



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
"ЈЕДИНСТВО" Кладово

Јавно предузеће "ЈЕДИНСТВО" - Дунавска 15, Кладово, Матични бр. 07213573, ПИБ: 100696048

☎ Централa: (019) 800-360; Директор: 800-350; Факс: 800-355; Топлана Кладово: 800-330
www.jpjedinstvo.rs _____ e-mail: jpjedinstvo@kladovonet.com

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ

"ЈЕДИНСТВО"
ул. Дунавска бр. 15

Извештај о раду
за
период 01.01.- 31.12.2021. год

Кладово
јун 2022.год.

Уводне напомене

Јавно предузеће "Јединство" је основано одлуком СО Кладово бр. 352-3 од 27.12.1990. год. Ради обављања дела комуналних делатности од општег интереса и то:

- 40300 – производња и снабдевање топлом водом ;
- 41000 – сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде ;
- 45330 – постављање цевних инсталација воде и грејања ;
- 90000 – одстрањивање отпадака и смећа и сличне активности (само отклањање и пречишћавање отпадних вода, одржавање канализације, пражњење и чишћење септичких јама, зимско одржавање локалних путева) ;
- 52730 – оправка сатова (водомера) ;
- 28520 – општи машински радови (глодачко-стругарска делатност) ;
- 31100 – производња електромотора, генератора, трансформатора (винкловање) ;
- 45210 – одржавање секундарне мреже .

ЈП"Јединство" послује у оквиру следећих Закона :

- Закон о привредним друштвима
- Закон о јавним предузећима
- Закон о комуналним делатностима
- Закон о енергетици

Предузеће је организовано као јединствена радна и економска целина, са 4 радних јединица, као организационих делова без својства правног лица, и то:

- РЈ "Топлана"
- РЈ "Водовод и канализација"
- РЈ "Служба одржавања"
- РЈ "Служба заједничких послова"

ЈП"Јединство" се финансира из сопствених прихода-комуналних услуга (грејање, вода и канализација) које пружа стамбеном и пословном простору и разних других услуга (услуге фекалне и водене цистерне, услуге рада ровокопача, услуге стругарске обраде, разне услуге одржавања комуналне опреме и инфраструктуре за физичка и правна лица као и скупштине станара).

а) Услови рада

ЈП"Јединство" постоји и функционише на територији Општине Кладово, која се протеже на градско подручје и већину сеоских подручја . Располаже са око 425 активних правних лица прикључених на воду и канализацију а 93 на грејање , 11059 активних физичких лица прикључених на водоводну мрежу и 6014 прикључених на канализациону мрежу као и 1803 физичких лица прикључених на грејање кроз вид заједничког становања. Конкуренцију на овом тржишту нема.

У ресурсе ЈП"Јединство" набрајамо некретнине - објекте топлана у Кладову (две) и Брзој Паланци (једна) . Такође располаже објектима и опремом за пружање услуга при производњи и дистрибуцији воде и канализације (9 водосистема која нису међусобно повезана у једну целину).

Услови рада предузећа су узроковани диспаритетима цена комуналних услуга и трошковима производње и одржавања, нередовним плаћањем услуга од стране власника стамбених и пословних простора, дотрајалошћу основних средстава и опреме. Поред тога, разуђеност водосистема изазива озбиљне технолошке, организационе и друге проблеме, за које је нужно обезбедити превозна и друга техничка средства, што увећава расходе предузећа. Многобројне интервенције на мрежи не прати катастар подземних инсталација и пројекти изградње иако постоје, али често нису у складу са стањем на терену.

Упркос свим тешкоћама, предузеће је уз максималну ангажованост људског и техничког потенцијала примерно пружало услуге потрошачима, на време и на опште задовољство.

б) Кадровска структура запослених

Потребан број извршилаца у предузећу је 138. Уредбом Владе у прилог мера рационализације усвојена је последња систематизација и Одлуком Општине Кладово за 2017.год., број запослених на неодређено време је 97 .

Ред.бр.	Квалификациона структура	Број радника
1	НК	13
2	ПК	3
3	КВ	30
4	ССС	30
5	ВКВ	9
6	ВШС	6
7	ВСС	14
8	УКУПНО	105

40300 – Производња и снабдевање топлом водом

Производња и снабдевање топлом водом врши се из :

1. топлане "Центар" у Кладову
2. топлане "Пемци" у Кладову
3. топлане Брза Паланка.

Објект топлане у Кладову урађен је 1964 год. У објекту се налазе три котла следећих карактеристика :

1. Котао С-1200, производ "Ђуро Ђаковић" , бр.5504, 1980 год., снаге 7.912 MW
2. Котао С-1000, производ "Ђуро Ђаковић" , бр.4216, 1974 год., снаге 6.5 MW

3. Котао Те-110 производ "Минел-Котлоградња", бр.4623, година производње 1998, година пуштања у рад 1999, снаге 8,7MW

а) Мазутара

У постојећој мазутари су смештене 4 цистерне укупног капацитета 360 тона.

б) Топлана "Пемци"

Топлана "Пемци" пуштена је у рад 1985 год. У њој су смештени котлови AVP-100 производ "ЕМО" Цеље – 2 котла снаге 1,1 MW x2 = 2,2 MW са осталом пратећом опремом за рад котлова (хангар за угаљ, транспортне траке, судови, пумпе и омекшивачи за воду, компресор, циркулационе пумпе и циклони за избацивање димних гасова и проветравање).

Из грејног система је избачена стара котларница "Пемци". Ова, четири деценије стара котларница, изграђена без грађевинске дозволе, била је смештена у подруму једне од зграда које чине стамбену зону колективног становања насеља Пемци, која је за свој рад користила угаљ.

в) Топлана "Пемци" 1

Топлана „ПЕМЦИ 1“ Кладово пуштена је у рад новембра 2021.год. Као енергент користи се дрвна сечка димензија Р63 до П100 садржаја воде од 20 до 55 %. Сечка се складишти у вишедневном складишту одакле се конбинованом радном машином преноси у дневна складишта, за сваки од котлова посебно. У котларници се налазе два хоризонтална димоцевна котла произвођача „Polytechnik“ снаге сваки по 3MW са аутоматским чишћењем, са прикључком и мерном опремом и припадајућом вреловодном арматуром. Уз котао иде остала припадајућа опрема и то: котловске пумпе (2 радне и 2 резервне) са заштитом хладног краја са 3-рокраким вентилима, сигурносним измењивачем котла као заштита од прегревања и прикључак сигурносног круга хлађења котла од прегревања; Адиабатско суво ложиште са покретном, водом хлађеном решетком од челичне конструкције од ватросталне опеке и бетона изоловано; фреквентни вентилатор секундарног ваздуха и каналима за ваздух; Предгрејач ваздуха „LUVO“; рецикулација димних гасова; Компресор и развод компримованог ваздуха; Скада за управљање котловским постројењем; Мулти циклони, предгрејач примарног вадуха, електро филтер, систем за транспорт и складиштење пепела, једним акумулатором топлоте, хемијском припремом воде, димњачким системом и системом за одржавање притиска у топоводној инсталацији.

Увођењем аутоматизоване, савремене топлане која ради на биомасу – дрвну сечку, а подлеже свим предвиђеним еколошким стандардима, повећани су капацитети система даљинског грејања, што је омогућило повезивање додатних објеката на систем (пример Средње школе у Кладову). Такође преносом вишка топлоте ка топлани у центру града, смањена је потрошња мазута у топлани "Центар", чиме се иде корак даље у замени фосилних горива обновљивим изворима топлотне енергије. Вишак топлоте у систему омогућио је и 24-орочасовно грејање у објектима Здравственог

центра у Кладову, Предшколске установе "Невен", Основне школе "Вук Караџић" и Средње школе у Кладову. У пробном периоду, 24-орочасовно грејање су добили и приватни корисници система даљинског грејања, а на основу анкета ЈП "Јединство" Кладово потрошачи ће се у наредној сезони одлучити за 16-точасовни или 24-орочасовни систем грејања.

Нова топлана на дрвну сечку и топловод су инвестиције укупне вредности 767 милиона динара, финансиране од стране Канцеларије за управљање јавним улагањима Владе Републике Србије, уз подршку председника Републике Србије Александра Вучића. У пробном периоду, који траје прву годину, подешавају се параметри рада система, а за топлану и топловод су извршени технички приједи по стручним правилима и процедурама који су дефинисани уговором између извођача радова и корисника, тј. Општине Кладово.

г) Топлана Брза Паланка

Топлана Брза Паланка пуштена је у рад 1983 год., има два котла PR 1600 TV произведених 1982. год. , снаге по 1,6 MW (укупно 3.2 (MW))и два котла од по 1.6MW „Топлота Загреб” као хладна резерва неповезана на систем и осталу опрему за рад котлова (експ. Судови, омекшивач, компресор, циркулационе пумпе и циклони за избацавање димних гасова и проветравање и остала електро опрема), има хангар за депоновање угља и топловод за дистрибуцију топлотне енергије до потрошача.

Укупна дужина топловодне мреже 7345.65 (м).

д) Грејна површина

Укупна грејна површина свих топлана је 137.814,36м² и то:

Топлана “Центар” Кладово

категија корисника	површина (м ²)
Пословни простор	40.413,20
Стамбени простор	77.952,98
Укупно :	118.366,18

Топлана Брза Паланка :

категија корисника	површина (м ²)
Пословни простор	3.595,78
Стамбени простор	3.283,66
Укупно :	6.879,44

Топлана “Пемци” :

категија корисника	површина (м ²)
Пословни простор	228,69

Стамбени простор	12.340,05
Укупно :	12.568.74

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ ЗА 2021. ГОДИНУ

1. ТОПЛАНА КЛАДОВО

У 2021. години извршено је пуштање у рад новоизграђене топлане на био масу "Пемци 1", повезивање исте преко новоизграђене примарне топоводне мреже са постојећим топланама "Пемци" и "Центар" и уградња нове опреме у постојеће топлане "Пемци" и "Центар" за потребе дистрибуирања топлотне енергије из новоизграђене топлане "Пемци 1" до постојећих топлотних подстаница објеката који су прикључени на систем грејања.

Топлана "Центар"

1. Преглед опреме под притиском у свим топланама и топлотним подстаницама од стране именованог тела ;
2. Ремонт старих затварача на свим потисно повратним водовима ;
3. Баждарење свих сигурносних вентила на судовима под притиском ;
4. Уградња рефлектора унутар објекта изнад нове примарне топоводне мреже ;
5. Уградња резервне пумпе за систем за омекшавање воде – диктир систем ;
6. Замена ел.магнетног вентила за систем за омекшавање воде – диктир систем ;
7. Ремонт циркулационих пумпи ;
8. Замена манометра на филтеру за дозирање течности "HIDROIX" у систему код сабирника ;
9. Замена шарки на великој капији круга топлане ;
10. Уградња кабла за интернет у канцеларијама топлане ;
11. Повезивање компресора са постојећом исталацијом унутар објекта топлане ;
12. Редовно текуће одржавање .

I. а. КОТАО С-1200

1. Испитивање на (HVP) ;
2. Санирање свих прегорелих и оштећених шамотних озида у котлу (прстен пламенице, озид горионика и пламенице) ;
3. Механичко чишћење димне стране котла;
4. Прање воденог дела котла;
5. Замена лежајева на мазутној пумпи;
6. Чишћење и подешавање горионика;
7. Редовно текуће одржавање .

I.б. КОТАО С-1000

1. Испитивање на (HVP) ;
2. Санирање свих прегорелих и оштећених шамотних озида у котлу (прстен пламенице, озид горионика и пламенице) ;
3. Механичко чишћење димне стране котла;

4. Прање воденог дела котла ;
5. Редовно текуће одржавање.

I.c. КОТАО ТЕ 110/V

1. Испитивање на (HVP) ;
2. Санирање свих прегорелих и оштећених шамотних озида у котлу (прстен пламенице, озид горионика и пламенице) ;
3. Механичко чишћење димне стране котла;
4. Прање воденог дела котла ;
5. Санација процурење на воденом простору ;
6. Замена налагајући термостат на пратечим грејачима за мазут ;
7. Замена лежајева на мотору горионика ;
8. Замена лежајева на великом вентилатору ;
9. Балансирање радног кола вентилатора ;
10. Замена неисправних манометра ;
11. Редовно текуће одржавање .

II СКЛАДИШТЕ МАЗУТА

1. Редовно чишћење и прање мазутних филтера;
2. Заптивање вентила на воденим грејачима за цистерну бр. I, II, III и IV;
3. Редовно текуће одржавање .

III СТАНИЦА ЗА ПРИПРЕМУ КОТЛОВСКЕ ВОДЕ

1. Редовно текуће одржавање .

IV ЕКСПАНЗИОНЕ ПОСУДЕ И СИСТЕМ ЗА ОДРЖАВАЊЕ ПРИТИСКА

1. Испитивање на (HVP) ;
2. Извршено детаљно чишћење и одмуљивање посуда.

V ДИМНИ КАНАЛИ

1. Чишћење димних канала ;
2. Замена дотрајалих граничника на поклопцима изнад отвора димних канала ;
3. Мерење емисије димних гасова .

VI ТОПЛОВОДИ

Примарни вод

1. Извршено испирање и одмуљивање комплетног система ;
2. Извршен ремонт секцијских затварача ;
3. Припрема и пуњење система омекшаном водом до радног притиска ;
4. Санација процурења на:
 - 4.1. Прикључном воду за стамбену зграду Б8 и Б9 у ул. Пантелије П Јаковљевић ;
 - 4.2. Прикључном воду у шахт за стамбену зграду "Дукић" у ул. Ст. Михајловић ;
 - 4.3. Прикључном воду за О.Ш. "Вук Караџић" - објекат А ;
5. Изградња нове примарне топловодне мреже – повезивање нове топлане на био масу "Пемци 1" са постојећом топланом "Центар" ;
6. Изградња нове примарне топловодне мреже (прикључни вод) за образовни центар
- гимназија и средња школа у делу насеља Пемци .

Секундарни вод

1. Санација процурења:
 - 1.1. Испред управне зграде ЈП."Јединство" Кладово у ул. Дунавска;
 - 1.2. Унутар круга Здравственог центра Кладово у ул. Дунавска;
2. Замена цеви за стамбену зграду А2 и А3 из топлотне подстанице Б3 у ул. Пантелије П Јаковљевић ;
3. Пражњење и пуњење мреже на захтев корисника:
 - 3.1. ЛМ 1,2 ;
 - 3.2. Б2 ;
 - 3.3. Дунавска Ламела ;
 - 3.4. Б 12 ;
 - 3.5. А3/2 и Р3 ;
 - 3.6. Д4 и Б6 ;
 - 3.7. Пензионерска ;
4. Демонтажа старе експазционе посуде и цеви за стамбену зграду Д5 .

VII ПОДСТАНИЦЕ

1. Извршен редован ремонт свих затварача;
2. Замена озрачног вентила за управну зграду ХЕ "Ђердап" ;
3. Замена ел. моторног вентила аутоматике за објекат:
 - 3.1. Општинска управа Кладово ;
 - 3.2. Управна зграда ХЕ "Ђердап";
4. Замена моторног погона за вентил аутоматике у стамбеним зградама:
 - 4.1. Самачка 2 ;
 - 4.2. Нова Ламела ;
 - 4.3. Топлотна подстананица Б1 за стамбене зграде Д1,2,3 и 6 ;
5. Замена цевног сезора за стамбену зграду Војна 1,2 у ул.Граничарска ;
6. Замена сигурносног вентила за стамбене зграде:
 - 6.1. Р4 у подстаници А3/2 ;
 - 6.2. Б2 ;
 - 6.3. Д5 ;
 - 6.4. Букатарска ;
 - 6.5. КМД – Дунавска ;
7. Преправка везе за допуну система за стамбену зграду А3/2 ;
8. Замена дотрајалог вентила за измењивач топлоте за стамбену зграду А3/2;
9. Повезивање везе за допуну система за стамбену зграду Б1 ;
10. Уградња новог измењивача (190 kW) у подстаници стамбене зграде Б3 за стамбене зграде А2 и А3;
11. Замена вентила за допуну система за стамбену зграду А3/2 ;
12. Уградња додатне експазционе посуде у подстаници стамбене зграде Б2 за стамбену зграду Б7 ;
13. Замена експазционе посуде за стамбену зграду Р4 ;
14. Прање измењивача за стамбену зграду Самачка 2 ;
15. Замена циркулационе пумпе Wilo 30/7 за стамбени објекат "Матејевић" ;
16. Демонтажа и уградња измењивача топлоте након сервисирања истих ;
17. Редовно текуће одржавање .

VIII ИНТЕРВЕНЦИЈЕ У СТАНОВИМА

1. Замена радијаторских вентила:
 - 1.1. Б7 I/4/7 ;
 - 1.2. Б5 II/5 ;
 - 1.3. Б12 II/3;
 - 1.4. Бродоремонтова II/6;
 - 1.5. Б12 III/13 ;
 - 1.6. Р5 локали;
 - 1.7. Р4 I/4;
 - 1.8. Б1 ;
 - 1.9. Р5/11 ;
 - 1.10. Солитер 4 I/16 ;
 - 1.11. Р4 I/9;
 - 1.12. Д4 I/6;
 - 1.13. А3/1 I/ ;
 - 1.14. Дунавска ламела II/13 ;
 - 1.15. Свети Сава I/5 ;
 - 1.16. С14/3 II/6 ;
 - 1.17. Свети Сава III/15;
 - 1.18. Свети Сава IV/5 ;
 - 1.19. Нова ламела II/13 ;
 - 1.20. Б9 II/14 ;
2. Санација процурења на радијаторима и замена радијатора:
 - 2.1. Букатарска I/14 ;
 - 2.2. Блок Б ;
 - 2.3. Б11 – локал ;
3. Санација процурења на вертикалама:
 - 3.1. Блок Ц ;
 - 3.2. Дунавска ламела I/21 ;
 - 3.3. Здравствени центар Кладово – Болница ;
 - 3.4. С14/1 II/7 ;
 - 3.5. Б6 I/7 и I/10 ;
4. Замена озрачних славиница и уградња озрачних славиница:
 - 4.1. Б2 I/11;
 - 4.2. Д7 I/7 ;
 - 4.3. Б2 I/10;
5. Паковање шибер вентила у гаражи стамбене зграде Дунавска ламела ;
6. Мерење температуре у стамбеним јединицама:
 - 6.1. "Дукић" I/14 ;
 - 6.2. "Дукић" I/17 .

IX ТОПЛАНА "ПЕМЦИ 1" и "ПЕМЦИ"

Топлана "Пемци 1"

1. Надоградња ел.исталације ;
2. Израда чесме за прање погона ;
3. Опремање купатила ;

4. Повезивање кабла за интернет комуникацију ;
5. Припрема ел.исталације за стартовање ;
6. Потпала котлова ;
7. Редовно текуће одржавање.

Топлана "Пемци"

Котлови

1. Извршено чишћење котловских јединица са димне и водене стране
2. Изношење шљаке из котлова и топлане
3. Израда везе за пуњење система
4. Израда металног поклопца изнад котловске просторије
5. Редовно текуће одржавање

Хангар

1. Редовно текуће одржавање .

Секундарни вод

1. Ремонт затварача у шахтама и топлотним подстаницама;
2. Уградња вентила DN 150 на новом топловоду за образовни центар Пемци ;
3. Припрема и пуњење система омекшаном водом до радног притиска .

Подстанице

1. Извршен редован ремонт свих затварача;
2. Повезивање вентила за пражњење топлотних исталација стамбене зграде КМД;
3. Замена циркулационе пумпе GHR 50 за стамбену зграду А3 ;
4. Пражњење и пуњење секундарне топловодне мреже на захтев корисника за стамбену зграду:
 - 4.1. Пемци 7/5;
 - 4.2. Пемци 8/3;
 - 4.3. Пемци 2 ;
 - 4.4. Пемци 4 ;
5. Редовно текуће одржавање.

Интервенције у становима

1. Замена радијаторских вентила:
 - 1.1. Пемци 1/16;
 - 1.2. Пемци 3/17;
 - 1.3. Пемци 3/18;
2. Уградња термо главе на постојећим вентилима у стамбеној згради Пемци 15/11;
3. Уградња озрачних славница у стамбеној згради Пемци 5/15.

X ТОПЛАНА БРЗА ПАЛАНКА

Котлови

1. Испитивање експанзионих посуда на (HVP) са именованим телом ;
2. Извршено чишћење котловских јединица са димне и водене стране ;
3. Извршен ремонт свих затварача у котларници;
4. Баждарење сигурносних вентила;
5. Замена клизача на постеље ел.мотора котла бр.1;
6. Замена лежајева на варијаторима котла бр.1 и 2 ;

7. Замена гумице на спојници за циркулациону пумпу (SN 2) ;
8. Санација процурења на пужном траспортеру за котао бр.1 (2 пута) ;
9. Замена дизалице за убацивање угља у котлове ;
10. Припрема ел.исталације за стартовање;
11. Уградња ел.напајање за вентилацију објекта ;
12. Редовно текуће одржавање .

Хангар

1. Санација квара на ел.исталацији;
2. Замена рефлектора ;
3. Редовно текуће одржавање погона .

Секундарни вод

1. Санација процурења на топоводну мрежу за стамбену зграду:
 - 1.1. А1 ;
 - 1.2. А3 ;
2. Замена вентила на исталацији уређаја за омекшавање воде ;
3. Ремонт затварача у шахтама и топлотним подстаницама ;
4. Припрема и пуњење система омекшаном водом до радног притиска.

Подстанице

1. Замена контактора и биметалног релеја за стамбену зграду А2 ;
2. Замена главног прекидача у ел.ормару за објекат М.3.Брза Паланка и Полиција .

Интервенције у становима

1. Замена радијаторских вентила у стамбеној згради А3/6 ;
2. Озрачивање вертикали .

XI РАДОВИ И ИНТЕРВЕНЦИЈЕ НА ТОПЛОВОДНОЈ МРЕЖИ И ОБЈЕКТИМА ТОПЛАНЕ

Топлана	Одржавање погона и просторија	радионица	котлови	Примарни вод	Секундарни вод	Инте.у стан	Подст.	Мазутара	Израда шахт	Свега
Центар	15	17	33	11	3	38	32	3	/	152
Пемци 1	4	4	2	/	/	/	/	/	/	10
Пемци	5	/	6	/	2	6	4	/	/	23
Б.Паланка	7	/	10	/	3	1	6	/	/	27
Укупно:	31	21	51	11	8	45	42	3	/	212

XII МАШИНСКИ ПАРК И АУТОМЕХАНИЧАРСКА РАДИОНИЦА 2021.

1. Редовна одржавања и сервисирање возила

Возило	бр.интервенција
1.1. Шкода Суперб	3
1.2. Шевролет Еванда	7
1.3. Опел Комбо путнички	4
1.4. Опел Комбо пикап	1
1.5. Југо Корал	5

1.6. Југо Флорида	3
1.7. Југо Скала	4
1.8. Киа К-2000	6
1.9. Застава Ривал	3
1.10. Фекална цистерна Мерцедес	5
1.11. Фекална цистерна Волво	7
1.12. Водена цистерна Фап	8
1.13. Водена цистерна Ивеко	2
1.14. Ровокопач Палацани	5
1.15. Ровокопач Венери	7
УКУПНО	70

У 2021 год. извршена је набавка новог путничког возила "Дачија Дастер", а из употребе повучено је путничко возило "Лада Нива" због неисправности, и путничко возило "Шкода Фелиција" које је хаварисано у удесу.

XIII ВОДОСИСТЕМ КЛАДОВО 2021.

1. Градска мрежа

1.1. Санирана су процурења на водоводној мрежи:

- 1.1.1. (PVC Ø 110) у ул.29 Новембар ;
- 1.1.2. (PE Ø 90) у ул.Ритска ;
- 1.1.3. (PVC Ø 75) у ул.Смедеревска ;
- 1.1.4. (ACC DN 80) 3 пута у ул.Карпатска ;
- 1.1.5. (ACC DN 80) у ул.16 Бригаде ;
- 1.1.6. (PVC Ø 110) насеље Кључка тераса ;
- 1.1.7. (LG DN 200) у ул.Дунавска ;
- 1.1.8. (ZN 6/4") – прилаз за градску топлану у ул.Обилићева ;
- 1.1.9. (ZN 5/4") 3 пута у ул.Карпатска ;
- 1.1.10. (ACC DN 200) у ул.22 Септембар ;
- 1.1.11. (ACC DN 80) 3 пута у ул.Ђердапски пут ;
- 1.1.12. (PVC Ø 225) 2 пута у ул.Ђердапски пут ;
- 1.1.13. (ACC DN 80) 3 пута у ул.Смедеревска ;
- 1.1.14. (ACC DN 80) у ул.Сремска ;
- 1.1.15. (ACC DN 80) у ул.Милентија Поповића ;
- 1.1.16. (ACC DN 80) 2 пута у ул.Рибарска ;
- 1.1.17. (ACC DN 100) у ул.Обилићева ;
- 1.1.18. (PE 5/4") 2 пута у ул.Ритска ;
- 1.1.19. (PE 5/4") 6 пута у ул.Смедеревска ;
- 1.1.20. (ACC DN 80) у ул.Поле Рибара ;
- 1.1.21. (ACC DN 80) 2 пута у ул.Солунска
- 1.1.22. (ACC DN 80) 2 пута у ул.Сутјеска ;
- 1.1.23. (PE 6/4") 3 пута у ул.Слободана П Крцуна ;
- 1.1.24. (PE 5/4") у ул.Мирочка – Ритска ;
- 1.1.25. (PE Ø 90) 2 пута у ул.Солунска ;

- 1.1.26. (ACC DN 100) у ул.Пантелије П Јаковљевића ;
- 1.1.27. (PVC Ø 90) у ул.Михајла Пупина ;
- 1.1.28. (ACC DN 400) подручије испред Расадника ;
- 1.1.29. (ACC DN 200) подручије код Фазанерије ;
- 1.1.30. (ACC DN 200) 2 пута у ул.Обилићева ;
- 1.1.31. (ACC DN 80) за хидрандску мрежу у ул.Његошева ;
- 1.1.32. (ZN 2") 2 пута за хидрандску мрежу у ул.Обилићева ;
- 1.1.33. (ZN 3") за хидрандску мрежу у ул.Дунавска ;
- 1.1.34. (ACC DN 80) у ул.Хајдук Вељкова .

1.2. Израда нове водоводне мреже:

- 1.2.1. (PE Ø 63) у дужини од 50m у ул.Мирочка ;
- 1.2.2. (PE 5/4") у дужини од 30m у ул.Рибарска .

2. Прикључни вод

2.1. Израда нових прикључака за пословне и стамбене објекте:

- 2.1.1. (PE 3/4") за 4 корисника у ул. Карпатска ;
- 2.1.2. (PE 3/4") у ул.Сутјеска ;
- 2.1.3. (PE 3/4") за 2 корисника у ул.Вељка Влаховића ;
- 2.1.4. (PE 1") у ул.Рибарска ;
- 2.1.5. (PE 3/4") у ул.Младост ;
- 2.1.6. (PE 3/4") у ул.Мирочка ;
- 2.1.7. (PE 3/4") у ул.Пере Димитријевића ;
- 2.1.8. (PE 3/4") у ул.Смедеревска ;

2.2. Реконструкција постојећих прикључака:

- 2.2.1. (PE Ø 110) у ул.Дунавска ;
- 2.2.2. (PE 3/4") у ул.Пуковника Љ Томића ;
- 2.2.3. (PE 3/4") у ул.Карпатска ;
- 2.2.4. (ZN 3/4") у ул.Обилићева ;
- 2.2.5. (PE 3/4") у ул.Солунска ;
- 2.2.6. (PE 5/4") у ул.Светозара Радића ;
- 2.2.7. (PE 3/4") у ул.16 Бригаде ;
- 2.2.8. (PE 1") за Зелену пијацу у ул.Букатаревића .

2.3. Санација процурења на прикључку:

- 2.3.1. (PE 3/4") 8 пута подручије Кључка тераса ;
- 2.3.2. (PE 3/4") 2 пута у ул.Сутјеска ;
- 2.3.3. (PE 3/4") у ул.Ђердапски пут ;
- 2.3.4. (PVC Ø 160) 3 пута у ул.Младост ;
- 2.3.5. (ZN 3/4") у ул.Милорада Брујића ;
- 2.3.6. (PE 3/4") 2 пута у ул.29 Новембар ;
- 2.3.7. (PE 3/4") у ул.Петра Добрњца ;
- 2.3.8. (PE 1/2") 2 пута у ул.Обилићева ;
- 2.3.9. (ZN 3/4") у ул.Саве Ковачевића ;
- 2.3.10. (PE 3/4") у ул.Милоша Црњански ;
- 2.3.11. (ZN 3/4") у ул.1 Маја ;
- 2.3.12. (ZN 5/4") у ул.Обилићева ;
- 2.3.13. (PE 5/4") заливни систем у ул.Обилићева ;
- 2.3.14. (PE 3/4") у ул.Милентија Поповића ;
- 2.3.15. (PE 1/2") 8 пута подручије Осојна ;
- 2.3.16. (ZN 3/4") у ул.Смедеревска ;
- 2.3.17. (PE 3/4") у ул.Солунска ;

- 2.3.18. (PE 3/4") на Дунавски кеј ;
- 2.3.19. (PE 3/4") у ул.Петра Добрњца ;
- 2.3.20. (PE 3/4") 3 пута у ул.Ритска ;
- 2.3.21. (ZN 3/4") 4 пута у ул.Карпатска ;
- 2.3.22. (PE 3/4") у ул.Коче Анђелковића ;
- 2.3.23. (PE 3/4") на раскрсници ул.Ритска – Мирочка ;
- 2.3.24. (PE 1") у ул.Ђердапски пут ;
- 2.3.25. (ZN 3/4") у ул.Мирочка ;
- 2.3.26. (PE Ø 90) у ул.Дунавска ;
- 2.3.27. (PE 3/4") у ул.29 Новембар ;
- 2.3.28. (ZN 3") у ул.Пантелије П Јаковљевића ;
- 2.3.29. (PE 3/4") 2 пута у ул.Сутјеска – Мирочка ;
- 2.3.30. (PE 3/4") у ул.Церска ;
- 2.3.31. (ZN 3/4") у ул.Марије Илијевића .

2.4. Искључење прикључка са мреже:

- 2.4.1. (ZN 3/4") у ул.Ивана Косанчића ;
- 2.4.2. (ZN 1/2") у ул.Церска ;
- 2.4.3. (ZN 3/4") у ул.Дунавска ;
- 2.4.4. (PE 3/4") у ул.Пере Димитријевића .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3" код једног корисника ;
- 3.1.3. Замена вирбле 2" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.4. Замена вирбле 1" код 3 (три) корисника ;
- 3.1.5. Замена вентила 3/4" код 15 (петнаест) корисника ;
- 3.1.6. Замена вирбле 3/4" код 46 (четрдесетшест) корисника ;
- 3.1.7. Препакван вентил 3/4" код 36 (тридесетшест) корисника ;
- 3.1.8. Уградња новог вентила DN 100 на водоводну мрежу ACC DN 100 ;

3.2. Санација процурења на водомерима код 22 (двадесетдва) корисника.

4. Канализација

4.1. Санација оштетења на фекално окно у улици:

- 4.1.1. Вељка Влаховића - замена оштетеног поклопца ;
- 4.1.2. Сремска – реконструкција прикључног вода због налегања терена ;
- 4.1.3. 4 Јули – реконструкција прикључног вода због налегања терена .

4.2. Одчепљивање и испирање канализационе мреже у улици:

- 4.2.1. Његошева ;
- 4.2.2. 22 Септембар – Војводе Степе ;
- 4.2.3. Горански пролаз ;
- 4.2.4. Косовска ;
- 4.2.5. 22 Септембар 4 пута ;
- 4.2.6. Кључка ;
- 4.2.7. Станка Ђингелашевића – Омладинских Радних Бригада ;
- 4.2.8. Светог Саве – 1 Маја ;
- 4.2.9. Младост ;
- 4.2.10. Стфаније Михајловић – Обилићева ;
- 4.2.11. 9 Бригаде ;
- 4.2.12. Светозара Радића ;
- 4.2.13. Рибарска 4 пута ;

- 4.2.14. Сремска 3 пута ;
- 4.2.15. Банатска ;
- 4.2.16. Нушичева 4 пута ;
- 4.2.17. Доситеја Обрадовића ;
- 4.2.18. Омладинских Радних Бригада 5 пута ;
- 4.2.19. Ђердапски пут ;
- 4.2.20. Пуковника Љ Томића ;
- 4.2.21. Стевана Мокрањца 5 пута ;
- 4.2.22. Саве Ковачевића 2 пута ;
- 4.2.23. Сутјеска 4 пута ;
- 4.2.24. Хајдук Вељкова ;
- 4.2.25. Вељка Влаховића ;
- 4.2.26. ЈНА ;
- 4.2.27. Милентија Поповића 2 пута ;
- 4.2.28. Црепарска 2 пута ;
- 4.2.29. Ивана Косанчића ;
- 4.2.30. Солунска ;
- 4.2.31. Стефаније Михајловић 6 пута ;
- 4.2.32. Панделије П Јаковљевића – Светог Саве ;
- 4.2.33. Краља Александра 4 пута ;
- 4.2.34. Пантелије П Јаковљевића 3 пута ;
- 4.2.35. Николе Јанковића ;
- 4.2.36. Дунавски кеј ;
- 4.2.37. Дунавска ;
- 4.2.38. Букатаревевића ;
- 4.2.39. Николе Чекића 2 пута ;
- 4.2.40. Лоле Рибара 3 пута ;
- 4.2.41. Иве Андрића ;
- 4.2.42. Обилићева 3 пута ;
- 4.2.43. Трг краља Петра ;
- 4.2.44. 4 Јули 3 пута ;
- 4.2.45. Михајла Пупина .

4.3. Чишћење фекалних окна и атмосферских сливника од асфалтне масе након асфалтирања улица:

- 4.3.1. Милентија Поповића 2 пута ;
- 4.3.2. Светог Саве 2 пута ;
- 4.3.3. 1 Маја ;
- 4.3.4. Лоле Рибара 2 пута ;
- 4.3.5. Милорада Брујића ;
- 4.3.6. Дунавска – Свети Сава ;
- 4.3.7. Обилићева .

4.4. Одчепљивање канализационе мреже унутар објекта:

- 4.4.1. О.Ш. "Вук Караџић" ул.22 Септембар ;
- 4.4.2. Електродистрибуција ул.29 Новенбар ;
- 4.4.3. Дом Здравља ул.Дунавска 4 пута .

4.5. Испирање коловоза због изливања канализације у улици:

- 4.5.1. Дунавски кеј 3 пута ;
- 4.5.2. Рибарска 5 пута .

4.6 Одчепљивање и испирање атмосферских сливника у улици:

- 4.6.1. Светог Саве – 1 Маја ;
- 4.6.2. Обилићева ;
- 4.6.3. 22 Септембар ;
- 4.6.4. Дунавска ;
- 4.6.5. 1 Маја ;
- 4.6.6. Краља Александра .

5. Рад за трећа лица

5.1. Пражњење септичке јаме на захтев:

- 5.1.1. TERMOVENT KOMERC DOO ул. Булевар Милутина Миланковића бр. 11 а , Нови Београд – производни погон Кладушница (11 пута) ;
- 5.1.2. ENVIROSERV DOO ул. Авалска бр.186, Рипањ Београд – безинска пумпа Нис (10 пута) ;
- 5.1.3. DSD NOELL GmbH ул. Alfred – Nobel - str.20 , D-97080 Würzburg – бродска преводница ХЕ "Ђердап I" (9 пута) ;
- 5.1.4. О.Ш. "Вук Караџић" ул. 22 Септембар бр.13 , Кладово – издвојено одељење Давидовац ;
- 5.1.5. DOO EXPORT IMPORT Conal Group ул.Поле Рибара бр.41, Кладово .

5.2. Вожња пијаће воде воденом цистерном на захтев:

- 5.2.1. "SHIPYARD KLADOVO" доо Кладово ул.Ђердапски пут бб, Кладово ;
- 5.2.2. ТЕКИЈАНКА DOO ТЕКИЈА ул.Ђердапска бр.12, Текија (3 пута) ;
- 5.2.3. А.Д. "ЂЕРДАП USLUGE" Кладово ул.Ђердапски пут бб, Кладово;
- 5.2.4. "ЂЕРДАП TURIST" DOO Kladovo ул.Дунавска бр.50, Кладово – хотел Ђердап .

5.3. Отцепљивање канализационе мреже са цистерном високог притиска на захтев :

- 5.3.1. Здравствени центар Кладово ул.Дунавска бр.1, Кладово (3 пута) ;
- 5.3.2. А.Д. "ЂЕРДАП USLUGE" Кладово ул.Ђердапски пут бб , Кладово – ресторан Кристал ;
- 5.3.3. О.Ш. "Стефаније Михајловић" ул.Првомајска бр.1, Брза Паланка ;
- 5.3.4. А.Д. "ЂЕРДАП USLUGE" Кладово ул.Ђердапски пут бб , Кладово – камп Караташ (3 пута) ;
- 5.3.5. "ЂЕРДАП TURIST" DOO Kladovo ул.Дунавска бр.50, Кладово – хотел Ђердап (3 пута) ;
- 5.3.6. Благојевић Ненад ул. Дунавска, Кладово ;
- 5.3.7. "SHIPYARD KLADOVO" DOO Kladovo ул.Ђердапски пут бб, Кладово .

5.4. Рад на водоводну мрежу на захтев:

- 5.4.1. Ружановић Горан ул.М.Тита бб, М.Врбица ;
- 5.4.2. Поповић Миљковић ул.Моше Пијаде бр.8, Ртково ;
- 5.4.3. Установа за децу "НЕБЕН" ул.22 Септембар бр.36, Кладово ;
- 5.4.4. Стамбена заједница Пантелије П Јаковљевића 8, 8А, 8Б, Кладово ;
- 5.4.5. Мићићеловић Драгослав ул.9 Бригаде бр.10, Корбово ;
- 5.4.6. КОТО DOO Beograd ул.Војводе Степе, Београд – Кумодраж ;
- 5.4.7. PLASTOMET DOO Књажевац ул.Поле Рибара бр.151, Књажевац (2 пута) ;
- 5.4.8. Скрчевски Веле ул.М.Тита бр. 77, Костол ;
- 5.4.9. Пуциниќић Виктор ул.Кључка бр.5, Вајуга ;
- 5.4.10. Златко Станојевић ул.М.Тита бр.27, Милутиновац ;
- 5.4.11. Макица Бучановић ул.Мирочка бр.7, Кладово ;
- 5.4.12. Љубиша Дудић ул.Јована Дучића бр.21, Брза Паланка ;
- 5.4.13. Милан Кесерић ул.Светозара Радића бр.2, Кладово ;
- 5.4.14. STRABAG DOO BEOGRAD – Огранак ПЗП Зајечар

ул. Генерала Гамбете бр.68, Зајечар – насеље Сип ;
5.4.15. "SHIPYARD KLADOVO" DOO Kladovo ул.Ђердапски пут бб Кладово .

5.5. Рад ровокопача на захтев:

- 5.5.1. Живановић Грујица ул.Маршала Тита бр.30, Костол ;
- 5.5.2. Поповић Александар ул.Првомајска бр.4, Велесница ;
- 5.5.3. Лукић Михајло ул.29 Новембар бр.14, Кладово ;
- 5.5.4. Драган Вујовић ул.ОРБ бр.6, Кладово .

6. Костол

6.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 6.1.1. (PVC Ø 160) у ул.Маршала Тита (7 пута) ;
- 6.1.2. (PVC Ø 63) у ул.25 Маја (2 пута) ;
- 6.1.3. (PVC Ø 110) у ул.Ратка Сипљановића ;
- 6.1.4. (PVC Ø 110) у ул.Вука Караџића ;
- 6.1.5. (PVC Ø 110) у ул. 4 Јула ;
- 6.1.6. (PVC Ø 110) у ул.Саве Ковачевића .

6.2. Санација процурења на прикључку:

- 6.2.1. (ZN 3/4") у ул.Маршала Тита ;
- 6.2.2. (PE 3/4") у ул.Маршала Тита ;
- 6.2.3. (PE 1") у ул.Маршала Тита ;
- 6.2.4. (PE 3/4") у ул.Ратка Сипљановића ;
- 6.2.5. (PE 3/4") у ул.Димитрија Туцовића (3 пута) ;
- 6.2.6. (PE 3/4") у ул.25 Маја ;
- 6.2.7. (PE 3/4") у ул.Гробљанска (2 пута) ;
- 6.2.8. (ZN 3/4") у ул.1 Маја .

6.3. Реконструкција постојећих прикључака:

- 6.3.1. (PE 3/4") у ул.Ратка Сипљановића ;
- 6.3.2. (PE 3/4") у ул.Маршала Тита .

6.4. Санација процурења у шахт на првом вентилу:

- 6.4.1. Замена вентила 3/4" код 6 (шест) корисника ;
- 6.4.2. Замена вирбле 3/4" код 10 (десет) корисника ;
- 6.4.3. Препакован вентил 3/4" код 5 (пет) корисника ;
- 6.4.4. Санација процурења на водомеру 3/4" код 3 (три) корисника ;

6.5. Одчепљивање фекалне канализационе мреже у улици Маршала Тита .

XIV ВОДОСИСТЕМ ВАЈУГА 2021.

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (ACC DN 150) у ул.главни пут Милутиновац – Вајуга (3 пута) ;
- 1.1.2. (ACC DN 150) у ул.Карађорђева (3 пута) ;
- 1.1.3. (PVC Ø 110) у ул.Николе Тесле ;
- 1.1.4. (PVC Ø 110) у ул.22 Септембар .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Дунавска (4 пута) ;
- 2.1.2. (PE 3/4") у ул.Кључка ;
- 2.1.3. (PE 3/4") у ул.Стевана Синђелића ;
- 2.1.4. (ZN 3/4") у ул.Карађорђева (2 пута) ;
- 2.1.5. (PE 3/4") у ул.Хајдук Вељкова ;

- 2.1.6. (ZN 3/4") у ул.7 Јули ;
- 2.1.7. (ZN 1") у ул.Карађорђева ;
- 2.1.8. (ZN 2") у ул.Дунавска ;
- 2.1.9. (ZN 3/4") у ул.Тимочка .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 4 (четири) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 6 (шест) корисника ;
- 3.1.3. Паковање вентила DN 150 (шахт на јавну површину) ;
- 3.1.4. Санација процурења на водомеру 3/4" код 3 (три) корисника .

XV ВОДОСИСТЕМ МИЛУТИНОВАЦ 2021.

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (PE 3/4") Викенд насеље (4 пута) ;
- 1.1.2. (ACC DN 150) у ул.главни пут Милутиновац – Вајуга (6 пута) ;
- 1.1.3. (PE 2") у ул. Маршала Тита ;
- 1.1.4. (ZN 5/4") Викенд насеље ;
- 1.1.5. (ACC DN 80) у ул.Моше Пијаде ;
- 1.1.6. (PE 1") Викенд насеље .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") Викенд насеље (8 пута) ;
- 2.1.2. (PE 3/4") у ул.Едварда Кардеља (2 пута) ;
- 2.1.3. (PE 1") Викенд насеље (2 пута) ;
- 2.1.4. (ZN 3/4") у ул.Моше Пијаде (2 пута) ;
- 2.1.5. (PE 3/4") у ул.Маршала Тита .

2.2. Искључење прикључног вода:

- 2.2.1. (ZN 3/4") у ул.Маршала Тита .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 5 (пет) корисника ;
- 3.1.3. Измештање водомера 3/4" у прописно изграђен шахт код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.4. Санација процурење на водомеру 3/4" код 1 (једног) корисника .

XVI ВОДОСИСТЕМ ДАВИДОВАЦ-СИП 2021.

Давидовац

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (ACC DN 80) у ул.Ђердапска (4 пута) .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Маршала Тита ;
- 2.1.2. (ZN 3/4") у ул.Ђердапска .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 5 (пет) корисника ;

3.1.3. Санација процурење на водомеру 3/4" код 2 (два) корисника .

4. Канализација

4.1. Одчепљивање фекалне канализационе мреже у улици Ђердапска .

СИП

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

1.1.1. (PE 5/4") у ул.Ђердапска (8 пута) ;

1.1.2. (PVC Ø 110) у ул.Вере Радосављевића (2 пута) .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

2.1.1. (PE 3/4") у ул.22 Септембар ;

2.1.2. (ZN 3/4") у ул.Маршала Тита .

2.2. Реконструкција прикључка:

2.2.1. (ZN 3/4") у ул.Маршала Тита ;

2.2.2. (ZN 3/4") у ул.Ивана Милутиновића .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

3.1.1. Замена вентила 3/4" код 2 (два) корисника ;

3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 2 (два) корисника ;

3.1.3. Паковање вентила 3/4" код 2 (два) корисника .

4. Канализација

4.1. Одчепљивање фекалне канализационе мреже у улици:

4.1.1. Маршала Тита ;

4.1.2. Љубе Нешића ;

4.1.3. Ђердапски пут .

Кладушница

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

1.1.1. (ACC DN 80) у ул.Маршала Тита (11 пута) ;

1.1.2. (ZN 1") у ул.Хајдук Вељкова ;

1.1.3. (ACC DN 80) у ул.Маршала Тита – Димитрија Фасујевића ;

1.1.4. (ACC DN 80) у ул.Народног Фронта ;

1.1.5. (PE Ø 63) у ул.Пролетерска (3 пута) ;

1.1.6. (ACC DN 80) у ул.Ратомира Турановића ;

1.1.7. (ACC DN 80) у ул.Димитрија Фасујевића .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

2.1.1. (ZN 3/4") у ул.Маршала Тита ;

2.1.1. (ZN 3/4") у ул.Љубе Нешића .

2.2. Реконструкција постојећих прикључака:

2.2.1. (PE 3/4") у ул.Љубе Станојевића .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

3.1.1. Замена ваздушног вентила DN 80 ;

3.1.1. Замена вентила 3/4" код 5 (пет) корисника ;

3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 3 (три) корисника ;

- 3.1.3. Санација процурења на водомеру 3/4" за 2 (два) корисника ;
- 3.1.4. Измештање водомера 3/4" у нов шахт за 1 (једног) корисника ;
- 3.1.4. Демонтажа водомера и уградња чепа на прикључку 5/4" код једног корисника .

4. Канализација

4.1. Одчепљивање фекалне канализационе мреже у улици:

- 4.1.1. Бориса Кидрића – Петра Барбуловића ;
- 4.2.2. Братство Јединство .

XVII ВОДОСИСТЕМ БРЗА ПАЛАНКА 2021.

Брза Паланка

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (PVC Ø 110) у ул.Бранка Чопића ;
- 1.1.2. (PVC Ø 225) у ул.Неготински пут (3 пута) ;
- 1.1.3. (PVC Ø 110) у ул.9 Бригаде (2 пута) ;
- 1.1.4. (PE 1") у ул.Киломски пут (2 пута) ;
- 1.1.5. (PVC Ø 90) у ул. Милановачка (2 пута) ;
- 1.1.6. (PE 5/4") у ул.Киломски пут .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Речки пут (3 пута) ;
- 2.1.2. (PE 1") у ул.Неготински пут (2 пута) ;
- 2.1.3. (PE 3/4") у ул.22 Септембар ;
- 2.1.4. (PE 3/4") у ул.9 Бригаде (2 пута) ;
- 2.1.5. (PE 3/4") подручје Поље ;
- 2.1.6. (PE 3/4") у ул.Јована Дучића ;
- 2.1.7. (PE 5/4") у ул.Киломски пут ;
- 2.1.8. (ZN 3/4") у ул.Алунска (2 пута) .

2.2. Реконструкција постојећих прикључака:

- 2.2.1. (PE 3/4") у ул.Васе Пелегића ;
- 2.2.2. (PE 3/4") у ул.Јована Дучића .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила DN 100 шахт на јавну површину ;
- 3.1.2. Замена вентила 3/4" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.3. Замена вирбле 3/4" код 5 (пет) корисника ;
- 3.1.4. Паковање вентила 3/4" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.5. Санација процурење на водомеру 3/4" код 1 (једног) корисника .

4. Канализација

4.1. Одчепљивање фекалне канализационе мреже у улици:

- 4.1.1. Неготински пут (3 пута) ;
- 4.1.2. 4 Јули ;
- 4.1.3. Вука Караџића .

Река

1. Прикључни вод

- 1.1. Израда новог прикључка (PE 3/4") у ул.Хајдук Вељкова .

Грабовица

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (PVC Ø 110) у ул.4 Јули (2 пута) ;
- 1.1.2. (PVC Ø 110) у ул.Едварда Кардеља (2 пута) ;
- 1.1.3. (PVC Ø 160) у ул.Иве Лоле Рибара (4 пута) ;
- 1.1.4. (PVC Ø 160) у ул.Дунавска (4 пута) ;
- 1.1.5. (PVC Ø 110) у ул.Моше Пијаде (4 пута) ;
- 1.1.6. (PVC Ø 160) у ул.Маршала Тита (3 пута) ;
- 1.1.7. (PVC Ø 110) у ул.Ђемала Бједића ;
- 1.1.8. (PE 3/4") у ул.Дунавска (2 пута) ;
- 1.1.9. (PVC Ø 110) у ул.Хајдук Вељкова .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Дунавска (7 пута) ;
- 2.1.2. (ZN 3/4") у ул.Маршала Тита (2 пута) ;
- 2.1.3. (PE 3/4") у ул.Моше Пијаде (2 пута) ;
- 2.1.4. (PE 3/4") у ул.Маршала Тита ;
- 2.1.5. (PE 3/4") у ул.29 Новембар .

2.2. Реконструкција прикључка:

- 2.2.1. (PE 3/4") у ул.Дунавска .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 4 (четри) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 6 (шест) корисника ;
- 3.1.3. Паковање вентила 3/4" код 6 (шест) корисника ;
- 3.1.4. Санација процурење на водомеру 3/4" код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.5. Измештање водомера 3/4" у прописно изграђен шахт код 2 (два) корисника .

4. Канализација

4.1. Одчепљивање фекалне канализационе мреже у улици:

- 4.1.1. Лењинова – Иве Лоле Рибара .

Љубичевац

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (PVC Ø 160) у ул.Свети Сава (3 пута) ;
- 1.1.2. (PVC Ø 160) у ул.Тимочка (2 пута) ;
- 1.1.3. (PVC Ø 160) у ул.Хајдук Вељкова (2 пута) ;
- 1.1.4. (PVC Ø 160) у ул.Дунавска (4 пута) ;
- 1.1.5. (PVC Ø 160) у ул.Николе Стегаревића (3 пута) .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Хајдук Вељкова (2 пута) ;
- 2.1.2. (PE 3/4") у ул.Тимочка (3 пута) ;
- 2.1.3. (PE 3/4") у ул.Свети Сава (7 пута) ;
- 2.1.4. (PE 3/4") у ул.Дунавска ;
- 2.1.5. (PE 3/4") у ул.Стефаније Михајловић ;
- 2.1.6. (PE 3/4") у ул.Ђердапска .

2.2. Реконструкција прикључка:

- 2.2.1. (PE 3/4") у ул.Дунавска .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вирбле 5/4" код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.2. Замена вентила 3/4" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.3. Замена вирбле 3/4" код 6 (шест) корисника ;
- 3.1.4. Измештање водомера 3/4" у нов шахт код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.5. Санација процурење на водомеру 3/4" код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.6. Демонтажа водомера 3/4" и блиндирање прикључка код 1 (једног) корисника ;

Велесница

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (ACC DN 80) у ул.Ђердапска (5 пута) ;
- 1.1.2. (ACC DN 80) у ул.Тимочка .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Ђердапска .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурена на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 3 (три) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 7 (седам) корисника ;
- 3.1.3. Паковање вентила 3/4" код 3 (три) корисника ;
- 3.1.4. Санација процурења на водомеру 3/4" код 1 (једног) корисника .

XVIII ВОДОСИСТЕМ ПОДВРШКА 2021.

Подвршка

У 2021 години, извршено је опремање новоизграђеног бунара на реци "Подвршка" (Ваља Маре) одговарајућом машинском и електроопремом , изграђена је нова јавна водоводна мрежа за потребе спајања новоизграђеног бунара са постојећом инфраструктуром црпне станице Подвршка и пуштање у рад новоизграђеног бунара на реци "Подвршка" . Наведени радови извршени су за потребе превазилажења дугогодишњег проблема са водоснабдевањем током летњег периода мештана насеља Подвршка.

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (PVC Ø 75) у ул.1 Маја ;
- 1.1.2. (PVC Ø 160) потисни цевовод Ц.С. Подвршка ;
- 1.1.3. (PVC Ø 75) у ул.Иве Лоле Рибара (3 пута) ;
- 1.1.4. (PVC Ø 90) у ул.22 Септембар ;
- 1.1.5. (PVC Ø 75) у ул.Мирочка (2 пута) ;
- 1.1.6. (PE Ø 63) у ул.Хајдук Вељкова (2 пута) ;
- 1.1.7. (PVC Ø 110) у ул.Маршала Тита (2 пута) ;
- 1.1.8. (PE Ø 125) у ул.Жикице Ј Шпанца (3 пута) .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Хајдук Вељкова (3 пута) ;

2.1.2. (PE 3/4") у ул.Кладовска (2 пута) ;

2.1.3. (PE 3/4") у ул.1 Маја (3 пута) .

2.2. Реконструкција постојећег прикључка 3/4" у улици Кладовска .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

3.1.1. Замена вирбле 2" код 1 (једног) корисника ;

3.1.2. Замена вентила 3/4" код 2 (два) корисника ;

3.1.3. Замена вирбле 3/4" код 12 (дванаест) корисника ;

3.1.4. Паковање вентила 3/4" код 3 (три) корисника ;

3.1.5. Измештање водомера 3/4" у прописно изграђен шахт код 1 (једног) корисника .

Велика Каменица

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

1.1.1. (PVC Ø 75) у ул.Виноградарска ;

1.1.2. (PVC Ø 160) у ул.Маршала Тита (3 пута) ;

1.1.3. (PVC Ø 75) у ул.Његошева ;

1.1.4. (DN 50 – хидрант) у ул.Хајдук Вељкова (2 пута) ;

1.1.5. (PVC Ø 75) у ул.Бистрићка .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

2.1.1. (PE 3/4") у ул.Маршала Тита (3 пута) ;

2.1.2. (PE 3/4") у ул.Хајдук Вељкова (3 пута) .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

3.1.1. Замена вентила 3/4" код 2 (два) корисника ;

3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 4 (четири) корисника ;

3.1.3. Паковање вентила 3/4" код 1 (једног) корисника ;

3.1.4. Измештање водомера 3/4" у прописно изграђен шахт код 1(једног) корисника .

XIX ВОДОСИСТЕМ КОРБОВО-РТКОВО 2021.

Корбово

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

1.1.1. (ACC DN 80) у ул.Саве Ковачевића ;

1.1.2. (ACC DN 80) у ул.Димитрија Туцовића .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

2.1.1. (ZN 3/4") у ул.Иве Лоле Рибара .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

3.1.1. Замена вентила 3/4" код 3 (три) корисника ;

3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 5 (пет) корисника .

Ртково

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

1.1.1. (PE Ø 90) у ул.ЈНА .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (ZN 3/4") у ул.22 Септембар ;
- 2.1.2. (PE 3/4") у ул.Иве Лоле Рибара (2 пута) ;
- 2.1.3. (PE 3/4") у ул.ЈНА (2 пута) ;
- 2.1.4. (PE 3/4") у ул.Дунавска .

2.2. Реконструкција постојећег прикључка (PE 3/4") у ул.1 Маја

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 5 (пет) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 11 (једанаест) корисника ;
- 3.1.3. Санација процурење на водомеру 3/4" код 1 (једног) корисника .

XX ВОДОСИСТЕМ М.ВРБИЦА-В.ВРБИЦА 2021.

М.Врбица

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (PVC Ø 225) у ул.главни пут М.Врбица-В.Врбица (2 пута) ;
- 1.1.2. (PVC Ø 110) у ул.Иле Лоле Рибара (2 пута) ;
- 1.1.3. (PVC Ø 225) у ул.Саве Јанковића (2 пута) ;
- 1.1.4. (PVC Ø 110) у ул.Божидара Коркоцића .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (DN 80 хидрантски вод) у ул.Ђердапска ;
- 2.1.2. (PE 3/4") у ул.Маршала Тита .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.3. Паковање вентила 3/4" код 6 (шест) корисника ;
- 3.2. Санација процурење на водомеру 3/4" код 2 (два) корисника ;
- 3.3. Измештање водомера 3/4" у прописно изграђен шахт код 1 (једног) корисника .

4. Канализација

4.1. Одчепљивање фекалне канализационе мреже у ул.Лењинова .

В.Врбица

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (PVC Ø 225) у ул.главни пут М.Врбица – В.Врбица ;
- 1.1.2. (ACC DN 80) у ул.4 Јули ;
- 1.1.3. (ACC DN 80) у ул.7 Јули ;
- 1.1.4. (ACC DN 80) у ул.Ђуре Ђаковића .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.Ивана Милутиновића .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 3 (три) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 5 (пет) корисника ;

- 3.1.3. Паковање вентила 3/4" код 5 (пет) корисника ;
- 3.2. Санација процурења на водомеру 3/4" код 4 (четири) корисника .

XXI ВОДОСИСТЕМ ТЕКИЈА 2021.

1. Главни вод

1.1. Санација процурења на водоводну мрежу:

- 1.1.1. (ZN 3") главни пут Текија – Доњи Милановац (2 пута) ;
- 1.1.2. (ZN 2") главни пут Текија – Доњи Милановац ;
- 1.1.3. (PE Ø 90) у ул.Милоша Обилића .

2. Прикључни вод

2.1. Санација процурења на прикључку:

- 2.1.1. (PE 3/4") у ул.22 Септембар ;
- 2.1.2. (PE 3/4") у ул.Милоша Обилића ;
- 2.1.3. (PE 3/4") у ул.Ђердапска ;
- 2.1.4. (ZN 3/4") у ул.Коче Анђелковића .

2.2. Реконструкција постојећег прикључка:

- 2.2.1. (ZN 3/4") у ул. Миленка Стојковића (3 прикључка) .

3. Водомерно склониште (шахт)

3.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 3.1.1. Замена вентила 2" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.1. Замена вентила 3/4" код 8 (осам) корисника ;
- 3.1.2. Замена вирбле 3/4" код 2 (два) корисника ;
- 3.1.3. Замена вирбле 1/2" код 1 (једног) корисника ;
- 3.1.3. Препакован вентил 3/4" код 3 (три) корисника .

4. Канализација

4.1. Отчепљивање фекалне канализационе мреже у улици:

- 4.1.1. Ђердапски пут ;
- 4.1.2. Коче Анђелковића (3 пута) ;
- 4.1.3. Ђердапска ;
- 4.1.4. Иве Лоле Рибара ;
- 4.1.5. 1 Маја .

Голо Брдо

1. Прикључни вод

- 1.1. Санација процурења на прикључку (PE 3/4") код једног корисника .

2. Водомерно склониште (шахт)

2.1. Санација процурења на првом вентилу:

- 2.1.1. Замена вентила 3/4" код једног корисника .

XXII ИНТЕРНЕ ИНТЕРВЕНЦИЈЕ 2021.

1. За потребе Комуналца

1.1. Рад водене цистерне:

- 1.1.1. Вожња воде за потребе залевања садница у градским парковима Кладово ;
- 1.1.2. Вожња воде за потребе гашења пожара на градску депонију .

1.2. Ангаржовање теренско возило за превоз садница .

2. За потребе Дома Здравља

- 2.1. Рад фекалне цистерне – одчепљивање фекалне канализационе мреже унутар објекта .

3. За потребе Општине Кладово

3.1. Рад водене цистерне за потребе гашења пожара на територији општине Кладово ;

3.2. Рад ровокопача за потребе месних заједница на територији Општине Кладово ;

3.3. Рад радника – одчепљивање фекалне канализационе инсталације унутар објекта.

XXIII БАЖДАРНИЦА

Замена водомера који су стали или су замењени због старости (више од 5 год.) у 2021.год.

Насеље	No 1/2"	No 3/4"	No 1"	No 5/4"	No 6/4"	No 50	No 80	No 100	Свега
Кладово	7	104	4	/	3	2	1	/	121
Костол	/	2	/	/	/	/	/	/	2
Мала Врбица	/	2	/	1	/	/	/	/	3
Велика Врбица	/	/	1	1	/	/	/	/	2
Корбово	/	3	/	/	/	/	/	/	3
Ртково	/	2	/	/	/	/	/	/	2
Милутиновац	/	1	/	/	/	/	/	/	1
Велесница	/	1	/	/	/	/	/	/	1
Љубичевац	/	2	/	/	/	1	/	/	3
Велика Каменица	/	5	/	/	/	/	/	/	5
Грабовица	/	1	/	/	/	/	/	/	1
Брза Паланка	1	4	/	/	/	/	/	/	5
Подвршка	/	3	/	/	/	/	/	/	3
Кладушница	/	4	/	/	/	/	/	/	4
Давидовац	/	3	/	/	/	/	/	/	3
Сип	/	2	/	/	/	/	/	/	2
Укупно	8	139	5	2	3	3	1	/	161

* Извршена је контрола уграђених секундарних водомера у становима стамбених зграда и регистровано 6 водомера .

XXIV ПОСЛОВНО-ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМ

1. Редовно текуће одржавање рачунарске опреме и моб.телефона.

XXV УПРАВНА ЗГРАДА

1. Редовно текуће одржавање просторија и круга.

**XXVI РАДОВИ И ИНТЕРВЕНЦИЈЕ НА ВОДОВОДНОЈ И
КАНАЛИЗАЦИОНОЈ МРЕЖИ**

Насеље	Градска мрежа	Кућни прикључак	Рад у шахт	Црпна станица	Канализација	Фекална црпна станица	Постројење за преч.ф. вода	Управа ЈП.Јед.	Радионица	Магазин	Интерно	Свега
Кладово	59	66	183	4	126	21	/	47	8	/	10	524
Костоп	15	12	24	/	1	/	/	/	/	/	/	52
Текија	4	7	15	1	7	/	/	/	/	/	/	34
Б.Паланка	10	20	11	3	5	10 НЕД	/	/	/	/	/	59
Велесница	7	/	13	/	/	/	/	/	/	/	/	20
Грабовица	21	15	21	/	1	4 НЕД	/	/	/	/	/	62
Љубичевац	14	16	11	/	/	9	/	/	/	/	/	50
В.Врбца	4	1	18	/	/	/	/	/	/	/	/	23
М.Врбца	9	2	20	3	1	16 НЕД	/	/	/	/	/	51
Ртково	1	7	20	/	/	/	/	/	/	/	/	28
Вајуга	9	13	14	7	/	2	/	/	/	/	/	45
Корбово	2	1	8	5	/	/	/	/	/	/	/	16
Милутиновац	13	17	9	/	/	/	/	/	/	/	/	39
Сип	9	6	8	/	3	/	/	/	/	/	/	26
Давидовац	5	2	8	4	1	/	/	/	/	/	/	20
Кладушница	20	4	12	/	9	7	/	/	/	/	/	52
Подвршка	19	8	19	/	/	/	/	/	/	/	/	46
В.Каменица	14	3	9	/	/	/	/	/	/	/	/	26
Голо Брдо	/	2	1	/	/	/	/	/	/	/	/	3
Укупно:	235	202	424	27	154	69	/	47	8	/	10	1176

**XXVII ТЕКУЋЕ ОДРЖАВАЊЕ ЦРПНИХ СТАНИЦА И ИНВЕСТИЦИОНА
УЛАГАЊА**

Ц.С. "Царина"	Уређење уже и шире санитарне зоне, демонтажа и вађење неисправне бунарске пумпе, уградња нове бунарске пумпе, повезивање ел.опреме за нову бунарску пумпу, текуће одржавање.
Бустер станица "Дедиње"	Уређивање уже и шире санитарне зоне, замена заптивне плетенице на пумпи, текуће одржавање.
Чвор. 3	Прање и усисавање црпилишта, одчепљене пумпе (P1) и (P2), чишћење решетке, оправка ел.опреме, замена ниво регулатора за пумпу (P1) и (P2), текуће одржавање.
Чвор 6	Чишћење решетке, прање и усисавање црпилишта, разбијање површинског талога у црпилишту, одчепљене пумпе (P1) и (P2), текуће одржавање.
Ф.Ц.С. "Вељка Влаховића"	Прање и усисавање црпилишта, чишћење решетке, одчепљивање пумпе (P1) и (P2), разбијање површинског талога, текуће одржавање.
Ф.Ц.С. "Милорада Брујића"	Прање и усисавање црпилишта, одчепљивање пумпе (P1) и (P2), чишћење ниво регулатора пумпи, текуће одржавање.

Ф.Ц.С. "Бувљак"	Чишћење ниво регулатора пумпи, прање и усисавање црпилишта, одчепљење пумпи (P1) и (P2), текуће одржавање.
Ц.С. "Подвршка"	Санација процурење на потисном цевоводу (PVC) Ø 160mm у самом кругу црпне станице, редовно хлорисање, израда капије на кругу воденог резервара, текуће одржавање.
Каптажа "Велика Каменица"	Редовно хлорисање, уређење уже и шире санитарне зоне око каптаже, текуће одржавање.
Ф.Ц.С. "Љубичевац" обала и центар	Прање и усисавање црпилишта (обала и центар), одчепљивање пумпе (P1) и (P2), текуће одржавање опреме и круга фекалних црпних станица (обала и центар).
Ц.С. "Брза Паланка"	Замена контактора ел.мотора, сервисирање хлоринаторске пумпе, уређење уже и шире санитарне зоне, текуће одржавање.
Бустер станица "Суваја"	Замена експазционе посуде, уређивање уже и шире санитарне зоне, текуће одржавање.
Ф.Ц.С. "Термовент"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање и усисавање црпилишта, одчепљивање пумпе (P1) и (P2).
Ф.Ц.С. "Суваја"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање и усисавање црпилишта, одчепљивање пумпе (P1) и (P2).
Ц.С. "Вајуга" стара–нова	Стара-нова Вајуга уређење уже и шире санитарне зоне, замена лежајева на ел.мотору, уградња неповратног вентила, замена пумпе за бустер станицу, чишћење ињектора за хлор, пуштање у рад пумпи за стару црпну станицу током летњег периода због незадовољавајућег капацитета дотока воде са изворишта, текуће одржавање.
Ф.Ц.С. "Вајуга 2"	Прање решетки, прање и усисавање црпилишта, одчепљивање пумпе (P1) и (P2).
Ц.С. "Корбово"	Замена боце за хлор, замена неповратног вентила, замена лежајева на хлоринаторску пумпу, замена ниво регулатора у резервару, уређење уже и шире санитарне зоне, текуће одржавање.
Ц.С. "Мала Врбица"	Оправка регулатора притиска, замена катанца на поклопцима бунара и резервара, уређење уже и шире санитарне зоне, текуће одржавање.
Ф.Ц.С. "Мала Врбица"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање и усисавање црпилишта, одчепљивање пумпе (P1) и (P2).
Ф.Ц.С. "Кладушница 2"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање и усисавање црпилишта, чишћење решетки, одчепљивање пумпе (P1) и (P2).
Ф.Ц.С. "Кладушница 1"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: разбијање површинског талога и пражњење црпилишта.
Ц.С. "Давидовац"	Замена релеја надзора нивоа у резервару, оправка хлоринаторске инсталације, замена заптивне плетенице на пумпи, уређење уже и шире санитарне зоне, текуће одржавање.
Ц.С. "Текија"	Замена сонди на нивоу регулатора, уређење уже и шире санитарне зоне, текуће одржавање.
Голо Брдо	Вожња воде по уговору са ХЕ Ђердап.
Ф.Ц.С. "Грабовица 1"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: разбијање површинског талога и пражњење црпилишта
Ф.Ц.С. "Грабовица 2"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање црпилишта, одчепљивање пумпе (P1) и (P2), чишћење решетки, чишћење сонди.

Ф.Ц.С. "Грабовица 4"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање црпилишта, одчепљивање пумпе (Р1) и (Р2).
Ф.Ц.С. "Грабовица 3"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање црпилишта, одчепљивање пумпе (Р1) и (Р2).
Ф.Ц.С. "Михајловац"	На захтев ХЕ Ђердап одрађено: прање и усисавање црпилишта, одчепљивање пумпе (Р1) и (Р2).

XXVIII КВАЛИТЕТ ВОДЕ

Ред.бр.	Место	број узорака		
		исправни	неисправни	укупно
1	Кладово	177	14	191
2	Костол	33	3	36
3	Кладушница	20	17	37
4	Мала Врбица	28	4	32
5	Велика Врбица	11	/	11
6	Корбово	34	/	34
7	Ртково	12	/	12
8	Вајуга	24	7	31
9	Милутиновац	10	1	11
10	Брза Паланка	35	1	36
11	Река	12	/	12
12	Грабовица	12	/	12
13	Љубичевац	12	/	12
14	Велесница	12	/	12
15	Подвршка	41	6	47
16	Велика Каменица	36	8	44
17	Сип	18	12	30
18	Давидовац	8	/	8
19	Текија	44	3	47
Укупно:		579	76	655

XXIX ПРИКЉУЧЦИ НА ВОДОВОД, КАНАЛИЗАЦИЈУ И ТОПЛОВОД

Нови прикључци на водовод по насељима 2021.

Место	Стамбени	Пословни	Станбено-Пословни	Стамбени за колективно становање	Свега

Кладово	11	1	/	/	12
Давидовац	1	/	/	/	1
Подвршка	1	/	/	/	1
Укупно:	13	1	/	/	14

Нови прикључци на канализацију по насељима 2021.

Место	Стамбени	Пословни	Станбено-Пословни	Стамбени за колективно становање	Свега
Кладово	13	/	/	/	13
Грабовица	4	/	/	/	4
Сип	1	/	/	/	1
Кладушница	2	/	/	/	2
Давидовац	2	/	/	/	2
Укупно:	22	/	/	/	22

Издавање урбанистичко-техничких услова по насељима 2021.

Место	Стамбени	Пословни	Магистрални цевовод	Станбено-Пословни	Пољопривредни	Свега
Кладово	46	14	3	5	2	70
Кладушница	2	2	/	/	/	4
Давидовац	1	/	/	/	/	1
Нови Сип	1	/	/	/	/	1
Текија	2	/	/	/	/	2
Мала Врбица	2	/	/	/	/	2
Ртково	1	/	/	/	/	1
Корбово	1	/	/	/	/	1
Речица	/	/	/	/	1	1
Купузиште	1	/	/	/	/	1
Укупно:	57	16	3	5	3	84

XXX ПРОИЗВЕДЕНЕ КОЛИЧИНЕ ЗА КЛАДОВО

1. У 2005год. произведено је 1.732.606м³, у 2006год. 1.597.604м³, у 2007год. 1.545.589м³, у 2008год 1.569.159 м³,у 2009год. 1.467.897м³, у 2010год. 1.339.769 м³, у 2011год. је произведено 1.360.883 м³, у 2012год. је произведено 1.431.613

m³, у 2013год. је произведено 1.291.461 m³, у 2014год. је произведено 1.091.771 m³, у 2015год. је произведено 1.290.229 m³, у 2016год. је произведено 1.330.594 m³, у 2017год. је произведено 1.401.921 m³, у 2018год. је произведено 1.425.738 m³, у 2019год. је произведено 1.485.974 m³, у 2020год. је произведено 1.472.326 m³, а у 2021год. је произведено 1.402.093 m³.

2. Просечна дневна производња у 2005год. је 4.742,48 m³, у 2006год. је 4.375,20 m³, у 2007год. је 4.234,50 , у 2008год. је 4.283.34 m³, у 2009год. је 4.021,63 m³, у 2010год. је 3.664,30 m³, у 2011год. је 3.728,45m³, у 2012год. је 3.922,22m³ , у 2013год. је 3.509,42m³, у 2014год. је 2.988,86m³, у 2015год. је 3.530,06m³, у 2016год. је 3.635.21 m³, у 2017год. је 3.840.05 m³, у 2018год. је 3.902.31 m³, у 2019год. је 4.068.20 m³, у 2020год. је 4.033.77 m³, а у 2021год. је 3.841.35 m³.

XXXI ЦЕНЕ ТОПЛОТНЕ ЕНЕРГИЈЕ ВОДЕ И КАНАЛИЗАЦИЈЕ

ЦЕНЕ ВОДЕ (din/m³)

Датум примене	Стамбени простор	Пословни простор
01.01.2005.	14.00	42.00
01.09.2005.	16.80	50.40
01.10.2006.	18.36	55.10
01.04.2007.	19.58	58.91
01.01.2008.	20.77	62.46
01.01.2009.	22.02	66.21
01.12.2009.	23.02	69.05
01.01.2010.	24.40	73.19
01.10.2010.	26.84	80.51
01.01.2011.	28.45	85.34
01.11.2011.	28.45	85.34
01.03.2012.	29.87	85.34
01.08.2012.	32.59	85.34
01.08.2013.	34.55	85.34
01.01.2014.	34.55	85.34
01.10.2015.	34.55	85.34
01.01.2016.	34.55	81.276
01.11.2016.	34.55	51.825
01.09.2017	39.55	54.825
01.02.2018.	44.06	59.70
01.10.2018.	39.654	53.73

ЦЕНЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ (din/m³)

Датум примене	Стамбени простор	Пословни простор
01.01.2005.	8,40	25.20
01.09.2005.	10.08	30.24
01.10.2006.	11.02	33,05
01.04.2007.	11.71	35.39
01.01.2008.	12.42	37.52
01.01.2009.	13.17	39.77
01.12.2009.	13.82	41.43
01.01.2010.	14.65	43.92
01.10.2010.	16.11	48.31
01.01.2011.	17.08	51.21
01.11.2011	20.55	51.21
01.03.2012.	21.58	51.21
01.08.2012.	23.55	51.21
01.08.2013.	24.96	51.21
01.01.2014.	24.96	51.21
01.10.2015.	24.96	51.21
01.01.2016.	24.96	48.771
01.11.2016.	30.00	45.00
01.09.2017	37.00	50.00

JP "Jedinstvo" Kladovo

01.02.2018.	39.86	54.05
01.10.2018.	35.874	48.645

ЦЕНЕ ГРЕЈАЊА (din./m²)

Датум примене	Стамбени простор	Пословни простор
01.01.2005	36.91	110.724
01.09.2005.	42.26	84.52
01.10.2006.	46.20	92.38
01.04.2007.	49.67	99.31
01.01.2008.	52.65	105.27
01.01.2009.	55.81	111.59
01.12.2009.	57.92	115.80
01.01.2010.	61.40	122.75
01.10.2010.	67.54	135.02
01.01.2011.	74.29	148.52
01.11.2011.	78.00	148.52
01.03.2012.	81.90	148.52
01.08.2012.	90.00	148.52
01.11.2012.	101.30	137.10
01.08.2013.	107.38	145.33
01.01.2014.	107.38	145.33
01.10.2015.	86.50	108.00
01.01.2016.	82.38	102.86
01.11.2016.	74.30	74.30
01.09.2017	78.09	78.09
01.02.2018.	85.00	85.00
01.10.2018.	76.50	76.50

СА МЕРНИМ УРЕЂАЈЕМ din/kWh

Датум примене	Стамбени простор	Пословни простор
01.01.2005	1.723	5.602
01.09.2005.	1.97	6.41
01.10.2006.	2.15	7.01
01.04.2007.	2.31	7.54
01.01.2008.	2.45	7.99
01.01.2009.	2.60	8.47
01.12.2009.	2.70	8.79
01.01.2010.	2.86	9.32
01.10.2010.	3.15	10.25
01.01.2011.	3.47	11.28
01.11.2011.	3.64	11.28
01.03.2012.	4.00	11.28
01.08.2012.	5.00	11.28
01.11.2012.	6.12	9.18
01.08.2013.	6.49	9.73
01.01.2014.	6.49	9.73
01.10.2015.	5.33	6.67
01.01.2016.	5.076	6.352
01.11.2016.	4.86	4.86
01.09.2017	5.32	5.32
01.02.2018.	5.96	5.96
01.10.2018.	5.364	5.364

XXXII ПРИОРИТЕТНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ НЕОПХОДНЕ ЗА ФУНКЦИОНИСАЊЕ ДАЉИНСКОГ СИСТЕМА ГРЕЈАЊА

1. Брза Паланка - замена пешчаног филтера за воду у Ц.С. ;

2. Дедиње - Шешевић- реконструкција бустер станице за снабдевање водом ;
3. Могућност преласка Топлане „Б.Паланка“ са фосилног горива на алтернативна горива ;
4. Решавање проблема водовода и изворишта за сва места у Општини Кладово ;
5. Разматрање могућности уградње филтера на емитеру топлане и котларница ;
6. Реконструкција циркулационог дела у топлани „Центар“ Кладово ;
7. Набавка неопходних резервних пумпних агрегата за водосистеме ;
8. Оспособљавање СКАДА – управљања на црпној станици „Царина“ Кладово ;
9. Израда ограде на објекту топлане „Центар“ Кладово .

Ј.П. "ЈЕДИНСТВО" КЛАДОВО

Д и р е к т о р

Драган Вујовић