

Broj: 428 /20.
Žepče, 25.02.2020.

PLAN RADA I FINANCIJSKI PLAN ZA 2020. god.



DIREKTOR

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized initial 'M' followed by a series of loops and a horizontal line at the end.

Mirko Šumić dipl. ing. str.

SADRŽAJ:

1. OPĆI PODACI O PODUZEĆU
 - Pravni aspekt poslovanja
 - Opis djelatnosti
 - Organizacijska struktura
 - Materijalni resursi
 - Ljudski resursi
2. OSVRT NA RAD U PROTEKLOM RAZDOBLJU
 - Osnovni problemi u protekloj godini
 - Osnovna postrignuća u protekloj godini
3. PLAN RADA ZA 2020. God.
 - Temelj za izradu plana
 - Plan investicija
 - Plan nabavki
 - Plan rada po vrstama djelatnosti
4. FINANCIJSKI PLAN ZA 2020. God.

1. OPĆI PODACI O PODUZEĆU

1.1. PRAVNI ASPEKT POSLOVANJA

Poduzeće posluje pod imenom JP „KOMUNALNO“ d. o. o. Žepče a pravni je sljednik poduzeća „KOMUNALAC“ Žepče (koje je pravni sljenik poduzeća „GRAKOM“).

Rješenjem Općinskog suda u Zenici iz 2006. god. poduzeće je promijenilo naziv i pravni oblik. Dotadašnje poduzeće „Komunalac“, sa potpunom odgovornošću je preregistrirano u poduzeće JP „Komunalno“ d. o. o. Žepče.

Osnovni podaci o poduzeću:

| | |
|--|---|
| Naziv poduzeća | JAVNO PODUZEĆE „KOMUNALNO“ DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU ŽEPČE |
| Skraćeni naziv | JP „KOMUNALNO“ D. O. O. ŽEPČE |
| Sjedište | Žepče, Ulica Željeznička br. 3 |
| Telefon/fax | Tel. : 032/880 127 Fax: 032/881 701 |
| E-mail | jp.komunalno-zepce@tel.net.ba |
| Web stranica | komunalnozepce@hotmail.com |
| Broj i datum upisa u sudski registar | 043-0-Reg-06-001114 od 19. 09. 2006. |
| Porezni broj | 21821390005 |
| ID broj | 421821390005 |
| Transakcijski računi | Raiffeisen banka: 161-0750001270043 Unicredit banka: 338310-22000456-65 |
| Osnovna djelatnost poduzeća | Sakupljanje, prečišćavanje i distribucija vode Š. D. : 3600 |
| Uprava poduzeća | Mirko Šumić, dipl. ing. str. – direktor poduzeća |
| Nadzorni odbor | 1. Sanjin Malićbegović - predsjednik 2. Robert Rašić - član 3. Boris Sović - član |
| Broj uposlenih (na dan 31. 12. 2016.) | 61 |

1.2. OPIS DJELATNOSTI

Poduzeće je jedino poduzeća na području Općine Žepče koje se bavi komunalnim djelatnostima i u okviru svoje nadležnosti obavlja sljedeće djelatnosti:

1. Opskrba pitkom vodom,
2. Odvodnja i prečišćavanje otpadnih voda,
3. Prikupljanje i odvoz kućnog otpada,
4. Proizvodnja i isporuka toplotne energije,
5. Čišćenje javnih i zelenih površina,
6. Upravljanje gradskom tržnicom,
7. Upravljanje gradskim parkinzima.

1.3. ORGANIZACIJSKA STRUKTURA

Poduzeće poslove iz svoje nadležnosti obavlja putem organizacijskih jedinica:

1. Sektor Općih, pravnih i finansijskih poslova
2. Tehnički sektor

U okviru Sektora Općih, pravnih i finansijskih poslova su:

1. RJ Pravni poslovi
2. RJ Finansijsko knjigovodstveni poslovi

U okviru tehničkog sektora su:

1. RJ Vodovod
2. RJ kanalizacija,
3. RJ Čistoća,
4. R. J. Parkinzi,
5. R. J. Grijanje

1.4. MATERIJALNI RESURSI

| R. Broj | Naziv | Opis |
|----------------------------------|---|--|
| Veći građevinski objekti: | | |
| 1. | Vodozahvat „Ravna Rijeka“ | Tip „Tirolski prag“ |
| 2. | Vodozahvat „Ograina“ | Tip „Tirolski prag“ |
| 3. | Rezervoar pitke vode „Kamenitovac“ | Volumen: 250 m ³ |
| 4. | Rezervoar pitke vode „Križ“ | Volumen: 1000 m ³ |
| 5. | Rezervoar pitke vode „Jakovac“ | Volumen: 100 m ³ |
| 6. | Filter postrojenje za pitku vodu „Križ“ | Kapacitet 54 l/s |
| 7. | Prečistač otpadnih voda | Kapacitet 40 m ³ /sat |
| 8. | Taložnik-pjeskolov otpadnih voda | Kapacitet 40 m ³ /sat |
| 9. | Zgrada uprave sa pratećim objektima | Uprava, nadstrešnice, skladišta. . . |
| 10. | Vodovodna mreža | Ukupna dužina: 88 km |
| 11. | Kanalizacijska mreža | Ukupna dužina: 8 km |
| 12. | Pretovarna stanica komunalnog otpada | Kapacitet 20 t/sat |
| Vozila: | | |
| 1. | Kamion za prijevoz otpada „Renault“ | Nosivost 9t, God. proizvodnje 2012. |
| 2. | Kamion za prijevoz otpada „Hyundai“ (van uporabe) | Nosivost 1,2 t, God. proizvodnje 2014. |
| 3. | Kamion za prijevoz otpada „MAN“ | Nosivost 6 t, God. proizvodnje 1987. |
| 4. | Kamion za prijevoz otpada „MERCEDES“ | Nosivost 9 t, God. proizvodnje 2001. |
| 5. | Kamion za prijevoz otpada „MERCEDES“ | Nosivost 12 t, God. proizvodnje 2004. |
| 6. | Kamion za prijevoz otpada „DAF“ | Nosivost 3,7 t, God. proizvodnje 2003. |
| 7. | Kamion sa dizalicim (grajferom) | Nosivost 2,2 t, God. proizvodnje 2002. |
| 8. | Teretno vozilo „Mazda“ | Nosivost 1,5 t, God. proizvodnje 1995. |
| 9. | Terensko vozilo „Mitsubishi“ | God. proizvodnje 1993. |
| 10. | Terensko vozilo „Lada Niva“ (bijela) | God. proizvodnje 1995. |
| 11. | Terensko vozilo „Lada Niva“ (crvena) | God. proizvodnje 2010. |
| 12. | Specijalno radno vozilo - Čistilica | God. proizvodnje 2008. |
| 13. | Specijalno radno vozilo – SKIP (u kvaru) | God. proizvodnje 1990. |
| 14. | Specijalno radno vozilo - SKIP | God. proizvodnje 2014. |
| 15. | Mini bager | God. proizvodnje 2004. |
| 16. | Putničko vozilo „Škoda fabia“ | God. proizvodnje 2006. |
| 17. | Teretno vozilo -Volkswagen CADY | God. proizvodnje 2006. |
| 18. | Teretno vozilo -Volkswagen CADY | God. proizvodnje 2003. |
| Ostala važnija oprema: | | |
| 1. | Dizel agregat za el. energiju 6KW | Snaga 6 KW |
| 2. | Dizel agregat za el. energiju 7KW | Snaga 7 KW |
| 3. | Dizel Kompresor | Kapacitet 2,1 m ³ /min, 7 bar |
| 4. | Motorni vibro nabijač | |
| 5. | Motorni vibro nabijač 5 KW | |
| 6. | Stroj za sječenja asfalta | Manji |
| 7. | Stroj za čišćenje snijega | Freza, bočno bacanje snijega |
| 8. | Motorna crpka za vodu – veća, 1 kom | Snaga 3,6 KW, 1100 l/min |
| 9. | Motorna crpka za vodu – manja, 2 kom | Snaga 400 W, 140 l/min |
| 10. | Motorna muljna crpka 3“ | |
| 11. | Elektro muljna crpka 2“ | 1,5 KW |
| 12. | Uređaj za otkrivanje kvarova - Aquafon | |
| 13. | Uređaj za otkrivanje podzemnih instalacija PWG | |
| 14. | Alat i pribor za instalacije vodovoda, kanalizacije, grijanja | |
| 15. | Parking aparati, 10 kom. | |

1.5. LJUDSKI RESURSI

Poduzeće je sa 31. 12. 2019. god. imalo 65 uposlenika od čega 53 stalno uposlenih radnika i 12 uposlenika na određeno vrijeme.

Uposlenici na određeno vrijeme su poslužitelji kotlovskeg postrojenja koje radi 6 mjeseci u godini.

Kvalifikacijska struktura uposlenih:

| Stručna sprema | Stalno uposleni | Privremeno uposleni | Svi uposleni |
|------------------------|-----------------|---------------------|--------------|
| Visoka stručna sprema | 6 | 0 | 6 |
| Viša stručna sprema | 2 | 0 | 2 |
| Srednja stručna sprema | 36 | 12 | 48 |
| Nekvalificirani | 7 | 2 | 9 |
| UKUPNO: | 51 | 14 | 65 |

Starosna struktura uposlenih:

| Starosna dob | Stalno uposleni | Privremeno uposleni | Svi uposleni |
|--------------------------|-----------------|---------------------|--------------|
| Do 25 godina starosti | 0 | 1 | 1 |
| 25 do 40 godina starosti | 20 | 2 | 22 |
| 40 do 55 godina starosti | 10 | 2 | 22 |
| Preko 55 godina starosti | 12 | 8 | 20 |
| UKUPNO: | 42 | 13 | 65 |

Svi uposlenici su prošli redovitu obuku iz PP Zaštite i zaštite na radu a uposlenici za koje su predviđeni redoviti liječnički i sanitarni pregledi redovito se podvrgavaju tim pregledima.

Uposlenici koji rade na financijskim i pravnim poslovima te javnim nabavkama redovito pohađaju stručne seminare i nabavljaju stručnu literaturu kako bi se usavršavali i bili u tijeku aktualnih promjena u ovim oblastima.

U okviru MEG projekta kompletan menadžment poduzeća i tim za detekciju kvarova prolaze specijalizirane obuke vezane za njihov djelokrug rada.

2. OSVRT NA RAD U PROTEKLOM RAZDOBLJU

Osnovni problemi u protekloj godini:

U 2019. godini je bilo nekoliko većih problema i događanja koja su zahtjevali dodatne napore u angažiranju ljudstva i dodatne nepredviđene troškove i koji su značajnije omeli obavljanje poslova iz djelatnosti. Neki od najvažnijih problema su:

- Zbog uglja lošije kvalitete, koji proizvodi povećan sadržaj sumpora i prašine u otpadnim plinovima te naloga Kantonalne inspekcije zaštite okoliša, morali smo poduzeti mjere za smanjenje emisije štetnih plinova iz gradske kotlovnice, što je uzrokovalo značajno povećanje troškova proizvodnje toplotne energije.
- Zbog proširenja odvoza otpada na nova naselja i zbog dotrajalosti voznog parka došlo je do učestalih kvarova na vozilima za prijevoz otpada, što je prouzročilo povećanje troškova održavanja kao i dodatni angažman uposlenika na odvozu otpada. Obzirom na navedenu situaciju i planirano proširenje odvoza otpada na nova područja, neohodna je nabavka još dva vozila za prijevoz otpada.
- U 3/2019. god. po nalogu Federalne inspekcije zaštite okoliša potpuno je zatvarana gradska deponija otpada „Trebetović“. To je prouzročilo ekstremno povećanje troškova zbrinjavanja otpada.
- Problemi vezani za kanalizaciju se najvećim dijelom odnose na česte kvarove crpki na kanalizacijskom prečistaču a do kojih dolazi zbog krupnih otpadaka u fekalnim vodama koji dolaze iz objekata „Car-Trim“ i KŠC „Don Bosco“ (ovi objekti su priključeni na kanalizacijsku mrežu iza objekta „Pjeskolov“ koji izdvaja krupne nečistoće iz gradske kanalizacije).
- Sve izraženiji je problem smanjenja kapaciteta izvorišta Bukovik 1, Bukovik 2 i Bukovik 3, iz kojih se vodom snabdijeva rezervoar „Jakovac“. U posljednje 4 godine dotok vode iz izvorišta se smanjio za 70%.
- Po pitanju gradskog grijanja nije bilo većih problema ali i dalje ostaje neriješeno pitanje ekonomičnosti rada kotlovnice zbog prevelikog kapaciteta i zastarjelosti iste.

Osnovna postignuća u protekloj godini:

- Imali smo redovnu i urednu opskrbu pitkom vodom tijekom cijele godine, izuzimajući kratkotrajna zamućenja i zastoje u isporuci vode uzrokovana izvođenjem radova na sustavu vodoopskrbe,
- U okviru MEG projekta postigli smo dobre rezultate i dobru suradnju sa donatorima, što je za posljedicu imalo dodjelu grant sredstava u maksimalno predviđenom iznosu.
- Sustav gradske kanalizacije radio je bez većih zastoja, izuzev prečistača otpadnih voda koji je vrlo često bio van pogona zbog kvarova na crpkama postrojenja,
- Redovna i kvalitetna opskrba toplotnom energijom. Do manjih zastoja je dolazilo 3 puta i to zbog otklanjanja kvarova u kotlovnici i na toplovodu,
- Zatvorena gradska deponija otpada „Trebetović“,
- Uspostavljena pretovarna stanica komunalnog otpada,
- Uspostavljene nove usluge u okviru zbrinjavanja otpada i to zbrinjavanje krupnog (kabastog) otpada i zbrinjavanje šljake i pepela iz kućnih kotlovnica,
- Uredno je funkcionirao odvoz komunalnog otpada u gradu i u 40 Mjesnih Zajednica u skladu sa općinskim planom upravljanja otpadom,
- Organiziranim prikupljanjem otpada obuhvaćeno dodatnih 5 Mjesnih Zajednica,
- Uredno vršena djelatnost upravljanje parkinzima i naplata parkinga. U funkciju pušten još 1 parking aparat (na lokaciji kod SMŠ i stacionara),
- Nabavljena 3 kamiona za prijevoz otpada i jedno putničko vozilo (Cady).

3. PLAN RADA ZA 2020. God.

3.1. Temelj za izradu plana

Prema Članku 11. Zakona o javnim poduzećima Uprava javnog poduzeća je dužna sačiniti plan poslovanja i nadgledati realizaciju istoga.

Plan rada za 2020. godinu je urađen na temelju analize rada u protekloj godini, zapažanja i procjene o potrebama poboljšanja i intervencija u pojedinim segmentima poslovanja te na temelju novih elemenata iz okruženja a koji utiču na zahtjeve koje poduzeće mora zadovoljiti.

3.2. Plan ulaganja

1/ PREGLED REALIZIRANIH ULAGANJA U 2019. God.:

| Red. br. | Opis ulaganja | Visina ulaganja /KM/ | Napomena |
|----------|--|----------------------|--|
| 1. | Nastavak radova na vodovodu Brankovići | 250.000,00 | Dionice: <ul style="list-style-type: none">- Goliješnica-Moćarac,- Škola Ozimica-Takale,- Goliješnica (Čaluše),- Profil.iz.- Prema Maglaju,- Kajići-Sliškovići,- Crpne stanice PS2 i PS3 Financirano: više razine vlasti |
| 2. | Kupovina kotlovnice „Krivaja“ | 250.000,00 | Kotlovnica i 5875 m2 zemljišta Financirano: Općina Žepče |
| 3. | Uspostavljanje privremene pretovarne stanice komunalnog otpada | 55.000,00 | Financirano: Općina Žepče |
| 4. | Zatvaranje deponije otpada „Trebetović“ – Prva faza | 10.000,00 | Zagrtanje deponije, čišćenje okoliša i pristupnog puta, rampe Financirano: Općina Žepče i JP „Komunalno“ |
| 5. | Nabavka metalnih kontejnera i PVC kanti | 51.600,00 | Nabavljeno 60 kontejnera i 160 PV C kanti Financirano: Vlada ZE-DO k. |
| 6. | Nabavka rabljenog vozila za prijevoz otpada 22 m3 | 45.000,00 | Financirano : JP „Komunalno“ |
| 7. | Nabavka rabljenog vozila za prijevoz otpada 10 m3 | 46.800,00 | Financirano : JP „Komunalno“ |
| 8. | Nabavka rabljenog kamiona 3,5 t sa dizalicom | 35.100,00 | Financirano : JP „Komunalno“ |

| | | | |
|--|--|-------------------|------------------------------|
| 9. | Nabavka rabljenog putničkog vozila za nadzor rezervoara pitke vode | 5.800,00 | Financirano : JP „Komunalno“ |
| UKUPNO ULOŽENO: | | 749.300,00 | |
| OD TOGA SREDSTVA JP „KOMUNALNO“ | | 137.700,00 | |

2/ PREGLED PRIORITETNIH PLANIRANIH INVESTICIJA KOJE NISU REALIZIRANE:

| Red. br. | Opis ulaganja | Iznos planiranih sredstava /KM/ | Razlog zbog kojeg investicija nije realizirana |
|---|--|---------------------------------|---|
| 2.1/ Ulaganje u vodovodnu infrastrukturu: | | | |
| 1. | Izrada glavnog projekta automatiziranja rada filter stranice pitke vode | 10.000,00 | Trebalo biti realizirano u okviru MEG projekta. Realizacija je u tijeku. |
| 2. | Izrada projekta izgradnje taložnika na vodozahvatu Ravna rijeka | 20.000,00 | Trebalo biti realizirano u okviru MEG projekta. Realizacija je u tijeku. |
| 3. | Nabavka i zamjena vodomjera | 25.000,00 | Nabavljeno 84 vodomjera u iznosu 6.177,00 KM Nije više nabavljeno zbog toga što na raspolaganju imamo veći broj baždarenih vodomjera spremnih za ugradnju a nisu ugrađeni zbog nedostatka vodoinstalatera. |
| 2.2/ Ulaganje u kanalizacijsku infrastrukturu: | | | |
| 7. | Preuzimanje u nadležnost kanalizacije prigradskih naselja Novo Naselje, Radovlje, Zenički put, Ciglane | 10.000,00 | Odluka o prijenosu donesena u 10/2019. Ništa nije ulagano nakon toga. |
| 8. | Izrada projekta postrojenja za grubo prečišćavanje voda na ulazu u Prečistač otpadnih voda | 10.000,00 | Trebalo biti realizirano u okviru MEG projekta. Realizacija je u tijeku. |

| | | | |
|--------------------------------------|---|-----------|---|
| 2.3/ Ulaganje u odvoz otpada: | | | |
| 12. | Izrada glavnog projekta sortirnice otpada | 40.000,00 | Zbog ishođenja okolinske dozvole koje je u tijeku, projekat se još uvijek ne može naručiti. |

Planom za 2020. god. predviđena je realizacija investicija koje nisu realizirane u 2019. god. kao i nove investicije koje su se u međuvremenu pokazale kao potreba.

U planu investicija za 2020. god., u nastavku, stavke koje su osjenčene su stavke za prioritarno rješavanje a stavke koje nisu osjenčene će se realizirati ovisno o financijskim mogućnostima poduzeća i lokalne zajednice.

2/ PLAN ULAGANJA ZA 2020. God.:

| Red. br. | Opis ulaganja | Iznos planiranih sredstava /KM/ | Izvor financiranja | Zadužene osobe za realizaciju | Napomena |
|--|---|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--|
| 2.1/ Ulaganje u vodovodnu infrastrukturu: | | | | | |
| 1. | Izrada glavnog projekta automatiziranja rada filter stranice pitke vode | 10.000,00 | UNDP | Mirko Šumić | Projekt će biti realiziran u sklopu MEG projekta |
| 2. | Izrada glavnog projekta sanacije i rekonstrukcije vodozahvata Ravna rijeka | 20.000,00 | UNDP | Mirko Šumić | Projekt će biti realiziran u sklopu MEG projekta |
| 3. | Izrada glavnog projekta vodosnabdijevanja sjevernih dijelova Tatarbudžaka, Lupoglava i Milišića | 3.000,00 | Općina Žepče | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 4 | Izrada glavnog projekta rekonstrukcije i sanacije vodovodne mreže u Žepču (gradski dio) | 10.000,00 | Općina Žepče | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 5. | Nabavka i zamjena vodomjera | 10.000,00 | JP „Komunalno“ | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 6. | Izgradnja i opremanje zonskog šahta u centru grada | 12.000,00 | Općina Žepče JP „Komunalno“ | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 7. | Uređenje sanitarno - zaštitnih zona vodozahvata i izvorišta sukladno propisima | 10.000,00 | JP „Komunalno“ | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |

| | | | | | |
|---|--|------------|------------------------------------|-----------------------------------|--|
| 8. | Izgradnja vodovoda Osova-Sjeverni dio | 170.000,00 | Općina Žepče Donatori | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 9. | Nastavak radova na vodovodu Brankovići | 100.000,00 | Općina Žepče Donatori | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 2.2/ Ulaganje u kanalizacijsku infrastrukturu: | | | | | |
| 10. | Preuzimanje u nadležnost kanalizacije prigradskih naselja Novo Naselje, Radovlje, Zenički put, Ciglane | 10.000,00 | JP „Komunalno“ | Mirko Šumić Dragan samardžić | |
| 11. | Izrada projekta postrojenja za grubo prečišćavanje otpadnih voda na ulazu u Prečistač otpadnih voda | 10.000,00 | UNDP | Mirko Šumić | Projekt će biti realiziran u sklopu MEG projekta |
| 12. | Čišćenje i sanacija postojećeg kanalizacijskog kolektora na potezu Armani centar –Rijeka Bosna. | 20.000,00 | JP „Komunalno“ Općina Žepče | Mirko Šumić Dragan Samardžić | |
| 13. | Izrada spoja desnoobalnog kolektora sa lijevoobalnim kolektorom kanalizacije | 82.000,00 | Općina Žepče Više razine vlasti | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 14. | Nabavka vozila za čišćenje kanalizacije i pražnjenje septičkih jama | 100.000,00 | Općina Žepče Više razine vlasti | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |

| | | | | | |
|--|--|-----------|--------------|---|--|
| 2.3/ Ulaganje u sustav centralnog grijanja: | | | | | |
| 15. | Izrada elaborata, studija, mjerenja i ishođenje okolinske dozvole za novu kotlovnice | 20.000,00 | Općina Žepče | Mirko Šumić Brigita Lovrić Namik Malićbegović | |

| | | | | | |
|--------------------------------------|---|------------|--------------------------|--------------------------------------|--|
| 16. | Izrada glavnog projekta nove kotlovnice na BIO gorivo | 30.000,00 | Općina Žepče | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 2.4/ Ulaganje u odvoz otpada: | | | | | |
| 17. | Izrada glavnog projekta sortirnice otpada | 40.000,00 | Općina Žepče | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 18. | Izrada nadstrešnice za pretovarnu stanicu | 50.000,00 | Općina Žepče | Mirko Šumić Namik Malićbegović | |
| 19. | Nabavka metalnih kontejnera i PVC kanti | 100.000,00 | FOND ZO, Općina Žepče | Mirko Šumić Mladen Đuzel | |
| 20. | Nabavka rabljenog vozila za prijevoz otpada 7-10 m ³ | 50.000,00 | FM Zaštite okoliša | Mirko Šumić | |
| 2.5/ Ostala ulaganja: | | | | | |
| 21. | Proširenje nadstrešnice za vozila | 11.000,00 | JP „Komunalno“ | Mirko Šumić | |
| 22. | Zamjena krova na zgradi Uprave | 12.000,00 | JP „Komunalno“ | Mirko Šumić | |

UKUPNO POTREBNO ZA INVESTICIJE: 880.000,00 KM

OD TOGA ZA PRIORITETNE INVESTICIJE: 377.000,00 KM

Navedene su investicije koje su potrebne i predviđene za realizaciju ali će raspoloživa sredstva poduzeća biti nedostatna za realiziranje većih planiranih stavki.

Osjenčene stavke su one stavke koje su prioritetne za rješavanje.

**Investicija pod red.br. 1, 2 i 11 biti će financirana od strane UNDP u sklopu MEG projekta.
Investicija pod red.br. 8. biti će financirana od strane Vlade ZE-DO kantona i Općine Žepče.**

Za ostala veća investiciona ulaganja tražit će se pomoć viših razina vlasti i donatora.

3.3. Plan nabavki

Na temelju Članka 17. Zakona o javnim nabavkama BiH i sukladno potrebama poduzeća donosi se sljedeći

PLAN NABAVE ZA 2020. GODINU

Imajući u vidu strukturu i vrijednost nabavki koje je ovo Javno Poduzeće imalo u proteklim godinama kao i procjene potreba u narednoj godini, planirano je da se u 2020. godini izvrše nabavke prema sljedećem:

| BROJ NABAVE | PREDMET NABAVE | ŠIFRA JRJN | PROCIJENJENA VRIJEDNOST /KM/ | VRSTA POSTUPKA NABAVE | OKVIRNI DATUM POKRETANJA POSTUPKA | IZVOR FINANCIRANJA | NAPOMENA |
|-------------|--|------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|---|---|
| 01-OT-JN/20 | Ugalj lignit | 09112100-8 | 440.000,00 | Otvoreni postupak | 05/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Za sezonu 2020./2021. |
| 02-OT-JN/20 | Gorivo | 09100000-0 | 135.000,00 | Otvoreni postupak | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Dizel, benzin, lož ulje |
| 01-KZ-JN/20 | Vodovodni materijal, materij. za grijanje | 44115200-1 | 49.999,99 | Konkurentski zahtjev | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Unaprijed planirane nabavke (zalihe) |
| 02-KZ-JN/20 | Kamion za prijevoz otpada (Rabljen) | 34142000-4 | 49.999,99 | Konkurentski zahtjev | 01/2020. | Grant sredstva JP"Komunalno" | |
| 03-KZ-JN/20 | Građevinski radovi na cjevovodu za vodu i kan. | 45231300-8 | 30.000,00 | Konkurentski zahtjev | 02/2020. | Općina Žepče JP"Komunalno" | |
| 04-KZ-JN/20 | Metalni kontejneri i PVC kante za otpad | 44613700-7 | 49.999,99 | Konkurentski zahtjev | 02/2020. | JP"Komunalno" Općina Žepče Min. za prostorno uređenje, promet i kom i zaštitu okoliša ZDK | |
| 05-KZ-JN/20 | Usluge osiguranja | 66510000-8 | 11.000,00 | Konkurentski zahtjev | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Osiguranje vozila, Objekata i uposlenika |
| 06-KZ-JN/20 | Gume za teška i laka vozila | 34350000-5 | 20.000,00 | Konkurentski zahtjev | 09/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 07-KZ-JN/20 | Nabava kemikalija za obradu vode | 24962000-5 | 10.000,00 | Konkurentski zahtjev | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Natrijum hipoklorit, aluminijum sulfat, aquafl. o-tolidin reagens, tabletirana sol. |
| 08-KZ-JN/20 | Usluge popravka i održavanja mjernih uređaja | 50411000-9 | 30.000,00 | Konkurentski zahtjev | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Servisiranje vodomjera |

| | | | | | | | |
|-------------|---|------------|----------|-----------------------|----------|----------------------------|---|
| 01-PP-JN/20 | Održavanje programske podrške za informacijsku tehnologiju | 72267100-0 | 9.600,00 | Pregovarački postupak | 05/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Redovito održavanje softwera za financije i knjigovodstvo |
| 01-IS-JN/20 | Održavanje programske podrške za informacijsku tehnologiju | 72267100-0 | 1.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Redovito održavanje softwera za metering |
| 02-IS-JN/20 | Električni strojevi, aparati, oprema i potrošni materijal; rasvjeta | 31000000-6 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 03-IS-JN/20 | HTZ oprema | 18143000-3 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 10/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Z. odijela, rukavice, čizme, ciplele, kabanice |
| 04-IS-JN/20 | Higijenski i sanitarni materijal | 44411000-4 | 1.500,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 05-IS-JN/20 | Tiskani materijal | 22000000-0 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Parking karte, Razni blokovi, obrasci.. |
| 06-IS-JN/20 | Informatička oprema | 30000000-9 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 07-IS-JN/20 | Usluge asfaltiranja | 45233222-1 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Popravke asfalta nakon intervencija na kvarovima |
| 08-IS-JN/20 | Usluge betoniranja | 44114000-2 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Razni betonerski radovi |
| 09-IS-JN/20 | Izolacijski radovi | 45320000-6 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Izolacija topovodnih instalacija |
| 10-IS-JN/20 | Usluge bravarske i zavar. | 45262680-1 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 11-IS-JN/20 | Usluge automehaničarske i vulkanizerske | 50100000-6 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 12-IS-JN/20 | Usluge informatičke | 51611100-9 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 13-IS-JN/20 | Usluge projektiranja | 73300000-5 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Manji projekti |
| 14-IS-JN/20 | Kvarcni pijesak | 18511500-9 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Pijesak za filter postrojenje prečištača v. |
| 15-IS-JN/20 | Šljunak, pijesak raznih granulacija | 14212000-0 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 16-IS-JN/20 | Sol za posipanje i sol za kotlovcu | 34927100-2 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 17-IS-JN/20 | Usluge proštopavanja kanalizacije | 90470000-2 | 2.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |

| | | | | | | | |
|-------------|--|------------|----------|------------------|----------|----------------------------|--|
| 18-IS-JN/20 | Oprema za klorisanje | 42993100-4 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 19-IS-JN/20 | Oprema za Analizu vode | 38434560-9 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 20-IS-JN/20 | Čelični limovi i profili | 44330000-2 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 21-IS-JN/20 | Katanaci i brave | 44521000-8 | 200,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 22-IS-JN/20 | Komunikacijska oprema | 32570000-9 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 23-IS-JN/20 | Promidžbeni materijal | 22462000-6 | 500,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 24-IS-JN/20 | Usluge održavanja fotokopirnih uređaja i pisača | 50313200-4 | 300,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 25-IS-JN/20 | Usluge tehničkog ispitivanja, analize i savjetovanja | 71600000-4 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Ispitivanje postrojenja za grijanje |
| 26-IS-JN/20 | Sadnice cvijeća i drveća | 03121100-6 | 5.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Za uređenje gradske hortikulture |
| 27-IS-JN/20 | Usluge zdravstvenih pregleda uposlenika | 85140000-2 | 1.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Sanitarni pregledi, zdravstveni pregledi |
| 28-IS-JN/20 | Usluge ispitivanja kvalitete vode za piće i sistematske deratizacije | 71900000-7 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 29-IS-JN/20 | Drvena piljevina i sječka | 03416000-9 | 6000,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Gorivo za kotlovnice |
| 30-IS-JN/20 | Usluga održavanja fiskalnih kasa | 50300000-8 | 500,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 31-IS-JN/20 | Usluga revizije poslov. | 79200000-6 | 5.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Godišnji revizorski izvještaj |
| 32-IS-JN/20 | Rezervni dijelovi za putnička i teretna vozila | 34330000-9 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 33-IS-JN/20 | Uredski potrošni materijal | 22800000-8 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 07/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 34-IS-JN/20 | Radovi isklopa i zemljani radovi | 45112000-5 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 35-IS-JN/20 | Motorna ulja | 09211100-2 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 36-IS-JN/20 | Ulja za uporabu u hidrauličnim sustavima i za druge | 09211600-7 | 2.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |

| | | | | | | | |
|-------------|--|------------|----------|------------------|----------|----------------------------|---|
| | namjene | | | | | | |
| 37-IS-JN/20 | Usluge u području otpadnih voda, otpada, čišćenja i okoliša | 90000000-7 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 38-IS-JN/20 | Izrada vodovodnih okna (šahтова) | 45221230-3 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 08/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Reviziona okna za vodovod i kanalizaciju |
| 39-IS-JN/20 | Usluge obrade metala – tokarske usluge | 45262670-8 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 09/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Sanacija odšljakivača, kinematike rosta i crpke u kotlovnici |
| 40-IS-JN/20 | Vodovodni materijal, materij. za grijanje (urgentne nabavke) | 44115200-1 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Urgentne nabavke |
| 41-IS-JN/20 | Građevinski radovi na poslovnim zgradama | 45213100-4 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Rekonstrukcija krova Uprave |
| 42-IS-JN/20 | Usluge popravaka i održavanja električnih strojeva, aparata i pripadajuće opreme | 50532000-3 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 43-IS-JN/20 | Autolimarske usluge | 50112111-4 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 44-IS-JN/20 | Uredski namještaj | 39130000-2 | 2.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 45-IS-JN/20 | Gume za visoka opterećenja | 34352000-9 | 2.500,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Gume za radno vozilo SKIP |
| 46-IS-JN/20 | Aparat za zavarivanje PVC cijevi | 42662000-4 | 2.500,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Aparat za zavarivanje PVC cijevi sa pratećom opremom |
| 47-IS-JN/20 | Elektromotori | 31110000-0 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 48-IS-JN/20 | Oprema za grijanje | 3436200-0 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Crpke za grijanje, ventili, manometri, armature |
| 49-IS-JN/20 | Stroj za drvenu sječku | 42900000-5 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 50-IS-JN/20 | Usluge monitoringa otpadnih voda | 90490000-8 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | - Ispitivanje otpadnih voda - Izrada planova monitoringa otp. voda |
| 51-IS-JN/20 | LED žarulje | 31531000-7 | 1.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Zamjena žarulja sa niti LED žaruljama |

| | | | | | | | |
|--------------|--|------------|----------|------------------|----------|----------------------------|--|
| 52-IS-JN/20 | Materijal za zavarivanje | 44315200-3 | 1.000,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Elektrode za zavarivanje |
| 53-IS-JN/20 | Priključne ploče | 32442100-4 | 500,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Rezna ploča za asfalt |
| 54-IS-JN/20 | Sol | 15872400-5 | 1.500,00 | Izravni Sporazum | 09/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | - Sol nejodirana - Sol tabletirana |
| 55-IS- JN/20 | Materijal za grijanje | 44115220-7 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Materijal za rekonstrukciju i sanaciju toplovoda |
| 56-IS-JN/20 | Usluge osiguranja imovine (Osiguranje parking aparata) | 66515200-5 | 5.000,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Usluge osig. parking aparata |
| 57-IS-JN/20 | Usluge tehničkog ispitivanja, analize i savjetovanja | 71600000-4 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Usluge servisiranja, ispitivanja i verifikacije vodomjera |
| 58-IS-JN/20 | Oprema za održavanje terena | 43325100-8 | 2.500,00 | Izravni Sporazum | 05/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Nabava opreme za održavanje zelenih površina |
| 59-IS-JN/20 | Usluge u području otpadnih voda, otpada, čišćenja i okoliša | 90000000-7 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 09/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Usluge rekonstrukcije gradske kanalizacijske mreže |
| 60-IS-JN/20 | Oprema za video nadzor (na vodozahvatima) | 32323500-8 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Nabavka opreme i uspostavljanje stalnog video nadzora na vodozahvatu "Ograina" |
| 61-IS-JN/20 | Održavanje opreme za protivprovalni i video nadzor (Zgrade poduzeća) | 32323500-8 | 1.000,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Održavanje stalnog protivprovalnog i video nadzora u objektima poduzeća |
| 62-IS-JN/20 | Usluge okolišne revizije | 90714400-9 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 09/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Ispitivanja dimnih plinova, otpadnih voda, buke u kotlovnici |
| 63-IS-JN/20 | Mjerači protoka – Vodomjeri | 38421100-3 | 5.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Vodomjeri za redovitu zamjenu vodomjera potrošača |
| 64-IS-JN/20 | Dijelovi strojeva za iskopavanje | 43640000-1 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Dijelovi za kašiku rovokopača |
| 65-IS-JN/20 | Popravlak i održavanje toplane | 45259300-0 | 1.500,00 | Izravni | 03/2020. | JP"Komunalno" | Popravlak |

| | | | | | | | |
|-------------|---|------------|----------|------------------|----------|----------------------------|--|
| | | | | Sporazum | | d.o.o. Žepče | vatrostalne obloge kotla |
| 66-IS-JN/20 | Nabava rabljenog putničkog vozila | 34115300-9 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 67-IS-JN/20 | Usluge stručnog osposobljavanja | 80530000-8 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 05/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Usluge za GIS obuku, Obuka ZNR i PP Zaštita |
| 68-IS-JN/20 | Usluge remonta vozila | 50117300-1 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Remont SKIP-a iz kotlovnice |
| 69-IS-JN/20 | Usluge na području sigurnosti | 79710000-4 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 06/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 70-IS-JN/20 | Crpka za doziranje | 42122230-1 | 3.000,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 71-IS-JN/20 | Građevinski materijal | 44110000-4 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 06/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 72-IS-JN/20 | Proizvodi od građevinskog drveta | 03419100-1 | 2.000,00 | Izravni Sporazum | 06/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Rezana građa I daska |
| 73-IS-JN/20 | Šipke, štapovi, žica I profile koji se koriste u građevinarstvu | 44330000-2 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 06/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Metalne šipke, cijevi, čaure I profile za daljnju mehaničku obradu |
| 74-IS-JN/20 | Lim | 44172000-6 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 07/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 75-IS-JN/20 | Toneri | 30125100-2 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 07/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 76-IS-JN/20 | Cijevi za grijanje | 44163121-4 | 4.000,00 | Izravni Sporazum | 07/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Cijevi za sanaciju toplovoda |
| 77-IS-JN/20 | Pisač (printer) | 30232100-5 | 2.000,00 | Izravni Sporazum | 07/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Printer za parking aparat |
| 78-IS-JN/20 | Radovi na bojenju oznaka na površinama parkirališta | 45233270-2 | 2.000,00 | Izravni Sporazum | 08/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Označavanje parking mjesta |
| 79-IS-JN/20 | Ulje za loženje | 09135100-5 | 5.000,00 | Izravni Sporazum | 09/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Za grijanje na filter stanici Križ i prečištaču otp. voda |
| 80-IS-JN/20 | Nabava usluga bojanja | 98314000-7 | 1.500,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Bojanje zidova I plafona u uredima |
| 81-IS-JN/20 | Nabava potrošnog materijala | 44800000-8 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 11/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Vijčana roba, boje, lakovi i dr. |
| 82-IS-JN/20 | Opći građevinski radovi na cjevovodu za vodu i kanalizaciju | 45231300-8 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 83-IS-JN/20 | Električni materijal | 31681410-0 | 2.000,00 | Izravni Sporazum | 04/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |

| | | | | | | | |
|-------------|-------------------------------------|------------|----------|------------------|----------|---|--|
| 84-IS-JN/20 | Prozori i vrata | 44221000-5 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 05/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 85-IS-JN/20 | Nabava guma za kamion | 34352100-0 | 3.500,00 | Izravni Sporazum | 01/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Gume za Mercedes |
| 86-IS-JN/20 | Vjetrobransko staklo | 1482000-5 | 2.500,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Vjetrobransko staklo za Mercedes Benz narandž. |
| 87-IS-JN/20 | Nabava kompresora | 42123000-7 | 5.100,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | |
| 88-IS-JN/20 | Nabava filtera | 42912350-0 | 6.000,00 | Izravni Sporazum | 02/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče Općina Žepče | Filter za uklanjanje arsena iz vode (Vod. Selište) |
| 89-IS-JN/20 | Usluga popravke hladnjaka za vozila | 34312300-0 | 1.600,00 | Izravni Sporazum | 03/2020. | JP"Komunalno" d.o.o. Žepče | Mercedes kamion i SKIP iz kotlovnice |

3.4. PLAN RADA PO VRSTAMA DJELATNOSTI

3.4.1 Opskrba pitkom vodom:

Opskrba pitkom vodom je osnovna djelatnost poduzeća sastoji se iz sljedećih segmenata:

- Zahvatanje pitke vode putem otvorenih i zatvorenih vodozahvata,
- Transport vode cjevovodima do filter postrojenja za prečišćavanje pitke vode,
- Prečišćavanje vode u filter postojenju, klorisanje i transport vode do rezervoara pitke vode,
- Distribucija pitke vode od rezervoara do potrošača.

Osim obavljanja navedenih redovnih djelatnosti planirano je i ulaganje u proširenje vodovodne mreže i sanaciju pojedinih elemenata vodoopskrbnog sustava, a što je prikazano naprijed u Planu investicija za 2020. godinu.

Od značajnijih zahvata planiranih u 2020. god. mogu se izdvojiti:

- Nastavak radova na vodovodu Brankovići i priključenje na isti vodovod cca 50 kućanstava,
- Priključenje na novoizgrađeni vodovod Selište cca 40 domaćinstava,
- Izgradnja vodovoda Osova- sjeverni dio (dio radova).

Na gradsku vodovodnu mrežu priključeno je 2751 domaćinstava i 279 poslovnih objekata.

Financijski aspekti opskrbe pitkom vodom dati su u financijskom planu, u nastavku ovog dokumenta.

Plan isporuke pitke vode:

| Korisnik | Količina vode isporučena u 2016. god. /m ³ / | Količina vode isporučena u 2017. god. /m ³ / | Količina vode isporučena u 2018. god. /m ³ / | Količina vode isporučena u 2019. god. /m ³ / | Plan isporuke za 2020. god. /m ³ / | Faktor (2019. /2018.) |
|-----------------|---|---|---|---|---|------------------------|
| Pravni subjekti | 57 309 | 64183 | 65273 | 69678 | 69678 | 1,00 |
| Domaćinstva | 279 563 | 290373 | 286699 | 287214 | 287214 | 1,00 |
| UKUPNO: | 336 872 | 354556 | 351972 | 356892 | 356892 | 1,00 |

Količina isporučene vode u znatnoj mjeri ovisi od vremenskih prilika tijekom ljetnih mjeseci kao i od dinamike odliva stanovništva zbog odlaska na rad u inozemstvo. U 2020. God. predviđa se povećanje broja priključaka ali i smanjenje potrošnje vode po priključku zbog odlaska stanovništva u inozemstvo.

3.4.2 Odvodnja i prečišćavanje otpadnih voda:

Odvodnja i prečišćavanje otpadnih voda podrazumjeva prihvatanje otpadnih voda iz domaćinstava, poslovnih objekata i oborinskih voda sa javnih površina, te odvođenje istih sustavom kanalizacijskih cijevi do kolektora i prečišćavača otpadnih voda. Veći dio otpadnih voda predhodno prolazi kroz taložnik-pjeskolov gdje se izdvaja veći dio pijeska i krupnih elemenata koji mogu izazvati zastoje u crpkama za transport otpadnih voda.

U prečišćavaču otpadnih voda vrši se pročišćavanje otpadne vode te ispuštanje prečišćene vode u rijeku Bosnu. Tijekom 2019. god. bilo je više zastoja u radu prečišćavača otpadnih voda zbog kvarova na crpkama i automatskim postrojenjima.

U 2019. godini planirano je odvijanje redovnih aktivnosti kao i nekoliko investicija koje su prikazane u naprijed iznesenom Planu investicija.

Obzirom da sve otpadne vode ne idu preko prečišćavača otpadnih voda, nemamo mogućnost mjerenja niti pouzdanih pokazatelja o ukupnim količinama otpadnih voda koje se ispuštaju u vodotoke.

Na gradsku kanalizacijsku mrežu priključeno je 1120 domaćinstava i 270 poslovnih objekata.

Financijski aspekti odvodnje i prečišćavanja voda dati su u financijskom planu, u nastavku ovog dokumenta.

3.4.3 Prikupljanje i odvoz kućnog otpada:

Organiziranim prikupljanjem i zbrinjavanjem otpada obuhvaćeno je 5296 domaćinstva i 396 poslovnih objekata u gradu Žepču i 40 Mjesnih Zajednica.

Planom Organiziranog prikupljanja kućnog otpada predviđeno je da se u konačnici sva naselja u Općini Žepče pokriju sa odvozom otpada. Trenutno nisu osigurani svi uvjeti za realiziranje ovoga plana jer ne posjedujemo dovoljan broj posuda za odlaganje otpada koje bi podijelili korisnicima a isti nisu spremni da sami financiraju nabavku posuda. Također je problem zastario vozni park i nedovoljan broj vozila za prijevoz otpada.

Sukladno nalogu Federalne inspekcije zaštite okoliša u 3/2019. god. je u potpunosti zatvorena gradska deponija otpada „Trebetović“. Ista je prekrivena slojem zemlje ili pijeska i tako čeka sanaciju koja je veoma skupa. Obzirom da se navedena deponija nalazi točno na mjestu planirane petlje na budućem autoputu – odvojak za Tuzlu sa koridora 5C, nadamo se da će sanacija deponije nakon zatvaranja biti vršena u sklopu izgradnje autoputa, ovisno o konačnom rješenju trase autoputa i petlje za Tuzlu.

Kao privremeno rješenje, uspostavljena je „Pretovarna stanica komunalnog otpada“ na kojoj se vrši pretovar otpada kako bi isti bio odvezen na Regionalne deponije otpada.

Od 3/2019. god. cjelokupno prikupljen otpad je odlagan na Regionalne deponije otpada. Količina odloženog otpada na Regionalne deponije otpada je bila 3.509,56 t, dok je u predhodnoj 2018. god. ta količina bila samo 393 t. Ovo je enormno povećalo troškove zbrinjavanja otpada (troškovi deponiranja otpada, gorivo, gume, održavanje vozila, radna snaga).

Pretovarna stanica je radila bez kvarova i zastoja i bez negativnih uticaja na okoliš. Izuzetna čistoća i red na istoj uvjerali su sve one koji su imali rezervu prema ovoj lokaciji, tako da nije bila niti jedna primjedba po ovome pitanju nakon početka rada pretovarne stanice.

Osim uspostavljanja rada pretovarne stanice u 2019. god. smo započeli sa preuzimanjem i zbrinjavanjem krupnog (kabastog) otpada te šljake i pepela iz kotlovnica.

Planirano je nastaviti sa ishođenjem potrebnih dozvola i financijskih sredstava za izgradnju sortirnice otpada. U 2020. god. potrebno je izvršiti natkrivanje pretovarne stanice a biti će uspostavljeno odvojeno prikupljanje posebnih vrsta otpada na pretovarnoj stanici.

Financijski aspekti prikupljanja i odvoza kućnog otpada dati su u financijskom planu, u nastavku ovog dokumenta.

3.4.4 Proizvodnja i isporuka toplotne energije:

Ova djelatnost se već dugi niz godina odvija na način da uzimamo u zakup kotlovnicu vlasništvo „Krivaja“ Žepče, organiziramo proizvodnju i distribuciju toplotne energije. Obzirom da je vlasnik kotlovnice „Krivaja“ Žepče trenutno u stečaju i cjelokupna imovina je u postupku prodaje, Općina Žepče je izvršila kupnju objekta kotlovnice sa pripadajućim zemljištem.

Plan za budućnost je izgraditi vlastitu kotlovnicu na bio otpad koja bi kapacitetom odgovarala potrebama Žepča i uklopila se u svjetske trendove vezano za zaštitu okoliša. Urađen je idejni projekt kotlovnice te se aktivno traže mogući donatori ili investitori po principu javno-privatnog partnerstva.

Što se tiče same proizvodnje i distribucije toplotne energije predviđeno je redovito održavanje kotlovnice i toplovođa. U 2020. god. će se pristupiti izradi glavnog projekta i svih potrebnih studija u cilju ishođenja dozvola za gradnju kotlovnice na bio otpad.

Na gradsku toplovodnu mrežu priključeno je 302 domaćinstava i 88 poslovni objekt.

Financijski aspekti djelatnosti proizvodnje i isporuke toplotne energije dati su u financijskom planu, u nastavku ovog dokumenta.

3.4.5 Čišćenje javnih i zelenih površina:

Ovo poduzeće je zaduženo za održavanje gradske čistoće t. j. za čišćenje asfaltiranih javnih površina, održavanje parkova i zelenih površina, održavanje cvijetnjaka i elemenata hortikulture.

U zimskom periodu vrši se čišćenje snijega sa nogostupa i javnih površina, posipanje nogostupa solju, čišćenje parking površina i sl.

U narednoj godini je predviđeno zadržavanje trenutnog obima ovih usluga, bez značajnijih ulaganja u ovu oblast. Financijski aspekti čišćenja javnih i zelenih površina dati su u financijskom planu, u nastavku ovog dokumenta.

3.4.6 Upravljanje gradskom tržnicom:

Ovo poduzeće u svojoj nadležnosti ima upravljanje Gradskom tržnicom. U tom pogledu vrši se čišćenje i održavanje, naplata placarine i organiziranje reda i rada na istoj.

U 2019. god. nije bilo značajnijih problema pri obavljanju ove djelatnosti ali je primjetno da je gradska tržnica slabo posjećena. Građani Žepča nemaju naviku kupovati na tržnici pa je tržnica slabo posjećena od ponedjeljka do petka a nešto bolje posjećena samo tržnim danom (subotom).

U 2019. god. nisu predviđena značajnija ulaganja u ovu djelatnost.

Financijski aspekti upravljanja gradskom tržnicom dati su u financijskom planu, u nastavku ovog dokumenta.

3.4.7 Upravljanje gradskim parkinzima:

Naplata parkinga se vrši na kulturni i suvremen način, putem parking aparata, što doprinosi promoviranju Žepča kao grada koji prati suvremene svjetske trendove.

Sa parking aparatima su pokriveni svi parkinzi na kojima se vrši naplata parkiranja.

Ukupan broj parking mjesta je 252 od čega je 147 asfaltiranih i označenih a 105 neasfaltiranih i neoznačenih. Od toga broja 14 parking mjesta je rezervirano za invalide i na istima se ne naplaćuje parkiranje.

Financijski aspekti upravljanja gradskim parkinzima dati su u financijskom planu, u nastavku ovog dokumenta.

4. FINANCIJSKI PLAN ZA 2020. God.

4.1 . PLAN PRIHODA:

KM

| Red. Broj | Opis | Ostvareno u 2017. | Ostvareno u 2018. | Ostvareno u 2019. | Plan za 2020. | Faktor (2020./2019.) |
|-----------------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| 1. | Prihodi od vode | 400.854,66 | 389.479,92 | 407.052,47 | 427.405,09 | 1,05 |
| 2. | Prihodi od odvoza komunalnog otpada | 531.806,46 | 605.870,29 | 718.860,98 | 934.519,27 | 1,3 |
| 3. | Prihodi od usluga grijanja | 613.952,55 | 627.671,09 | 624.751,99 | 655.989,6 | 1,05 |
| 4. | Prihodi od usluga kanalizacije | 48.678,63 | 64.617,59 | 68.773,02 | 75.650,32 | 1,1 |
| 5. | Prihodi od čišćenja ulica | 79.794,90 | 78.974,40 | 78.974,40 | 78.974,4 | 1,00 |
| 6. | Prihodi od naknade za vodomjer | 62.258,69 | 65.176,21 | 67.533,54 | 70.910,22 | 1,05 |
| 7. | Prihodi od usluga tržnice | 10.342,73 | 10.443,07 | 10.979,51 | 10.979,51 | 1,00 |
| 8. | Prihodi od parkinga | 83.332,75 | 77.031,80 | 80.092,22 | 81.694,06 | 1,02 |
| 9. | Prihodi od komunalnih taksi | 51.578,00 | 52.179,77 | 56.550,72 | 56.550,72 | 1,00 |
| 10. | Namjenska sredstva Općine ostalih državnih organa | 30.000,00 | 155.377,42 | 82.009,52 | 41.004,76 | 0,5 |
| 11. | Kamate od banke, poz. tečajne razlike, kamate po računima | 17.891,14 | 799,45 | 6.591,14 | 6.591,14 | 1,00 |
| 12. | Prihod od taksi | 1.866,80 | 2.209,94 | 2.113,00 | 2.113 | 1,00 |
| 13. | Ostali prihodi | 623,07 | 68,16 | 65.212,08 | 65.212,08 | 1,00 |
| 14. | Poticaji zapošljavanju i refundacija bolovanja | 13.224,50 | 1.800,00 | 11.082,19 | 11.082,19 | 1,00 |
| 15. | Prihodi od donacija (amortizacija donacijskih sredstava) | 112.174,70 | 113.071,27 | 220.273,43 | 220.273,43 | 1,00 |
| UKUPNO PRIHODI /KM/: | | 2.058.379,58 | 2.244.770,38 | 2.500.850,21 | 2.738.949,79 | |

Prihod od prikupljanja i odvoza otpada bi trebao biti značajnije povećan (30%) zbog plana proširenja odvoza otpada na preostalih 8 Mjesnih zajednica Općine Žepče (u drugoj polovici 2020. god.) te zbog izmjene načina obračuna cijene usluga zbrinjavanja komunalnog otpada, što je uvedeno polovinom 2019. god.

Planiran je za 5% veći prihod od vodovoda i kanalizacije zbog novih priključaka na vodovod Brankovići i vodovod Osova a koji su u fazi proširenja. Ovdje je uzeto i smanjenje potrošnje vode zbog odlaska stanovništva u inozemstvo.

4.2 . PLAN RASHODA:

KM

| Red. Broj | Opis | Ostvareno u 2017. | Ostvareno u 2018. | Ostvareno u 2019. | Plan za 2020. | Faktor (2020./2019.) |
|-----------|--|-------------------|-------------------|-------------------|---------------|----------------------|
| 1. | Utrošen osnovni materijal iz magacina | 21.493,92 | 22.033,40 | 73.916,99 | 73.916,99 | 1,00 |
| 2. | Troškovi održavanja vodovoda | 24.325,42 | 93.352,19 | 26.125,24 | 26.125,24 | 1,00 |
| 3. | Troškovi nabavke klora i drugih kemikalija | 8.010,75 | 3.172,00 | 9.229,02 | 9.229,02 | 1,00 |
| 4. | Troškovi održavanja i zamjena dijela toplovoda | 10.883,24 | 13.240,74 | 15.699,99 | 15.699,99 | 1,00 |
| 5. | Troškovi remonta kotlovnice | 15.441,76 | 16.774,52 | 22.605,38 | 22.605,38 | 1,00 |
| 6. | Troškovi održavanja vozila | 21.798,19 | 31.260,37 | 42.153,86 | 46.369,25 | 1,10 |

| Red. Broj | Opis | Ostvareno u 2017. | Ostvareno u 2018. | Ostvareno u 2019. | Plan za 2020. | Faktor (2020./2019.) |
|-----------|--|--------------------|-------------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 7. | Troškovi odvoza i deponiranja smeća | 91. 120,36 | 62.411,04 | 162.033,38 | 243.050,07 | 1,50 |
| 8. | Troškovi HTZ, uredski materijal i čišćenje | 14. 876,80 | 13.073,74 | 13.603,55 | 13.603,55 | 1,00 |
| 9. | Utrošena električna energija | 85. 045,96 | 85.103,84 | 91.304,11 | 100.434,52 | 1,10 |
| 10. | Utrošen ugalj i piljevina za grijanje | 272. 273,89 | 393.454,76 | 319.857,41 | 351.843,15 | 1,10 |
| 11. | Utrošeno gorivo i mazivo | 55. 861,38 | 67.551,49 | 89.636,39 | 134.454,59 | 1,5 |
| 12. | Troškovi otpisa sitnog inventara | 2. 357,42 | 1.555,48 | 7.273,44 | 3.636,72 | 0,50 |
| 13. | Troškovi obračuna amortizacije | 166. 471,35 | 167.713,30 | 166.232,50 | 166.232,50 | 1,00 |
| 14. | Bruto plaća za djelatnike | 951. 357,29 | 942.429,49 | 1.010.345,3 | 1.161.897,16 | 1,15 |
| 15. | Topli obrok radnika, regres otpremnine i naknade | 163. 870,36 | 169.870,56 | 185.676,43 | 204.244,07 | 1,10 |
| 16. | Troškovi registracije vozila | 13. 566,54 | 15.104,57 | 15.283,63 | 18.340,36 | 1,20 |
| 17. | Troškovi bankarskih usluga | 2. 393,40 | 2.188,75 | 2.603,27 | 2.603,27 | 1,00 |
| 18. | Troškovi ugovora o dijelu | 3. 862,94 | 7.576,51 | 433,26 | 476,59 | 1,10 |
| 19. | Troškovi sudske takse, analize vode | 6. 122,81 | 9.476,59 | 11.730,72 | 11.730,72 | 1,00 |
| 20. | Troškovi telefona i poštarina | 6. 359,71 | 8.667,16 | 12.854,88 | 19.282,32 | 1,50 |
| 21. | Troškovi nadzornog odbora sa doprinosima | 2. 060,97 | 1.300,36 | 2.069,11 | 2.069,11 | 1,00 |
| 22. | Troškovi deratizacije kanalizacije | 7. 199,64 | 4.380,83 | 3.760,00 | 3.760,00 | 1,00 |
| 23. | Troškovi reprezentacije | 663,88 | 1.167,95 | 1.428,94 | 1.428,94 | 1,00 |
| 24. | Troškovi osiguranja imovine | 4. 950,70 | 4.840,70 | 889,00 | 977,90 | 1,10 |
| 25. | Zakup kotlovnice i podstanice u Domu zdravlja, zgrada pošte | 31. 904,99 | 29.360,00 | 22.830,00 | 456,60 | 0,02 |
| 26. | Sl. novine, propisi obrasci seminari dnevnicke | 3. 075,05 | 3.936,75 | 4.408,00 | 4.408,00 | 1,00 |
| 27. | Troškovi uređenja i održavanja zelenila | 6. 987,81 | 4.403,30 | 3.546,95 | 3.546,95 | 1,00 |
| 28. | Ostali troškovi poslovanja | 15. 873,82 | 13.133,89 | 23.360,32 | 23.360,32 | 1,00 |
| 29. | Vodna naknada i posebna naknada za zaštitu od prirodnih i drugih nesreća, ostali porez na tvrtku | 6. 962,16 | 6.611,18 | 6.013,24 | 6.013,24 | 1,00 |
| 30. | Troškovi održavanja opreme | 2. 543,67 | 2.295,64 | 5493,70 | 5.493,70 | 1,00 |
| 31. | Usluge projektiranja | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,00 |
| 32. | Odvjetničke, računovodstvene, notarske usluge i zdr. usluge | 6. 300,53 | 6.859,09 | 6.887,50 | 6.887,50 | 1,00 |
| 33. | Održavanje zgrade i kruga upravne zgrade | 2. 653,83 | 18.728,39 | 2.321,30 | 11.606,50 | 5,00 |
| 34. | Trošak vodnog doprinosa | 15. 295,53 | 3.218,80 | 8.801,42 | 8.801,42 | 1,00 |

| Red. Broj | Opis | Ostvareno u 2017. | Ostvareno u 2018. | Ostvareno u 2019. | Plan za 2020. | Faktor (2020./2019.) |
|------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|----------------------|
| 35. | Trošak otpisa kamiona IVECO | 0,00 | 0,00 | 112.993,82 | 33.898,15 | 0,30 |
| UKUPNO RASHODI: | | 2.043.966,07 | 2.226.247,38 | 2.483.402,11 | 2.738.483,79 | |

U tabeli troškova su boldirane stavke za koje se predviđa značajnije povećanje u odnosu na proteklu godinu. Uglavnom se radi o troškovima vezanim za zbrinjavanje otpada. Obzirom da smo obvezni cjelokupan prikupljeni otpad odvoziti na Regionalnu deponiju otpada te proširiti odvoz otpada na još 8 mjesnih zajednica, povećat će se troškovi goriva, troškovi održavanja vozila, troškovi plaća i troškovi odlaganja na regionalnu deponiju otpada. Povećani troškovi plaća proizilaze iz planiranog povećanja broja uposlenika zbog proširenja odvoza otpada i zbog povećanja plaća (ukoliko za to bude financijskih mogućnosti).

Pri realizaciji ovoga plana poduzeće će poduzeti dodatne napore na smanjenju troškova kako bi poslovanje u 2020. god. bilo pozitivno.

Ovaj plan rada je prihvaćen od strane Nadzornog odbora poduzeća na sjednici održanoj 19.03.2020. god.



DIREKTOR

Mirko Šumić dipl. ing. str.