



**Javno podjetje VODOVOD-KANALIZACIJA d.o.o.
Ljubljana**

SPREMEMBE NAČRTA OBNOV IN NADOMESTITEV TER RAZVOJA ZA LETO 2011

Direktor:
Krištof Mlakar, univ.dipl.prav.

Ljubljana, december 2010

KAZALO

1. NAČRT OBNOV IN NADOMESTITEV TER RAZVOJA	1
2. NAČRT OBNOV IN NADOMESTITEV	3
3. NAČRT RAZVOJA	20
4. NAČRT INVESTICIJSKIH VLAGANJ PO OBČINAH	31
5. FINANČNO POKRITJE NAČRTA INVESTICIJSKIH VLAGANJ	34

Pogosto uporabljene skrajšanke:

ČČN	Centralna čistilna naprava Ljubljana
ČN	Čistilna naprava
ČP	Črpališče
MKČN	Mala komunalna čistilna naprava
RJ	Revizijski jašek
VD	Vodnjak
HP	Hidropostaja
VH	Vodohran
PP	Prečrpalna postaja (prečrpalnica)
OS	Osnovna sredstva
GJS	Gospodarska javna služba
JP VO-KA	Javno podjetje Vodovod–Kanalizacija d.o.o.
JHL	Javni holding Ljubljana, d.o.o.
MOP	Ministrstvo za okolje in prostor
MG	Ministrstvo za gospodarstvo
MOL	Mestna občina Ljubljana

1. NAČRT OBNOV IN NADOMESTITEV TER RAZVOJA

Ta dokument je namenjen predstavitvi končnih učinkov izvedenih sprememb načrta investicij za leto 2011, ki ga je potrdil Svet ustanoviteljev v decembru 2009, in predloga načrta investicij za leto 2011, pripravljenega v decembru 2010, v obsegu skupnega načrta vlaganj za potrebe komunalnih javnih služb.

Dokument vključuje investicije, financirane s sredstvi JP VO-KA, in tudi investicije, financirane s sredstvi občin ustanoviteljic. Investicije občin, za katere opravljamo strokovno tehnične naloge oziroma smo pooblaščenici za njihovo izvajanje, so podane kot utemeljen, usklajen predlog v tem načrtu, vendar je njihova realizacija odvisna od njihove uvrstitve v proračune občin (NRP-načrt razvojnih programov kot del proračuna). Nadzorni svet družbe se z investicijami občin, za katere je JP VO-KA pooblaščen, seznani, ne more pa o njih odločati.

Prvotni naložbeni načrt za leto 2011 je bil izdelan v novembru 2009 sočasno s poslovnim načrtom za leto 2010. Izvedene spremembe načrta naložb za leto 2010 so bile potrebne zaradi:

- usklajevanja načrta naložb za leto 2011 z rebalansiranim naložbenim programom za leto 2010 (izdelan junija 2010) in v oktobru 2010 izdelano oceno njegove realizacije,
- vključitve dodatnih projektov v naložbeni program na osnovi potreb po vlaganjih v komunalne sisteme in delovna sredstva, izkazanih v tekočem letu 2010,
- vrednostnih odstopanj pri nekaterih projektih (znane nove vrednosti na podlagi izvedenih postopkov javnega naročanja) in
- uskladitve načrtovanega obsega investicij s predvidenimi naložbenimi viri.

Pri izdelavi predloga investicijskega načrta za leto 2011 smo sledili usmeritvam, ki jih narekujejo glavno poslanstvo družbe in vizija ter strategija za obdobje od 2009 do 2013, upoštevane so bile tudi usmeritve, zastavljene v dolgoročnih prostorskih načrtih občin ustanoviteljic. Prav tako so upoštevani predstavljeni prednostni projekti posameznih občin za področji obveznih občinskih javnih služb oskrbe z vodo in ravnanja s komunalnimi in padavinskimi odplakami. Pri dejavnosti oskrbe s pitno vodo je glavnina načrtovanih investicij namenjena pospešenemu izboljševanju obstoječih oskrbnih razmer, nasprotno temu pa so pri dejavnosti ravnanja z odplakami načrtovane naložbe poudarjene naravnane v razvoj in sledijo prvenstveno skupnim ciljem varstva okolja.

Pri izdelavi sprememb obsega investicijskih projektov so bila upoštevana naslednja sprejeta planska izhodišča ter dokumentirane zahteve:

- nadaljevanje in dokončanje izvedb investicij, začelih oz. izvajanih v letu 2010,
- sočasnost izvajanja obnov vodovodov in kanalizacije (tudi v primerih gradnje kanalov),
- časovna usklajenost z že znanimi načrtovanimi izvedbami drugih komunalnih vodov ali ureditvami cestišč,
- zagotovljenost predpisanih investicijskih dokumentacijskih podlag za načrtovane gradnje,
- nadaljevanje etapne izvedbe investicijskih projektov po sprejetem Načrtu ukrepov za zmanjšanje vodnih izgub,
- z občinami usklajene naložbe v izgradnjo in obnove vodovodne in kanalizacijske infrastrukture iz naslova nadomestil za prenos poslovnih deležev v javnih podjetjih Žale, Parkirišča in Ljubljanske tržnice na MOL (na podlagi pogodb iz leta 2007),
- občinski načrti za sklope obnavljanja neustrezne vodovodne infrastrukture, zagotavljanja dodatnih ali nadomestnih vodnih virov ter gradnje kanalizacijskih omrežij in objektov za čiščenje odplak (oboje s ciljem izpolniti zahtevano raven varovanja podzemnih in površinskih voda),

- pravočasna priprava investicijske dokumentacije za projekte, ki smo jih po strateškem načrtu zavezani izvesti v naslednjih letih.

Skupna vrednost investicijskih naložb JP VO-KA je v veljavnem načrtu za leto 2011 znašala 11.691.703 EUR, v spremenjenem načrtu (v nadaljevanju predlog investicijskega načrta za leto 2011) pa znaša 17.702.495 EUR. Povečanje skupne vrednosti za dobrih 51% oz. 6.010.792 EUR je v glavnem posledica vključitve novih investicijskih postavk ali novo ocenjenih vrednosti, ki v novembru 2009 še niso bile poznane. V predlogu investicijskega načrta za leto 2011 je:

- skupna vrednost projektov za oskrbo s pitno vodo povečana za 849.166 EUR in znaša 4.955.332 EUR (zavzema 28% zbirne vrednosti načrta naložb družbe),
- skupna vrednost načrtovanih naložb za dejavnost ravnanja z odplakami povečana za 5.161.625 EUR in znaša 12.747.162 EUR.

Zbirni pregled načrta obnov in nadomestitev ter razvojnih nalog za leto 2011

(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011			Spremembe NAČRTA 2011		
	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE
I. O B N O V E skupaj	7.325.020	1.529.761	8.854.781	6.396.772	1.074.231	7.471.002
I.1. VODOVODNI SISTEMI , od tega:	2.998.460	1.389.761	4.388.221	3.808.819	58.236	3.867.054
Objekti in naprave	936.900	0	936.900	742.910	0	742.910
Omrežje	1.704.460	1.389.761	3.094.221	2.661.109	58.236	2.719.344
Delovna sredstva	357.100	0	357.100	404.800	0	404.800
I.2. KANALIZACIJSKI SISTEMI , od tega:	3.936.860	140.000	4.076.860	2.156.500	1.015.995	3.172.495
Objekti in naprave	822.860	0	822.860	840.000	1.000	841.000
Omrežje	1.990.500	140.000	2.130.500	592.000	1.014.995	1.606.995
Delovna sredstva	1.123.500	0	1.123.500	724.500	0	724.500
I.3. SKUPAJ TIS + STROK. SL.	389.700	0	389.700	431.453	0	431.453
II. R A Z V O J skupaj	4.366.683	2.331.707	6.698.390	11.305.723	4.173.646	15.479.369
II.1. VODOVODNI SISTEMI , od tega:	467.856	590.000	1.057.856	694.620	1.563.205	2.257.825
Objekti in naprave	467.856	80.000	547.856	574.620	340.544	915.164
Omrežje	0	510.000	510.000	120.000	1.222.661	1.342.661
II.2. KANALIZACIJSKI SISTEMI , od tega:	2.773.827	1.741.707	4.515.534	3.730.769	2.410.441	6.141.210
Objekti in naprave	0	0	0	270.616	374.185	644.801
Omrežje	2.773.827	1.741.707	4.515.534	3.460.153	2.036.256	5.496.409
II.3. POSEBNI RAZVOJNI PROJEKTI	1.080.000	0	1.080.000	6.787.334	0	6.787.334
II.4. ČČN	45.000	0	45.000	93.000	200.000	293.000
III. SKUPAJ (I.+II.=III.) od tega:	11.691.703	3.861.468	15.553.171	17.702.495	5.247.876	22.950.371
- GJS oskrba s pitno vodo	4.106.166	1.979.761	6.085.927	4.955.332	1.621.441	6.576.773
- GJS ravnanje z odplakami	7.585.537	1.881.707	9.467.244	12.747.162	3.626.436	16.373.598
IV. Odplačilo glavnice investicijskih kreditov od tega:	2.210.720	0	2.210.720	2.210.419	0	2.210.419
- GJS oskrba s pitno vodo	2.021.906	0	2.021.906	2.021.605	0	2.021.605
- GJS ravnanje z odplakami	188.814	0	188.814	188.814	0	188.814
V. SKUPAJ (III. + IV.=V.) od tega:	13.902.423	3.861.468	17.763.891	19.912.914	5.247.876	25.160.791
- GJS oskrba s pitno vodo	6.128.072	1.979.761	8.107.832	6.976.937	1.621.441	8.598.378
- GJS ravnanje z odplakami	7.774.351	1.881.707	9.656.058	12.935.977	3.626.436	16.562.413

Letne obveznosti obeh komunalnih dejavnosti do investicijskih dolgov so usklajene s stanji neodplačanih posojil za oktober 2010. V letu 2011 ima JP VO-KA skupaj 2.210.419 EUR kratkoročnih obveznosti do glavnih za posojila, s katerimi so bile v letih 1998-2010 financirane številne nujne naložbe, v glavnem obnove OS za javno službo oskrbe s pitno vodo. Dolžniške obveznosti GJS oskrbe s pitno vodo so prav v letih 2010-2012 najvišje; ta dejavnost mora v letu 2011 zagotoviti za plačila glavnih kar 2.021.605 EUR. GJS oskrbe z odplakami bo v letu 2011 porabila za plačilo zapadlih glavnih 188.814 EUR.

Skupni investicijski odhodki JP VO-KA za leto 2011, ki vključujejo izvedbo spremenjenega načrta naložb ter obveznosti do zapadlih glavnih (slednje zavzemajo 11% letnih investicijskih odhodkov) so načrtovani v višini 19.912.914 EUR. Razporeditev investicijskih odhodkov po osnovnih dejavnostih je naslednja:

- **6.976.937 EUR oz. 35% odhodkov pripada GJS oskrbe z vodo in**
- **12.935.977 EUR oz. 65% odhodkov je predvidenih za potrebe dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.**

Skladno skupnim izhodiščem za načrtovanje je predlagan investicijski načrt družbe finančno v celoti pokrit. V fazi načrtovanja pokritja z viri je bilo nujno finančno (pre)zahteven naložbeni obseg omejiti na raven pričakovanih denarnih sposobnosti družbe (in nadalje ločeno še na razpoložljiva denarna sredstva posamezne dejavnosti) in občin, zato so začetki izvedb več prvotno načrtovanih naložb iz leta 2011 premaknjeni v leti 2012 in 2013, nekaterim finančno obsežnim projektom pa so podaljšani prvotno načrtani izvajalski roki.

V predlogu načrta naložb je predvideno, da bodo občine ustanoviteljice v letu 2011 vložile v komunalno opremljenost skupno 5.247.876 EUR, torej 1.386.228 EUR več kot je bilo prvotno načrtovano. Glavnina občinskih vložkov (štiri petine občinskega denarja) je namenjena razširitvam kanalizacijskega omrežja za odvajanje sanitarne in padavinske odpadne vode in gradnji novih objektov za čiščenje odplak.

2. NAČRT OBNOV IN NADOMESTITEV

Z vlaganji v obnove in nadomestitve se bodo izpolnjevale zaveze do:

- etapne izvedbe zamenjav vodovodnega omrežja po sprejetem načrtu ukrepov za zmanjšanje vodnih izgub,
- zamenjav slabih odsekov kanalizacijskega omrežja zaradi povečane zaščite podtalnice,
- zamenjav dotrajanih ter tehnološko zastarelih sklopov strojne in električne opreme v objektih vodovodnih in kanalizacijskih oskrbnih sistemov zaradi izpolnjevanja predpisanih sanitarnih pogojev, povečanja varnosti oskrbe ter znižanja porabe energije,
- zagotavljanja virov za potreben obseg zamenjav iztrošene delovne opreme, ki povzroča največje stroške vzdrževanja in zastoje pri izvajanju vzdrževalnih storitev na krajevno razpršenih deloviščih.

V predlogu načrta naložb za leto 2011 je predvideno, da bo JP VO-KA v projekte obnov in nadomeščanj iztrošeni infrastrukturni zmogljivosti ter zamenjav delovnih sredstev za izvajanje javnih služb vložilo 6.396.772 EUR. S spremembo je prvotna vrednost načrta obnov znižana za 928.248 EUR oz. 13%. Zmanjšanje obsega naložb v ohranjanje komunalnih zmogljivosti je posledica omejenih finančnih virov, zato je več prvotno načrtovanih projektov premaknjenih v naslednji dve leti, pri nekaterih planskih postavkah pa je bilo treba obseg del zmanjšati na raven neodložljivih nadomestitev osnovnih sredstev.

Za obnove in nadomestitve številnih objektov komunalne infrastrukture je v tem sklopu načrta namenjenih 79% skupne vrednosti, ostalih 21% vrednosti tega sklopa je načrtovanih za zamenjave in posodobitve OS v lasti JP VO-KA, ki jih delovni kolektiv potrebuje za zagotavljanje neprekinjenega obratovanja oskrbnih sistemov in za izvajanje načrtovanih vzdrževalnih del.

Največ denarja je v tem sklopu naložbenega načrta družbe za leto 2011 predvidenega za obnove odsekov vodovodnega omrežja, kar kaže izpolnjevanje dolgoročnega strateškega cilja: zmanjšati delež vodnih izgub na raven primerljivosti z drugimi evropskimi mesti. Načrtovane so zamenjave oz. obnove 6,2 km vodovodnega omrežja. Večja obnovitvena dela na odsekih vodovodnega omrežja so načrtovana na območjih Broda vzhodno od Tacenske ceste, Spodnjih Gameljn, Novega Polja, Rakove Jelše, Zadvora ter Spodnjega Rudnika v MOL, Radne v občini Brezovica, Zaboršta in Zajelš v občini Dol pri Ljubljani in Žage v občini Škofljica.

Obnova oz. zamenjava približno 1.500 m kanalizacijskega omrežja je načrtovana v MOL, lokacijsko so izvedbena dela predvidena na območju Spodnjih Gameljn in na nekaj odsekih kanalizacije v središču Ljubljane, kjer so načrtovane izvedbe obnov po metodi brez razkopavanja.

Skladno obratovalnim razmeram in zahtevam sanitarne inšpekcije so v načrt za leto 2011 vključene številne zamenjave vgrajene opreme in obnove v objektih za črpanje, pripravo, prečrpavanje in hranjenje pitne vode ter objektih za prečrpavanje in čiščenje odplak, za katere bo skupaj porabljenih 1.582.910 EUR. Med temi so načrtovane obnove vodnjakov v treh vodarnah, obnova centra za neprekinjen nadzor črpanja in distribucije pitne vode v Klečah, zamenjava salonitne strehe v CP Rakitna, zamenjave in obnove strojnih instalacij v VH Debeli hrib, za procese čiščenja odplak pa preureditve in zamenjave tehnološke opreme na liniji vode ter opreme za projekt optimizacije porabe električne energije na CČN.

Ostala sredstva so predvidena za potrebne zamenjave in posodobitve ostalih osnovnih sredstev, ki jih zaposleni potrebujejo za vsakodnevno delo v osnovnih in podpornih delovnih procesih. Iz sklopa zamenjav delovne opreme bo posamično največ denarja vloženega v zamenjave cisterne za črpanje odplak, stroja za čiščenje kanalov in delovnega vozila za vzdrževanje kanalizacijskih objektov.

MOL bo v letu 2011 v obnove in zamenjave komunalne infrastrukture vložila 1.074.231 EUR sredstev okoljske dajatve in amortizacije oz. najemnin za komunalno infrastrukturo. V sklopu mestnih obnovitvenih vlaganj bodo sredstva porabljena za sofinanciranje obnove vodovoda na območju Rakove Jelše ter za zamenjave okoli 1.000 m kanalov na območjih Broda (vzhodno od Tacenske), Kongresnega in Gornjega trga, po delu Litijske ceste in Ceste 13. julija ter za obnovo povezovalnega kanala med zbiralnikom C0 in ČP Sneberje.

Pojasnila vzrokov sprememb za leto 2011 načrtovanih projektov obnov in zamenjav komunalne infrastrukture ter ostalih potrebnih delovnih sredstev glede na veljavni načrt so po posameznih investicijskih postavkah razvidne v preglednici v nadaljevanju (podana so odstopanja za oba financerja projektov).

Načrt obnov in nadomestitev za leto 2011

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
E	VODOVODNI SISTEMI									
E1	OBJEKTI IN NAPRAVE:									
E1002	Posodobitev opreme za vodenje sistemov	6.000		6.000	Načrtovana je zamenjava krmilne opreme v CP Brezova noga.	0	0	0		Zamenjava bo izvedena v sklopu obnove elektroomar v letu 2012. V letu 2011 bo pridobljena projektna dokumentacija (E1101).
E1030	Ureditev odjemnih mest za vzorčevanje vode	4.500		4.500	Načrtovane so izdelave strojnih inštalacij za odvzem vzorcev vode v petih enotah lokalnih vodovodnih sistemov.	0	0	0		Dela, načrtovana na tej postavki, bodo v bodoče izvedena v okviru večjih vzdrževalnih del.
E11001	Nabava merilnikov nivoja, tlaka ter merilnikov pretoka v objektih vodarn					9.000	0	9.000	Načrtovana je zamenjava merilne opreme, ki je amortizirana.	Prenos postavke iz sklopa E5 (infrastruktura javne službe).
E11002	Interventna nabava črpalnih agregatov in krmilno regulacijske opreme					30.000	0	30.000	Sredstva so načrtovana za interventne zamenjave črpalnih agregatov in krmilno regulacijske opreme v primerih strojelomov ali udarov strele in v primerih, ko servisne storitve presegajo ceno nove naprave.	Prenos postavke iz sklopa E5 (infrastruktura javne službe).
E1101	Obnova elektroinstalacij in ozemljitev	178.000		178.000	Načrtovane so obnove elektro omar in krmilja v vodarni Hrastje in izdelava projektne dokumentacije za obnovo elektro omar ter krmilja v vodarnah Jarški prod in Šentvid.	178.000	0	178.000	Načrtovane so obnove elektro omar in krmilja v vodarni Hrastje in izdelava projektne dokumentacije za obnovo elektro omar ter krmilja v vodarni Šentvid in na sistemu Pijava Gorica.	V vodarni Jarški prod se elektroomare projektirajo v sklopu celotne obnove vodarne, zato je v načrt dodatno vključena izdelava projektov za sistem Pijava Gorica.
E1102	Zamenjava strojnih instalacij	91.800		91.800	Načrtovane so zamenjave posameznih delov strojnih instalacij oziroma krmilno zapornih armatur v vodarni Kleče in hidropostajah Zalog ter Gumnišče.	70.000	0	70.000	Načrtovana je predelava strojnih instalacij na VH Debeli hrib.	Dela, prvotno načrtovana na tej postavki, bodo izvedena v okviru večjih vzdrževalnih del. Za leto 2010 načrtovana dela na VH Debeli hrib so prenesena v načrt 2011. Izvedba del je pogojena z normalnim delovanjem vodarne Brest, ki je bila septembra 2010 poplavljen.
E1103	Zaščita vstopov v jaške (vodnjaki in MJ) ter v vodohrane	9.500		9.500	Načrtovana je izvedba zaščite glede na oceno tveganosti pri sestopih v jaške.	0	0	0		Dela, načrtovana na tej postavki, bodo v bodoče izvedena v okviru večjih vzdrževalnih del.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
E1201	Obnova objektov vodarn	436.000		436.000	Načrtovane so gradbene obnove po treh vodnjakov vodarn Hrastje in Jarški prod, obnove premaza tal v vodnih celicah vodohranov Debeli hrib, Rožnik in Šeparjev hrib, prenove vodohranov Helena in Pijava Gorica-stari ter zamenjava strehe v CP Rakitna.	295.000	0	295.000	Načrtovane so gradbene obnove dveh vodnjakov vodarne Hrastje, vodnjaka Dolsko in VD Kleče-3, obnova notranjosti nadzornega centra in betonskega tlaka v splošni delavnici v Klečah ter zamenjava strehe v CP Rakitna.	Nižja vrednost zaradi spremenjene prioritete nujnih obnov objektov, prilagojene omejenim sredstvom.
E1202	Hidravlično varovanje črpališč	14.000		14.000	Načrtovana je nabava in vgradnja opreme za zaščito pred posledicami vodnih udarov v dveh vodnjakih vodarne Kleče.	0	0	0		Prenos izvedbe v leto 2012 zaradi prilagoditve omejenim sredstvom.
E1203	Obnova dostopnih poti	30.000		30.000	Načrtovano je asfaltiranje dostopne poti do vodohrana Gmajna.	0	0	0		Prenos izvedbe v leto 2012 zaradi prilagoditve omejenim sredstvom.
E1204	Razširitev tehničnega varovanja	20.000		20.000	Načrtovani so zamenjave sistema varovanja v vodarnah in prečrpalnicah ter ureditev varovanja novega sistema Osredki.	15.000	0	15.000	Načrtovane so nujne zamenjave sistemov varovanja v vodarnah in prečrpalnicah.	Nižja vrednost zaradi spremenjene prioritete nujnih obnov tehničnega varovanja, prilagojene omejenim sredstvom.
E1205	Obnova transformatorskih postaj	51.500		51.500	Načrtovani sta zamenjavi VN plošč v vodarnah Kleče (TP-13) in Šentvid.	66.000	0	66.000	Načrtovane so zamenjave VN plošče (TP-13), NN plošče (TO-15) in NN stikalnega bloka za priklop na agregat (TP-8) v vodarni Kleče.	Spremenjena prioriteta obnov zaradi udarov strele v letu 2010.
E1303	Zamenjave in posodobitve sistema za dezinfekcijo vode	17.600		17.600	Načrtovana je zamenjava klordioksidne naprave v CP Lipoglav.	25.910	0	25.910	Načrtovana je zamenjava klordioksidne naprave v CP Lipoglav. Načrtovani sta pridobitev GD in izdelava projektne dokumentacije PZI za zamenjavo opreme za pripravo pitne vode v čistilni postaji Rakitna.	Višja vrednost, ker v 2010 ni bilo možno pridobiti GD in PZI zaradi pogojevanja lastnika zemljišča z odkupom (odkup zemljišča ureja občina Brezovica).
E1901	Zamenjave in obnove črpalnih agregatov	63.000		63.000	Načrtovane so zamenjave po enega črpalnega agregata v vodnjakih Hrastje-2, Kleče-3, Pijava Gorica-VZ2, v CP Lipoglav in hidropostajah Zalog ter Gumnišče.	44.000	0	44.000	Načrtovane so zamenjave po enega črpalnega agregata v vodnjakih Hrastje-2, Kleče-3, v CP Lipoglav in hidropostaji Zalog.	Zamenjava črpalnega agregata v vodnjaku Pijava Gorica-VZ2 ne bo izvedena, ker je bil zaradi okvare zamenjan elektro motor. Nižja vrednost tudi zaradi prilagajanja zamenjav omejenim sredstvom.
E1903	Zamenjave zagonov in frekvenčnih regulatorjev elektro motornih pogonov	5.000		5.000	Načrtovane so zamenjave mehkih zagonov elektro motornih pogonov v petih vodnjakih vodarne Brest.	0	0	0		Vse načrtovane zamenjave mehkih zagonov so bile izvedene v sklopu obnov elektroomar v letu 2010.
E1021	Projektna in investicijska dokumentacija	10.000		10.000		10.000	0	10.000		

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
	SKUPAJ E1.:	936.900	0	936.900		742.910	0	742.910		
E3	OMREŽJE									
E3017	Obnove vodovodov sočasno z izvedbo drugih posegov v prostor	50.000		50.000	Planska postavka je namenjena za obnove vodovodnega omrežja sočasno s posegi zunanjih investitorjev v prostor, ki niso opredeljeni v načrtu investicijskih vlaganj.	50.000	0	50.000	Planska postavka je namenjena za obnove vodovodnega omrežja sočasno s posegi zunanjih investitorjev v prostor, ki niso opredeljeni v načrtu investicijskih vlaganj.	
E3045	Obnova vodovoda po Pasterkovi poti	50.000		50.000	Načrtovana je obnova vodovoda sočasno z gradnjo sanitarne in meteorne kanalizacije.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi krčenja prioritete obnov-prilagoditev omejenim sredstvom.
E3064/1	Obnova vodovoda sočasno z gradnjo kanalizacijskega zbiralnika Škofljica-Lavrica-Rudnik, II. faza	0	906.661	906.661	Načrtovan je začetek del.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt, ker je predvideno financiranje s kohezijskimi sredstvi.
E31006	Obnova vodovoda v naselju Zgornji Kašelj (po delu Kašeljске ceste MS 8/5)					60.000	0	60.000	Načrtovan je začetek obnove vodovoda (investicijska vrednost ocenjena na osnovi PZI).	Investicija uvrščena v načrt na zahtevo MOL, ki bo sočasno gradila sanitarno in meteorno kanalizacijo ter uredila cestišče.
E31008	Obnova vodovoda po Cesti v Gorice					50.000	0	50.000	Načrtovana je obnova vodovoda.	Investicija uvrščena v načrt zaradi pogostih pritožb uporabnikov o količinski neustreznosti oskrbe s pitno vodo.
E31009	Obnova vodovoda po ulici Vrhovci cesta XVI in Vrhovci cesta XVIII					50.000	0	50.000	Načrtovana je obnova vodovoda.	Investicija uvrščena v načrt zaradi več točkovnih napak na vodovodnem omrežju in posledično velikih vodnih izgub.
E3102	Obnova vodovoda po Cesti na Brdo, odsek od Glinščice do Ažmanove					1.000	0	1.000	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt, ker ne bo zaključena po terminskim planu v letu 2010 zaradi dodatnih in več del, ki so upočasnila gradnjo.
E3104	Obnova vodovoda na Brodu (vzhodno od Tacenske ceste), etapna gradnja	4.000		4.000	Načrtovan je zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	618.293	0	618.293	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Višja vrednost zaradi odstopanja od terminskega plana v letu 2010, ki je posledica dodatnih del in odstopanj podatkov iz katastra s stanjem v naravi. Trasa vodovoda poteka tik ob ograjah in tudi po vrtovih, zato sta potrebna ročni izkop in vzpostavitev zemljišča v prvotno stanje, kar upočasnjuje gradnjo.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
E3202	Obnova vodovodnega omrežja na območju MS 7/2 Novo Polje, DN 100-6275 m, DN 400-600 m, DN 80-335 m-I. faza, etapna gradnja	109.336		109.336	Načrtovano je nadaljevanje obnove vodovoda sočasno z izvedbo drugih komunalnih vodov. Investicijo vodi MOL-SRPI.	133.818	0	133.818	Načrtovano je nadaljevanje obnove vodovoda sočasno z izvedbo drugih komunalnih vodov. Investicijo vodi MOL-SRPI.	
E3221	Obnova vodovoda v občini Dol pri Ljubljani, južno od Zasavske ceste na relaciji Videm-Dol; DN 100-429 m, DN 150-452 m, etapna gradnja	0	40.000	40.000	Načrtovano je nadaljevanje del obnove vodovoda sočasno z gradnjo sanitarne kanalizacije in meteorne kanalizacije.	40.000	0	40.000	Načrtovano je nadaljevanje obnove vodovoda v okviru razpoložljivih finančnih virov občine za sočasno gradnjo sanitarne in meteorne kanalizacije.	
E3227	Obnova vodovoda po Černetovi ulici (območje urejanja SŠ-1/8)	200.000		200.000	Načrtovana je obnova vodovoda sočasno z obnovo sanitarne kanalizacije (F3214).	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi krčenja prioritete obnov-prilagoditev omejenim sredstvom.
E3229	Obnova vodovoda na Brezovici S od AC-območje od Drobtniške poti do Podpeške ceste	100.000		100.000	Načrtovana je obnova vodovoda sočasno z gradnjo kanalizacije.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt, ker ni izdelana projektna dokumentacija.
E3230	Obnova vodovoda na Brezovici J od AC - območje Postaje in Bičevja					1.000	0	1.000	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega, kar je povezano s sočasno gradnjo sanitarne kanalizacije. Zaradi močvirnate strukture tal je bila nujna sprememba tehnologije (tehnoški postopek s podvrtavanjem), kar je posledično podaljšalo tudi obnovo vodovoda.
E3231	Obnova vodovoda naselja Brezovica-Radna	200.000		200.000	Nadaljevanje del sočasno z gradnjo sanitarne kanalizacije. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 21.10.2008).	480.000	0	480.000	Načrtovano je nadaljevanje del sočasno z gradnjo sanitarne in meteorne kanalizacije.	Višja vrednost na osnovi izvedenega JN.
E3233	Obnova vodovoda v naselju Žaga na Škofljici					105.000	0	105.000	Nadaljevanje in zaključek del sočasno z gradnjo sanitarne kanalizacije po Ahlinovi ulici v naselju Žaga, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt, ker je bil postopek JN izveden šele v septembru 2010, zato investicije ni bilo možno zaključiti po predvidenem terminskem planu v letu 2010.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
E3308	Obnova vodovoda v Velikem Lipoglavu					1.000	0	1.000	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt, ker je bilo JN izvedeno sredi leta 2010, zato v letu 2010 ne bo možno izdelati izvedbene dokumentacije PID, izvesti tehničnega pregleda in pridobiti upravnega dovoljenja.
E3312	Obnova vodovoda v območju urejanja VS 2/11 Rakova jelša, I. faza					41.764	58.236	100.000	Načrtovani so nadaljevanje obnove vodovoda po Ulici Štefke Zbašnikove, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja za Pot na Rakovo jelšo in Ulico Štefke Zbašnikove.	Investicija uvrščena v načrt, ker so se dela zelo upočasnila zaradi barjanske (močvirnate) strukture tal in nujnih nepredvidenih dodatnih del.
E3605	Obnova vodovoda po Ulici pregnancev					20.000	0	20.000	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt, ker je bil postopek JN izveden šele v septembru 2010, zato investicija ne bo zaključena po predvidenem terminskem planu v letu 2010.
E3611	Obnova vodovoda po Kajakaški cesti na odseku od KOT-a do občinske meje sočasno z ureditvijo cestišča	45.000		45.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	55.000	0	55.000	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	
E3704	Obnova vodovoda v Malem Lipoglavu (območje urejanja MS 13/7)	0				1.000	0	1.000	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt, ker ne bo možno pridobiti upravnega dovoljenja v skladu s terminskim planom v letu 2010, zaradi dodatnih in več del ter odstopanja podatkov iz katastra od dejanskega stanja v naravi.
E3705	Interventne obnove vodovodov	40.000		40.000	Sredstva so predvidena za interventne obnove kritičnih odsekov vodovodnega omrežja z večkratnimi točkovnimi popravili na krajših odsekih, kjer pogoste okvare povzročajo motnje pri oskrbi s pitno vodo.	20.000	0	20.000	Sredstva so predvidena za interventne obnove kritičnih odsekov vodovodnega omrežja z večkratnimi točkovnimi popravili na krajših odsekih, kjer pogoste okvare povzročajo motnje pri oskrbi s pitno vodo.	Nižja vrednost zaradi krčenja prioritete obnov-prilagoditev omejenim sredstvom.
E3706	Obnova katodne zaščite	30.000		30.000	Predvidene so obnove dotrajanih anodnih ležišč in naprav za katodno zaščito.	40.000	0	40.000	Predvidene so obnove dotrajanih anodnih ležišč in naprav za katodno zaščito (Brnčičeva, Cesta v Mestni log itd.).	

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
E3753	Zamenjava vodovoda po Ulici Marije Draksler					0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi krčenja prioritete obnov-prilagoditev omejenim sredstvom.
E3754	Obnova vodovodov v Spodnjem Rudniku (Grozniška ul., Pot na grič, Ulica bratov Martinec, Klančarjeva ul. (odsek III), Sp. Rudnik c.I, II, III, IV, V, Hudourniška ul. in Vinterca - vse po celotnih ulicah); DN 100-3951 m	385.000		385.000	Načrtovano je nadaljevanje obnove vodovoda sočasno z izvedbo drugih komunalnih vodov, katerih investitor je MOL. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine.	70.000	0	70.000	Načrtovani so nadaljevanje in dokončanje II. faze obnove vodovoda po ulici Spodnji Rudnik II., Vinterca I in Vinterca II, sočasno z gradnjo sanitarne in meteorne kanalizacije, katere investitor je MOL in drugih komunalnih vodov (Energetika, Telekom, ...), izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja. Načrtovan je tudi začetek del III. faze etapne gradnje, za katero je v teku pridobivanje GD (MOL-SRPI).	Nižja vrednost zaradi večjega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega zaradi sočasne gradnje komunalnih vodov.
E3907	Obnova vodovoda v naselju Fužine	130.000		130.000	Načrtovano je nadaljevanje del.	1.000	0	1.000	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Nižja vrednost zaradi pogojevanja prebivalcev, da se obnova v celoti izvede v letu 2010 in ne v dveh letih (2010 in 2011) kot je bilo načrtovano s terminskim planom.
E3911	Obnova vodovodov po Starem trgu in Gornjem trgu					45.000	0	45.000	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega s terminskim planom zaradi sočasnih arheoloških razkopavanj, ki so bila pogojevana v soglasju k projektni dokumentaciji.
E3952	Obnova vodovoda v Zaborštu in Zajelšah DN 150-2106 m, DN 100-1071 m	0	443.100	443.100	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	200.000	0	200.000	Načrtovan je začetek del.	Nižja vrednost, ker še ni pridobljeno GD.
E3953	Obnova vodovoda v Spodnjih Gameljnah (območje urejanja ŠS 8/3)	101.124		101.124	Načrtovana je obnova vodovoda sočasno z obnovo sanitarne kanalizacije in gradnjo meteorne kanalizacije.	150.000	0	150.000	Načrtovan je začetek obnove vodovoda sočasno z obnovo sanitarne kanalizacije in gradnjo meteorne kanalizacije.	
E3957	Obnovo vodovoda v Babni Gorici	55.000		55.000	Načrtovana je obnova vodovoda.	55.000	0	55.000	Načrtovana je obnova vodovoda.	

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
E3961	Obnova vodovoda na območju Kongresnega trga					59.893	0	59.893	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega zaradi sočasnih arheoloških razkopavanj, ki so bila pogojevana v soglasju k projektni dokumentaciji.
E3965	Obnova vodovoda po Kopitarjevi ulici in Vodnikovem trgu (območje urejanja CO 1/16-Živilski trg)					800	0	800	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega s terminskim planom zaradi sočasnih arheoloških razkopavanj, ki so bila pogojevana v soglasju k projektni dokumentaciji.
E3967	Obnova vodovoda po ulici Novo Polje cesta XIII	75.000		75.000	Načrtovano je nadaljevanje del.	121.540	0	121.540	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Višja vrednost zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega.
E3969	Obnova vodovoda po Cesti 13. julija v Zadvoru do hišne št. 22 (območje urejanja MS 9/4)	40.000		40.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	110.000	0	110.000	Načrtovana sta pridobitev investicijske dokumentacije PGD in PZI ter začetek del.	Sprememba vrednosti, ker z JN izbrani projektant podjetje CHRONOS d.o.o. ni izdelal projektne dokumentacije v skladu s podpisano pogodbo. Pogodba je bila v letu 2010 prekinjena, JP VO-KA bo uveljavljala splošno odškodninsko odgovornost.
E3970	Obnova vodovoda po Litijski cesti	40.000		40.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	0	0	0		Zaradi pogojev DRSC glede pridobitve cestne zapore izvedba v letu 2011 ni možna (sočasna gradnja kanalizacije s plinovodom).
E3971	Obnova vodovoda na lokalnem sistemu Rakitna	20.000		20.000	Načrtovana je pridobitev investicijske dokumentacije in začetek del. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine v dogovoru z JHL (10.9. in 16.11. 2009).	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt, ker občina Brezovica ni pravočasno zagotovila oz. izdelala projektne dokumentacije.
E3018	Projektna in investicijska dokumentacija ter plačila odškodnin in služnosti pri obnovah vodovodnega omrežja	30.000		30.000	Načrtovani so pridobitev projektne dokumentacije v višini podpisanih pogodb in plačila zahtevkov lastnikov zemljišč za pridobitev služnostnih pogodb oz. plačila za povzročeno škodo pri obnovah vodovodnega omrežja.	80.000	0	80.000	Načrtovani so stroški izdelave projektne dokumentacije v višini podpisanih pogodb.	

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
	SKUPAJ E3.:	1.704.460	1.389.761	3.094.221		2.661.109	58.236	2.719.344		
E5	DELOVNA SREDSTVA:									
E5003	Nabava telekomunikacijske opreme	4.500		4.500	Načrtovana so nadomestila okvarjenih sredstev za komunikacijo.	4.500	0	4.500	Načrtovana so nadomestila okvarjenih sredstev za komunikacijo.	
E5005	Nabava vozil	170.000		170.000	Načrtovana je zamenjava osebnih in tovornih vozil.	214.000	0	214.000	Načrtovana je zamenjava osebnih in tovornih vozil.	Višja vrednost na osnovi dodatnih potreb.
E5008	Nabava večjega orodja in naprav	39.600		39.600	Načrtovana so nadomestila dotrajanega orodja, naprav ter merilne opreme za delo vzdrževalcev vodovodnih sistemov.	71.300	0	71.300	Načrtovana so nadomestila dotrajanega orodja, naprav ter merilne opreme za delo vzdrževalcev vodovodnih sistemov.	Višja vrednost na osnovi dodatnih potreb.
E5030	Interventna nabava črpalnih agregatov in krmilno regulacijske opreme	30.000		30.000	Sredstva so načrtovana za interventne zamenjave črpalnih agregatov in krmilno regulacijske opreme v primerih strojelomov ali udarov strele in v primerih, ko servisne storitve presegajo ceno nove naprave.	0	0	0		Prenos na E11002.
E51001	Obnove poslovnih prostorov v Klečah					35.000	0	35.000	Potrebne so ureditve pomožnih prostorov ter sanitarij za zaposlene v dežurni službi in obnova sejne sobe, ki jo uporabljamo za izobraževanje.	
E51002	Računalniška strojna oprema					10.000	0	10.000	Načrtovane so zamenjave zastarele opreme.	Delni prenos iz PP H1004.
E5701	Nabava opreme za opazovalno raziskovalne objekte	15.000		15.000	Načrtovana je nabava merilnikov z on-line prenosom podatkov.	20.000	0	20.000	Načrtovana je posodobitev merilnikov in vodomernih lat.	Višja vrednost na osnovi dodatnih potreb.
E5801	Nabava opreme za izvedbo ukrepov v izrednih razmerah pri oskrbi s pitno vodo	50.000		50.000	Načrtovana je nabava opreme, potrebne za zagotavljanje oskrbe s pitno vodo v izrednih razmerah v skladu s potrebami in standardi za ukrepanje v tovrstnih primerih po priporočilih in navodilih Oddelka za zaščito in reševanje MOL.	30.000	0	30.000	Načrtovana je nabava opreme, potrebne za zagotavljanje oskrbe s pitno vodo v izrednih razmerah v skladu s potrebami in standardi za ukrepanje v tovrstnih primerih po priporočilih in navodilih Oddelka za zaščito in reševanje MOL.	Nižja vrednost zaradi krčenja prioritete nabav-prilagoditev omejenim sredstvom.
E5901	Nabava merilnikov nivoja, tlaka in merilnikov pretoka v objektih vodarn	9.000		9.000	Zaradi merilne negotovosti je načrtovana zamenjava najstarejših induktivnih merilnikov pretoka, merilnikov nivojev in merilnikov tlaka v vodarnah in na lokalnih sistemih.	0	0	0		Prenos na E11001.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
E5903	Nabava mobilnih merilnikov pretoka za omrežje	19.500		19.500	Načrtovana je nabava mobilnih merilnikov pretoka za permanentne meritve pretokov na omrežju - nadomestilo dotrajanih in zastarelih ultrazvočnih merilnikov pretoka.	10.000	0	10.000	Načrtovana je nabava mobilnih merilnikov pretoka za permanentne meritve pretokov na omrežju - nadomestilo dotrajanih in zastarelih ultrazvočnih merilnikov pretoka.	Nižja vrednost zaradi krčenja prioritete nabav-prilagoditev omejenim sredstvom.
E5904	Nabava opreme za monitoring tlaka na omrežju in akustične opreme za monitoring šumov na omrežju	19.500		19.500	Načrtovana je posodobitev opreme za permanentni nadzor tlakov in šumov na omrežju.	10.000	0	10.000	Načrtovana je posodobitev opreme za permanentni nadzor tlakov in šumov na omrežju.	Nižja vrednost zaradi krčenja prioritete nabav-prilagoditev omejenim sredstvom.
	SKUPAJ E5:	357.100	0	357.100		404.800	0	404.800		
	SKUPAJ VODOVODNI SISTEMI:	2.998.460	1.389.761	4.388.221		3.808.819	58.236	3.867.054		
F	KANALIZACIJSKI SISTEMI									
F1	OBJEKTI IN NAPRAVE:									
F1030	Ureditev obstoječih tehnoloških prostorov na CČNL, etapna gradnja	450.000		450.000	Načrtovano je nadaljevanje del.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi krčenja prioritete obnov-prilagoditev omejenim sredstvom.
F11002	Avtomatizacija sistema					13.000	0	13.000	Načrtovane so nabave frekvenčnih pretvornikov in raznih merilnih instrumentov.	Prenos postavke iz sklopa F5 (infrastruktura javne službe).
F11003	Nabava opreme za vodenje in nadzor					305.000	0	305.000	Načrtovane so zamenjave 10 krmilnikov na ČN in ČP, krmilnika na CČN ter optimizacija porabe električne energije na CČN.	Prenos postavke iz sklopa F5 (infrastruktura javne službe). Višja vrednost na osnovi dodatnih potreb (prehod na nov nadzorni sistem).
F11004	Nabava strojno tehnološke opreme					322.000	0	322.000	Načrtovane so zamenjave črpalk v nekaterih ČP in ČN ter nabava razne strojno tehnološke opreme za CČN.	Prenos postavke iz sklopa F5 (infrastruktura javne službe).
F11005	Nabava rezervnih osnovnih sredstev za CČNL					50.000	0	50.000	Načrtovana je nabava vitalnih rezervnih delov za CČN.	Prenos postavke iz sklopa F5 (infrastruktura javne službe).
F1102	Obnova ČP Galjevica 1	82.860		82.860		25.000	0	25.000	Načrtovani sta pridobitev projektne dokumentacije za obnovo in izdelava projektne dokumentacije varovanja gradbene jame.	Nižja vrednost, ker je v okviru geomehanskega poročila za predmetno območje (barjanska močvirnata struktura tal in visoka podtalnica) potrebno izdelati tudi projekt zaščite gradbene jame.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
F1814	Obnova ČP Južna obvoznica	90.000		90.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	25.000	0	25.000	Načrtovani sta pridobitev projektne dokumentacije za obnovo in izdelava projektne dokumentacije varovanja gradbene jame.	Nižja vrednost, ker je v okviru geomehanskega poročila za predmetno območje (barjanska močvirnata struktura tal in visoka podtalnica) potrebno izdelati tudi projekt za zaščito gradbene jame.
F1854	Preureditev objektov in tehnološke opreme linije vode na CCNL					100.000	0	100.000	Načrtovana je preureditev linije vode zaradi zagotavljanja mehanskega čiščenja v primerih servisov ali remontov na biološki stopnji. Načrtovana je ureditev jaška na cevovodu za odvajanje maščob.	Prenos postavke iz načrta 2010. Zaradi daljšega roka izvedbe del bo projekt zaključen v letu 2011.
F1915	Obnova ČP Vič					0	1.000	1.000	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt, ker v preteklem letu ni bila dokončana skladno s terminskim planom zaradi zahteve po funkcionalnem delovanju črpališča med gradnjo s provizoričnim črpališčem, ki je upočasnilo gradnjo in s tem izdelavo izvedbene projektne dokumentacije, ki je osnova za tehnični pregled in pridobitev uporabnega dovoljenja.
F1920	Obnova transformatorske postaje na CCNL	200.000		200.000	Načrtovana je obnova nizkonapetostnega dela transformatorske postaje 1.	0	0	0		Obnova je vezana na izdelavo idejnega projekta za izgradnjo tretje faze CCNL.
	SKUPAJ F1.:	822.860	0	822.860		840.000	1.000	841.000		
F3	OMREŽJE:									
F3016	Obnove kanalov sočasno z rekonstrukcijo cest	50.000		50.000	Planska postavka je namenjena za obnove kanalizacijskega omrežja sočasno s posegi v prostor, ki niso opredeljeni v planu, predvsem s strani zunanjih investitorjev.	50.000	0	50.000	Planska postavka je namenjena za obnove kanalizacijskega omrežja sočasno s posegi v prostor, ki niso opredeljeni v planu, predvsem s strani zunanjih investitorjev.	
F3019	Obnove kanalov po metodi brez razkopavanja					260.000	0	260.000	Načrtovana je obnova netesnih kanalov, ki jih je mogoče sanirati po metodi brez izkopa z vstavitvijo s smolo impregniranega vložka.	Investicija uvrščena v načrt zaradi več točkovnih okvar na posameznih odsekih kanalizacije z nekontroliranim iztokom odplak (povečano tveganje za onesnaženje vodnih virov).

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
F3035	Zamenjava sanitarne kanalizacije po Pasterkovi poti	0	140.000	140.000	Načrtovana je obnova sanitarne kanalizacije sočasno z gradnjo meteorne kanalizacije in obnovo vodovoda.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi prilagoditve omejenim sredstvom za sočasno obnovo vodovoda.
F3103	Obnova kanalizacije po Cesti na Brdo, odsek od Glinščice do Ažmanove					0	1.000	1.000	Načrtovana sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja od Ažmanove ulice do PP Brdo. Po izdelavi projektne dokumentacije in pridobitvi GD (vodi MOL-SRPI) je predvidena še obnova kanalizacije od Tehnološkega parka do Legatove ulice, predvidoma v letu 2012.	Investicija uvrščena v načrt, ker ne bo zaključena v skladu s terminskim planom v letu 2010 zaradi dodatnih in več del, ki so upočasnila gradnjo.
F3105	Obnova kanalizacije na Brodu (vzhodno od Tacenske ŠS 6/10, ŠS 6/9)-mešan sistem DN 300-226 m, DN 400-749 m, DN 500-714 m, DN 600-414 m, DN 700-548 m, DN 800-169 m, DN 900-219 m, DN 1000-307 m, DN 1400-84 m, etapna gradnja	170.000		170.000	Načrtovano je nadaljevanje obnove sanitarne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda, zaključek del s tehničnim pregledom in pridobitvijo uporabnega dovoljenja.	0	500.000	500.000	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Višja vrednost zaradi odstopanja od terminskega plana obnove v letu 2010, ki je posledica dodatnih del in odstopanj podatkov iz katastra s stanjem v naravi. Trasa kanala poteka tik ob ograjah in tudi po vrtovih, zato sta potrebna ročni izkop in vzpostavitev terena v prvotno stanje, kar podaljšuje gradnjo.
F3214	Obnova sanitarne kanalizacije po Černetovi ulici	300.000		300.000	Načrtovana je obnova sanitarne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi prilagoditve omejenim sredstvom za sočasno obnovo vodovoda.
F3305	Rekonstrukcija zbiralnika B2 in razbremenitev kanalizacijskega sistema s padavinskimi vodami na odseku med Gruberjevim prekopom in Galjevico v območju urejanja : VS 1/2 ob Dolenjski cesti, VR 1/2 ob Ljubljani, VS 1/3 Galjevica in VT 1/1 območje ŽG	800.000		800.000	Načrtovano je nadaljevanje del rekonstrukcije zbiralnika B2 z razbremenitvijo kanalizacijskega sistema s padavinskimi vodami.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt, ker ni pridobljeno GD zaradi nasprotovanja lastnikov zemljišč, ki ne želijo podpisati soglasij za sklenitev služnostnih pogodb. Predviden začetek gradnje je leta 2013.
F3601	Obnova dotočnega kanala na ČN Črnuče	45.000		45.000		0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt, ker ni pridobljeno GD zaradi nasprotovanja lastnikov zemljišč, ki ne želijo podpisati soglasij za sklenitev služnostnih pogodb. Predviden pričetek gradnje je leta 2012.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
F3722	Obnova kanalizacije po Ulici Marije Draksler; DN 250/300-265 m, DN 300/400-251 m, DN 300/600-417 m	151.500		151.500	Načrtovana je obnova kanalizacije in gradnja meteorne kanalizacije (M3722) sočasno z obnovo vodovoda (E3753).	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi prilagoditve omejenim sredstvom za sočasno obnovo vodovoda.
F3905	Zamenjava kanala po ul. Reber, Stari trg, Vodna steza, Pod Trančo in delu M. trga; DN 250-168 m, DN 300-126 m, DN 400-129 m, DN 500-18m					0	122.053	122.053	Načrtovani so zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega zaradi sočasnih arheoloških razkopavanj, ki so bila pogojevana v soglasju k projektni dokumentaciji.
F3927	Obnova kanalizacije v Spodnjih Gameljnah (območje urejanja ŠS 8/3)	344.000		344.000	Načrtovana je obnova sanitarne kanalizacije in gradnja meteorne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda (E3953).	170.000	0	170.000	Načrtovan je začetek obnove sanitarne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda (E3953) in gradnjo meteorne kanalizacije (M3927).	Nižja vrednost zaradi prilagoditve omejenim sredstvom za sočasno obnovo vodovoda.
F3951	Obnova kanalizacije na območju Kongresnega trga					0	117.142	117.142	Načrtovani so nadaljevanje in zaključek del, tehnični pregled in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega zaradi sočasnih arheoloških razkopavanj, ki so bila pogojevana v soglasju k projektni dokumentaciji.
F3959	Obnova sanitarne kanalizacije po Kopitarjevi ulici in Vodnikovem trgu (območje urejanja CO 1/16-Živilski trg)					0	800	800	Načrtovana sta tehnični pregled in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega zaradi sočasnih arheoloških razkopavanj, ki so bila pogojevana v soglasju k projektni dokumentaciji.
F3960	Obnova sekundarne kanalizacije po Sneberski cesti na območju Zg. in Sp. Zadobrove, sočasno z gradnjo kanalizacijskega zbiralnika C0					0	74.000	74.000	Načrtovana je obnova sanitarne kanalizacije sočasno z gradnjo meteornega kanala (meteorni kanal ni v naložbenem načrtu, ker ga financira neposredno MOL). Gre za povezavo med zbiralnikom C0 in kanalskim črpališčem Sneberje.	Investicija uvrščena v načrt zaradi tehnološke navezave na zbiralnik C0 in s tem ukinitve črpališča Sneberje.
F3961	Obnova sanitarne kanalizacije po Cesti 13. julija do hišne št. 22 in po Litjski cesti od križišča s Cesto 13. julija do hišne št. 315	40.000		40.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	0	200.000	200.000	Načrtovani so pridobitev PGD in PZI, izvedba gradbenih del in tehničnega pregleda ter pridobitev uporabnega dovoljenja.	Sprememba vrednosti, ker z JN izbrani projektant podjetje CHRONOS d.o.o. ni izdelal projektne dokumentacije v skladu s podpisano pogodbo. Pogodba je bila v letu 2010 prekinjena, JP VO-KA bo uveljavljala splošno odškodninsko odgovornost.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
F3962	Obnova sanitarne kanalizacije po Litjski cesti	40.000		40.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	0	0	0		Načrtovana dela po delu Litjske ceste bodo izvedena v okviru postavke F3961.
F3021	Projektna in investicijska dokumentacija ter plačila odškodnin in služnosti pri obnovah kanalizacijskega omrežja	50.000		50.000	Načrtovana so plačila zahtevkov lastnikov zemljišč za pridobitev služnostnih pogodb oz. plačila za povzročeno škodo pri obnovah kanalizacijskega omrežja.	112.000	0	112.000	Načrtovani so stroški izdelave projektne dokumentacije v višini podpisanih pogodb in predvideni stroški izdelave dokumentacije za obnovo kanala po Vevški cesti in cesti Slape sočasno z izvedbo ostalih komunalnih vodov.	Višja vrednost od načrtovane, ker projektna dokumentacija ni bila izdelana v predvidenem obsegu zaradi težav pri pridobivanju projektnih pogojev in soglasij.
	SKUPAJ F3.:	1.990.500		2.130.500		592.000	1.014.995	1.606.995		
F5	DELOVNA SREDSTVA:									
F5003	Avtomatizacija sistema	12.000		12.000	Načrtovana je nabava frekvenčnih pretvornikov in raznih merilnih inštrumentov ter naprave za kontrolo respiracije aktivnega blata na CČN.	20.000	0	20.000	Načrtovana je posodobitev videonadzornega sistema CČN in nabava prenosnih merilnikov nivoja.	Delni prenos na F11002.
F5014	Zamenjava osebnih vozil	30.000		30.000	Načrtovana je zamenjava dveh osebnih vozil.	30.000	0	30.000	Načrtovana je zamenjava dveh osebnih vozil.	
F5018	Nabava raznega orodja in delovnih sredstev	33.000		33.000	Načrtovana je nabava orodja in delovnih sredstev vzdrževalcev kanalizacijskih sistemov.	166.000	0	166.000	Načrtovana je nabava orodja in delovnih sredstev vzdrževalcev kanalizacijskih sistemov.	Višja vrednost na osnovi dodatnih potreb (oprema delavnice na CČN, viličar).
F5031	Zamenjava delovnih vozil z opremo	455.000		455.000	Načrtovane so zamenjave cisterne, stroja za čiščenje kanala in delovnega vozila za vzdrževanje kanalizacijskih objektov.	455.000	0	455.000	Načrtovane so zamenjave cisterne, stroja za čiščenje kanala in delovnega vozila za vzdrževanje kanalizacijskih objektov.	
F5034	Nabava opreme za vodenje in nadzor	152.500		152.500	Načrtovane so zamenjave krmilnikov v petih črpališčih odpadne vode in delovnih postaj nadzornega centra CČN.	40.000	0	40.000	Načrtovana je nadgradnja nadzornega centra za delovanje kanalizacijskih objektov.	Delni prenos na F11003.
F51001	Računalniška strojna oprema					13.500	0	13.500		Delni prenos iz PP H1004.
F5602	Nabava strojno tehnološke opreme	391.000		391.000	Načrtovane so zamenjave črpalk v nekaterih črpališčih in čistilnih napravah ter nabava razne strojno tehnološke opreme za CČN.	0	0	0		Prenos na F11004.
F5701	Nabava rezervnih osnovnih sredstev za CČNL	50.000		50.000	Načrtovana je nabava vitalnih rezervnih delov na CČN.	0	0	0		Prenos na F11005.
	SKUPAJ F5:	1.123.500	0	1.123.500		724.500	0	724.500		
	SKUPAJ KANALIZACIJSKI	3.936.860	0	4.076.860		2.156.500	1.015.995	3.172.495		

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
	SISTEMI:									
G	TEHNIČNI SEKTOR									
G1002	Zamenjava vozil	31.500		31.500	Načrtovana je zamenjava 3 osebnih vozil.	0	0	0		Nižja vrednost zaradi krčenja prioritete nabav-prilagoditev omejenim sredstvom.
G1300	Nabava osnovnih sredstev in opreme	172.000		172.000	Načrtovana je nabava razne laboratorijske opreme, nadomestilo dotrajane opreme ter izvedba tehničnih izboljšav.	175.500	0	175.500	Načrtovana je nabava razne laboratorijske in druge opreme ter izvedba tehničnih izboljšav.	
	SKUPAJ TEHNIČNI SEKTOR:	203.500	0	203.500		175.500	0	175.500		
H	STROKOVNE SLUŽBE									
H1003	Računalniška programska oprema	35.000		35.000		43.278	0	43.278	Načrtovane so posodobitve oziroma nadgradnje programske opreme.	
H1004	Računalniška strojna oprema	83.200		83.200	Načrtovana je postopna virtualizacija delovnih postaj, zamenjava 40 delovnih postaj, 10 notesnikov, nakup 2 blade strežnikov, tiskalnikov oziroma multifunkcijskih naprav.	90.175	0	90.175	Načrtovane so zamenjave zastarele opreme.	
H1101	Obnova počitniških objektov	30.000		30.000		17.000	0	17.000	Načrtovane so potrebne zamenjave na počitniških objektih.	Nižja vrednost na osnovi ugotovljenih potreb.
H1300	Zamenjava vozil					61.500	0	61.500	Načrtovane so zamenjave 4 osebnih vozil.	Investicija uvrščena v načrt na osnovi ugotovljenih potreb.
H1701	Računalniška mrežna oprema	16.000		16.000	Načrtovana je zamenjava mrežne opreme v Klečah in Zalogu.	7.000	0	7.000	Načrtovana je zamenjava mrežne opreme za povezavo s CČN.	
H1301	Ostala oprema	22.000		22.000	Načrtovane so zamenjave telefonskih aparatov in čitalcev vodomerov.	37.000	0	37.000	Načrtovane so zamenjave telefonskih aparatov in čitalcev vodomerov.	Višja vrednost na osnovi pridobljenih ponudb.
	SKUPAJ STROKOVNE SLUŽBE:	186.200		186.200		255.953	0	255.953		
	SKUPAJ OBNOVE IN NADOMESTITVE:	7.325.020	1.389.761	8.854.781		6.396.772	1.074.231	7.471.002		
I	ODPLAČILO GLAVNIC	2.210.720		2.210.720		2.210.419	0	2.210.419		

3. NAČRT RAZVOJA

S spremembami je načrtovano, da se prvotna skupna vrednost načrta vlaganj v razvoj komunalnih sistemov in opreme za izvajanje dejavnosti javnih služb, ki jo bo v letu 2011 financiralo JP VO-KA, poviša za 6.939.040 EUR in znaša skupaj 11.305.723 EUR.

Razvojne aktivnosti bodo v letu 2011 izrazito usmerjene v širitve območij z urejenim odvajanjem in čiščenjem odplak (tudi oskrbnih območij družbe) v MOL in vseh primestnih občinah in v nakup nepremičnine (zemlje) ob CČN za predvideno gradnjo sončne elektrarne s ciljem uporabe obnovljivega vira energije za tehnološki proces čiščenja odplak na centralnem kanalizacijskem sistemu. Nakup zemljišča za postavitve elektrarne je glavni razlog za krepko povišanje letne vrednosti sklopa naložb v razvoj.

Vrednost načrtovanih razvojnih projektov za potrebe GJS ravnanja z odplakami znaša skupaj 10.374.936 EUR. Poleg nakupa nepremičnine so načrtovani naslednji strateški razvojni projekti:

- gradnje 7,2 km novega omrežja za odvod komunalne odpadne vode na več lokacijah v vseh občinah razen v Škofljici,
- gradnji ČN za območji Rakove Jelše v MOL in naselja Podolnica v občini Horjul,
- priprava predinvesticijske dokumentacije za načrtovano povečanje zmogljivosti in izgradnjo tretje faze CČN Ljubljana,
- gradnje petih stalnih merilnih mest za potrebe validiranja matematičnega modela centralnega kanalizacijskega sistema,
- razširitev monitoringa na šest dodatnih razbremenilnih objektov kanalizacije.

V letu 2011 bo družba za razvojne naložbe za potrebe oskrbe z vodo, ki so povzeti iz strateškega načrta, namenila 930.787 EUR. Med temi po pomenu izstopajo:

- fazna gradnja merilnih mest na centralnem vodovodnem sistemu za spremljanje odjema pitne vode iz omrežja (ukrep za zmanjšanje vodnih izgub),
- urejanje razmer v vodarni Brest,
- začetek izvajanja etapne revitalizacije delujočih vodnjakov v vodarni Kleče kot največjem vodnem zajetju za centralni vodovodni sistem,
- izdelava nove vrtine na lokalnem vodovodnem sistemu Rakitna,
- večji rekonstrukcijski posegi na delu vodovoda v Pevčevi dolini, kjer sta načrtovani gradnji prečrpalne postaje in 639 m vodovodnega omrežja,
- pilotni projekt daljinskega odčitavanja porabe vode.

Med razvojnimi projekti so načrtovani še nadaljevanje večletnega procesa posodabljanja poslovno informacijskega sistema, posodobitev informacijske opreme za video preglede kanalizacije in integracija dodatnih podpornih informacijskih tehnologij za povezovanje katastra komunalne infrastrukture in osnovnih delovnih procesov.

V povečanje zmogljivosti komunalne infrastrukture bodo svoja sredstva vlagale tudi občine. V načrtu naložb za leto 2011 je predvideno, da bodo občine v nove infrastrukturne objekte vložile skupaj 4.173.646 EUR (kar je za 1.841.939 EUR več kot je bilo prvotno načrtovano), od teh bodo:

- 1.563.205 EUR vložile v nove infrastrukturne zmogljivosti za oskrbo s pitno vodo,
- ostalih 2.610.441 EUR porabile za novogradnje infrastrukture GJS ravnanja z odplakami.

Pojasnila vzrokov sprememb za leto 2011 načrtovanih razvojnih projektov glede na veljavni načrt so po posameznih investicijskih postavkah razvidne v preglednici v nadaljevanju (podana so odstopanja za oba financerja projektov).

Náčrt investicij v razvoj za leto 2011

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
J	VODOVODNI SISTEMI									
J1	OBJEKTI IN NAPRAVE:									
J1012	Gradnja merilnih mest na omrežju	95.000		95.000	Načrtovano je nadaljevanje gradnje merilnih jaškov.	140.000	0	140.000	Načrtovana je izvedba treh merilnih jaškov in izdelava projektne dokumentacije za gradnjo naslednjih pet merilnih jaškov.	Višja vrednost investicije, ker zaradi denacionalizacijskih postopkov ni bilo mogoče pridobiti vseh soglasij lastnikov zemljišč za pridobitev služnostnih pogodb in s tem GD. Zaradi dolgotrajnosti teh postopkov bo gradnja merilnih jaškov, predvidenih za leto 2010, izvedena v letu 2011.
J11002	Gradnja črpališča Ravno Brdo					0	65.000	65.000	Načrtovana je gradnja.	Investicija uvrščena v načrt na zahtevo MOL oz. po pogodbi o prenosu investitorskih poslov na JP VO-KA.
J11001	Gradnja vodohrana Ravno Brdo					0	160.000	160.000	Načrtovana je gradnja.	Investicija uvrščena v načrt na zahtevo MOL oz. po pogodbi o prenosu investitorskih poslov na JP VO-KA.
J11009	Gradnja črpališča Trebeljevo					0	100.000	100.000	Načrtovana je gradnja črpališča nad vrtino v Trebeljevem sočasno z gradnjo povezovalnega vodovoda med črpališčem in vodohranom Prežganje.	Investicija uvrščena v načrt zaradi pogostih izpadov zajetja Pečovje iz obratovanja in posledično visokih stroškov zagotavljanja oskrbe s pitno vodo.
J11010	Rekonstrukcija vodohrana Razori					0	10.000	10.000	Načrtovana je rekonstrukcija obstoječega vodohrana sočasno z gradnjo vodovoda.	Investicija uvrščena v načrt zaradi pogostih neskladnih vzorcev vode in zagotavljanja večjih nastanitvenih kapacitet klinike.
J1604	Ureditev vodarne Brest					30.000	0	30.000	Načrtovana je izdelava merilnih profilov na reki Iški.	Analiza stanja plitvih vodnjakov je pokazala, da je potrebno spremljati pretoke reke Iške gorvodno od vodarne Brest zaradi infiltracije (to opozarjajo tudi zadnja dogajanja na tem območju).
J1606	Ureditev objektov za zajem pitne vode zaradi izpolnitev zahtev vodnega dovoljenja	55.856		55.856	Načrtovana je gradnja merilnih mest.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi krčenja prioritete novogradenj-prilagoditev omejenim sredstvom.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
J1707	Revitalizacija vodnjakov	20.000		20.000	Načrtovana je analiza izdatnosti in učinkovitosti vodarn Kleče in Hrastje ter izvedba revitalizacije v skladu z rezultati predhodne analize.	20.000	0	20.000	Načrtovana je analiza izdatnosti in učinkovitosti vodarne Kleče ter izvedba revitalizacije v skladu z rezultati predhodne analize.	Glede na obseg del je v letu 2011 predviden poseg le na območju ene vodarne (vodarna Kleče kot največja in primarna pri oskrbi s pitno vodo).
J1708	Gradnja nove vrtine na vodovodnem sistemu Rakitna	280.000		280.000	Načrtovana je izdelave vrtine in pridobitev vodnega dovoljenja. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 21.10.2008) in v dogovoru z JHL 16.11.2009.	298.766	0	298.766	Načrtovana je izdelava vrtine in pridobitev vodnega dovoljenja. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 21.10.2008) in v dogovoru z JHL 16.11.2009.	
J1901	Gradnja prečrpalne postaje Pevčeva dolina	0	80.000	80.000	Načrtovano je nadaljevanje del.	75.000	0	75.000	Načrtovani so nadaljevanje del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	
J1902	Nabava opreme za monitoring kakovosti podzemne vode v vodarni Jarški prod	17.000		17.000	Zaradi onesnaženj, ki so se pojavila v preteklosti se 1 vodnjak vodarne Jarški prod opremlja z multiparametrsko sondo, ki omogoča on-line spremljavo kakovosti podzemne vode, ki se črpa v vodarni.	0	0	0		Nabava je realizirana v letu 2010 (PP E5701).
J1009	Projektna in investicijska dokumentacija					10.854	5.544	16.398	Načrtovani so stroški izdelave projektne dokumentacije v višini podpisanih pogodb.	
	SKUPAJ J1.:	467.856	80.000	547.856		574.620	340.544	915.164		
J3	PRIMARNO OMREŽJE:									
J31001	Gradnja vodovodnega omrežja Ravno brdo					0	250.000	250.000	Načrtovana je gradnja.	Investicija uvrščena v načrt na zahtevo MOL oz. po pogodbi o prenosu investitorskih poslov na JP VO-KA.
J31002	Gradnja povezovalnega vodovoda od črpališča Trebeljevo do vodohrana Prežganje					0	400.000	400.000	Načrtovana je gradnja povezovalnega vodovoda med črpališčem nad vrtino v Trebeljevem in vodohranom Prežganje, sočasno z izgradnjo črpališča.	Investicija uvrščena v načrt zaradi pogostih izpadov zajetja Pečovje iz obratovanja in posledično visokih stroškov zagotavljanja oskrbe s pitno vodo.
J31003	Gradnja vodovoda na posesti Razori					0	215.000	215.000	Načrtovana je gradnja vodovoda sočasno z rekonstrukcijo vodohrana.	Investicija uvrščena v načrt zaradi pogostih neskladnih vzorcev vode in zagotavljanja večjih nastanitvenih kapacitet klinike.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
J3201	Gradnja vodovoda Sela pri Pancah	0	250.000	250.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek etapne gradnje, ki jo financira MOL: plačilo končne situacije, izdelava projekta izvedenih del, tehnični pregled in pridobitev uporabnega dovoljenja.	0	250.000	250.000	Načrtovani so nadaljevanje in zaključek etapne gradnje, ki jo financira MOL, plačilo končne situacije in izdelava projekta izvedenih del.	
J3302	Gradnja vodovoda za naselje Gumnišče in Gorenje Blato v območju urejanja VS 9/10-1, VS 11/1, VS 11/2 in VS 11/3 – Škofljica				Načrtovan je začetek del, vrednost investicije bo znana po izdelavi investicijske dokumentacije. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (sestanek v JP VO-KA dne 16.09.2009).	0	18.000	18.000	Načrtovana sta izdelava projektne dokumentacije in začetek del (vrednost investicije bo znana po izdelavi investicijske dokumentacije). Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (sestanek v JP VO-KA dne 16.09.2009).	
J3601	Gradnja vodovoda Pevčeva dolina	0	260.000	260.000	Načrtovano je nadaljevanje del.	120.000	0	120.000	Načrtovani so nadaljevanje in zaključek del obnove vodovoda po Mijavčevi, Gratovi in Albrehtovi ulici v območju urejanja (VS 9/6)-I. faza, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Nižja vrednost na osnovi izvedenega JN.
J3851	Gradnja vodovoda Orle				Načrtovan je začetek del, vrednost investicije bo znana po izdelavi investicijske dokumentacije. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (sestanek v JP VO-KA dne 16.09.2009)	0	18.000	18.000	Načrtovana je izdelava investicijske dokumentacije. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (sestanek v JP VO-KA dne 16.09.2009).	V letu 2010 niso bile izdelane osnove za projektno dokumentacijo zaradi preverjanja hidravličnega modela oskrbe s pitno vodo za predmetno območje (gre za zahtevno tehnično tehnološko modulacijo modela, ki je relativno dolgotrajna), zato projektna dokumentacija ni bilo možno izdelati.
J3904	Gradnja vodovoda Volavljje - Prežganje; DN 300-50m, DN 600-600m (financira MOL)					0	51.661	51.661	Načrtovani so dopolnitev oz. sprememba GD in plačilo končne situacije.	Investicija uvrščena v načrt zaradi dopolnitve oz. spremembe GD zaradi neskladja parcelnih števil, navedenih v izdanem GD. Za parcele, po katerih dejansko poteka trasa vodovoda, je bilo potrebno pridobiti nova soglasja lastnikov zemljišč za podpis služnostnih pogodb.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
J3010	Projektna in investicijska dokumentacija					0	20.000	20.000	Načrtovani so stroški izdelave projektne dokumentacije v višini podpisanih pogodb.	
	SKUPAJ J3.:	0	510.000	510.000		120.000	1.222.661	1.342.661		
	SKUPAJ VODOVODNI SISTEMI:	467.856	590.000	1.057.856		694.620	1.563.205	2.257.825		
K	KANALIZACIJSKI SISTEMI									
K1	VIRI IN OBJEKTI:									
K11001	Gradnja čistilne naprave Rakova jelša					0	300.000	300.000	Načrtovane so gradnje, začasne kontejnerske ČN s transformatorsko postajo, vakuumске postaje in iztoka iz ČN v Ljubljano.	Investicija uvrščena v načrt, ker so se dela zelo upočasnila zaradi barjanske (močvirnate) strukture tal in s tem povezanih potrebnih dodatnih in več del.
K11002	Gradnja čistilne naprave Podolnica					217.364	74.185	291.549	Načrtovana je gradnja sočasno z gradnjo sanitarne kanalizacije v skladu z načrtom občine.	Planska postavka je uvrščena v načrt zaradi potrebnega ločenega evidentiranja investicijskih stroškov za kanalizacijske objekte (prej K3907/2).
K1802	Projektna in investicijska dokumentacija					53.252	0	53.252	Načrtovani so pridobitev projektnih pogojev s strani ARSO za ČN Polhov Gradec in izdelava IDZ, PGD in PZI za ČN Horjul.	Na osnovi idejne zasnove za ČN Polhov Gradec še ni pridobljenih vseh projektnih pogojev s strani ARSO iz katerih bo razvidno, če je rekonstrukcija zaradi zadrževalnikov vode sploh možna. Ker še ni izbrana najprimernejša lokacija za ČN Horjul, je izdelava dokumentacije za gradnjo prenesena iz leta 2010 v leto 2011.
	SKUPAJ K1:	0	0	0		270.616	374.185	644.801		
K3 IN M3	SANITARNO IN METEORNO OMREŽJE:									
K31002	Gradnja kanalizacije v ureditvenem območju Rakovnik v občini Medvode					250.000	0	250.000	Načrtovana je gradnja kanalizacije s priključitvijo na obstoječi primarni kanal.	Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine.
K31003	Gradnja kanalizacije v Pirničah proti OŠ					130.000	0	130.000	Načrtovana je gradnja kanalizacije sočasno z obnovo ostale komunalne infrastrukture.	Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
K31004	Nadgradnja opreme na zadrževalnih bazenih					0	215.000	215.000	Načrtovana je nadgradnja strojne in elektro opreme.	Investicija uvrščena v načrt zaradi zagotavljanja telemetrijskega prenosa podatkov.
K3103	Sofinanciranje gradnje kanala v občini Dobrova - Polhov Gradec (kanalizacija Polhov Gradec in drugo)	453.845		453.845	Načrtovano je nadaljevanje del II. faze.	257.242	132.448	389.691	Načrtovani so nadaljevanje in zaključek I. faze ter začetek II. faze gradnje sanitarne kanalizacije v Polhovem Gradcu.	
K3104	Sofinanciranje gradnje sanitarnega kanala v občini Dol pri Ljubljani-gradnja kanalizacije odpadne vode sistem "OB", območje južno od Zasavske ceste na relaciji Videm-Dol	0	125.931	125.931	Načrtovano je nadaljevanje etapne gradnje kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda (E3221).	0	108.290	108.290	Načrtovano je nadaljevanje etapne gradnje sočasno z obnovo vodovoda (E3221) in gradnjo meteorne kanalizacije (K3104/M), skladno z finančnimi viri, ki jih lahko zagotovi občina.	
K3104M	Sofinanciranje gradnje meteorne kanala v občini Dol pri Ljubljani-gradnja kanalizacije odpadne vode sistem "OB", območje južno od Zasavske ceste na relaciji Videm-Dol	0	100.000	100.000	Nadaljevanje del iz predhodnega leta sočasno z obnovo vodovoda in gradnjo sanitarne kanalizacije.	0	100.000	100.000	Nadaljevanje del iz predhodnega leta sočasno z obnovo vodovoda in gradnjo sanitarne kanalizacije v okviru finančnega vira, ki ga zagotavlja občina.	
K3203	Sofinanciranje programov gradnje kanalizacije v občini Medvode-gradnja kanalizacije v Preski, ŠS 9/1, nadaljevanje del	0				1.000	0	1.000	Načrtovani sta izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt, ker ne bo zaključena v skladu s terminskim planom v letu 2010 zaradi dodatnih in več del, ki so upočasnili gradnjo.
K3208	Gradnja kanalizacije na Brezovici S od AC-območje od Drobtiške poti do Podpeške ceste	100.000		100.000	Načrtovana je gradnja sanitarne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda.	20.000	0	20.000	Načrtovana je pridobitev projektne dokumentacije.	Nižja vrednost, ker ni pridobljeno GD zaradi nasprotovanja lastnikov zemljišč, ki ne želijo podpisati soglasja za podpis služnostnih pogodb. Predviden začetek gradnje je leta 2012.
K3210	Izgradnja kanalizacije naselja Brezovica-Radna	200.000	86.359	286.359	Nadaljevanje del gradnje sanitarne kanalizacije s sočasno obnovo vodovoda. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 21.10.2008).	496.470	0	496.470	Nadaljevanje gradnje sanitarne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda in gradnjo meteorne kanalizacije.	Višja vrednost na osnovi izvedenega JN.
K3210M	Gradnja meteorne kanalizacije v naselju Brezovica-Radna					0	229.002	229.002	Načrtovana je gradnja meteorne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda in gradnjo sanitarne kanalizacije.	Investicija uvrščena v načrt zaradi ločene evidence stroškov gradnje meteorne kanalizacije.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
K3301	Gradnja vakumske kanalizacije v območju urejanja VS 2/11 Rakova jelša, I. faza					0	247.771	247.771	Načrtovana sta nadaljevanje in zaključek gradnje vakumske kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda (E3312). V okviru I. etape je predviden zaključek gradnje po Poti na Rakovo jelšo in po Ulici Štefke Zbašnikove.	Investicija uvrščena v načrt, ker so se dela zelo upočasnila zaradi barjanske (močvirnate) strukture tal in nujno potrebnih več in dodatnih del.
K3301M	Gradnja meteorne kanalizacije v območju urejanja VS 2/11 Rakova jelša, I. faza					0	541.914	541.914	Načrtovana sta nadaljevanje in zaključek gradnje meteorne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda (E3312). V okviru I. etape je predviden zaključek gradnje po Poti na Rakovo jelšo in po Ulici Štefke Zbašnikove.	Investicija uvrščena v načrt, zaradi barjanske (močvirnate) strukture tal in s tem povezanih potrebnih dodatnih in več del.
K3505	Gradnja sanitarne kanalizacije po Kajakaški cesti od tovarne KOT do občinske meje sočasno z ureditvijo cestišča	0	88.000	88.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	0	80.000	80.000	Načrtovani so nadaljevanje in zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	
K3505M	Gradnja meteorne kanalizacije po Kajakaški cesti od tovarne KOT do občinske meje sočasno z ureditvijo cestišča	0	80.000	80.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi zahteve investitorja MOL, da sam vodi investicijo.
K3607	Gradnja fekalne kanalizacije v naselju Medvode po cesti v Svetje	170.000		170.000	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	170.000	0	170.000	Načrtovani so nadaljevanje in zaključek del, izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja.	
K3612	Gradnja kanalizacije v naselju Sora					170.000	30.000	200.000	Načrtovano je nadaljevanje del.	Investicija uvrščena v načrt zaradi pozne izvedbe JN.
K3614	Gradnja sanitarne kanalizacije v ureditvenem območju naselja Goričane, kanal O 2b, II. faza	145.000		145.000	Načrtovan je začetek gradnje II. faze. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 24.09.2009).	200.000	0	200.000	Načrtovana je izvedba II. faze. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 24.09.2009).	
K3705	Gradnja kanalizacijskega omrežja do Kozarij	185.815		185.815	Načrtovan je začetek del, dejanska investicijska vrednost bo znana po izdelavi investicijske dokumentacije.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt, ker ni izdelana investicijska dokumentacija. Podana je vloga za pridobitev EU sredstev.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
K3707	Gradnja povezovalnega kanala po Kajakaški cesti - del v občini Medvode	690.124	201.061	891.185	Načrtovano je nadaljevanje del od jaška R39 do Medvod.	300.000	0	300.000	Načrtovani so izvedba tehničnega pregleda in pridobitev uporabnega dovoljenja za I. fazo (od občinske meje do Jaška 39) in začetek gradnje druge faze od jaška 39 do Medvod.	Nižja vrednost, ker občina Medvode, ki vodi postopek, ni pridobila GD za drugo fazo (od jaška 39 do Medvod).
K3805	Gradnja kanalizacije na območju papirnice Vevče; DN 250-1007 m, DN 300-635 m, DN 400-1743 m, DN 500-292 m, DN 600-383 m, DN 900-290 m, DN 1000-100 m I. faza					0	8.000	8.000	Načrtovana sta izplačilo odškodnine za uporabo zemljišča in vzpostavitev v prvotno stanje pri gradnji sanitarne kanalizacije v Vevčah.	Investicija uvrščena v načrt na osnovi podane zahteve za izplačilo s strani lastnika zemljišča in ocene stroška s strani sodnega cenilca.
K3851	Izdelava podbojev za kanalizacijo pod avtocesto v občini Brezovica	0		0	Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 21.10.2008). Investicijska vrednost in stanje izvedbene dokumentacije nista znana.	0	0	0		Investicija uvrščena v načrt za leto 2012.
K3852	Gradnja kanalizacije v naselju Brezje	447.697	101.729	549.426	Načrtovano je nadaljevanje in zaključek del.	750.000	0	750.000	Načrtovan je začetek gradnje.	V letu 2010 ni bilo možno začeti gradnje, ker ni bilo pridobljeno GD (težave pri pridobivanju služnosti).
K3907	Sofinanciranje gradnje kanala v občini Horjul - gradnja kanalizacijskega sistema Vrzdenc					0	31.831	31.831	Načrtovani so izvedba prenosa podatkov, tehnični pregled in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega s terminskim planom.
K3907/2	Gradnja kanala v naselju Podolnica	5.346	195.627	200.973	Načrtovano je nadaljevanje del.	305.440	0	305.440	Načrtovana je gradnja sanitarne kanalizacije sočasno z gradnjo ČN v skladu z načrtom občine.	Višja vrednost od načrtovane, ker še ni izdelana izvedbena projektna dokumentacija in izvedeno JN, zato se dela na investiciji v letu 2010 niso izvajala. Začetek del je predviden v letu 2011.
K3921	Gradnja kanalizacije Vikrče -Kovač	376.000		376.000	Načrtovana je gradnja kanalizacije sočasno z gradnjo plinovoda in rekonstrukcijo ceste. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 24.09.2009).	400.000	0	400.000	Načrtovana je gradnja kanalizacije sočasno z gradnjo plinovoda in rekonstrukcijo ceste. Investicija uvrščena v načrt na zahtevo občine (dopis z dne 24.09.2009).	

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
K3011	Projektna in investicijska dokumentacija					10.000	60.000	70.000	Načrtovani so stroški izdelave projektne dokumentacije v višini podpisanih pogodb in predvideni stroški izdelave dokumentacije za izgradnjo kanala po Vevški cesti in cesti Slape sočasno z izvedbo ostalih komunalnih vodov.	
M3035	Gradnja meteorne kanalizacije po Pasterkovi poti	0	145.000	145.000	Načrtovana je gradnja meteorne kanalizacije sočasno z obnovo sanitarne kanalizacije in vodovoda.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi prilagoditve omejenim sredstvom za sočasno obnovo vodovoda.
M3722	Gradnja meteorne kanalizacije po ulici Marije Draksler	0	420.000	420.000	Načrtovano je gradnje meteorne kanalizacije sočasno z obnovo sanitarne kanalizacije (F3277) in obnovo vodovoda (E3753).	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi prilagoditve omejenim sredstvom za sočasno obnovo vodovoda.
M3905	Gradnja meteorne kanalizacije po Starem trgu in Gornjem trgu					0	102.000	102.000	Načrtovani so zaključek del, tehnični pregled in pridobitev uporabnega dovoljenja.	Investicija uvrščena v načrt zaradi manjšega obsega izvedenih del v letu 2010 od predvidenega zaradi sočasnih arheoloških razkopavanj, ki so bila pogojevana v soglasju k projektni dokumentaciji.
M3927	Gradnja meteorne kanalizacije v Spodnjih Gameljnah (območje urejanja ŠS 8/3)	0	198.000	198.000	Načrtovana je gradnja meteorne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda (E3953) in sanitarne kanalizacije (F3927).	0	150.000	150.000	Načrtovan je začetek gradnje meteorne kanalizacije sočasno z obnovo vodovoda (E3953) in sanitarne kanalizacije (F3927) ter ureditvijo ceste.	Nižja vrednost zaradi prilagajanja omejenim sredstvom za sočasno obnovo vodovoda.
	SKUPAJ K3 IN M3:	2.773.827	1.741.707	4.515.534		3.460.153	2.036.256	5.496.409		
	SKUPAJ KANALIZACIJSKI SISTEMI:	2.773.827	1.741.707	4.515.534		3.730.769	2.410.441	6.141.210		
L	POSEBNI RAZVOJNI PROJEKTI									
L31001	Oskrba z energijo za potrebe trajnostnega razvoja podjetja					6.150.000	0	6.150.000	Načrtovan je odkup zemljišč za postavitev alternativne fotovoltaične proizvodnje električne energije za potrebe tehnološkega procesa čiščenja odpadnih vod na CCN.	Investicija uvrščena v načrt zaradi potreb trajnostne in okolju prijazne oskrbe z energetskimi viri in pričakovanega znižanja stroškov električne energije.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
L31002	Monitoring razbremenilnikov					80.000	0	80.000	Načrtovane so vgradnja in dogradnja merilne opreme ter vzpostavitev monitoringa na šestih razbremenilnih objektih kanalizacijskega sistema.	Glede na ugotovljeno stanje na terenu je potrebno opremiti dodatne objekte za izvajanje stalnega monitoringa razbremenilnih objektov, kjer se prekomerno razbremenjuje odpadna voda v vodotok oziroma vodotoki vdirajo v kanalizacijski sistem.
L31003	Posodobitev informacijske opreme za video preglede kanalizacijskega omrežja					15.000	0	15.000	Načrtovane so posodobitve informacijske opreme za video preglede kanalizacije.	Postavka uvrščena v načrt na osnovi poslovnih potreb.
L31004	Uvedba elektronskega zajema podpisa uporabnika					30.000	0	30.000	Načrtovana je uvedba elektronskega podpisa stranke pri opravljanju storitev na terenu.	Postavka uvrščena v načrt na osnovi poslovnih potreb.
L31005	Poenotenje identifikacijskih kartic z Urbano					17.500	0	17.500	Načrtovana je zamenjava registrirane opreme za kontrolo pristopa in registracijo delovnega časa.	
L3401	Skeniranje arhiva	30.000		30.000	Predviden je začetek skeniranja arhiva v primeru, da ne bo skupne rešitve v okviru JHL.	0	0	0		Postavka ni uvrščena v plan, ker je predhodno potreben dogovor z JHL o statusu arhiva (tudi za potrebe JHL) in načinu arhiviranja.
L3505	Validacija matematičnega modela centralnega kanalizacijskega omrežja	160.000		160.000	Načrtovana je izgradnja petih stalnih merilnih mest in periodična verifikacija opreme, vgrajene na merilnih mestih in razbremenilnikih.	140.000	0	140.000	Načrtovane so gradnje petih stalnih merilnih mest in periodične verifikacije opreme, vgrajene na merilnih mestih in razbremenilnikih.	
L3603	Posodobitev poslovno informacijskega sistema	250.000		250.000	Načrtovano je poenotenje programa za obračun storitev vseh javnih podjetij JHL s SAP.	19.000	0	19.000	Načrtovan je nakup dodatnih SAP licenc glede na poslovne potrebe.	
L3701	Digitalizacija kart	20.000		20.000	Načrtovana je razširitev podpore delovnim procesom z uporabo GIS.	49.000	0	49.000	Načrtovana je razširitev podpore delovnim procesom z uporabo GIS.	Višja vrednost na osnovi ugotovljenih potreb.
L3803	Geodetske izmere vodovodnih sistemov	170.000		170.000	Dograjevanje katastra vodovodnih sistemov.	100.000	0	100.000	Dograjevanje katastra vodovodnih sistemov.	Nižja vrednost zaradi prilagoditve omejenim sredstvom.
L3803/1	Geodetske izmere kanalizacijskih sistemov	100.000		100.000	Dograjevanje katastra kanalizacijskih sistemov.	80.000	0	80.000	Dograjevanje katastra kanalizacijskih sistemov.	Nižja vrednost zaradi prilagoditve omejenim sredstvom.

Šifra	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011				
		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Opisne opredelitve in pojasnila	Pojasnila vzrokov sprememb
L3901	Uvedba daljinskega odčitavanja vodomero					50.000	0	50.000	Načrtovana je izvedba pilotnega projekta daljinskega odčitavanja vodomero.	Investicija uvrščena v načrt zaradi potrebe po izvedbi ukrepov za zmanjšanje vodnih izgub. Z uvedbo daljinskega odčitavanja se predvideva možnost dnevne kontrole med načrpano in prodano vodo in s tem ugotavljanja vodotesnosti merilnih območij.
L3905	Vzpostavitev daljinskega nadzora na centralnem kanalizacijskem sistemu	100.000		100.000	Izgradnja daljinskega nadzora in odvzema podatkov iz merilnih mest ter razbremenilnikov (I. del za predvideno število merilnih mest) – SCADA, krmilniki, prenos podatkov in vizualizacija vzporedno z nadzornim sistemom kanalizacijskih objektov, omogočeno spremljanje na več mestih-pri odjemnih klientih (dislociranih računalnikih) hkrati.	0	0	0		Investicija ni uvrščena v načrt zaradi krčenja prioritete posebnih razvojnih projektov-prilagoditev omejenim sredstvom.
L3906	Dokumentni in arhivski sistem	250.000		250.000	Načrtovana je uvedba dokumentnega sistema in elektronskega arhiviranja dokumentov.	56.834	0	56.834	Načrtovana je nadgradnja dokumentnega sistema.	Nižja vrednost, ker je bil dokumentni sistem uveden že v letu 2010.
	SKUPAJ POSEBNI RAZVOJNI PROJEKTI:	1.080.000	0	1.080.000		6.787.334	0	6.787.334		
P	IZGRADNJA CČN LJUBLJANA									
P4	III.FAZA									
P4701	Dokumentacija	45.000		45.000	Načrtovana je izdelava investicijskega programa.	93.000	200.000	293.000	Načrtovane so izdelave idejnega projekta, dokumenta identifikacije investicijskega projekta (DIIP) in predinvesticijske zasnove (PIZ) za tretjo stopnjo čiščenja.	Prenos za leto 2010 predvidenih sredstev za idejni projekt, DIIP in PIZ v leto 2011, ker JN za izvedbo idejnega projekta še ni izvedeno.
	SKUPAJ IZGRADNJA CČNL:	45.000	0	45.000		93.000	200.000	293.000		
	SKUPAJ INVESTICIJE V RAZVOJ:	4.366.683	2.331.707	6.698.390		11.305.723	4.173.646	15.479.369		

4. NAČRT INVESTICIJSKIH VLAGANJ PO OBČINAH

Skupna vrednost načrtovanih investicij v komunalni javni službi oskrbe s pitno vodo in ravnanjem z odplakami, ki jih bodo v letu 2011 financirali JP VO-KA in občine ustanoviteljice, znaša 22.950.371 EUR. Povečanje skupne vrednosti naložbenih vložkov za skoraj 48% oz. 7.397.200 EUR je pretežno posledica vključitve dodatnih investicijskih postavk, ki so pridobile zagotovljen finančni vir (občinska amortizacija oz. najemnina) oz. še niso bile v letu 2009 poznane.

Zbirni pregled načrta obnov in nadomestitev ter razvojnih nalog za leto 2011

Zap. št.	(podatki v EUR)	Veljavni NAČRT 2011	Struk. v %	Spremembe NAČRTA 2011	Struk. v %	Indeks
I.	OBNOVE IN NADOMESTITVE	8.854.781	100	7.471.002	100	84,4
	Od tega po občinah:					
I.1.	MOL	6.805.520	76,9	6.507.892	87,1	95,6
I.2.	Medvode	0	-	0	-	-
I.3.	Brezovica	339.400	3,8	504.310	6,8	148,6
I.4.	Škofljica	1.117.461	12,6	178.800	2,4	16,0
I.5.	Horjul	0	-	0	-	-
I.6.	Dobrova - Polhov Gradec	900	0,0	0	-	0,0
I.7.	Dol pri Ljubljani	591.500	6,7	280.000	3,7	47,3
I.8.	Ostale občine	-	-	-	-	-
II.	INVESTICIJE V RAZVOJ	6.698.390	100	15.479.369	100	231,1
	Od tega po občinah:					
II.1.	MOL	2.471.457	36,9	10.492.923	67,8	424,6
II.2.	Medvode	1.584.705	23,7	1.667.408	10,8	105,2
II.3.	Brezovica	675.849	10,1	1.045.410	6,8	154,7
II.4.	Škofljica	350.209	5,2	236.860	1,5	67,6
II.5.	Horjul	200.973	3,0	681.171	4,4	338,9
II.6.	Dobrova - Polhov Gradec	1.189.266	17,8	1.141.763	7,4	96,0
II.7.	Dol pri Ljubljani	225.931	3,4	213.834	1,4	94,6
II.8.	Ostale občine	-	-	-	-	-
III.	SKUPAJ	15.553.171	100	22.950.371	100	147,6
	Od tega po občinah:					
III.1.	MOL	9.276.977	59,6	17.000.815	74,1	183,3
III.2.	Medvode	1.584.705	10,2	1.667.408	7,3	105,2
III.3.	Brezovica	1.015.249	6,5	1.549.720	6,8	152,6
III.4.	Škofljica	1.467.670	9,4	415.660	1,8	28,3
III.5.	Horjul	200.973	1,3	681.171	3,0	338,9
III.6.	Dobrova - Polhov Gradec	1.190.166	7,7	1.141.763	5,0	95,9
III.7.	Dol pri Ljubljani	817.431	5,3	493.834	2,2	60,4
III.8.	Ostale občine	0	-	0	-	-

Projekti, namenjeni potrebam na oskrbnih območjih znotraj meja MOL, so v skupni vrednosti predloga investicijskega načrta za leto 2011 udeleženi s 74% in ovrednoteni skupno na 17.000.815 EUR. Po izvedenih spremembah je skupna vrednost letnega naložbenega načrta za MOL za 7.723.838 EUR oz. 83% višja od prvotno načrtovane in v celoti finančno pokrita.

V zbirnem pregledu predloga investicijskega načrta so v MOL uvrščene vse načrtovane:

- naložbe v vodarne centralnega sistema, ki oskrbujejo poleg MOL še večja ali manjša območja občin Brezovica, Dobrova-Polhov Gradec, Dol pri Ljubljani in Škofljica,

- izvedbe posebnih razvojnih projektov in
- nabave delovnih sredstev, potrebnih za izvajanje javnih služb na vseh komunalnih oskrbnih sistemih.

Po spremembi investicijskega načrta za leto 2011 so finančno pokrite naložbe v primestnih občinah skupno ovrednotene na 5.949.556 EUR, nova skupna vrednost je za 326.637 EUR oz. 5% nižja od vrednosti prvotno načrtovanih naložb. Vzroki odstopanj so različni in so v preglednici v nadaljevanju pojasnjeni posamično. Spremembe vrednosti načrta investicijskih projektov za leto 2011 glede na prvotni načrt vlaganj za posamezno primestno občino so vrednostno naslednje:

- **Brezovica:** vrednost načrta za leto 2011 je za 534.472 EUR višja;
- **Dobrova-Polhov Gradec:** vrednost načrta za leto 2011 je za 48.403 EUR nižja;
- **Dol pri Ljubljani:** vrednost načrta za leto 2011 je za 323.597 EUR nižja;
- **Horjul:** vrednost načrta za leto 2011 je za 480.198 EUR višja;
- **Medvode:** vrednost načrta za leto 2011 je za 82.704 EUR višja;
- **Škofljica:** vrednost načrta za leto 2011 je za 1.052.010 EUR nižja.

V nadaljevanju so po občinah prikazane spremembe letnih obsegov ter vrednosti po načrtovanih projektih ter spremembe po financerjih glede na prvotni načrt.

Pregled načrta obnov in nadomestitev ter razvojnih nalog za leto 2011 po občinah

(podatki v EUR)		Veljavni NAČRT 2011			Spremembe NAČRTA 2011		
Šifra		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE
MOL							
E - H	Obnove in nadomestitve	6.665.520	140.000	6.805.520	5.433.662	1.074.231	6.507.892
J - P	Razvoj	1.290.457	1.181.000	2.471.457	7.083.376	3.409.546	10.492.923
Skupaj MOL		7.955.977	1.321.000	9.276.977	12.517.038	4.483.777	17.000.815
BREZOVICA							
E1030	Ureditev odjemnih mest za vzorčevanje vode	900		900			0
E1103	Zaščita vstopov v jaške (vodnjaki in MJ) ter v vodohrane	1.500		1.500			0
E1201	Obnova objektov vodarn	15.000		15.000	15.000		15.000
E1204	Razširitev tehničnega varovanja	2.000		2.000			0
E1303	Zamenjave in posodobitve sistema za dezinfekcijo vode				8.310		8.310
E3229	Obnova vodovoda na Brezovici S od AC-območje od Drobtniške poti do Podpeške ceste	100.000		100.000	0	0	0
E3230	Obnova vodovoda na Brezovici J od AC - območje Postaje in Bičevja				1.000	0	1.000
E3231	Obnova vodovoda naselja Brezovica-Radna	200.000		200.000	480.000	0	480.000
E3971	Obnova vodovoda na lokalnem sistemu Rakitna	20.000		20.000	0	0	0
J1606	Ureditev objektov za zajem pitne vode zaradi izpolnitve zahtev vodnega dovoljenja	9.309		9.309	0	0	0
J1708	Gradnja nove vrtine na vodovodnem sistemu Rakitna	280.000		280.000	298.766	0	298.766
K3208	Gradnja kanalizacije na Brezovici S od AC-območje od Drobtniške poti do Podpeške ceste	100.000		100.000	20.000	0	20.000
K3210	Gradnja kanalizacije naselja Brezovica-Radna	200.000	86.359	286.359	496.470	0	496.470
K3210M	Gradnja meteorne kanalizacije v naselju Brezovica-Radna				0	229.002	229.002

(podatki v EUR)		Veljavni NAČRT 2011			Spremembe NAČRTA 2011		
Šifra		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJ E	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE
K3851	Izdelava podbojev za kanalizacijo pod avtocesto v občini Brezovica	0		0	0	0	0
P4701	Del za izgradnjo III.faze ČCNL	180		180	372	800	1.172
Skupaj Brezovica		928.889	928.889	1.015.249	1.319.918	229.802	1.549.720
DOBROVA - POLHOV GRADEC							
E1030	Ureditev odjemnih mest za vzorčevanje vode	900		900			0
K1802	Pridobitev projektnih pogojev za ČN Polhov gradec				900	0	900
K3103	Sofinanciranje gradnje kanala v občini Dobrova - Polhov Gradec (kanalizacija Polhov Gradec in drugo)	453.845		453.845	257.242	132.448	389.691
K3705	Gradnja kanalizacijskega omrežja do Kozarij	185.815		185.815	0	0	0
K3852	Gradnja kanalizacije v naselju Brezje	447.697	101.729	549.426	750.000	0	750.000
P4701	Del za izgradnjo III.faze ČCNL	180		180	372	800	1.172
Skupaj Dobrova-Polh. Gradec		1.088.437	1.088.437	1.190.166	1.008.514	133.248	1.141.763
DOL PRI LJUBLJANI							
E1030	Ureditev odjemnih mest za vzorčevanje vode	900		900			0
E1103	Zaščita vstopov v jaške (vodnjaki in MJ) ter v vodohrane	500		500			0
E1201	Obnova objektov vodarn	100.000		100.000	40.000	0	40.000
E1204	Razširitev tehničnega varovanja	5.000		5.000	0	0	0
E1021	Projektna in investicijska dokumentacija	2.000		2.000			0
E3221	Obnova vodovoda v občini Dol pri Ljubljani, južno od Zasavske ceste na relaciji Videm-Dol; DN 100-429 m, DN 150-452 m, etapna gradnja	0	40.000	40.000	40.000	0	40.000
E3952	Obnova vodovoda v Zaborštu in Zajelšah DN 150-2106 m, DN 100-1071 m	0	443.100	443.100	200.000	0	200.000
J1009	Projektna in investicijska dokumentacija (PZI za izgradnjo vodohrana v naselju Vrh pri Dolskem)				0	5.544	5.544
K3104	Sofinanciranje gradnje sanitarnega kanala v občini Dol pri Ljubljani-gradnja kanalizacije odpadne vode sistem "OB", območje južno od Zasavske ceste na relaciji Videm-Dol	0	125.931	125.931	0	108.290	108.290
K3104M	Sofinanciranje gradnje meteornega kanala v občini Dol pri Ljubljani-gradnja kanalizacije odpadne vode sistem "OB", območje južno od Zasavske ceste na relaciji Videm-Dol	0	100.000	100.000	0	100.000	100.000
Skupaj Dol pri Ljubljani		108.400	108.400	817.431	280.000	213.834	493.834
HORJUL							
K11002	Gradnja čistilne naprave Podolnica				217.364	74.185	291.549
K1802	Izdelava IDZ, PGD in PZI za čistilno napravo Horjul				52.352		52.352
K3907	Sofinanciranje gradnje kanala v občini Horjul - gradnja kanalizacijskega sistema Vrzdenc				0	31.831	31.831
K3907/2	Gradnja kanala v naselju Podolnica	5.346	195.627	200.973	305.440	0	305.440
Skupaj Horjul		5.346	5.346	200.973	575.156	106.015	681.171
MEDVODE							
K31002	Gradnja kanalizacije v ureditvenem območju Rakovnik v občini Medvode				250.000	0	250.000
K31003	Gradnja kanalizacije v Pirničah proti OŠ				130.000	0	130.000
K3203	Sofinanciranje programov gradnje kanalizacije v občini Medvode-gradnja kanalizacije v Preski, ŠS 9/1, nadaljevanje del				1.000	0	1.000
K3607	Gradnja fekalne kanalizacije v naselju Medvode po cesti v Svetje (financira občina)	170.000		170.000	170.000	0	170.000
K3612	Gradnja kanalizacije v naselju Sora				170.000	30.000	200.000

(podatki v EUR)		Veljavni NAČRT 2011			Spremembe NAČRTA 2011		
Šifra		Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJ E	Investicije s sredstvi JP VO-KA	Investicije s sredstvi občin	SKUPAJ INVESTICIJE
K3614	Gradnja sanitarne kanalizacije v ureditvenem območju naselja Goričane, kanal O 2b, II. faza	145.000		145.000	200.000	0	200.000
K3707	Gradnja povezovalnega kanala po Kajakaški cesti - del v občini Medvode	690.124	201.061	891.185	300.000	0	300.000
K3921	Gradnja kanalizacije Vikrče -Kovač	376.000		376.000	400.000	0	400.000
P4701	Del za izgradnjo III.faze CCNL	2.520		2.520	5.208	11.200	16.408
Skupaj Medvode		1.383.644	1.383.644	1.584.705	1.626.208	41.200	1.667.408
ŠKOFLJICA							
E1002	Posodobitev opreme za vodenje sistemov	6.000		6.000			0
E1030	Ureditev odjemnih mest za vzorčevanje vode	1.800		1.800			0
E1101	Obnova elektroinstalacij in ozemljitev				10.000		10.000
E1102	Zamenjava strojnih instalacij	1.700		1.700			0
E1103	Zaščita vstopov v jaške (vodnjaki in MJ) ter v vodohrane	1.500		1.500			0
E1201	Obnova objektov vodarn	110.000		110.000	0		0
E1204	Razširitev tehničnega varovanja	5.000		5.000			0
E1901	Zamenjave in obnove črpalnih agregatov	27.800		27.800	8.800		8.800
E1021	Projektna in investicijska dokumentacija	2.000		2.000			0
E3064/1	Obnova vodovoda sočasno z gradnjo kanalizacijskega zbiralnika Škofljica-Lavrica-Rudnik, II. faza	0	906.661	906.661	0	0	0
E3233	Obnova vodovoda v naselju Žaga na Škofljici				105.000	0	105.000
E3957	Obnovo vodovoda v Babni Gorici	55.000		55.000	55.000	0	55.000
J1606	Ureditev objektov za zajem pitne vode zaradi izpolnitve zahtev vodnega dovoljenja	9.309		9.309	0		0
J1901	Gradnja prečrpalne postaje Pevčeva dolina	0	80.000	80.000	75.000	0	75.000
J3302	Gradnja vodovoda za naselje Gumnišče in Gorenje Blato v območju urejanja VS 9/10-1, VS 11/1, VS 11/2 in VS 11/3 -Škofljica	0		0	0	18.000	18.000
J3601	Gradnja vodovoda Pevčeva dolina	0	260.000	260.000	120.000	0	120.000
J3851	Gradnja vodovoda Orle	0		0	0	18.000	18.000
P4701	Del za izgradnjo III.faze CCNL	900		900	1.860	4.000	5.860
Skupaj Škofljica		221.009	221.009	1.467.670	375.660	40.000	415.660

5. FINANČNO POKRITJE NAČRTA INVESTICIJSKIH VLAGANJ

Odhodke v zvezi z izvajanjem načrtovanih naložb družbe in zapadle glavnice od investicijskih posojil bosta pokrila JP VO-KA in Javni holding Ljubljana. JP VO-KA bo zagotovilo skoraj 77% pokritja skupnih načrtovanih naložbenih odhodkov, ostalih 23% sredstev bo za naložbe prispeval Javni holding Ljubljana.

JP VO-KA bo naložbe financirala iz naslednjih virov:

- 12.097.659 EUR amortizacije, ki bo zagotovljena s prodajo osnovnih komunalnih in ostalih storitev javnih služb ter dopolnilnih tržnih storitev (na osnovi ocenjenih poslovnih izidov po dejavnostih za leti 2010 in 2011),
- 3.199.230 EUR iz tekočih poslovnih prilivov, med katere je vključen tudi del načrtovanega dobička za tekoče leto 2011 v višini 1.179.519 EUR, ki jih GJS oskrbe z vodo potrebuje za pokritje dela naložb v vodovodne sisteme in za poravnavo celotnih letnih obveznosti do glavnice.

Matična družba Javni holding Ljubljana bo v obliki kapitalskih vložkov prispevala za naložbe skupno 4.616.025 EUR, kar je za 1.232.889 EUR oz. 36% več kot je bilo prvotno načrtovano.

Znesek vključuje sredstva, ki so bila zagotovljena že v predhodnih letih (skupno 2.123.179 EUR) oz. bodo dodatno zagotovljena v letu 2011 (2.492.846 EUR) na podlagi:

- pogodb o prenosu poslovnega deleža primestnih občin v JP Žale, JP Parkirišča in JP Ljubljanske tržnice na večinskega lastnika MOL in
- 4. člena Družbene pogodbe o ustanovitvi JAVNEGA HOLDINGA Ljubljana, d.o.o..

Pregled načrtovanih sredstev JHL po občinah

(podatki v EUR)		Veljavni NAČRT 2011				Spremembe NAČRTA 2011			
Zap. št.		JHL do vključno 2010	prenos deležev	JHL 11	Skupaj	JHL do vključno 2010	prenos deležev	JHL 11	Skupaj
1.	MOL	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Brezovica	159.309	0	750.000	909.309	338.692	0	962.846	1.301.538
3.	Dobrova - Polhov Gradec	75.092	185.815	826.449	1.087.357	258.142	0	750.000	1.008.142
4.	Dol pri Ljubljani	0	0	0	0	0	110.189	0	110.189
5.	Horjul	0	0	5.346	5.346	487.239	87.917	0	575.156
6.	Medvode	805.520	29.603	546.000	1.381.124	778.816	62.184	780.000	1.621.000
7.	Škofljica	0	0	0	0	0	0	0	0
Skupaj:		1.039.922	215.418	2.127.796	3.383.136	1.862.889	260.290	2.492.846	4.616.025