGIONE ISTRIANA

ŽUPAN – PRESIDENTE

KLASA/CLASSE: 325-05/23-01/04
URBROJ/N.PROT: 2163-01/11-23-02
Pula-Pola, 01. prosinca 2023.

SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE
n/p predsjednice, gđe. Sandre Čakić Kuhar
Dršćevka 3
52 000 Pazin

PREDMET: Odluka o prihvaćanju Programa održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka za 2024. godinu

Na temelju članka 65. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09, 4/13, 16/16, 1/17, 2/17, 2/18, 10/20, 6/21 i 20/22 – pročišćeni tekst), župan Istarske županije dana 01. prosinca 2023. godine, donosi

ZAKLJUČAK

1. Prihvaća se nacrt i utvrđuje prijedlog Odluke o prihvaćanju Programa održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka za 2024. godinu.
2. Akt iz točke 1. ovog Zaključka sastavni je dio istog, te se upućuje Skupštini Istarske županije na razmatranje i usvajanje.
3. Za izvjestitelja po točki 1., a vezano za točku 2. ovog Zaključka određuje se pročelnik Upravnog odjela za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodno gospodarstvo Istarske županije, dr.sc. Ezio Pinzan.
4. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

ŽUPAN
Boris Miletić

Temeljem članka 6. Pravilnika o upravljanju i uređenju sustava za navodnjavanje («Narodne novine», br. 83/10, 76/14) i članka 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09, 4/13, 16/16, 1/17, 2/17 i 2/18, 10/20, 6/21 i 20/22 – pročišćeni tekst), Skupština Istarske županije na sjednici održanoj dana _____ godine, donosi

ODLUKU

o prihvaćanju Programa održavanja
Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka za 2024. godinu

Članak 1.

Prihvaća se Program održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka za 2024. godinu.

Članak 2.

Program iz članka 1. ove Odluke čini sastavni dio iste.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od objave u "Službenim novinama Istarske županije".

KLASA:
URBROJ:
Pazin,

REPUBLIKA HRVATSKA
SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE

Predsjednica

Sandra Ćakić Kuhar



Dostaviti:

- 1. UO za opću upravu i imovinsko-pravne poslove Istarske županije,*
- 2. Županu Istarske županije,*
- 3. UO za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodno gospodarstvo Istarske županije,*
- 4. Hrvatske vode, Jedinica za provedbu NAPNAV-a, Ulica grada Vukovara 220, 10000 Zagreb,*
- 5. Grad Poreč-Parenzo (radi poljoprivrednika na svom području)*
- 6. Općina Tar-Vabriga – Torre-Abrega (radi poljoprivrednika na svom području)*
- 7. Objava,*
- 8. Pismohrana, ovdje.*

OBRAZLOŽENJE

I. PRAVNI TEMELJ ZA DONOŠENJE OVOG AKTA

Pravni temelj za donošenje ove Odluke je sadržan u odredbama članka 6. Pravilnika o upravljanju i uređenju sustava za navodnjavanje (»Narodne novine«, br. 83/10. i 76/14.), članka 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", br. 10/09, 4/13, 16/16, 1/17, 2/17 i 2/18, 10/20, 6/21 i 20/22 – pročišćeni tekst)

II. OSNOVNA PITANJA KOJA SE RJEŠAVAJU OVIM AKTOM

Ovom Odlukom, čije se donošenje predlaže, prihvaća se Program održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka za 2024. godinu.

III. FINANCIJSKA SREDSTVA POTREBNA ZA PROVEDBU OVOG AKTA

Za provedbu ove Odluke sredstva su osigurana Proračunom Istarske županije za 2024. godinu, unutar aktivnosti K710801 i A710803.

IV. ROK PROVEDBE AKTA

31. prosinac 2024. godine.

Ai sensi dell'articolo 6 del Regolamento sulla gestione e l'organizzazione del sistema d'irrigazione ("Gazzetta ufficiale" nn. 83/10 e 76/14), e degli articoli 43 e 84 dello Statuto della Regione Istriana („Bollettino ufficiale della Regione Istriana“, nn. 10/09, 4/13, 16/16, 1/17, 2/17, 2/18, 10/20, 6/21 e 20/22-testo consolidato), l'Assemblea della Regione Istriana, alla seduta del _____ 2023 adotta la

DELIBERA

sull'approvazione del Programma di manutenzione
del Sistema d'irrigazione pubblica Porto Cervera-Bassarinca per il 2024

Articolo 1

Si approva il Programma di manutenzione del Sistema d'irrigazione pubblica Porto Cervera - Bassarinca per il 2024.

Articolo 2

Il Programma di cui al punto 1 della presente Delibera è parte integrante della stessa.

Articolo 3

La presente Delibera entra in vigore l'ottavo giorno dalla sua pubblicazione nel "Bollettino ufficiale della Regione Istriana".

CLASSE:
N.PROT:
Pazin (Pisino),

REPUBBLICA DI CROAZIA
ASSEMBLEA DELLA REGIONE ISTRIANA

La Presidente

Sandra Čakić Kuhar

**Program održavanja
Sustava javnog navodnjavanja
Červar Porat- Bašarinka
za 2024. g.**

Pazin, studeni 2023. g.

- PREDMET:** Program održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat- Bašarinka za 2024. godinu
- PRAVNI TEMELJ:** Zakon o vodama („Narodne novine“ broj 66/19, 84/21, 47/23), Zakon o financiranju vodnoga gospodarstva («Narodne novine« broj 153/09, 90/11, 56/13, 154/14, 119/15, 120/16,127/17 i 66/19) i Statut Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" br. 10/09, 04/13, 16/16, 1/17, 2/17, 2/18, 10/20, 6/21 i 20/22 – pročišćeni tekst)
- OBRAZLOŽENJE:** Program održavanja sustava javnog navodnjavanja donose jedinice područne (regionalne) samouprave za svaku godinu, sukladno Pravilniku o upravljanju i uređenju sustava za navodnjavanje („Narodne novine“ broj: 83/10 i 76/14)

Sustav javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka je linijska infrastrukturna građevina od javnog interesa koja se koristi za navodnjavanje poljoprivrednih površina na području grada Poreča i općine Tar-Vabriga u bruto obuhvatu od 555 hektara te se, u bitnome, sastoji od male akumulacije Mateši zapremnine 865.000 m³, crpne stanice sa crpkama ukupnog kapaciteta 150 l/s, dovodnog, usisnog, opskrbnog i razvodnog cjevovoda (sa hidrantima) ukupne duljine cca 22 km, zahvata vode za punjenje akumulacije (spoj na magistralni cjevovod Istarskog vodovoda d.o.o. Buzet), te nadzorno upravljačkog sustava, ukupne vrijednosti od cca 16 milijuna eura.

SJN ČPB se nalazi u javnoj uporabi i u vlasništvu je Istarske županije – Regione Istriana temeljem čl. 26. st. 2. Zakona o vodama.

U obuhvatu SJN ČPB nalazi se više od stotinjak potencijalnih krajnjih korisnika dok su sa njih 90 sklopljeni predugovori o korištenju koji obuhvaćaju nešto više od 70 % poljoprivrednih površina.

Projekt ulaganja u infrastrukturu javnog navodnjavanja – projekt Sustav javnog navodnjavanja Červar Porat – Bašarinka provodi se sukladno Programu ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014.-2020., sa rokom završetka od 31.12.2023. godine.

Sustav je izrađen u skladu sa planom realizacije NAPNAV-a na području Istarske županije te u skladu sa Županijskim planom navodnjavanja Istarske županije.

Sukladno članku 27. stavak. 3 Zakona o vodama („Narodne novine“ broj: 66/19. i 84/21.), građevinama za navodnjavanje u vlasništvu jedinica područne (regionalne) samouprave upravljaju te jedinice. Pod upravljanjem se u ovom slučaju podrazumijevaju, osim poslova investitora gradnje, i poslovi održavanja, čuvanja i namjenskog korištenja građevina.

Na temelju Odluke župana Istarske županije, Zakona o vodama (NN 66/19, 84/21, 47/23), Pravilnika o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti vodoistražnih radova i drugih hidrogeoloških radova, preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplava, te upravljanja detaljnim građevinama za melioracijsku odvodnju i vodnim građevinama za navodnjavanje (NN 26/20) i čl. 15 Zakona o vodnim uslugama (NN 66/19), Istarska županija i Istarski vodovod d.o.o. Buzet su dana 23.08.2023. godine sklopili Ugovor o usluzi upravljanja i održavanja Sustavom javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka, na razdoblje od četiri (4) godine.

Upravljanje građevina za navodnjavanje se provodi prema Programu održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka, donesenog na temelju odredbi članka 6. Pravilnika o upravljanju i uređenju sustava za navodnjavanje (NN 83/2010 i 76/2014).

Ministarstvo poljoprivrede na temelju članka 96. stavka 3. Zakona o vodama (Narodne novine 153/09, 63/11, 130/11, 56/13, 14/14 i 62/19) donijelo je navedeni Pravilnik o upravljanju i uređenju sustava za navodnjavanje.

Sukladno Zakonu o vodama čl. 249. st. 1. („Narodne novine“ broj: 62/19.) postojeći Pravilnik o upravljanju i uređenju sustava za navodnjavanje ostaje na snazi do donošenja novog Pravilnika.

Ovim Pravilnikom propisuje se upravljanje, tehnički i drugi uvjeti uređenja sustava za navodnjavanje u vlasništvu jedinica područne (regionalne) samouprave, te ostale aktivnosti.

Članak 6. istog Pravilnika obvezuje jedinice područne (regionalne) samouprave na donošenje Program održavanja sustava javnog navodnjavanja za svaku godinu, te je u slučaju ovog Sustava javnog navodnjavanja prvi Program održavanja donijet za tekuću 2023. godinu.

Iako se Programom održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka za 2023. godinu predviđalo Sustav koristiti u probnom radu u cilju da bi tijekom tog probnog rada bilo moguće ustanoviti stvarnu potrošnju vode s obzirom na broj potrošača i režime rada, uslijed ostalih aktivnosti vezanih za ovaj EU projekt, probni rad Sustava od strane krajnjih korisnika se definira za sezonu navodnjavanja 2024.

Naime, u prethodnom su razdoblju izvršeni ostali poslovi koji su nužan korak za siguran početak korištenja Sustava od strane krajnjeg korisnika, poput aktivnosti predaje poslova upravljanja i održavanja Sustavom Istarskom vodovodu d.o.o. Buzet, vođeni su razgovori sa korisnicima na terenu o načinu priključenja i opremi za navodnjavanja na poljoprivrednim površinama, kreiran je sadržaj ugovora o korištenju Sustava, predan zahtjev za konačnu isplatu sredstava prema Agenciji za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju, uspostavljena su pokusna polja u obuhvatu

Sustava zbog provođenja aktivnosti zbog potrebe uvođenja nove opreme za navodnjavanje kao i njenog efikasnog te optimalnog korištenja u procesu poljoprivredne proizvodnje uz istraživanje tehnika navodnjavanja i određivanja optimalnih parametara navodnjavanja te provedene ostale aktivnosti koje je nužno provesti prije priključenja krajnjih korisnika na Sustav, i drugo.

Pritom je važno napomenuti kako je ovo prvi projekt javnog navodnjavanja financiranja EU fondovima, a ujedno i najskuplji te tehnički jedan od najsloženijih upravo zbog izgrađene akumulacije i dvojno tlačno-gravitacijske mreže cjevovoda, a nalazi se još uvijek u razdoblju koji je predviđen za realizaciju projekta u smislu njegove provedbe s aspekta EU fondova (do 31.12.2023. godine), te se u tekućoj godini nije krenulo sa priključivanjem krajnjih korisnika i korištenje SJN.

Stoga se u 2024. godini planira započeti sa korištenjem Sustava navodnjavanja sa krajnjim korisnicima, u probnom radu.

Program sadrži sljedeća poglavlja:

- ukupno potrebne količine vode i dinamika rada sustava navodnjavanja,
- godišnji plan navodnjavanja,
- godišnji troškovi rada i održavanja sustava.

Članak 6. istog Pravilnika obvezuje jedinice područne (regionalne) samouprave na donošenje Program održavanja sustava javnog navodnjavanja za svaku godinu.

Upravljanje građevinama za navodnjavanje u smislu ovog Programa obuhvaća:

1. Rukovanje i upravljanje crpnim postrojenjima sustava navodnjavanja u skladu sa tehničkim uputama i projektom.
2. Očitovanje vodomjera u CS Mateši, u spojnom oknu ZO 4 (spoj na magistralni cjevovod Istarskog vodovoda d.o.o. Buzet), vodomjera krajnjih korisnika, te dostavljanje vlasniku mjesečnog izvješća s podacima.
3. Nadzor nad radom Sustava, te detekcija kvarova i ostalih manjkavosti na Sustavu navodnjavanja, predlaganje vlasniku načina njihova otklanjanja te praćenje i koordinacija postupanja po otklonu kvara i manjkavosti. Trošak otklanjanja nedostataka snosi vlasnik sustava, osim u slučaju onih koji su proizašli djelovanjem upravitelja,
4. Organiziranje rada sustava navodnjavanja u skladu sa projektom kojim je utvrđeno tehničko rješenje sustava i opreme i uputama za rad postrojenja te pozitivnim propisima i u dogovoru sa krajnjim korisnicima.
5. Dostava mjesečnog izvješća vlasniku. Izvješće minimalno mora sadržavati vrijeme obilaska sustava navodnjavanja i nadzor nad ispravnošću sustava navodnjavanja, poduzete radnje, i drugo, te mora biti ovjereno od strane predstavnika upravitelja i vlasnika.
6. Punjenje i pražnjenje sustava navodnjavanja prije i nakon završetka sezone navodnjavanja, sa poduzimanjem potrebnih kontrola, mjerenja i drugog primjenjivog postupanja, ovisno o potrebama sustava.
7. Izrada prijedloga Programa održavanja sustava navodnjavanja za iduću kalendarsku godinu.

8. Mjerenje razine vode u akumulacijskim i drugim zahvatnim građevinama, te upozoravanje vlasnika o kritičnim raspoloživim količinama vode za navodnjavanje.
9. Provođenje aktivnosti sukladno Programu održavanja sustava navodnjavanja.
10. Provođenje aktivnosti sukladno Ugovoru o usluzi upravljanja i održavanja Sustavom javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka
11. Provođenje aktivnosti pažnjom dobrog gospodarstvenika, uvažavajući potrebe krajnjeg korisnika
12. Ostale predvidive i nepredvidive aktivnosti koje su nužne za ispravno funkcioniranje sustava navodnjavanja

Ovaj Program definira ukupne potrebne količine vode i dinamiku rada sustava navodnjavanja.

Pokretanje Sustava obaviti će se kako je i predviđeno Uputama o radu SN Červar Porat-Bašarinka, pokretanje crpki potrebno je obaviti uz stručni nadzor upravitelja Sustava.

Za sezonu navodnjavanja 2024., planira se navodnjavati u skladu sa dostupnim količinama vode u akumulaciji za potrebe probnog rada. Probni rad je potreban da bi se ustanovila vododrživost Sustava, napravio uvid u vrste sustava za navodnjavanje kod korisnika, parametrisiranja sustava i ustanovilo da li postoje tehnički nedostaci za vrijeme garantnog roka.

Sustav se planira staviti u spremnost za rad od 01.04.2024. godine, a planira se koristiti okvirno do listopada 2023. odnosno do zaključenja potreba za navodnjavanjem ili dostupnosti vode u akumulaciji.

GODIŠNJI TROŠKOVI RADA I ODRŽAVANJA

Temeljem godišnjeg programa održavanja sustava javnog navodnjavanja, predstavničko tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave donosi odluku o godišnjoj visini naknade za navodnjavanje iz članka 50. stavka 1. Zakona o financiranju vodnoga gospodarstva (»Narodne novine« broj 153/09, 90/11, 56/13, 154/14, 119/15, 120/16, 127/17 i 66/19).

U odluci o godišnjoj visini naknade za navodnjavanje posebno se iskazuje naknada za fiksne, a posebno za varijabilne troškove.

Godišnji troškovi rada i održavanja Sustava javnog navodnjavanja prikazuju se putem:

- Fiksni godišnji troškovi rada i održavanja,
- Varijabilni godišnji troškovi.

(1) FIKSNI TROŠKOVI

Fiksne godišnje troškove rada i održavanja sustava javnog navodnjavanja čine sljedeći troškovi:

- troškovi upravljanja i rukovanja sustavom javnog navodnjavanja;
- troškovi održavanja sustava javnog navodnjavanja;
- zajednički troškovi sustava javnog navodnjavanja (izvještavanje, tehnički i agronomski poslovi, financijski troškovi administriranja sustava javnog navodnjavanja i naplate naknade

Pod tehničkim poslovima razumijevaju se poslovi definiranja tehničkih pretpostavki vezanih za godišnju dinamiku rada sustava javnog navodnjavanja, uključujući potrebne troškove upravljanja sustavom javnog navodnjavanja i troškove održavanja sustava javnog navodnjavanja.

Pod agronomskim poslovima razumijevaju se poslovi definiranja godišnjeg plodoreda i godišnje potrebe za vodom unutar sustava javnog navodnjavanja.

Pod financijskim poslovima razumijevaju se poslovi izračuna visine naknade za navodnjavanje (temeljem definiranih potreba za vodom te pretpostavljenim troškovima upravljanja i održavanja, odnosno troškova utroška energije) i izdavanje rješenja i naplatu naknade za navodnjavanje.

Pod ostalim troškovima razumijevaju se troškovi vezani za izradu i provedbu godišnjih ugovora sa pravnom osobom u skladu sa člankom 27. stavka 3. Zakona o vodama (»Narodne novine« broj 66/19, 84/21) i Pravilnikom o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti vodoistražnih radova i drugih hidrogeoloških usluga, poslova preventivne obrane od poplava, te poslova i mjera redovite i izvanredne obrane od poplava, te održavanja detaljnih građevina melioracijsku odvodnju i građevina za navodnjavanje članak 9. (NN 83/10, 126/12, 112/14 i 26/20).

Naknada se obračunava po jedinici poljoprivredne površine (ha).

a) Troškovi upravljanja i rukovanja (Fix_A) sustavom javnog navodnjavanja

Cijena upravljanja i rukovanja Sustavom iznosi 500 € bez PDV-a mjesečno te posebnu naknadu od ukupno 5% fakturiranih iznosa naknade za navodnjavanje (ugovoreni trošak Upravitelja Sustava vezano za poslove upravljanja).

$$\text{Fix_A} = \text{troškovi za 2024. g.} = 7.500,00 + 4.500,00 = 12.000,00 \text{ €}$$

b) Troškovi održavanja (Fix_B) sustava javnog navodnjavanja

Ukupna površina poljoprivrednih površina u obuhvatu Sustava navodnjavanja je 555 ha, od kojih je neto površina za navodnjavanje 490 ha.

SN Červar Porat- Bašarinka		Površina	ha	490
R.Br	Dio građevine - vrsta radova	Vrijednost bez PDV-a (€)	% od troškova izgradnje-amortizacija	Održavanje (€/god)
1.	Crpna stanica- obrtnički radovi	60.521,24	3,00%	1.815,64
2.	Crpna stanica i zahvat vode-strojarska oprema	184.931,00	1,00%	1.849,31
3.	Crpna stanica- crpke	111.222,39	1,00%	1.112,22
4.	Crpna stanica- elektrotehnička oprema	77.383,26	1,00%	773,83

5.	Okno Z04- elektrotehnička oprema	26.617,86	1,00%	266,18
6.	Tlačni razvodni cjevovod	1.746.779,94	0,25%	4.366,95
7.	Akumulacija Mateši- vodoodrživost	3.393.096,31	0,25%	8.482,74
	UKUPNO			18.666,87
	UKUPNO s PDV-om			23.333,59
	UKUPNO po ha			38,10
	UKUPNO po ha s PDV-om			47,62

Troškovi održavanja sustava navodnjavanja su strogo namjenska sredstva koja se mogu koristiti isključivo u svrhu redovitog i izvanrednog održavanja, te redovite zamjene opreme. Iznos ovog dijela naknade se ne smatra prihodom županije već se knjiži kao odgođeni trošak.

Visina naknade za održavanje sustava javnog navodnjavanja procjenjuje se u postotku vrijednosti određenih radova:

$$\text{Fix}_B = 490 \times 47,62 = 23.333,59 \text{ (€)}$$

c) Zajednički troškovi (Fix_C) sustava javnog navodnjavanja (izvještavanje, tehnički i agronomski poslovi, financijski troškovi administriranja sustava javnog navodnjavanja, troškovi osiguranja sustava javnog navodnjavanja, naplate naknade i ostali troškovi)

Zajednički troškovi sustava javnog navodnjavanja (npr. izvještavanje, tehnički i agronomski poslovi, financijski troškovi administriranja sustava navodnjavanja i naplate naknade za navodnjavanje, te ostali troškovi kao što je naknada za korištenje GSM-a, troškovi osiguranja) su prihod županije, jedinično se predvide po ha površine, te se predlažu u iznosu od 4,00 €/ha.

$$\text{Fix}_C = 490 \times 4,00 = 1.960,00 \text{ €}$$

Ukupni godišnji fiksni troškovi (Fix) iznose:

$$\text{Fix} = \text{Fix}_A + \text{Fix}_B + \text{Fix}_C = 12.000,00 + 23.333,59 + 1.960,00 = 37.293,59 \text{ (€)}$$

$$\text{odnosno: } 76,11 \text{ €/ha}$$

(2) VARIJABILNI TROŠKOVI

Naknadu za varijabilne troškove plaća krajnji Korisnik za isporučenu vodu i obračunava se po m³ utrošene odnosno isporučene vode. Mjerenje utroška vode vrši se na vodomjeru krajnjeg korisnika. Na kraju sezone će se uzeti konačne utrošene količine te će se izvršiti financijsko izravnjanje na stavci varijabilnih troškova za iduću sezonu navodnjavanja. Varijabilni troškovi se sastoje od sljedećih troškova:

a) Troškovi energije potrebni za rad sustava javnog navodnjavanja

Utrošak energije za rad crpne stanice (Vt_{energ}) proporcionalan je količini vode koju treba isporučiti na poljoprivredne površine sustava navodnjavanja. Analizom cijena u 2023. godini (sa mjesecom listopadom za Sustav navodnjavanja Valtura koji se koristio od strane krajnjeg korisnika), utrošeno je sredstava u iznosu od cca 11.500 EUR po računima za električnu energiju za cca 95.500 m³ isporučene vode, što iznosi 0,12 EUR po m³ isporučene vode.

Ovim se Programom procjenjuje potrošnja vode za probni period rada u količini od 200.000 m³.

Obzirom da oko polovice izgrađenog cjevovoda čini tlačni dio (ostatak je gravitacijski za koji nema potrebe za pokretanjem tlačnih pumpi koje troše električnu energiju), radi izračuna naknade sagledati će se potrošnja električne energije na način da se kao referenta količina vode uzme iznos od 55 % planirane isporučene vode, te se u niži izračun uzima količina vode od 110.000,00 m³.

Iz navedenoga slijedi da se troškovi energije potrebni za rad tlačnog dijela sustava mogu procijeniti u visini:

$$(Vt_{\text{energ}}) = 110.000 \text{ (m}^3\text{)} \times 0,12 \text{ (€/KWh)} = 13.200,00 \text{ (€)}$$

Napomena: U ožujku 2024. godine prestaje važiti Uredba o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije te uz ostale trenutne globale faktore nije moguće sa sigurnošću predvidjeti cijenu električne energije, za koju je moguće da tijekom 2024. godine i dalje raste te da se taj rast "prelije" na potrošače.

b) Troškovi za crpljenje vode za punjenje akumulacije Mateši:

Prema Studiji izvodljivosti (Elektroprojekt d.o.o, Zagreb, 2016. g.), ukupna godišnja količina vode za navodnjavanje se procjenjuje na 555.132 m³ u prosječnoj godini. Trenutno se u akumulaciji nalazi oko 250.000 do 300.000 m³ vode. Za ovu godinu je planiran utrošak od 200.000 m³, zbog tehničkih karakteristika usisa i donje kote usisnog cjevovoda. Cijena vode kod distributera je 0,27 € s PDV-om (13 %), za potrebe korištenja vode u funkciji punjenja akumulacije.

Navedeni trošak predstavlja refundaciju već uložениh sredstava u punjenje akumulacije u prethodnom razdoblju.

$$(Vt_{\text{v}}) = 200.000,00 \text{ (m}^3\text{)} \times 0,27 \text{ (€/m}^3\text{)} = 54.000,00 \text{ (€)}$$

c) Troškovi naknade za korištenje voda

Naknada za korištenje vode (Vt_{nkV}) za potrebe navodnjavanja poljoprivrednih površina iznosi 0,01 €/m³ te se naknada za korištenje voda može procijeniti u visini:

$$Vt_{\text{nkV}} = 200.000 \text{ (m}^3\text{)} \times 0,01 \text{ (€/m}^3\text{)} = 2.000,00 \text{ (€)}$$

Ukupni varijabilni troškovi (Vt) iznose:

$$Vt = Vt_{\text{energ}} + Vt_{\text{v}} + Vt_{\text{nkV}} = 13.200,00 + 54.000,00 + 2.000,00 = 69.200,00 \text{ (€)}$$

odnosno: $V_t = 0,35 \text{ (€/m}^3\text{)}$

Sveukupno $\text{Fix} + V_t = 37.293,59 + 69.200,00 = 106.493,59 \text{ EUR}$ (PDV uključen)

FISKALNI UČINAK NA PRORAČUN:

Temeljem ove Odluke planiraju se prihodi s osnove naknade za navodnjavanje, u Proračun Istarske županije za 2024. godinu u ukupnom iznosu od 106.493,59 EUR, odnosno 0,53 €/ m³. Stvarni prihodi će ovisiti o stvarnom broju korisnika i potrošenoj vodi, te prilagođavanju Sustava tijekom probnog rada.

ZAVRŠNE ODREDBE

- (1) Budući da je Istarski vodovod d.o.o. Buzet kraće vrijeme Upravitelj SJN ČPB u kojem nije bilo moguće steći dovoljno iskustva glede upravljanja i održavanja Sustavom, ostavlja se mogućnost za eventualnu potrebu da se, sukladno daljnjim aktivnostima i saznanjima Upravitelja te potrebama funkcioniranja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka, u 2024. godini izvrši izmjena i dopuna ovog Programa održavanja.
- (2) Na temelju ovog Programa, donijet će se odluka kojom će se propisati visina i obveza plaćanja naknade za navodnjavanje, obračun naplate, obračunska razdoblja, rokovi plaćanja, provedba nadzora nad obračunom i naplatom naknade za navodnjavanje te ostali podaci potrebni za naplatu naknade za navodnjavanje za Sustav javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka .
- (3) Na temelju ovog Programa, Istarska županija izvršavat će obveze održavanja Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat- Bašarinka, sukladno ostvarenim prihodima na način propisan ovim Programom, Ugovorom o upravljanju Sustavom navodnjavanja sklopljenim sa Istarskim vodovodom te Odlukom i Rješenjem o visini i obvezi plaćanja naknade za navodnjavanje za 2023. godinu.