

# **PLÁN OBLASTI POVODÍ DYJE (KONEČNÝ NÁVRH)**



## **C. Stav a ochrana vodních útvarů Listy opatření - kapitola C.4**

**Srpen 2009**

**Obsah:**

Úvod .....	3
Typy listů opatření .....	3
Počty listů opatření dle členění kapitol programu opatření .....	3
Způsob číslování jednotlivých listů opatření .....	4
Seznam použitých zkratek .....	4
Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí pro jednotlivé vodní útvary povrchových vod.....	8
Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí pro jednotlivé vodní útvary povrchových vod - Revitalizace toků a migrační překážky ....	18
Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí pro jednotlivé vodní útvary podzemních vod (s vazbou na vodní útvar povrchových vod) .....	20
Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí – obecná opatření (povrchové vody).....	22
Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí – obecná opatření (podzemní vody).....	23
Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí – obecná opatření (nespecifikováno na vodní útvar) .....	25

## Úvod

Tato příloha obsahuje všechna navržená opatření kapitoly C.4. Jednotlivá opatření jsou zpracována formou tzv. „listů opatření“. Každý list opatření obsahuje základní identifikaci opatření, jeho lokalizaci, vztah ke katalogu opatření, popis stávajícího stavu a další podrobnosti dle daného typu listu opatření.

V jednotlivých tabulkách opatření je uveden sloupec „Program opatření“. Pokud je v řádku k vodnímu útvaru uvedeno ano, znamená to, že opatření je obsaženo v programu opatření (tzn. opatření bude pravděpodobně realizováno v prvním plánovacím cyklu), pokud ne, opatření nebude uplatněno v 1. plánovacím cyklu, ale je odloženo na další plánovací období.

### Typy listů opatření

V rámci sestavování kompletního programu opatření bylo nutno přistoupit k vytvoření tří základních typů listů opatření:

- Typ A,
- Typ B,
- Typ C.

*List opatření typu A* – Navržené opatření řeší konkrétní problematickou lokalitu konkrétním způsobem. Opatření je identifikováno svým názvem a umístěním včetně konkretizace vodního útvaru. Způsob řešení je kromě popisu navrhovaného stavu přesně vymezen parametry opatření a vychází z již zpracovaných materiálů. Všechna opatření tohoto typu jsou zpracována jednotným způsobem v centrální databázi.

*List opatření typu B* – Navržené opatření řeší vytipovanou část vymezené lokality, kde je identifikován problém (vliv). Vzhledem k nedostatku informací o problému (vlivu) není možné opatření popsat do takového detailu jako je tomu u listu opatření typu A, a jde tedy jen o jeho rámcový popis.

*List opatření typu C* – Opatření reaguje na obecně chápáný problém (vliv), který vzhledem ke své povaze nelze řešit konkrétním fyzickým opatřením, ale pouze opatřením na úrovni platných právních předpisů. Jde zejména o popis problému a možnosti jeho řešení vyplývající ze současné národní legislativy.

U všech listů opatření typu B a C není uveden výčet vodních útvarů, pro které je dané opatření navrhováno. Tento seznam vodních útvarů je uveden v textové části C.4 vždy v příslušné podkapitole.

### Počty listů opatření dle členění kapitol programu opatření

Tab. č. C.4 – Počty listů opatření dle kategorií

Číslo a název kapitoly v programu opatření (C.4.)	Počet listů opatření	
	Program opatření	Ostatní
C.4.2. - Opatření uplatněná pro vody užívané nebo které se budou využívat pro odběr vody určené pro lidskou spotřebu	1	0
C.4.3. - Opatření vyplývající z vodohospodářské bilance výhledového stavu množství a jakosti povrchových a podzemních vod	0	0

	Počet listů opatření	
C.4.4. - Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání vod včetně odůvodnění případných výjimek	3	0
C.4.5. - Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod s uvedením případů povoleného vypouštění	1	0
C.4.6. - Opatření k omezování vypouštění znečištění z bodových zdrojů a jiných činností majících vliv na stav na vod	134	92
C.4.7. - Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látek do vod	45	0
C.4.8. - Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	1	0
C.4.9. - Opatření u vodních útvarů, u nichž je nepravděpodobné dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí	0	0
C.4.10. - Doplňující opatření nezbytná pro splnění přijatých cílů ochrany vod jako složky životního prostředí	4	0
C.4.11. - Příspěvek ke snížení znečištění mořských vod	0	0
C.4.12. - Opatření k aplikaci principu „znečišťovatel platí“	1	0
C.4.13. - Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení požadovaného ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu	21	19
C.4.14. - Opatření regulující znečištění z plošných zdrojů znečištění	7	0
<b>Celkový počet listů opatření za všechny kategorie</b>	<b>218</b>	<b>111</b>

Souhrnná tabulka s navrženými opatřeními k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí je přílohou tohoto dokumentu a je členěna dle opatření pro povrchové vody a opatření pro vody podzemní. Také je přiloženy tabulka s opatřeními obecnými a organizačními.

#### Způsob číslování jednotlivých listů opatření

Každý list opatření má své jedinečné identifikační číslo opatření ve tvaru DYXY0001. První dva znaky označují příslušnou oblast povodí (DY – Oblast povodí Dyje). Třetí znak X nabývá hodnot 1 až 3 a rozumí se jím, ve kterém plánovacím cyklu se dané opatření prvotně navrhlo (prozatím jsou všechna opatření s 1). Čtvrtý znak Y nabývá hodnot 1 až 9 a vyjadřuje zpracovatele listu opatření. Poslední čtyři číslice znamenají pořadové číslo listu opatření. Jde o pořadové číslo vygenerované při zpracování návrhu listu.

Čísla listů budou zachována i při dalším plánovacím cyklu. Bude běžné, že v příštím cyklu budou v programu i čísla počínající jedničkou a půjde o ta opatření, které nebylo možné dle metodiky výjimek realizovat v prvním plánovací cyklu.

#### Seznam použitých zkratek

#### Kapitoly C.4.2 – C.4.14

ID_OP	Identifikační číslo opatření
ID_KO	Číslo listu opatření v katalogu opatření (nebo jejich kombinace)

#### Kapitola C.4.4

UPZV	Útvar podzemních vod
------	----------------------

#### Kapitola C.4.6

Typ opatření	Typ převzatý z katalogu opatření (Název katalogového listu)
Vliv	Druh vlivu, které opatření eliminuje
Kód	Kód dotčené části obce převzatý z územního identifikačního registru (UIR)
Název části obce	Název části obce převzatý z registru UIR
ID v. útvaru	Číslo vodního útvaru, ve kterém část obce leží
Název vodního útvaru	Název útvaru povrchových vod
ID	Identifikační číslo vypouštění z evidence uživatelů vody
Název vypouštění	Dle evidence uživatelů vody
Název toku	Tok, na kterém se vypouštění nachází
Ř. km	Říční kilometráž (vzdálenost od ústí toku v km)
JTSK X, JTSK Y	Umístění vypouštění v souřadnicích X,Y (systém JTSK)
OV	Odpadní vody
ČOV	Čistírna odpadních vod
R-D-N	Druh technologie biologické části čistírny (regenerace-denitrifikace-nitrifikace)
DN	Průměr potrubí
ČS (KČS)	Kanalizační čerpací stanice
Délka celk.[m]	Celková délka nově navržené kanalizace (součet délky tlakové a gravitační)
Počet EO nově připoj. na kanal	Počet obyvatel, kteří budou nově připojeni na kanalizaci
Čerp. stanice [ks]	Počet hlavních čerpacích stanic
Navrhovaná kapacita [EO]	Projektem navržené látkové zatížení čistírny v EO
Navrhovaná kapacita [ $m^3 \cdot den^{-1}$ ]	Projektem navržená hydraulická (objemová) kapacita čistírny
Stav projekt.přípravy	
STUDIE	Technickoekonomická studie odkanalizování
IZ	Investiční záměr
DUR	Dokumentace pro územní řízení
DSP	Dokumentace pro stavební povolení
REALIZACE	Stavba se realizuje nebo už je hotová
NIC	Zatím nebyla zpracována žádná dokumentace

#### **Kapitola C.4.7**

BZZ	Bodové zdroje znečištění
SEKM	Sytém evidence kontaminovaných míst
ČIŽP	Česká inspekce životního prostředí
UPZV_ID	Identifikátor útvaru podzemních vod
AR	Analýza rizik kontaminovaného území

#### **Kapitola C.4.13**

UPOVR_ID	Identifikátor útvaru povrchových vod
TOK_ID	Identifikátor toku z HEIS ČR
Ř. km správce	Říční kilometr dle podkladů správce toku
Ř. km ZMVH	Říční kilometr dle Základní mapy vodohospodářské
ID_podtyp	Podtyp opatření

Správce t.	Správce toku
HMWB	Konečné vymezení jako silně ovlivněný vodní útvar
Priorita	1 – akce je zařazená do POP jako základní závazná (nachází se v rizikovém území registru chráněných území) 2 – akce je zařazená do POP jako základní ostatní (má mimořádný význam pro ochranu přírody)
Kód	a - akce je připravena pro realizaci do roku 2013 b – akce bude připravena pro realizaci po roce 2013
IN/EX/K	Umístění revitalizace: IN – intravilán EX – extravilán K – částečně extravilán a intravilán
UR	Územní rozhodnutí
SP	Stavební povolení

Následuje souhrnná tabulka Navržených opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí. Tabulka obsahuje také vazbu na Rámcovou směrnici.

Legenda ke sloupci „Vazba na Rámcovou směrnici“:

Opatření dle RS	Popis opatření dle RS (opatření požadovaná dle následujících směrnic)
čl9	Návratnost nákladů za vodohospodářské služby
čl10	bodové a difúzní zdroje znečištění
čl11/3/a/i	76/160/EHS
čl11/3/a/ii	79/409/EHS
čl11/3/a/iii	80/778/EHS
čl11/3/a/iv	96/82/ES
čl11/3/a/v	85/73/EHS
čl11/3/a/vi	86/278/EHS
čl11/3/a/vii	91/271/EHS
čl11/3/a/viii	91/414/EHS
čl11/3/a/ix	91/676/EHS
čl11/3/a/x	92/43/EHS
čl11/3/a/xi	96/61/EHS

<b>Opatření dle RS</b>	<b>Popis opatření dle RS</b> (opatření požadovaná dle následujících směrnic)
čl11/3/b	princip návratnosti nákladů
čl11/3/c	udržitelné užívání vody
čl11/3/d	opatření k ochraně jakosti vody
čl11/3/e	regulace odběrů a vzdouvání
čl11/3/f	regulace umělé infiltrace
čl11/3/g	bodové zdroje znečištění
čl11/3/h	difúzní zdroje znečištění
čl11/3/i	opatření na hydromorfologii
čl11/3/j	zákaz přímého vypouštění do vod podzemních
čl11/3/k	zvlášť nebezpečné látky
čl11/3/l	prevence před haváriemi
čl11/4	doplňková opatření
čl11/6	snížení znečištění mořských vod

Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí pro jednotlivé vodní útvary povrchových vod

List opatření se zobrazí po kliknutí na jeho název.

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D006	DY100073	Staré Hobzí - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	JHC	Dačice	22.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D008	DY100035	Slavonice - rekonstrukce ČOV, rekon. a dostavba kanalizace	JHC	Dačice	74.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D014	DY100145	Štíty - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	JHM	Znojmo	12.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D015	DY100146	Vranov nad Dyjí - rekonstrukce ČOV	JHM	Znojmo	8.0	Ano	čl11/3/g	2
D015	DY100361	Onšov - výstavba ČOV a kanalizace	JHM	Znojmo	17.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.3
D017	DY100132	Znojmo - rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Znojmo	500.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D017	DY100135	Znojmo - Načeradice - Dřevnice - dostavba kanalizace	JHM	Znojmo	30.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D017	DY100136	Znojmo - intenzifikace a rekonstrukce ČOV	JHM	Znojmo	45.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D017	DY100283	Znojmo - severozápadní větev II., napojení obcí	JHM	Znojmo	121.0	Ne	čl11/3/a/vii	54
D018	DY100141	Jaroslavice - rekonstrukce ČOV a dostavba kanalizace	JHM	Znojmo	100.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D018	DY100144	Šatov - úprava ČOV a dostavba kanalizace	JHM	Znojmo	5.0	Ano	čl11/3/g	2
D018	DY100360	Hnanice - intenzifikace ČOV	JHM	Znojmo	4.5	Ano	čl11/3/a/vii	2
D019	DY100139	Šanov - rekonstrukce ČOV	JHM	Znojmo	17.0	Ano	čl11/3/g	2
D020	DY100357	Blížkovice - rekonstrukce ČOV a dostavba kanalizace	JHM	Znojmo	70.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D023	DY100107	Milíčovice - NP Podyjí - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Znojmo	130.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D023	DY100181	Citonice - rekonstrukce ČOV, dostavba kanalizace	JHM	Znojmo	28.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D024	DY100147	Běhařovice, Tavíkovice, Medlice, Křepice, H. Kounice	JHM	Znojmo	160.0	Ne	čl11/3/g	3
D026	DY100004	Hrušovany nad Jevišovkou - intenzifikace ČOV, dostavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Znojmo	79.0	Ano	čl11/3/a/vii	3,2,54
D026	DY100106	Žerotice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Znojmo	140.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D026	DY100109	Mikulovice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Znojmo	50.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D026	DY100140	Grešlové Mýto - výstavba ČOV a napojení obcí při Formanské cestě	JHM	Znojmo	225.0	Ano	čl11/3/g	2
D026	DY100142	Únanov - dostavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	JHM	Znojmo	48.0	Ano	čl11/3/g	2.3

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D026	DY100143	Božice - dostavba kanalizace, úprava ČOV	JHM	Znojmo	62.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D026	DY100180	Jevišovice II. Etapa - dostavba kanalizace, připojení obcí Střelice, Černín	JHM	Znojmo	74.0	Ano	čl11/3/g	3
D026	DY100183	Prosiměřice - rekonstrukce ČOV a kanalizace, napojení obce Vítovice	JHM	Znojmo	50.0	Ne	čl11/3/g	2
D026	DY100290	Čejkovice - výstavba kanalizace s výtlačem do obce Břežany	JHM	Znojmo	25.0	Ano	čl11/3/g	3
D027	DY100137	Troskotovice - dostavba kanalizace a ČOV	JHM	Znojmo	180.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D028	DY100024	Drnholec - rekonstrukce a výstavba kanalizace	JHM	Mikulov	13.8	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D035	DY100018	Olešnice - rekonstrukce ČOV a dostavba kanalizace	JHM	Boskovice	16.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D037	DY100161	Nedvědice - I. Etapa - dostavba kanalizace a doplnění technologie na ČOV	JHM	Tišnov	65.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D037	DY100162	Nedvědice - II. Etapy - napojení na ČOV Nedvědice	JHM	Tišnov	30.0	Ne	čl11/3/g	2
D038	DY100359	Horní Loučky - výstavba ČOV a kanalizace	JHM	Tišnov	14.9	Ne	čl11/3/g	2.3
D040	DY100089	Dolní Loučky - rekonstrukce kanalizace a ČOV	JHM	Tišnov	30.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D041	DY100008	Lomnice - Brusná, Veselí, Řepka	JHM	Tišnov	22.5	Ne	čl11/3/a/vii	54
D041	DY100084	Tišnov - Železné - výstavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Tišnov	24.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D041	DY100172	Lomnička - rekonstrukce kanalizace	JHM	Tišnov	28.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D041	DY100193	Lomnice - intenzifikace ČOV, výstavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Tišnov	67.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D041	DY100326	Lomnička - Šerkovice - výstavba kanalizace	JHM	Tišnov	24.0	Ano	čl11/3/g	3
D042	DY100095	Čebín - rekonstrukce a výstavba kanalizace, rekonstrukce ČOV	JHM	Kuřim	60.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D042	DY100096	Drásov - Malhostovice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Tišnov	165.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D042	DY100327	Čebín - Sentice - výstavba kanalizace	JHM	Kuřim	40.0	Ano	čl11/3/g	3
D043	DY100187	Lažánky - I. Etapa - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Tišnov	89.4	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D043	DY100188	Lažánky -II. Etapa - Braníškov - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Tišnov	13.5	Ne	čl11/3/a/vii	54
D044	DY100022	Veverská Bílá - rekonstrukce ČOV, dobudování kanalizace	JHM	Kuřim	49.5	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D044	DY100081	Tišnov ČOV - dostavba III.stupně	JHM	Tišnov	20.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D044	DY100082	Tišnov - Předklášeří I. Etapa - výstavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Tišnov	155.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D044	DY100083	Tišnov - Předkláštěří - II. Etapa - výstavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Tišnov	350.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D044	DY100085	Tišnov - Hradčany - výstavba kanalizace	JHM	Tišnov	42.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D044	DY100086	Tišnov- Březina, Heroltice, Vohančice - výstavba kanalizace	JHM	Tišnov	42.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D044	DY100328	Maršov - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Tišnov	50.0	Ano	čl11/3/g	3
D045	DY100093	Brno - Moravské Knínice - dostavba kanalizace	JHM	Kuřim	20.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D045	DY100349	Kuřim, rekonstrukce kanalizace a dostavba	JHM	Kuřim	43.4	Ne	čl11/3/g	3
D046	DY100045	Brno, retenční nádrž Jeneweinova	JHM	Brno	600.0	Ne	čl11/3/a/vii	54
D046	DY100046	Brno, rekonstrukce kmenové stoky A, úsek Dufkovo nábřeží – odlehčovací komora OK3A	JHM	Brno	233.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D046	DY100048	Brno, ČOV Modřice – intenzifikace a rozšíření II	JHM	Brno	1 450.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D046	DY100339	Brno - Rekonstrukce kmenové stoky C, Karásek - Loučky	JHM	Brno	108.1	Ano	čl11/3/a/vii	54
D046	DY100347	Brno - Ivanovice - dostavba kanalizace	JHM	Brno	78.8	Ano	čl11/3/g	3
D047	DY100007	Brno, splašková kmenová stoka Bl	JHM	Brno	597.6	Ano	čl11/3/a/vii	54
D047	DY100050	Brno, Kanalizace Bosonohy – III. a IV. etapa výstavby	JHM	Brno	268.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D047	DY100185	Jinačovice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Kuřim	69.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D047	DY100338	Brno - Rekonstrukce kmenové stoky A, Sokolova - Dufkovo nábřeží, dostavba OK2A a RN3A	JHM	Brno	220.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D047	DY100340	Brno - Rekonstrukce kmenové stoky D, úsek Auerswaldova – Kaloudova	JHM	Brno	259.2	Ano	čl11/3/a/vii	54
D047	DY100346	Brno - Žebětín - dostavba kanalizace	JHM	Brno	187.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D047	DY100356	Brno - Bohunice - rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Brno	170.7	Ano	čl11/3/g	3
D047	DY100367	Brno - OK8B - úprava OK u Lávky ulice Poříčí	JHM	Brno	0.5	Ano	čl11/3/a/vii	54
D048	DY100060	Letovice - Intenzifikace ČOV a výstavba kanalizace	JHM	Boskovice	29.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D052	DY100171	Kořenec - výstavba ČOV a rekonstrukce kanalizace	JHM	Boskovice	16.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D053	DY100059	Boskovice - intenzifikace ČOV a výstavba kanalizace	JHM	Boskovice	35.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D053	DY100069	Boskovice - Hrádkov - výstavba a rekonstrukce kanalizace, rekonstrukce ČOV	JHM	Boskovice	161.7	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D054	DY100063	Černá Hora - Bořitov - rekonstrukce ČOV	JHM	Blansko	4.5	Ne	čl11/3/a/vii	2.54

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D054	DY100066	Lysice - intenzifikace ČOV	JHM	Boskovice	7.0	Ne	čl11/3/g	2
D054	DY100071	Lysice - II. Etapa - napojení obce Štěchov na kanalizaci	JHM	Boskovice	9.0	Ne	čl11/3/g	3
D055	DY100064	Doubravice nad Svitavou - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Blansko	199.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D055	DY100065	Kunštát - Sychotín - добудování a rekonstrukce kanalizace, rekonstrukce ČOV	JHM	Boskovice	119.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D055	DY100070	Kunštát a místní části - II. Etapa - dobudování kanalizace	JHM	Boskovice	56.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D055	DY100072	Vavřinec - výstavba kanalizace	JHM	Blansko	78.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D055	DY100163	Svitávka - dostavba kanalizace a výstavba ČOV	JHM	Boskovice	125.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D055	DY100166	Skalice nad Svitavou - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Boskovice	108.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D055	DY100168	Petrovice - vybudování kanalizace a ČOV	JHM	Blansko	35.5	Ne	čl11/3/g	2.3
D055	DY100169	Voděrady - výstavba ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	JHM	Boskovice	15.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D055	DY100284	Sebranice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Boskovice	24.7	Ne	čl11/3/g	2.3
D055	DY100319	Krhov - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Boskovice	30.0	Ne	čl11/3/g	2
D055	DY100364	Lhota Rapotina - kanalizace a ČOV	JHM	Blansko	38.3	Ano	čl11/3/g	2
D056	DY100067	Sloup - Šošůvka - добудování a rekonstrukce kanalizace, rekonstrukce ČOV	JHM	Blansko	144.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D056	DY100164	Žďárná - Suchý - dostavba kanalizace a ČOV	JHM	Boskovice	62.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D057	DY100165	Lipovec - dostavba kanalizace a ČOV	JHM	Blansko	85.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D058	DY100170	Ostrov u Macochy - doplnění technologie na ČOV	JHM	Blansko	4.0	Ano	čl11/3/g	2
D058	DY100363	Žďár v Moravském krasu - splašková kanalizační síť a ochrana vod Žďárského potoka	JHM	Boskovice	45.6	Ano	čl11/3/g	2
D060	DY100061	Jedovnice - intenzifikace ČOV, zrušení ČOV Krasová a Rudice, výstavba kanalizace	JHM	Blansko	196.7	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D061	DY100002	Bílovice nad Svitavou - dostavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Šlapanice	17.2	Ne	čl11/3/a/vii	54
D061	DY100044	Brno - Dostavba kmenové stoky E1, úsek Hájecká - Nezamyslova. Rekonstrukce kmenové stoky E.	JHM	Brno	680.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D061	DY100047	Brno, retenční nádrž Královka	JHM	Brno	1 087.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D061	DY100103	Bílovice nad Svitavou - zkapacitnění ČOV	JHM	Šlapanice	64.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D061	DY100105	Bílovice nad Svitavou - Řícmanice - dostavba kanalizace	JHM	Šlapanice	39.8	Ano	čl11/3/a/vii	3.54

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D061	DY100111	Adamov - Babice nad Svitavou - dostavba kanalizace	JHM	Šlapanice	20.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D061	DY100167	Olomučany - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Blansko	78.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D061	DY100329	Bílovice nad Svitavou - Kanice - dostavba kanalizace	JHM	Šlapanice	6.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D061	DY100343	Brno - Dostavba kmenové stoky E - OK6E a RN6E, Hamry	JHM	Brno	45.4	Ano	čl11/3/a/vii	54
D061	DY100366	Bílovice nad Svitavou - snížení zatížení toku z OK	JHM	Šlapanice	50.0	Ne	čl11/3/a/vii	54
D061	DY100368	Brno - RN Celiny nad shybkou, výstavba retenční nádrže	JHM	Brno	149.3	Ano	čl11/3/a/vii	54
D061	DY100369	Brno - rekonstrukce kmenové stoky E - úsek SŠ1-MK2E	JHM	Brno	53.6	Ano	čl11/3/a/vii	54
D062	DY100074	Tetčice - Babice u Rosic - dostavba kanalizace	JHM	Rosice	51.5	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D062	DY100075	Tetčice - Kratochvílka - dostavba kanalizace	JHM	Rosice	20.0	Ne	čl11/3/g	3
D062	DY100078	Tetčice - Rosice - rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Rosice	89.7	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D062	DY100079	Tetčice - Zastávka - dostavba kanalizace	JHM	Rosice	74.4	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D062	DY100080	Tetčice - Neslovice - dostavba kanalizace	JHM	Rosice	74.0	Ne	čl11/3/g	3
D062	DY100092	Brno - Troubsko - IV. Etapa, dostavba kanalizace	JHM	Šlapanice	15.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D062	DY100094	Brno - Popůvky - dostavba kanalizace	JHM	Šlapanice	43.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D062	DY100176	Zbraslav - II. etapa dostavby kanalizace	JHM	Rosice	45.0	Ano	čl11/3/g	3
D062	DY100190	Příbram na Moravě - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Rosice	51.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D062	DY100323	Zbraslav - III. Etapa dostavby kanalizace	JHM	Rosice	35.0	Ne	čl11/3/g	3
D062	DY100334	Omice - zkapacitnění ČOV	JHM	Šlapanice	15.0	Ano	čl11/3/g	2
D062	DY100335	Omice - dostavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Šlapanice	10.0	Ne	čl11/3/g	3
D063	DY100049	Brno, Dostavba oddílné kanalizace v MČ Brno - Chrlice	JHM	Brno	68.8	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D063	DY100102	Rajhrad - rekonstrukce kanalizace	JHM	Židlochovice	12.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D063	DY100173	Rebešovice - rekonstrukce ČOV, vybudování kanalizace	JHM	Šlapanice	22.5	Ano	čl11/3/g	2
D063	DY100174	Rebešovice - rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Šlapanice	30.0	Ne	čl11/3/g	3
D063	DY100341	Brno - Rekonstrukce kmenové stoky E a dostavba kmenové stoky EI	JHM	Brno	243.6	Ano	čl11/3/a/vii	54
D063	DY100342	Brno - Dostavba kmenové stoky A - OK1A a RN1A, Přízřenický jez	JHM	Brno	132.5	Ano	čl11/3/a/vii	54

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D063	DY100345	Brno - Tuřany – dostavba kanalizace	JHM	Brno	215.0	Ano	čl11/3/g	3
D063	DY100348	Brno - Modřice - rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Šlapanice	11.5	Ne	čl11/3/g	3
D067	DY100297	Marefy a Černčín - vybudování kanalizace	JHM	Bučovice	53.0	Ano	čl11/3/g	3
D067	DY100350	Mouřínov - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Bučovice	60.0	Ano	čl11/3/g	2
D070	DY100025	Viničné Šumice - Kovalovice - výstavba kanalizace	JHM	Šlapanice	69.2	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D070	DY100351	Velešovice - dostavba kanalizace	JHM	Slavkov u Brna	20.0	Ano	čl11/3/g	3
D071	DY100051	Křenovice, Hrušky - Intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	JHM	Slavkov u Brna	63.8	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D074	DY100101	Telnice - zkapacitnění ČOV a samostatné zaústění OV Sokolnic na ČOV	JHM	Šlapanice	33.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D076	DY100098	Blučina - rekonstrukce ČOV	JHM	Židlochovice	24.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D076	DY100324	Blučina - rekonstrukce kanalizace	JHM	Židlochovice	35.0	Ne	čl11/3/g	3
D077	DY100099	Žabčice - zkapacitnění ČOV	JHM	Židlochovice	2.5	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D077	DY100100	Hrušovany u Brna - intenzifikace a zkapacitnění ČOV	JHM	Židlochovice	35.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D077	DY100332	Hrušovany u Brna - zkapacitnění přívaděče	JHM	Židlochovice	13.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D077	DY100333	Hrušovany u Brna - rekonstrukce kanalizace	JHM	Židlochovice	55.0	Ne	čl11/3/a/vii	54
D078	DY100108	Židlochovice - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Židlochovice	75.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D078	DY100331	Židlochovice - Vojkovice - dostavba a rekonstrukce kanalizace	JHM	Židlochovice	36.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D105	DY100362	Stanoviště - výstavba ČOV a kanalizace	JHM	Rosice	25.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.3
D106	DY100029	Zbýšov - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Rosice	61.1	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D107	DY100104	Ivančice - Oslavany - výstavba kanalizace	JHM	Ivančice	190.6	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D107	DY100186	Ketkovice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Ivančice	41.0	Ne	čl11/3/g	2.3
D107	DY100189	Nová Ves - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Ivančice	71.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D116	DY100128	Moravský Krumlov - rekonstrukce ČOV Rakšická	JHM	Moravský Krumlov	12.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D116	DY100129	Moravský Krumlov - rekonstrukce ČOV Zámecká	JHM	Moravský Krumlov	15.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D116	DY100130	Moravský Krumlov - rekonstrukce a dostavba kanalizace	JHM	Moravský	142.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
				Krumlov				
D116	DY100280	Jamolice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Moravský Krumlov	46.8	Ano	čl11/3/g	2
D116	DY100318	Vémyslice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Moravský Krumlov	45.0	Ano	čl11/3/g	2
D117	DY100138	Branišovice - výstavba kanalizace a ČOV	JHM	Pohořelice	190.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D118	DY100087	Ivančice - intenzifikace ČOV	JHM	Ivančice	164.7	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D118	DY100088	Ivančice - Budkovice, Řeznovice a Hrubšice - napojení na ČOV	JHM	Ivančice	97.0	Ne	čl11/3/g	2
D118	DY100282	Ivančice - rekonstrukce a výstavba kanalizace	JHM	Ivančice	266.3	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D121	DY100031	Ždánice - intenzifikace ČOV	JHM	Kyjov	5.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D122	DY100015	Klobouky u Brna - dostavba kanalizace	JHM	Hustopeče	15.3	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D122	DY100055	Dambořice - intenzifikace ČOV	JHM	Kyjov	11.0	Ne	čl11/3/g	2
D123	DY100365	Rakvice - rekonstrukce ČOV	JHM	Břeclav	50.0	Ne	čl11/3/g	2
D127	DY100057	Kyjov - intenzifikace ČOV	JHM	Kyjov	5.5	Ne	čl11/3/g	2
D128	DY100005	Milotice - připojení obcí Skoronice, Vlkos, Kelčany na ČOV Milotice	JHM	Kyjov	143.0	Ano	čl11/3/a/vii	3,2,54
D129	DY100020	Dolní Bojanovice - výstavba ČOV a kanalizace	JHM	Hodonín	18.5	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D129	DY100026	Dubňany - intenzifikace ČOV	JHM	Hodonín	5.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D129	DY100056	Dolní Bojanovice - intenzifikace ČOV	JHM	Hodonín	3.5	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D030	DY100028	Polička - rozvoj a rekonstrukce kanalizace	PAK	Polička	185.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D048	DY100006	Svitavy - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce kanalizace	PAK	Svitavy	138.5	Ano	čl11/3/a/vii	3,2,54
D048	DY100358	Březová nad Svitavou - výstavba ČOV a kanalizace	PAK	Svitavy	110.8	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D001	DY100116	Telč - dostavba a rekonstrukce kanalizace, rekonstrukce ČOV	VYS	Telč	125.7	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D004	DY100115	Nová Říše - vybudování kanalizace a ČOV	VYS	Telč	28.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D013	DY100123	Jemnice - II. Etapa - rekonstrukce a dostavba kanalizace	VYS	Moravské Budějovice	166.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D020	DY100321	Nové Syrovice - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Moravské Budějovice	50.0	Ano	čl11/3/g	2
D029	DY100156	Svratka - dostavba kanalizace	VYS	Žďár nad Sázavou	70.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D034	DY100150	Bystřice nad Pernštejnem - rekonstrukce a dostavba kanalizace	VYS	Bystřice nad Pernštejnem	200.6	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D036	DY100010	Dolní Rožínka - úprava ČOV	VYS	Bystřice nad Pernštejnem	7.2	Ne	čl11/3/g	2
D036	DY100091	Rozsochy - rekonstrukce ČOV, napojení místních částí na ČOV, rekonstrukce kanalizace	VYS	Bystřice nad Pernštejnem	21.8	Ne	čl11/3/g	2
D037	DY100286	Vír - výstavba ČOV a kanalizace	VYS	Bystřice nad Pernštejnem	40.2	Ne	čl11/3/g	2.3
D038	DY100152	Nové Město na Moravě - dostavba kanalizace	VYS	Nové Město na Moravě	164.9	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D038	DY100285	Zvole - výstavba ČOV a kanalizace	VYS	Bystřice nad Pernštejnem	25.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D039	DY100155	Křižanov - doplnění technologie na ČOV	VYS	Velké Meziříčí	4.0	Ano	čl11/3/g	2
D043	DY100090	Osová Bítyška - rekonstrukce kanalizace	VYS	Velké Meziříčí	10.7	Ne	čl11/3/g	3
D043	DY100154	Velká Bíteš - úprava ČOV	VYS	Velké Meziříčí	6.0	Ne	čl11/3/g	2
D082	DY100114	Kostelec u Jih. D.Cerekev - výstavba kanalizačního systému a ČOV aglomerace Dolní Cerekev a Kostelec	VYS	Jihlava	168.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D082	DY100177	Větrný Jeníkov - rekonstrukce ČOV, výstavba kanalizace	VYS	Jihlava	32.9	Ne	čl11/3/g	2.3
D082	DY100178	Dušejov - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	VYS	Jihlava	23.8	Ne	čl11/3/g	2.3
D083	DY100112	Jihlava - rekonstrukce a výstavba kanalizace, rekonstrukce ČOV	VYS	Jihlava	735.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D083	DY100117	Stonařov - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Jihlava	90.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D084	DY100113	Luka nad Jihlavou - rekonstrukce ČOV a kanalizace, dostavba kanalizace	VYS	Jihlava	76.8	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D084	DY100287	Malý Beranov - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Jihlava	19.2	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D084	DY100288	Velký Beranov - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Jihlava	90.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D084	DY100289	Puklice - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Jihlava	60.0	Ne	čl11/3/a/vii	2,3,54
D086	DY100312	Heraltice - výstavba kanalizace a rekonstrukce ČOV, I. Etapa	VYS	Třebíč	12.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D087	DY100303	Trnava - výstavba kanalizace, II. etapa (napojení na stávající ČOV)	VYS	Třebíč	28.0	Ano	čl11/3/g	3
D088	DY100301	Budišov - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Třebíč	90.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D088	DY100317	Rudíkov - výstavba ČOV	VYS	Třebíč	20.0	Ano	čl11/3/g	2

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D089	DY100016	Okříšky - rekonstrukce ČOV a dostavba kanalizace	VYS	Třebíč	43.0	Ano	čl11/3/a/vii	3,2,54
D089	DY100120	Třebíč - dostavba a rekonstrukce kanalizace	VYS	Třebíč	523.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D089	DY100122	Třebíč - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	VYS	Třebíč	50.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D089	DY100192	Vladislav - výstavba kanalizace a ČOV, napojení obce Čiměř	VYS	Třebíč	165.0	Ano	čl11/3/g	2.3
D089	DY100298	Kožichovice - výstavba kanalizace	VYS	Třebíč	38.0	Ano	čl11/3/g	3
D089	DY100299	Přibyslavice - výstavba kanalizace, II. etapa	VYS	Třebíč	56.0	Ano	čl11/3/g	3
D089	DY100307	Kouty - výstavba ČOV a kanalizace	VYS	Třebíč	30.0	Ano	čl11/3/g	2
D089	DY100308	Čechtín - rekonstrukce a výstavba kanalizace	VYS	Třebíč	30.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D089	DY100314	Klučov - výstavba kanalizace a rekonstrukce ČOV	VYS	Třebíč	10.0	Ano	čl11/3/a/vii	2.54
D089	DY100322	Střítež - výstavba kanalizace a napojení na ČOV Třebíč	VYS	Třebíč	50.0	Ne	čl11/3/g	3
D090	DY100302	Hartvíkovice - výstavba kanalizace, II. etapa (napojení na stávající ČOV)	VYS	Náměšť nad Oslavou	20.0	Ano	čl11/3/g	3
D090	DY100310	Koněšín - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Třebíč	40.0	Ano	čl11/3/g	2
D093	DY100158	Nové Veselí - doplnění technologie na ČOV a rekonstrukce kanalizace, připojení obce Budeč	VYS	Žďár nad Sázavou	20.3	Ano	čl11/3/g	2
D093	DY100337	Jámy - rekonstrukce kanalizace a ČOV	VYS	Sázavou	15.0	Ano	čl11/3/g	2
D094	DY100159	Bohdalov - I. Etapa - vybudování nové ČOV a přivaděče, rekonstrukce kanalizace	VYS	Žďár nad Sázavou	72.0	Ano	čl11/3/g	2
D094	DY100160	Bohdalov - II. Etapa - napojení obcí Rudolec, Pokojov, rekonstrukce kanalizace	VYS	Sázavou	12.1	Ne	čl11/3/g	3
D095	DY100149	Radostín nad Oslavou - rekonstrukce kanalizace a ČOV	VYS	Sázavou	25.5	Ne	čl11/3/g	2.3
D099	DY100157	Měřín - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	VYS	Velké Meziříčí	53.9	Ne	čl11/3/g	2.3
D100	DY100315	Horní Heřmanice - dostavba a rekonstrukce ČOV	VYS	Třebíč	20.0	Ano	čl11/3/g	2
D101	DY100153	Velké Meziříčí - rekonstrukce ČOV a dostavba kanalizace	VYS	Meziříčí	373.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D104	DY100316	Vícenice u Náměště nad Oslavou - rekonstrukce kanalizace a ČOV	VYS	Náměšť nad Oslavou	15.0	Ano	čl11/3/g	2
D105	DY100191	Hluboké, Újezd u Rosic, Krokočín - výstavba ČOV a kanalizace	VYS	Náměšť nad Oslavou	48.3	Ne	čl11/3/g	2

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady [mil.Kč]</b>	<b>Program opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>
D107	DY100126	Náměšť nad Oslavou - rekonstrukce a dostavba kanalizace	VYS	Náměšť nad Oslavou	70.0	Ano	čl11/3/a/vii	3.54
D107	DY100306	Březník a Kuroslepy - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Náměšť nad Oslavou	70.0	Ano	čl11/3/g	2
D107	DY100336	Dolní Heřmanice - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Velké Meziříčí	40.0	Ano	čl11/3/g	2
D108	DY100300	Rokytnice nad Rokytnou - výstavba a rekonstrukce kanalizace, výstavba ČOV, I. Etapa	VYS	Třebíč	25.0	Ano	čl11/3/g	3
D108	DY100305	Čáslavice - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Třebíč	70.0	Ano	čl11/3/g	2
D108	DY100311	Římov - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Třebíč	40.0	Ano	čl11/3/g	2
D108	DY100320	Štěměchy - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Třebíč	30.0	Ano	čl11/3/g	2
D111	DY100125	Jaroměřice nad Rokytnou - dostavba a rekonstrukce kanalizace	VYS	Třebíč	73.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D111	DY100304	Výčapy - výstavba kanalizace a ČOV	VYS	Třebíč	55.0	Ano	čl11/3/g	2
D112	DY100118	Moravské Budějovice - dostavba a rekonstrukce kanalizace	VYS	Moravské Budějovice	175.0	Ne	čl11/3/a/vii	3.54
D112	DY100119	Moravské Budějovice - rekonstrukce ČOV, II. etapa	VYS	Moravské Budějovice	65.0	Ne	čl11/3/a/vii	2.54
D112	DY100309	Vícenice - výstavba kanalizace	VYS	Moravské Budějovice	25.0	Ano	čl11/3/a/vii	54
D113	DY100127	Hrotovice - výstavba ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	VYS	Třebíč	68.0	Ano	čl11/3/a/vii	2,3,54
D116	DY100313	Dukovany - rekonstrukce ČOV	VYS	Třebíč	10.0	Ano	čl11/3/g	2
D127	DY100033	Koryčany - rekonstrukce ČOV	ZLK	Kroměříž	8.5	Ne	čl11/3/a/vii	2.54

Poznámka:

Program opatření ano – opatření je navržené k realizaci v prvním plánovacím cyklu

ne – opatření je navržené k realizaci v dalších plánovacích cyklech (po roce 2015)

Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí pro jednotlivé vodní útvary povrchových vod - Revitalizace toků a migrační překážky

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Správce toku</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady (mil. Kč)</b>	<b>Priorita</b>	<b>Program opatření</b>
D002	41068000	DY110002	Revitalizace Hornobolíkovského potoka	LČR	JHC	Dačice	5.9	2a	ano
D006	41111000	DY110003	Revitalizace Řečického potoka	ZVHS	JHC	Dačice	3.3	2a	ano
D015	41174000	DY110037	Vranov nad Dyjí - revitalizace náhonu, zvýšení minimálního zůstatkového průtoku	PMo	JHM	Znojmo	26.7	1a	ano
D016	41180000	DY110038	Revitalizace pramenišť a vodních toků v NP Podyjí a jeho ochranném pásmu	Správa NP, PMo, ZVHS	JHM	Znojmo	12.6	2a	ano
D018	41203000	DY110039	Revitalizace pramenišť a vodních toků v NP Podyjí a jeho ochranném pásmu	Město Znojmo	JHM	Znojmo	5.0	2a	ano
D018	41203000	DY110040	Revitalizace pramenišť a vodních toků v NP Podyjí a jeho ochranném pásmu	PMo	JHM	Znojmo	4.0	2a	ano
D022	41228000	DY110004	HB Nedveka km 4,000 - obnova RN	LČR	JHM	Znojmo	4.0	2a	ano
D023	41240000	DY110005	Revitalizace Žerůtského potoka	ZVHS	JHM	Znojmo	1.9	2a	ano
D023	41240000	DY110030	Obnova ret. nádrže v k.ú. Kravsko	LČR	JHM	Znojmo	1.5	2a	ano
D028, D119	41277001, 41948000	DY110006	Překonání migrační bariéry VDNM I - horní	PMo	JHM	Mikulov, Pohořelice	155.0	2b	ne
D035	41325090	DY110008	Hodonínka III. a IV.	LČR	JHM	Boskovice	9.0	1b	ne
D042	41395000	DY110010	Revitalizace Lažánky v Lažanech	LČR	JHM	Blansko	4.0	2a	ano
D047	41428000	DY110011	Revitalizace údolní nivy hlavních brněnských toků	PMo	JHM	Brno	155.0	2b	ne
D055	41501000	DY110013	Obnova ekologických funkcí vodní nádrže ve Skalici	ZVHS	JHM	Boskovice	7.7	2a	ano
D055	41501000	DY110032	Sychotínský potok I + II.	LČR	JHM	Boskovice	10.3	2a	ano
D061	41533000	DY110014	Revitalizace údolní nivy hlavních brněnských toků	PMo	JHM	Brno	148.0	2b	ne
D063	41559030	DY110015	Revitalizace údolní nivy hlavních brněnských toků	PMo	JHM	Brno, Šlapanice	105.0	2a	ano
D119, D120	41948000, 41958000	DY110021	Překonání migrační bariéry VDNM II - střední	PMo	JHM	Hustopeče, Břeclav	125.0	1b	ne

<b>Pracovní č. VÚ</b>	<b>Identifikační číslo VÚ</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Správce toku</b>	<b>Kraj</b>	<b>Název ORP</b>	<b>Náklady (mil. Kč)</b>	<b>Priorita</b>	<b>Program opatření</b>
D120, D124	41958000, 41990040	DY110022	Překonání migrační bariéry VDNM - III dolní	PMo	JHM	Mikulov	290.0	2b	ne
D121	41967000	DY110023	Revitalizace nivy Trkmanky	PMo	JHM	Kyjov, Hodonín, Hustopeče	9.6	2b	ne
D122	41984000	DY110024	Revitalizace Klášovského potoka	ZVHS	JHM	Kyjov	11.5	2b	ne
D122	41984000	DY110034	Revitalizační opatření v nivě Spáleného potoka II.	ZVHS	JHM	Hustopeče	11.6	2b	ne
D124	41990040	DY110035	Bulhary – Herdy, obnova původního říčního koryta	PMo	JHM	Břeclav	231.0	1b	ne
D124	41990040	DY110036	Zajištění migrace přes Jamborův prah Lednice	PMo	JHM	Břeclav	3.0	1a	ano
D126	41993000	DY110026	Dyje napojení odstavených rámů D2, D3, D5, D6, D7 a D9	PMo	JHM	Břeclav	7.5	1a	ano
D128	41999200	DY110027	Revitalizace toku Skalka B	ZVHS	JHM	Kyjov	6.8	2b	ne
D129	42019000	DY110028	Revitalizace Kyjovky	PMo	JHM	Hodonín, Břeclav	50.0	1b	ne
D048	41447000	DY110012	Studie vodního prostředí na Svitavsku	PMo	PAK	Svitavy	5.7	2a	ano
D001	41058000	DY110001	Revitalizace Moravské Dyje včetně nivy	PMo	VYS	Telč	12.0	2b	ne
D001	41058000	DY110029	Revitalizace Votavice včetně nivy	ZVHS	VYS	Telč	6.0	2b	ne
D029	41287000	DY110007	Revitalizace Blatinského potoka	ZVHS	VYS	Nové Město na Moravě	3.4	2b	ne
D029	41287000	DY110031	Revitalizace nivy Horní Svatky	PMo	VYS	Žďár nad Sázavou	12.6	2a	ano
D036	41337000	DY110009	Revitalizace Nedvědičky	PMo	VYS	Nové Město na Moravě, Bystřice u Perštějna	3.9	2a	ano
D079	41670000	DY110016	Revitalizace části toku řeky Jihlavy	PMo	VYS	Jihlava	25.2	2b	ne
D088	41751000	DY110017	Revitalizace Hostákovského potoka	LČR	VYS	Třebíč	3.8	2a	ano
D105	41848000	DY110018	Revitalizace prav. př. Jinošovky, Kralice	LČR	VYS	Náněšť nad Oslavou	7.0	1a	ano
D108	41869000	DY110019	Revitalizace toku Rokytná včetně nivy I. část	PMo	VYS	Třebíč	16.0	2b	ne
D108	41869000	DY110033	Revitalizace toku Rokytná včetně nivy II. část	PMo	VYS	Třebíč	10.4	2b	ne
D109	41872000	DY110020	Revitalizace části toku Rokytka včetně nivy	ZVHS	VYS	Moravské Budějovice	13.2	2b	ne

U všech revitalizačních opatření platí: vazba na RS - čl11/3/i, vazba na PHP - 5,40.

Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí pro jednotlivé vodní útvary podzemních vod (s vazbou na vodní útvar povrchových vod)

<b>Pracovní č. VÚ povrch. vod</b>	<b>ID VÚ podzem. vod</b>	<b>Název VÚ podzemních vod</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Obec</b>
D006	65401	Krystalinikum v povodí Dyje - západní část	DY130019	STS Dačice	JHC	Dačice
D013	65401	Krystalinikum v povodí Dyje - západní část	DY130044	ZEMSPOL Dešná s.r.o.	JHC	Dešná
D046	16430	Kvartér Svatky	DY130029	JMP a.s. Brno	JHM	Brno
D047	16430	Kvartér Svatky	DY130014	Prádelny a čistírny Brno	JHM	Brno
D047	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130015	ZPA Brno spol. s r.o.	JHM	Brno
D047	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130026	ČS PHM Královopolská ul.	JHM	Žabovřesky
D061	65700	Krystalinikum brněnské jednotky	DY130018	Adamovské strojírny, a.s.	JHM	Adamov
D061	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130039	Zbrojovka Brno, a.s.	JHM	Zábrdovice
D063	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130021	Firesta a.s.	JHM	Modřice
D063	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130041	ZETOR a.s.	JHM	Líšeň
D063	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130042	Skládka Černovice	JHM	Černovice
D067	32301	Středomoravské Karpaty - severní část	DY130034	EMP, s.r.o. Slavkov	JHM	Slavkov u Brna
D071	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130030	Skládka TKO Měnín	JHM	Měnín
D072	22410	Dyjsko-svratecký úval	DY130020	ICEC Šlapanice,a.s.	JHM	Šlapanice
D121	32302	Středomoravské Karpaty - jižní část	DY130045	Ždánice - Narex	JHM	Ždánice
D124	22502	Dolnomoravský úval - jižní část	DY130046	Fosfa a.s. Poštorná	JHM	Poštorná
D127	22503	Dolnomoravský úval - střední část	DY130025	Kyjov - Nětčice	JHM	Kyjov
D129	22502	Dolnomoravský úval - jižní část	DY130010	Akra a.s. Lužice	JHM	Lužice u Hodonína
D129	22502	Dolnomoravský úval - jižní část	DY130013	PZP Tvrdonice, Transgas, a.s.	JHM	Tvrdonice
M171*	22503	Dolnomoravský úval - střední část	DY130047	Rohatec - kolonie	JHM	Rohatec
M171*	22503	Dolnomoravský úval - střední část	DY130052	KOVO Bzenec	JHM	Bzenec
M174*	22503	Dolnomoravský úval - střední část	DY130048	JM dřevařské závody a.s.	JHM	Rohatec
D030	65601	Krystalinikum v povodí Svatky - střední část	DY130032	Polička 370, 313	PAK	Polička
D029	65601	Krystalinikum v povodí Svatky - střední část	DY130017	MARS Svatka, a.s.	VYS	Svatka

<b>Pracovní č. VÚ povrch. vod</b>	<b>ID VÚ podzem. vod</b>	<b>Název VÚ podzemních vod</b>	<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Kraj</b>	<b>Obec</b>
D036	65603	Krystalinikum v povodí Svatky - západní část	DY130043	Uranové doly Dolní Rožínka	VYS	Dolní Rožínka
D043	65601	Krystalinikum v povodí Svatky - střední část	DY130038	PBS Velká Bíteš, a.s.	VYS	Velká Bíteš
D079	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130033	Na horách	VYS	Nový Rychnov
D083	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130016	VU Jihlava - Pístov	VYS	Pístov u Jihlavy
D083	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130040	JMP, a.s Jihlava	VYS	Jihlava
D089	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130022	TRADO s.r.o. Třebíč	VYS	Třebíč
D089	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130027	PBS Třebíč, a.s.	VYS	Třebíč
D089	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130035	Skládka Pozďátky	VYS	Pozďátky
D092	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130012	Štenkravy	VYS	Mohelno
D104	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130023	VELAMOS - Buršův kopec	VYS	Okarec
D107	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130011	TRADO s.r.o.	VYS	Náměšť nad Oslavou
D107	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130024	VELAMOS - skládka Ocmanice	VYS	Ocmanice
D107	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130037	VELAMOS a.s. Náměšť n Oslavou	VYS	Náměšť nad Oslavou
D112	65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	DY130028	TRADO s.r.o. Jaroměřice n.Rok.	VYS	Jaroměřice nad Rokytnou
D127	32301	Středomoravské Karpaty - severní část	DY130036	Liští	ZLK	Koryčany
M136*	32301	Středomoravské Karpaty - severní část	DY130051	Skládka Magneton Kotojedy	ZLK	Kroměříž
M156*	22501	Dolnomoravský úval - severní část	DY130049	Colorlak a.s. Staré Město	ZLK	Staré Město
M156*	22501	Dolnomoravský úval - severní část	DY130050	Křížné cesty	ZLK	Buchlovice

\*) zátěž je situována v oblasti povodí Moravy avšak ovlivňuje útvary podzemních vod v oblasti povodí Dyje

Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí – obecná opatření (povrchové vody)

Identifikační číslo opatření	Název opatření	Pracovní číslo vodního útvaru	Vazba na RS	Vazba na PHP	Kapitola
DY100175	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	D002,D006,D010,D013,D014,D017,D029,D030,D031,D032,D033,D037,D038,D040,D043,D044,D045,D047,D048,D049,D050,D052,D055,D061,D062,D063,D072,D078,D081,D082,D084,D089,D090,D091,D092,D093,D096,D097,D099,D107,D112,D116,D118,D120,D124,D127,D129	čl11/3/e	-	C.4.4
DY100260	Opatření proti nevhodnému využívání území (těžba v kolektoru podzemních vod)	D048,D124,D129	-	-	C.4.4
DY100261	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu UPZV	D048,D124,D129	čl11/3/e	-	C.4.4
DY100262	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	D010, D011	čl11/3/a/viii	6,43,155	C.4.14
DY100263	Ochrana vod před znečištěním dusičnanů ze zemědělských zdrojů	D010,D011,D081,D098,D099,D103	čl11/3/a/ix	6,43,155	C.4.14
DY100264	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	D002,D009,D010,D011,D031,D032,D085,D097,D115,D130	čl11/3/a/ix	6,43,155	C.4.14
DY100265	Snižování znečištění z atmosférické depozice	D029,D031,D056,D072,D098,D099,D103,D130	čl11/3/h	-	C.4.14
DY100266	Opatření k omezení eroze z pohledu transportu chemických látok	D010,D011,D032,D064,D065,D066,D067,D078,D098,D099,D103,D106,D118,D120,D121,D122,D123,D127,D128	čl11/6, čl11/3/a/vi	6,43,155	C.4.14
DY100269	Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látok	D001,D010,D011,D019,D029,D030	čl11/3/k	7	C.4.7
DY100271	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	D007,D014,D029,D030,D031,D032,D033,D048,D052,D093,D094,D095,D096,D097,D124,D129	čl11/3/d	6,43,155	C.4.2
DY100291	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel	D002,D005,D007,D010,D011,D012,D025,D031,D039,D064,D065,D066,D085,D087,D096,D100,D102,D103,D104,D108,D109,D110,D115,D126	čl11/3/g	3	C.4.6
DY100292	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	D001 - D129	čl11/3/i	5,40	C.4.13
DY100370	Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látok - Odstraňování znečištění z nelegálních skládek	D006,D029,D030,D043,D046,D047,D061,D063,D067,D071,D072,D079,D083,D089,D092,D104,D107,D112,D121,D127,D129	čl11/3/k	7	C.4.7

Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí – obecná opatření (podzemní vody)

<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Vodní útvar</b>	<b>Název vodního útvaru</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>	<b>Kapitola</b>
DY100261	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu UPZV	16520	Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje	čl11/3/e	-	C.4.4
		31100	Pavlovské vrchy a okolí			
		42320	Ústecká synklinála v povodí Svitavy			
DY100262	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	32302	Středomoravské Karpaty - jižní část	čl11/3/a/viii	6,43,155	C.4.14
		22503	Dolnomoravský úval - střední část			
		42320	Ústecká synklinála v povodí Svitavy			
		65402	Krystalinikum v povodí Dyje - východní část			
DY100263	Ochrana vod před znečištěním dusičnanů ze zemědělských zdrojů	65603	Krystalinikum v povodí Svatavy - západní část	čl11/3/a/ix	6,43,155	C.4.14
DY100264	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	31100	Pavlovské vrchy a okolí	čl11/3/a/ix	6,43,155	C.4.14
		65602	Krystalinikum v povodí Svatavy - Svitava po soutoku s tokem Punkva			
		65603	Krystalinikum v povodí Svatavy - západní část			
		16410	Kvartér Dyje			
DY100269	Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látek	16420	Kvartér Jevišovky	čl11/3/k	7	C.4.7
		16430	Kvartér Svatavy			
		16440	Kvartér Jihlavы			
		16520	Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje			
		22410	Dyjsko-svratecký úval			
		22420	Kuřimská kotlina			
		16410	Kvartér Dyje			
		16430	Kvartér Svatavy			
DY100501	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	22410	Dyjsko-svratecký úval	čl10	7	C.4.14
		22420	Kuřimská kotlina			
		22501	Dolnomoravský úval - severní část			
		22502	Dolnomoravský úval - jižní část			
		22503	Dolnomoravský úval - střední část			

<i>Identifikační číslo opatření</i>	<i>Název opatření</i>	<i>Vodní útvar</i>	<i>Název vodního útvaru</i>	<i>Vazba na RS</i>	<i>Vazba na PHP</i>	<i>Kapitola</i>
		32301	Středomoravské Karpaty - severní část			
		32302	Středomoravské Karpaty - jižní část			
		65402	Krystalinikum v povodí Dyje - východní část			
		65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy			
DY100502	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	16420	Kvartér Jevišovky			
		16430	Kvartér Svatky			
		22410	Dyjsko-svratecký úval			
		22420	Kuřimská kotlina			
		22501	Dolnomoravský úval - severní část			
		22503	Dolnomoravský úval - střední část			
		31100	Pavlovské vrchy a okolí			
		32301	Středomoravské Karpaty - severní část			
		32302	Středomoravské Karpaty - jižní část			
		65402	Krystalinikum v povodí Dyje - východní část			
		65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy			

Navržená opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí – obecná opatření (nespecifikováno na vodní útvar)

<b>Identifikační číslo opatření</b>	<b>Název opatření</b>	<b>Vazba na RS</b>	<b>Vazba na PHP</b>	<b>Kapitola</b>
DY100267	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"	čl11/4	5	C.4.12
DY100268	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	čl11/3/a/xi, čl11/3/a/iv, čl11/3/l	-	C.4.8
DY100270	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	čl9	-	C.4.5
DY100325	Průzkumný monitoring	čl11/4	5,40	C.4.10
DY100352	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zprůchodnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	čl11/3/j	-	C.4.10
DY100354	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodě blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	čl11/4	-	C.4.10
DY130099	Staré ekologické zátěže	-	-	C.4.7
DY130301	Návrh konkrétní změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	čl11/4	5,40	C.4.10